

Basell Poliolefine Italia S.r.l.
STABILIMENTO DI FERRARA

Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC- 2010-0000659 del

04/10/2010

Rapporto Annuale 2016

Giugno 2017

INDICE

	Pagina
1. INTRODUZIONE	1
2. INFORMAZIONI RICHIESTE DAL DECRETO AIA	1
2.1 INFORMAZIONI GENERALI SULL'IMPIANTO	1
2.1.1 Informazioni sul Gestore	1
2.1.2 Descrizione dell'impianto	2
2.1.3 Informazioni sulla produzione annua	2
2.2 CONSUMI	2
2.2.1 Materie prime ed ausiliarie	2
2.2.2 Combustibile	6
2.2.3 Risorse idriche	7
2.2.4 Energia	8
2.3 COMPONENTE ARIA	8
2.3.1 Emissioni convogliate in aria per singolo camino	8
2.3.2 Emissioni convogliate in aria per l'intero impianto	15
2.3.3 Emissioni convogliate in aria prodotte dall'uso delle torce	16
2.3.4 Emissioni fuggitive in aria	17
2.4 COMPONENTE ACQUA	20
2.4.1 Emissioni per l'intero impianto	20
2.4.2 Emissioni per singolo scarico	21
2.5 COMPONENTE RIFIUTI: EMISSIONI PER L'INTERO IMPIANTO	48
2.6 COMPONENTE RUMORE: EMISSIONI PER L'INTERO IMPIANTO	51
2.7 COMPONENTE ODORE: EMISSIONI PER L'INTERO IMPIANTO	51
2.8 FASI DI TRANSITORIO DELLE CALDAIE A RECUPERO TERMICO OFF-GAS	52
2.9 ULTERIORI INFORMAZIONI	52
2.9.1 Risultanze dei controlli effettuati su impianti, apparecchiature e linee di distribuzione rilevanti ai fini ambientali.	52
2.9.2 Sintesi delle comunicazioni inviate in caso di manutenzione, malfunzionamenti, anomalie o eventi incidentali	53
2.10 EVENTUALI PROBLEMI DI GESTIONE DEL PIANO	59

ELENCO DELLE TABELLE

Tabella No. Titolo

2.1.1	Gestore e società che controlla l'impianto
2.1.3	Produzione Annuo
2.2.1.1	Consumo annuo di Materie Prime ed Ausiliari
2.2.2.1	Consumo annuo di Combustibile
2.2.3.1	Consumo Annuo di Risorse Idriche
2.2.4.1	Consumo Annuo di Energia
2.2.4.2	Consumo Specifico Annuo di Energia
2.3.1.1	Portate Massiche Annue degli Inquinanti in Atmosfera per singolo camino
2.3.1.1	Concentrazione degli inquinanti monitorati in discontinuo (emissioni in atmosfera)
2.3.3	Portate Massiche annue degli inquinanti in atmosfera per l'intera unità produttiva Polymer Manufacturing
2.3.4.1	Emissioni Fuggitive - Fonti misurate e fughe rilevate (campione 2015)
2.4.1.1	Portate Massiche annue degli Inquinanti in Acqua
2.4.2.1	Concentrazione degli Inquinanti in Acqua - Scarichi parziali AI7 e AI8 (Acque reflue Industriali)
2.4.2.2	Portata, temperatura, Concentrazione degli Inquinanti in Acqua- Scarico parziale SR (Acque reflue di Raffreddamento)
2.4.2.3	Concentrazione degli Inquinanti in Acqua - Scarichi parziali SM (Acque Bianche) e SD (Acque bianche - sanitarie)
2.5.1	Produzione Rifiuti Non Pericolosi
2.5.2	Produzione Rifiuti Pericolosi
2.9.1.1	Interventi effettuati sullo SME
2.9.2.1	Manutenzione, Malfunzionamenti o eventi incidentali
2.9.2.2	Non conformità

1. INTRODUZIONE

Basell Poliolefine Italia S.r.l. (di seguito Basell) ha avviato in data 30 Marzo 2007 la procedura per l'ottenimento dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) per l'impianto chimico di Ferrara. La procedura si è conclusa con la pubblicazione il 16 Ottobre 2010 del Decreto di AIA (protocollo DVA-DEC-2010-0000659 del 4 Ottobre 2009) da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM).

Ai sensi di quanto indicato nel Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC), parte integrante dell'AIA, il presente documento costituisce il rapporto di comunicazione annuale che Basell è tenuta a trasmettere entro il 30 Giugno di ogni anno al MATTM, all'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), alla Regione Emilia Romagna, al Comune di Ferrara, all'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (ARPAE) u.o. IPPC sezione di Ferrara, e all'Azienda Sanitaria Locale (ASL) di Ferrara.

Il rapporto è strutturato in accordo ai contenuti minimi indicati dal PMC e fa riferimento alle attività condotte sull'impianto per l'anno 2016.

Il PMC è stato aggiornato da ISPRA, ed è allegato al parere istruttorio (ID 121/762) DVA-2015-0025603 del 13/10/2015 (ISPRA Prot. 029162 del 03/luglio/2015). Tale piano costituisce un aggiornamento del PMC contenuto all'interno del DM 0000037 del 06/03/2015 (Allegato 2 al parere MATTM n.1629 del 17/10/2014 - PMC di cui al PIC CIPPC-00-2014-0001639 del 26/09/2014 acquisito al prot. DVA 00- 2014-0031478 del 01/10/2014).

Le informazioni contenute nel presente rapporto sono state fornite dal Gestore dell'impianto, ossia dalla Società Basell Poliolefine Italia S.r.l..

2. INFORMAZIONI RICHIESTE DAL DECRETO AIA

2.1 INFORMAZIONI GENERALI SULL'IMPIANTO

2.1.1 Informazioni sul Gestore

2.1.1 GESTORE E SOCIETÀ CHE CONTROLLA L'IMPIANTO

Gestore:

Nome e Cognome: Gianluca Gori

Indirizzo: Piazzale Donegani, 12 - 44122 - Ferrara

Recapiti telefonici: +39 0532 46.8121 / +39 0532 46.7705

E-mail: gianluca.gori@lyondellbasell.com

Società:

Basell Poliolefine Italia S.r.l. -Stabilimento di Ferrara

2.1.2 Descrizione dell'impianto

Fase 1 - Impianto MPX

Fase 2 - Impianto FXXIV

Fase 3 - Stoccaggio, movimentazione, purificazione e distillazione monomeri

Fase 4 - Circuito di raffreddamento

Fase 5 - Boiler Recupero Off-gas

2.1.3 Informazioni sulla produzione annua

2.1.3 PRODUZIONE ANNUA		
PRODOTTO	U.d.M.	QUANTITÀ
Resine polipropileniche di tipo omopolimerico o copolimeri con etilene e/o butene	t	233.620
Propano ¹	t	5.690
Propilene (Polymer Grade) ¹	t	66
Nota:		
1. Sottoprodotto ceduto a terzi non correlabile alla capacità di produzione del polimero		

2.2 CONSUMI
2.2.1 Materie prime ed ausiliarie

Le materie prime ed ausiliarie sono sostanzialmente consumate negli impianti MPX e FXXIV. Nella *Tabella 2.2.1.1* ne vengono riportati i consumi dell'anno 2016.

2.2.1.1 CONSUMO ANNUO DI MATERIE PRIME ED AUSILIARIE				
MATERIA	TIPOLOGIA	FASE	U.d.M.	QUANTITÀ
ATMER 163	ATMER 163	1	t	45,58
BLEND - IRGANOX CB 3011 DD/ED	Additivi	1	t	0,04
BLEND - PB 7413 (MJA)	Additivi	1	t	6,48
BLEND - SONGNOX OPS PB 3010 (SONGWON)	Additivi	1	t	74,36
BLEND - SONGNOX OPS PB 3011 (SONGWON)	Additivi	1	t	49,99

BLEND - SONGNOX OPS PB 3800 (SONGWON)	Additivi	1	t	32,51
BUTENE-1	BUTENE-1	1	t	1.297
CHIMASSORB 944 FDL BIGBAG	Additivi	1	t	1,35
DONOR D - CATYLEN D 400	Co-catalizzatori	1	t	5,98
ETHYLENE	ETHYLENE	1	t	13.907
FLUOCAST FCS-EX10 BULK	Additivi	1	t	36,63
SONGNOX 1076 SB SEMI BEADS BAG	Additivi	1	t	7,94
KEMI SBC 07	Additivi	1	t	4,39
PEROXIDE MB - DHBP 10%- PERGAPROP HX10 PP	Peroxide DHBP	1	t	35,27
PEROXIDE MB - DHBP 20%- PERGAPROP HX20 PP	Peroxide DHBP	1	t	51,71
PREMIX ANTIBLOCKING PP 45 (BIGBAG)	Additivi	1	t	157,88
PROPYLENE	PROPYLENE	1	t	69.830
SYLOBLOC 250 H BAG	Additivi	1	t	1,06
SYLOBLOC 250 H bigbag 200 kg	Additivi	1	t	1,30
TALC - HTP ULTRA 5C BAG	Additivi	1	t	55,72
TEAL - TRIETHYL ALUMINIUM	Co-catalizzatori	1	t	26,77
VASELINE - PIONIER 17122	Grasso di vaselina	1	t	9,64
WHITE OIL - WINOG 70	Olio bianco minerale	1	t	32,57
ZN 107 LD Avant Catalyst	Catalizzatore alta resa	1	t	4,38
ZN 108 Avant Catalyst	Catalizzatore alta resa	1	t	2,50
ZN 120 L Avant Catalyst	Catalizzatore alta resa	1	t	1,58
NALCO EC9615D	Additivi	1	m3	9,12

ZN 127 L Avant CATALYST	Catalizzatore alta resa	1	Sm ³	0,01
ADK STAB AO-50F BAG	Additivi	1	t	3,03
BLEND - IRGANOX CB 721 DD/ED	Additivi	1	t	1,75
Oli lubrificanti	-	1	l	13.060
Azoto	-	1	m ³	7.178.796
Aria compressa	-	1	m ³	13.805.285
Idrogeno	-	1	Sm ³	297.394
ADFLEX X 500 F, BULK	Additivi	2	t	390,75
ATMER 163	ATMER 163	2	t	8,80
BLEND - IRGANOX CB 3011 DD/ED	Additivi	2	t	6,42
BLEND - IRGANOX CB 3804 DD/ED BIGBAG	Additivi	2	t	4,05
BLEND - PB 1201 (ADK)	Additivi	2	t	11,67
BLEND - PB 2674 (MJA)	Additivi	2	t	2,13
BLEND - PB 2915 (MJA)	Additivi	2	t	34,74
BLEND - PB 4904 (MJA)	Additivi	2	t	114,43
BLEND - PB 7413 (MJA)	Additivi	2	t	3,05
BLEND - SONGNOX OPS PB 0241 (SONGWON)	Additivi	2	t	5,28
BLEND - SONGNOX OPS PB 0316 (SONGWON)	Additivi	2	t	74,14
BLEND - SONGNOX OPS PB 3010 (SONGWON)	Additivi	2	t	50,79
BLEND - SONGNOX OPS PB 3011 (SONGWON)	Additivi	2	t	4,00
BLEND - SONGNOX OPS PB 3800 (SONGWON)	Additivi	2	t	19,38
BLEND - SONGNOX OPS PB 6902 (SONGWON)	Additivi	2	t	63,37
BUTENE-1	BUTENE-1	2	t	4.088

DIMODAN HP PEL PASTILLES BIGBAG	Additivi	2	t	70,29
DONOR C - CHM DIMETHOXY SILANE (WACKER)	Co-catalizzatori	2	t	1,74
DONOR D - CATYLEN D 400	Co-catalizzatori	2	t	1,92
ETHYLENE	ETHYLENE	2	t	9.958
GASIL AB710	Additivi	2	t	25,95
MB - 45H 20PP	Additivi	2	t	72,32
MILLAD NX 8000 BAG	Additivi	2	t	0,00
MILLAD NX 8000 BIGBAG	Additivi	2	t	35,53
PEROXIDE - DHBP - PEROXAN HX	Peroxide DHBP	2	t	45,29
PROPYLENE	PROPYLENE	2	t	142.052
RIKAFAST P1	Additivi	2	t	12,91
TALC - HM05C BIGBAG	Additivi	2	t	17,42
TEAL - TRIETHYL ALUMINIUM	TEAL	2	t	31,01
VASELINE - PIONIER 17122	Grasso di vaselina	2	t	5,38
WHITE OIL - OB/22-AT-H - DRUM	Olio bianco minerale	2	t	6,13
WHITE OIL - WINOG 70	Olio bianco minerale	2	t	162,01
WHITE OIL - WINOG 70 DRUM	Olio bianco minerale	2	t	12,49
ZN 101-1 Avant Catalyst (DRUM170)	Catalizzatore alta resa	2	t	1,25
ZN 104 M Avant Catalyst (DRUM170)	Catalizzatore alta resa	2	t	1,21
ZN 128 M Avant Catalyst (DRUM170)	Catalizzatore alta resa	2	t	2,33
BLEND - PB 0316 (ADK - CB 455)	Additivi	2	t	4,00
MB - 45H 20PP VP81406-02 ¹	Additivi	2	t	15,38

BLEND - SONGNOX OPS PB 2674 (SONGWON) ¹	Additivi	2	t	17,21
BLEND - AREPAK PB 2930 BIGBAG (REAGENS) ¹	Additivi	2	t	1,50
PALMAROLE NA88A HD ¹	Additivi	2	t	3,83
Oli lubrificanti	-	2	l	5.625
Azoto	-	2	m ³	8.183.054
Aria compressa	-	2	m ³	9.169.934
Idrogeno	-	2	Sm ³	305.221
Aria compressa	-	3	m ³	2.216.907
Aria compressa	-	5	m ³	878.400
Acido solforico	Additivi	4	t	66,09
Ipoclorito di sodio	Additivi	4	t	58,08
Nalco 3DT187	Additivi	4	t	13,00
Nalco Nalsperse 73550	Additivi	4	kg	5,00
Nalco 71D5 Plus	Additivi	4	kg	5,00
Nalco 72215	Additivi	5	t	2,93
Nalco 72310	Additivi	5	t	1,50
Nalco Elimin-ox	Additivi	5	t	1,63
Note:				
1. Nuovo fornitore per una materia prima già in uso nell'anno precedente				

2.2.2 Combustibile

Le due caldaie per il recupero termico sono alimentate con off-gas e gas naturale (quest'ultimo limitatamente utilizzato per l'alimentazione della fiamma pilota). Di seguito (Tabella 2.2.2.1) vengono riportati i consumi dell'anno 2016.

2.2.2.1 CONSUMO ANNUO DI COMBUSTIBILE

TIPOLOGIA	FASE	U.d.M.	QUANTITÀ
Metano	2	Sm ³	341.581
	5	Sm ³	1.337.805
Off-gas	5	kg	15.128.447
Note:			

2.2.3 Risorse idriche

L'approvvigionamento idrico dello Stabilimento è costituito da:

- fornitura di acque per fini industriali, derivata dal fiume Po in prossimità della località Pontelagoscuro ed interamente regolamentata da contratti con altre società co-insediate nel Polo Industriale di Ferrara;
- fornitura di acqua potabile, proveniente dalla rete del gruppo HERA S.p.A. e gestita, all'interno del Polo, dal consorzio I.F.M. S.c.a.r.l.

Le tipologie di approvvigionamento idrico e i consumi relativi al periodo di riferimento (anno 2016) sono riportate in *Tabella 2.2.3.1.*

2.2.3.1 CONSUMO ANNUO DI RISORSE IDRICHE

TIPOLOGIA	FONTE DI APPROVVIGIONAMENTO	FASE	U.d.M.	QUANTITÀ
Acqua potabile	Superficiale Consorzio I.F.M. S.r.l.	1	m ³	37.716
		2	m ³	40.401
Acqua di raffreddamento	Superficiale S.E.F.S.r.l. e Versalis S.p.A. Consorzio I.F.M. S.r.l.	2	m ³	17.224.147
Acqua demineralizzata	Superficiale S.E.F. S.r.l.	1	m ³	15.382
		2	m ³	24.874
		5	m ³	226.951
Acqua chiarificata	Superficiale S.E.F. S.r.l.	1	m ³	7.395
		2	m ³	10.523
		4	m ³	346.513
Note:				

2.2.4 Energia

I consumi di energia riferiti all'anno 2016 sono riportati in *Tabella 2.2.4.1*, mentre quelli specifici su prodotto generato in *Tabella 2.2.4.2*.

2.2.4.1 CONSUMO ANNUO DI ENERGIA			
TIPOLOGIA	FASE	U.d.M.	QUANTITÀ
Energia termica ¹	1	kg	31.759.834
	2	kg	63.888.091
	3	kg	32.873.237
	4	kg	1.365.000
Energia elettrica	1	KWh	54.771.301
	2	KWh	48.907.530
	3	KWh	24.000.000
	4	KWh	6.325.417
	5	KWh	3.945.281
Note:			
1. Vapore			

2.2.4.2 CONSUMO SPECIFICO ANNUO DI ENERGIA		
TIPOLOGIA	U.d.M.	QUANTITÀ
Energia termica	t/t	590,49
Energia elettrica	KWh/t	0,56
Note:		

2.3 COMPONENTE ARIA

2.3.1 Emissioni convogliate in aria per singolo camino

Le emissioni convogliate generate dagli impianti Basell sono costituite prevalentemente da:

- polveri di polimero o additivi solidi;
- composti organici provenienti dalla polmonazione di serbatoi contenenti grasso, oli, additivi liquidi, catalizzatori e co-catalizzatori;
- combustione delle caldaie a recupero termico off-gas.

I camini monitorati sono 7 per FXXIV (4, 5, 6, 7, 9, 10, 11) e 7 per MPX (13, 15, 16, 17, 18, 20, 21).

Per il camino 8 di FXXIV si registrano i casi di emergenza, come richiesto in nota 7 alla tabella 2.1 del PMC. A tal proposito è stato installato un trasmettitore di pressione PRA9314 che allarma quando la pressione del sistema raggiunge 500 mmH₂O (50 mbar), per un tempo sufficiente ad indicare un intervento per emergenza della PSV9011. Nell'*appendice 1* si riportano i dati relativi al funzionamento del suddetto dispositivo.

I verbali di campionamento, i relativi rapporti di prova e i risultati del monitoraggio sono conservati in formato cartaceo e su supporto informatizzato presso gli impianti FXXIV e MPX, a disposizione di qualsiasi controllo da parte degli Enti Esterni.

I dati del monitoraggio in continuo relativi al funzionamento a regime delle caldaie (camino 11), secondo quanto prescritto dal PMC (tabella 2.1, pag. 18), sono registrati dal Sistema di Monitoraggio in continuo delle Emissioni (SME). Nell'*Appendice 2* sono riportate per ciascun mese le medie giornaliere delle 24 medie orarie relative alle concentrazioni (mg/Nm³) e il relativo flusso di massa (kg/giorno) degli inquinanti NO_x e CO, scaricate direttamente dallo SME. Presso il reparto FXXIV sono archiviate e disponibili, per un qualsiasi controllo e/o approfondimento, le 24 medie orarie per ciascun giorno dell'anno.

Le concentrazioni sono espresse in condizioni normalizzate (273,15 K e 101,3 kPa) sul secco.

Di seguito vengono riportare le portate massiche degli inquinanti emessi in atmosfera per singolo camino (anno 2016 *Tabella 2.3.1.1*).

2.3.1.1 PORTATE MASSICHE ANNUE DEGLI INQUINANTI IN ATMOSFERA PER SINGOLO CAMINO			
CAMINO	INQUINANTE	QUANTITÀ [t/anno]	LIMITE DI EMISSIONE AIA [t/anno]
4	Polveri	0,000121	
	COV	0,008462	
5	Polveri	0,001015	
	COV	0,059840	
6	Polveri	0,000151	
	COV	0,006795	
7	Polveri	0,000167	
	COV	0,114213	
9	Polveri	0,000131	
	COV	0,004737	

2.3.1.1 PORTATE MASSICHE ANNUE DEGLI INQUINANTI IN ATMOSFERA PER SINGOLO CAMINO			
CAMINO	INQUINANTE	QUANTITÀ [t/anno]	LIMITE DI EMISSIONE AIA [t/anno]
10	Polveri	0,000103	
	COV	0,048501	
11	Polveri	0,007516	
	NO _x ¹	12,080	30
	CO ¹	0,431	
	As	0,000034	
	Cd	0,000034	
	Cr	0,000247	
	Co	0,000017	
	Hg	0,000199	
	Ni	0,000935	
	Pb	0,000045	
	Cu	0,003157	
	V	0,000067	
	Se	0,005808	
	Zn	0,006833	
	PM ₁₀	0,009307	
IPA ²	0,000003		
13	Polveri	0,005753	
	COV	0,628635	
15	Polveri	0,000841	
	COV	0,005543	
16	Polveri	0,001278	
	COV	0,002132	
17	Polveri	0,012385	
	COV	0,018898	

2.3.1.1 PORTATE MASSICHE ANNUE DEGLI INQUINANTI IN ATMOSFERA PER SINGOLO CAMINO

CAMINO	INQUINANTE	QUANTITÀ [t/anno]	LIMITE DI EMISSIONE AIA [t/anno]
18	Polveri	0,002739	
	COV	0,012196	
20	Polveri	0,004225	
	COV	2,232004	
21	Polveri	0,009996	
	COV	0,702859	

Legenda:

Note:

Per il calcolo della massa di inquinanti monitorati in discontinuo viene utilizzata la seguente formula:

$$T_{\text{anno}} = (C_{\text{misurata}} \times F_{\text{misurato}}) \times 10^{-9}, \text{ dove}$$

T_{anno} : tnellate emesse nell' anno

C_{misurata} : media annuale delle concentrazioni misurate in mg/Nm³. Secondo quanto riportato nella sezione 2 - Reporting del PMC del 2015. Per media annuale si intende il valore medio validato, cioè calcolato su almeno 2 misure semestrali (nel caso di misure non continue). I dati di monitoraggio al di sotto del Limite di Quantificazione (LdQ) sono stati sostituiti da un valore pari alla metà del LdQ (come indicato nella sezione 2 - Reporting del PMC del 2015).

F_{misurato} : portata emessa dal camino in un anno (Nm³/anno), calcolata come media di 2 misure semestrali e moltiplicata per il numero di ore in un anno.

1. Per il calcolo della massa di inquinanti monitorati in continuo sono riportati i valori registrati e calcolati in automatico dallo SME.
2. Per il calcolo della portata massica si è considerata la somma dei singoli IPA determinati. In questo, inoltre, la formula da applicare per il calcolo è:

$$T_{\text{anno}} = (C_{\text{misurata}} \times F_{\text{misurato}}) \times 10^{-12}$$

In Tabella 2.3.1.2 sono riportate le concentrazioni degli inquinanti monitorati in discontinuo per singolo punto di emissione.

2.3.1.2 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI MONITORATI IN DISCONTINUO (EMISSIONI IN ATMOSFERA)					
CAMINO	INQUINANTE	DATA	CONCENTRAZIONE ¹ [mg/Nm³]	LIMITE DI EMISSIONE AIA [mg/Nm³]	NOTA
4	Polveri	18/03/2016	0,017	10	
		12/09/2016	0,023		
	COV	18/03/2016	1,817		
		12/09/2016	0,295		
5	Polveri	04/03/2016	0,018	10	
		02/09/2016	0,021		
	COV	04/03/2016	1,30		
		02/09/2016	1,00		
6	Polveri	31/03/2016	0,019	10	
		13/09/2016	0,020		
	COV	31/03/2016	1,26		
		13/09/2016	0,50		
7	Polveri	07/03/2016	0,025	10	
		05/09/2016	0,023		
	COV	07/03/2016	0,5		
		05/09/2016	32,3		
9	Polveri	31/03/2016	0,018	10	
		05/09/2016	0,018		
	COV	31/03/2016	0,50		
		05/09/2016	0,80		
10	Polveri	04/03/2016	0,019	10	
		02/09/2016	0,021		
	COV	04/03/2016	11,50		
		02/09/2016	7,30		

2.3.1.2 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI MONITORATI IN DISCONTINUO (EMISSIONI IN ATMOSFERA)

CAMINO	INQUINANTE	DATA	CONCENTRAZIONE ¹ [mg/Nm ³]	LIMITE DI EMISSIONE AIA [mg/Nm ³]	NOTA
11	As	08/04/2016	0,00019		
		09/09/2016	0,00011		
	Cd	08/04/2016	0,00019		
		09/09/2016	0,00011		
	Cr	08/04/2016	0,00089		
		09/09/2016	0,00128		
	Co	08/04/2016	0,000092		
		09/09/2016	0,00006		
	Hg	08/04/2016	0,001		
		09/09/2016	0,00075		
	Ni	08/04/2016	0,0055		
		09/09/2016	0,00271		
	Pb	08/04/2016	0,000095		
		09/09/2016	0,000297		
	Cu	08/04/2016	0,009		
		09/09/2016	0,01872		
	V	08/04/2016	0,00037		
		09/09/2016	0,000218		
	Se	08/04/2016	0,001		
		09/09/2016	0,05		
Zn	08/04/2016	0,01			
	09/09/2016	0,05			
PM10	08/04/2016	0,02			
	09/09/2016	0,065			
IPA ²	22/03/2016	21,8 ³			
	08/09/2016	5 ³			

2.3.1.2 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI MONITORATI IN DISCONTINUO (EMISSIONI IN ATMOSFERA)					
CAMINO	INQUINANTE	DATA	CONCENTRAZIONE ¹ [mg/Nm³]	LIMITE DI EMISSIONE AIA [mg/Nm³]	NOTA
13	Polveri	26/04/2016	0,018	10	
		26/10/2016	0,370		
	COV	26/04/2016	40,8		
		26/10/2016	1,6		
15	Polveri	26/04/2016	0,0200	10	
		26/10/2016	0,197		
	COV	26/04/2016	0,9300		
		26/10/2016	0,50		
16	Polveri	27/04/2016	0,291	10	
		28/10/2016	0,183		
	COV	27/04/2016	0,291		
		28/10/2016	0,50		
17	Polveri	28/06/2016	0,90	10	
		31/10/2016	0,161		
	COV	28/06/2016	0,019		
		31/10/2016	1,6		
18	Polveri	22/04/2016	1,211	10	
		31/10/2016	0,204		
	COV	22/04/2016	5,80		
		31/10/2016	0,50		
20	Polveri	27/04/2016	0,023	10	
		28/10/2016	0,101		
	COV	27/04/2016	54,5		
		28/10/2016	11,0		
21	Polveri	22/04/2016	0,0160	10	

2.3.1.2 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI MONITORATI IN DISCONTINUO (EMISSIONI IN ATMOSFERA)					
CAMINO	INQUINANTE	DATA	CONCENTRAZIONE ¹ [mg/Nm ³]	LIMITE DI EMISSIONE AIA [mg/Nm ³]	NOTA
		31/10/2016	0,240		
	COV	22/04/2016	11,30		
		31/10/2016	6,7		
Legenda:					
N.D. = Non Disponibile					
N.R. = Non Rilevabile					
Note					
1- I dati di monitoraggio sotto il LdQ sono stati sostituiti da un valore pari alla metà del LdQ					
2- Valore cumulativo degli IPA determinati					
3- ng/Nm ³					

2.3.2 Emissioni convogliate in aria per l'intero impianto

In *Tabella 2.3.2.1* si riportano le portate massiche degli inquinanti in atmosfera per l'intero impianto, calcolate come sommatoria dei dati riportati in *Tabella 2.3.1.1*.

2.3.2.1 PORTATE MASSICHE ANNUE DEGLI INQUINANTI PER L'INTERA UNITÀ PRODUTTIVA POLYMER MANUFACTURING		
INQUINANTE	QUANTITÀ TOTALE ¹ [t/anno]	LIMITE DI EMISSIONE AIA[t/anno]
Polveri ²	0,046421	
COV	3,844816	
NO _x ³	12,080	30
CO ³	0,431	
As	0,000034	
Cd	0,000034	
Cr	0,000247	
Co	0,000017	
Hg	0,000199	

**2.3.2.1 PORTATE MASSICHE ANNUE DEGLI INQUINANTI PER L'INTERA UNITÀ PRODUTTIVA
 POLYMER MANUFACTURING**

INQUINANTE	QUANTITÀ TOTALE ¹ [t/anno]	LIMITE DI EMISSIONE AIA[t/anno]
Ni	0,000935	
Pb	0,000045	
Cu	0,003157	
V	0,000067	
Se	0,005808	
Zn	0,006833	
PM ₁₀	0,009307	
IPA	0,000003	

Legenda:

N.D. = Non Disponibile

N.R. = Non Rilevabile

Note

1. Per il calcolo della massa di inquinanti monitorati in discontinuo e in continuo si faccia riferimento alla nota 1 della *Tabella 2.3.1*.
2. La portata massica totale delle polveri include il contributo emesso dal camino 11, relativamente alle sole campagne di monitoraggio semestrale.
3. Il dato è ricavato da misure in continuo (SME)

2.3.3 Emissioni convogliate in aria prodotte dall'uso delle torce

Sulla base del protocollo di informazione degli Enti Esterni di cui al verbale di accordo 07-05-2001 allegato 4, il Gestore preventivamente o a seguito di eventi di accensione delle torce ha trasmesso comunicazione agli Enti Esterni, tramite fax inviato dal Tecnico di Turno di I.F.M. (procedure IFM FE 001 all.I e OPE 2.0.013). Presso lo stabilimento sono archiviati in formato elettronico tutti i fax trasmessi per l'anno 2016.

In data 15/03/2017 il Gestore ha comunicato l'inizio della fase di messa in esercizio della torcia B7/H. Come descritto nell'Allegato 3.4 "Nota tecnica - Descrizione esercizio torce B7E/B7D durante l'assetto futuro con la nuova torcia B7/H" della Relazione tecnica in risposta alla nota DVA 2013-0019322 del 20/08/2013 del MATTM, la messa in esercizio avrà una durata di circa 1 anno, in quanto si ritiene il tempo minimo per testare il nuovo sistema torce nelle varie logiche di funzionamento.

In *Appendice 3*, per l'anno 2016, sono riportati i dati relativi a tutti gli eventi di accensione delle torce B7/D, B7/E, B7/G, e B7/H, classificati in base ai criteri stabiliti nella tabella 2.1 aggiornata (giugno 2015) "Logica di Funzionamento del sistema di torce di Basell Ferrara a seguito della modifica" e contenuta nel parere istruttorio AIA CIPPC-00_2015_0001639 del 26/09/2015.

Nel corso del 2016, a partire da giugno, sono state registrate, e quindi riportate nell' *Appendice 3*, le accensioni della torcia B7/H dovute alle prove di collaudo dell'apparato.

In data 28-04-2016 è stata inviata alle Autorità Competenti e di Controllo la Relazione Tecnica Accensione Torce anno 2015.

In data 21-04-2017 è stata inviata alle Autorità Competenti e di Controllo la Relazione Tecnica Accensione Torce anno 2016.

2.3.4 Emissioni fuggitive in aria

Per la misura e la quantificazione delle emissioni fuggitive prodotte nello Stabilimento di Basell è stato implementato, dal 2008, un piano di monitoraggio, manutenzione e riparazione delle perdite di tipo LDAR, conforme al protocollo EPA 453/95 e al Metodo 21, e finalizzato a ridurre le emissioni di composti organici volatili (COV), mediante interventi impiantistici e manutentivi.

Nell'impianto MPX sono censite e gestite in un data base 31.634 fonti potenziali di emissione.

Durante la campagna di misurazione (con analizzatore FID) del 2016 sono state misurate 11.926 fonti accessibili (le fonti non misurate nel 2015 - circa il 50% delle fonti accessibili - più tutte le perdite residue > 5.000 ppmv della campagna precedente 2015).

La campagna di misurazione si è svolta dal 07/11 al 21/11/2016; la campagna di manutenzione e immediata rimisurazione con foto delle fughe residue si è svolta dal 24/11 al 25/11/2016.

Sono state rilevate 190 fughe > 5.000 ppmv, dove 5.000 ppmv è la soglia di fuga usata per la campagna di emissioni fuggitive MPX 2016.

Dopo l'intervento di manutenzione (serraggi) sono state eliminate 88 fughe.

Nell'impianto MPX restano quindi 102 fughe residue > 5.000 ppmv.

Nell'impianto FXXIV sono censite e gestite in un data base 13.547 fonti potenziali di emissione.

Durante la campagna di misurazione (con analizzatore FID) del 2016 sono state misurate 5.598 fonti accessibili (le fonti non misurate nel 2015 - circa il 50% delle fonti accessibili - più tutte le perdite residue >5.000 ppmv della campagna precedente 2015).

La campagna di misurazione si è svolta dal 22/11 al 29/11/2016; la campagna di manutenzione e rimisurazione immediata con foto delle fughe residue si è svolta il 30/11/2016.

Sono state rilevate 53 fughe > 5.000 ppmv, dove 5.000 ppmv è la soglia di fuga usata per la campagna di emissioni fuggitive FXXIV 2016.

Dopo l'intervento di manutenzione (serraggi) sono state eliminate 38 fughe.

Nell'impianto FXXIV restano quindi 15 fughe residue > 5000 ppmv.

Nella fase produttiva denominata "Caldaie" (fase 5 PIC) sono censite e gestite in un data base 1.537 fonti potenziali di emissione.

Durante la campagna di misurazione (con analizzatore FID) del 2016 sono state misurate 648 fonti accessibili (il 50% delle fonti accessibili).

La campagna di misurazione si è svolta il 25/11/2016; la campagna di manutenzione e rimisurazione si è svolta il 30/11/2016.

Dopo l'intervento di manutenzione (serraggi) è stata eliminata l'unica fuga individuata.

Nella tabella seguente sono schematizzati i risultati della campagna.

2.3.4.1 EMISSIONI FUGGITIVE FONTI MISURATE E FUGHE RILEVATE (CAMPIONE 2016)			
IMPIANTO	FONTI MISURATE (50% DELLE ACCESSIBILI)	FUGHE RILEVATE > 5000 ppmv¹ METODO 21	FUGHE ELIMINATE DOPO MANUTENZIONE
MPX	11.926	190	88
FXXIV	5.598	53	38
Caldaie	648	1	1
Totale	18.172	244	127

Note:

1. Il protocollo ISPRA, per il primo periodo di validità dell'AIA, fissa in 10000 ppmv (espressi come metano) la concentrazione di VOC che definisce l'esistenza di una perdita da un componente. Tuttavia, lo Stabilimento Basell Poliolefine di Ferrara, in ottica cautelativa ed in ottemperanza della propria politica ambientale, ha fin da subito ridotto detta soglia al valore di 5000 ppmv, e tale comportamento è qualificato come best practice anche dalle Linee Guida EPA.

Per mezzo del software di Gestione delle Emissioni Fuggitive (GEF online), applicando il protocollo EPA, è stata fatta una quantificazione delle emissioni fuggitive di COV per la campagna 2016 per gli impianti interessati.

I risultati sono schematizzati nella seguente tabella (Tabella 2.3.4.2).

2.3.4.2 FLUSSO DI EMISSIONE

IMPIANTO	FLUSSO CAMPIONE 2016 [t/anno]		FLUSSO TOTALE (TUTTI I PUNTI GESTITI) [t/anno]	
	Prima della manutenzione	Dopo la manutenzione	Prima della manutenzione	Dopo la manutenzione
MPX	162,4	100,0	187,4	125,0
FXXIV	46,2	11,0	51,6	20,0
Caldaie	0,16	0,12	0,47	0,43
Totale	208,8	111,1	239,5	145,4

Note:

In *Appendice 4* si riportano le tabelle riassuntive per gli impianti MPX, FXXIV e Caldaie relativamente a:

- numero di linee, apparecchiature, valvole, strumenti, connessioni, prese campione, stacchi flangiati, etc. indagati rispetto al totale di linee, apparecchiature, valvole, strumenti, connessioni, prese campioni, stacchi flangiati, etc. presenti;
- la tipologia e le caratteristiche delle linee, apparecchiature, valvole, strumenti, connessioni, prese campione, stacchi flangiati, etc. oggetto di indagine;
- la quantità di componenti fuori soglia rispetto il totale delle emissioni considerando i tre range di perdita: >10.000 ppmv, perdite tra 10.000 e 1.001 ppmv, perdite ≤1.000 ppmv.

In *Appendice 5* si riportano gli interventi effettuati di sostituzione, riparazione, manutenzione e le date di effettuazione.

Per quanto riguarda il componente “Valvole di sicurezza dopo rilasci” si precisa che i gas rilasciati dalle valvole di sicurezza vengono convogliati al sistema torce/trattamento termico degli off-gas.

Per maggiori dettagli si faccia riferimento alle relazioni redatta da ECS Bureau Veritas al termine della campagna di monitoraggio 2016 disponibile, a richiesta, presso l’archivio della funzione HSEQ.

In data 15 settembre 2016, Basell, in risposta alle specifiche richieste dell’Autorità di Controllo (ISPRA - ARPAE) contenute nel rapporto di verifica ispettiva Protocollo n.49044 del 28/07/2016, si è impegnata a monitorare le perdite in “*delay of repair*” entro quaranta giorni dalla data di riparazione.

Basell ha anche modificato il software di gestione del programma LDAR in modo da poter estrarre le informazioni riferite allo storico di ogni singola fonte.

2.4 COMPONENTE ACQUA

Lo stabilimento è dotato di 2 reti separate, una delle acque di processo l'altra delle acque bianche e meteoriche. Entrambe le reti sono gestite dalla società consortile Integrated Facilities Management S.c.a.r.l. (IFM) titolare di Autorizzazione Integrata Ambientale.

Basell conferisce alla rete consortile attraverso diversi scarichi parziali:

- Acque di processo (AI) - scarichi AI7, AI8
- Acque bianche di raffreddamento (SR) - SR
- Acque bianche Meteoriche (SM) - AR1, AR2, AR3, AR4, AR5, AR6, AR7, AR8, AR9, AR10, AR11.
- Acque bianche domestiche (SD) - SD100, SD101, SD102, SD106, SD107, SD108, SD110, SD112, SD113, SD114, SD116, SD117, SD118, SD123, SD124, SD125.

Nell'anno 2016 gli scarichi SD sono stati monitorati con frequenza semestrale.

Il nuovo piano di monitoraggio, prot.029162 del 03/07/2015, allegato al parere istruttorio conclusivo DVA-2015-0025603 del 13-10-2015, prevede il monitoraggio annuale degli scarichi SD previa dimostrazione dell'efficacia del nuovo sistema di trattamento delle acque. In data 06-04-2107 Basell ha inviato a ISPRA una nota riportante i risultati dei campionamenti semestrali del 2016.

In attesa della conferma da parte di ISPRA Basell sta proseguendo con il monitoraggio semestrale dei suddetti scarichi.

2.4.1 Emissioni per l'intero impianto

I dati relativi ai rilevamenti in continuo della temperatura e della portata degli scarichi AI7 ed AI8 sono stati riportati nell'*Appendice 6*.

Di seguito (*Tabella 2.4.1.1*) vengono raccolte le portate massiche degli inquinanti dagli scarichi parziali AI7, AI8 e SR per i quali è prescritto il monitoraggio di portata idrica e inquinanti.

2.4.1.1 PORTATE MASSICHE ANNUE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA			
INQUINANTE	PORTATA MASSICA TOTALE ¹ [kg/anno]	NOTE	SCARICHI PARZIALI
COD	20.490		AI7, AI8, SR
SOLIDI SOSPESI TOTALI	7.547		
IDROCARBURI TOTALI	631		
FERRO	184		
ALLUMINIO	38		

2.4.1.1 PORTATE MASSICHE ANNUE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA

INQUINANTE	PORTATA MASSICA TOTALE ¹ [kg/anno]	NOTE	SCARICHI PARZIALI
ZINCO	15		
CLORO LIBERO RESIDUO	12		
CLORURI	20.391		
FOSFATI	285		
AZOTO AMMONIACALE	4		
ESCHERICHIA COLI	0		

Legenda:

N.D. = Non Disponibile

N.R. = Non Rilevabile

Note:

1. Per il calcolo della massa di inquinanti monitorati viene utilizzata la seguente formula:

$$K_{\text{anno}} = (C_{\text{misurata}} \times F_{\text{misurato}}) \times 10^{-3}, \text{ dove}$$

K_{anno} : chilogrammi emessi nell' anno

C_{misurata} : media annuale delle concentrazioni misurate in mg/litro. Secondo quanto riportato nella sezione 2 - Reporting del PMC del 2015. Per media annuale si intende il valore medio validato, cioè calcolato su almeno 2 misure semestrali (nel caso di misure non continue). I dati di monitoraggio al di sotto del Limite di Quantificazione (LdQ) sono stati sostituiti da un valore pari alla metà del LdQ (come indicato nella sezione 2 - Reporting del PMC del 2015).

F_{misurato} : volume scaricato in litri/anno. La media annuale della portata (m^3/h), misurata in continuo dagli strumenti FRT0213 (scarico AI7) e FR4025 (scarico AI8), è stata moltiplicata per il numero di ore in un anno e per un fattore di conversione pari 1000 per ottenere il flusso in l/anno.

2.4.2 Emissioni per singolo scarico

Nelle *Table* successive (2.4.2.1, 2.4.2.2 e 2.4.2.3) si riportano le concentrazioni degli inquinanti monitorati in discontinuo per singolo scarico parziale.

2.4.2.1 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI AI7 E AI8 (ACQUE REFLUE INDUSTRIALI)

INQUINANTE	DATA	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
pH	11/01/2016	6,7		AI7
	21/01/2016	7,8		
	04/02/2016	7,8		
	18/02/2016	7,8		
	03/03/2016	7,7		
	17/03/2016	8,3		
	07/04/2016	8		
	20/04/2016	7,9		
	04/05/2016	7,6		
	19/05/2016	7,7		
	09/06/2016	7,6		
	22/06/2016	7,9		
	07/07/2016	8,3		
	21/07/2016	8,2		
	04/08/2016	7,6		
	18/08/2016	8,3		
	01/09/2016	8,5		
	21/09/2016	7,8		
	06/10/2016	7,8		
	19/10/2016	7,4		
	03/11/2016	7,5		
	17/11/2016	7,5		
	01/12/2016	7,5		
15/12/2016	7,6			
COD (mg/l)	11/01/2016	75		
	21/01/2016	31		

2.4.2.1 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI AI7 E AI8 (ACQUE REFLUE INDUSTRIALI)

INQUINANTE	DATA	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	04/02/2016	25		
	18/02/2016	45		
	03/03/2016	46		
	17/03/2016	28		
	07/04/2016	72		
	20/04/2016	21,3		
	04/05/2016	20,9		
	19/05/2016	22		
	09/06/2016	36		
	22/06/2016	12,8		
	07/07/2016	29		
	21/07/2016	27		
	04/08/2016	29		
	18/08/2016	40		
	01/09/2016	30		
	21/09/2016	46		
	06/10/2016	29		
	19/10/2016	51		
	03/11/2016	36		
	17/11/2016	96		
	01/12/2016	42		
	15/12/2016	28		
SOLIDI SOSPESI TOTALI (mg/l)	11/01/2016	11,9		
	21/01/2016	8		
	04/02/2016	5,4		
	18/02/2016	12,1		

2.4.2.1 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI AI7 E AI8 (ACQUE REFLUE INDUSTRIALI)

INQUINANTE	DATA	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	03/03/2016	19,7		
	17/03/2016	7,1		
	07/04/2016	175		
	20/04/2016	38,7		
	04/05/2016	11		
	19/05/2016	<5		
	09/06/2016	5,3		
	22/06/2016	<5		
	07/07/2016	30,7		
	21/07/2016	20,6		
	04/08/2016	<5,0		
	18/08/2016	16,8		
	01/09/2016	<5,0		
	21/09/2016	15,6		
	06/10/2016	8,3		
	19/10/2016	11,6		
	03/11/2016	6,8		
	17/11/2016	10,5		
	01/12/2016	5,3		
	15/12/2016	6,2		
IDROCARBURI TOTALI (mg/l)	11/01/2016	1,4		
	04/02/2016	0,231		
	03/03/2016	0,96		
	07/04/2016	15		
	04/05/2016	1		
	09/06/2016	3,6		

2.4.2.1 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI AI7 E AI8 (ACQUE REFLUE INDUSTRIALI)

INQUINANTE	DATA	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	07/07/2016	0,74		
	04/08/2016	0,43		
	01/09/2016	0,45		
	06/10/2016	2,1		
	03/11/2016	0,18		
	01/12/2016	4,8		
pH	11/01/2016	5,4		AI8
	14/01/2016	7,6		
	21/01/2016	7,7		
	04/02/2016	7,4		
	18/02/2016	7,6		
	03/03/2016	7,7		
	17/03/2016	7,6		
	07/04/2016	7,6		
	20/04/2016	7,7		
	04/05/2016	7,7		
	19/05/2016	7,8		
	09/06/2016	7,4		
	22/06/2016	7,9		
	07/07/2016	7,7		
	21/07/2016	7,8		
	04/08/2016	8		
	18/08/2016	8,3		
	01/09/2016	7,8		
	21/09/2016	7,6		
	06/10/2016	7,9		

2.4.2.1 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI AI7 E AI8 (ACQUE REFLUE INDUSTRIALI)

INQUINANTE	DATA	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	19/10/2016	7,9		
	03/11/2016	7,6		
	17/11/2016	7,7		
	01/12/2016	7,7		
	15/12/2016 ²			
COD (mg/l)	11/01/2016	403		
	14/01/2016	15,2		
	21/01/2016	14,6		
	04/02/2016	20,4		
	18/02/2016	38		
	03/03/2016	42		
	17/03/2016	18,6		
	07/04/2016	11,5		
	20/04/2016	49		
	04/05/2016	56		
	19/05/2016	21,1		
	09/06/2016	20,5		
	22/06/2016	16,1		
	07/07/2016	32		
	21/07/2016	21,5		
	04/08/2016	10,9		
	18/08/2016	76		
	01/09/2016	16		
	21/09/2016	2333		
	06/10/2016	14		
	19/10/2016	11,9		
	03/11/2016	33		

2.4.2.1 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI AI7 E AI8 (ACQUE REFLUE INDUSTRIALI)

INQUINANTE	DATA	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	17/11/2016	18,1		
	01/12/2016	30		
	15/12/2016 ²			
SOLIDI SOSPESI TOTALI (mg/l)	11/01/2016	264		
	14/01/2016	<5		
	21/01/2016	<5		
	04/02/2016	5,2		
	18/02/2016	15,5		
	03/03/2016	24,8		
	17/03/2016	<5		
	07/04/2016	5,7		
	20/04/2016	5,1		
	04/05/2016	23,5		
	19/05/2016	5,9		
	09/06/2016	7,6		
	22/06/2016	<5		
	07/07/2016	<5		
	21/07/2016	9,8		
	04/08/2016	<5		
	18/08/2016	106,3		
	01/09/2016	<5		
	21/09/2016	66		
	06/10/2016	<5		
	19/10/2016	<5		
	03/11/2016	<5		
	17/11/2016	<5		
01/12/2016	20,2			

2.4.2.1 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI AI7 E AI8 (ACQUE REFLUE INDUSTRIALI)

INQUINANTE	DATA	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	15/12/2016 ²			
IDROCARBURI TOTALI (mg/l) ³	25/01/2016	0,103		
	04/02/2016	<RL		
	03/03/2016	1,37		
	07/04/2016	2,2		
	04/05/2016	7,3		
	09/06/2016	1,7		
	07/07/2016	0,86		
	04/08/2016	0,12		
	01/09/2016	0,19		
	06/10/2016	0,5		
	03/11/2016	0,32		
	01/12/2016	3		

Legenda

N.D. = Non Disponibile

N.R. = Non Rilevabile

Note:

1. I valori anomali sono gestiti come previsto dal "Regolamento per la gestione della rete fognaria acque di processo dell'insediamento multisocietario di ferrara" Procedura IFM-FE-013" e recepito nelle procedura OPE 2.0.013.
2. Mancato campionamento
3. Sugli scarichi AI7 e AI8 l'analisi degli idrocarburi totali è eseguita mensilmente e non quindicinalmente, come riportato nel PMC allegato al parere ID 121/762 (DVA-2015-0025603 del 13/10/2015). Il GI durante la visita ispettiva ordinaria del 2016 nel verbale del giorno 02/05 ha ritenuto la frequenza indicata nel suddetto PMC essere un refuso di trascrizione.

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	
PORTATA ¹	GENNAIO	m ³ /h	14,79		SR	
			16,47			
			18,53			
			21,34			
	FEBBRAIO		15,18			
			18,45			
			17,37			
			17,38			
	MARZO		17,45			
			15,83			
			18,01			
			19,79			
	APRILE		15,18			
			15,28			
			15,58			
			13,29			
			13,74			
	MAGGIO		12,90			
			13,11			
			9,01			
			12,12			
	GIUGNO		10,48			
			12,08			
			11,83			
			12,47			
	LUGLIO		18,83			SR

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
			15,68		
			16,62		
			18,50		
	AGOSTO		19,95		
			20,41		
			16,55		
			17,21		
			18,89		
	SETTEMBRE		21,23		
			18,90		
			18,96		
			19,69		
	OTTOBRE		18,26		
			20,03		
			22,11		
			22,82		
			21,34		
	NOVEMBRE		21,14		
			24,77		
			24,31		
37,06					
DICEMBRE	47,57				
	30,49				
	24,74				
	26,80				
TEMPERATURA ²	Gennaio	°C	21,4 °C		SR

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	Febbraio		22,5 °C		
	Marzo		22,1 °C		
	Aprile		21,5 °C		
	Maggio		22,2 °C		
	Giugno		22,7 °C		
	Luglio		24,6 °C		
	Agosto		23,7 °C		
	Settembre		21,6 °C		
	Ottobre		22,2 °C		
	Novembre		21,6 °C		
	Dicembre		22,5 °C		
	PH		Gennaio		
Febbraio		8,0			
Marzo		7,9			
Aprile		8,20			
Maggio		8,20			
Giugno		7,80			
Luglio		8,20			
Agosto		8,00			
Settembre		7,90			
Ottobre		7,80			
Novembre		7,60			
Dicembre		8,10			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	Gennaio	mg/l	15,3		SR
	Febbraio		13,4		
	Marzo		15,9		

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	Aprile		14,9		
	Maggio		16		
	Giugno		14,6		
	Luglio		15,1		
	Agosto		15,5		
	Settembre		8,3		
	Ottobre		16,9		
	Novembre		6,4		
	Dicembre		9,6		
FERRO	Gennaio	mg/l	1,64		
	Febbraio		1,49		
	Marzo		1,46		
	Aprile		1,05		
	Maggio		1,28		
	Giugno		1,24		
	Luglio		1,34		
	Agosto		<1,0		
	Settembre		0,86		
	Ottobre		1,08		
	Novembre		0,514		
	Dicembre		0,86		
ALLUMINIO	Gennaio	mg/l	0,119		SR
	Febbraio		0,33		
	Marzo		0,284		
	Aprile		0,260		

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	Maggio		0,216		
	Giugno		0,291		
	Luglio		0,277		
	Agosto		0,221		
	Settembre		0,151		
	Ottobre		0,168		
	Novembre		0,088		
	Dicembre		0,35		
ZINCO	Gennaio	mg/l	0,114		
	Febbraio		0,11		
	Marzo		0,193		
	Aprile		0,079		
	Maggio		0,078		
	Giugno		0,093		
	Luglio		0,091		
	Agosto		0,092		
	Settembre		0,067		
	Ottobre		0,101		
	Novembre		0,066		
	Dicembre		<0,05		
CLORO LIBERO RESIDUO	Gennaio	mg/l	<0,05		SR
	Febbraio		0,060		

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE				
	Marzo		<0,05						
	Aprile		0,100						
	Maggio		0,075						
	Giugno		0,161						
	Luglio		0,086						
	Agosto		<0,05						
	Settembre		0,157						
	Ottobre		<0,05						
	Novembre		<0,05						
	Dicembre		0,126						
	CLORURI		Gennaio			mg/l	91,2		
			Febbraio				99		
Marzo		147							
Aprile		112							
Maggio		139							
Giugno		169							
Luglio		144							
Agosto		137							
Settembre		156							
Ottobre		106							
Novembre		95							
Dicembre		82,1							
FOSFATI	Gennaio	mg/l	<1,0		SR				
	Febbraio		<1,0						
	Marzo		<1,0						
	Aprile		<1,0						

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	Maggio		11,1		
	Giugno		<1		
	Luglio		<1		
	Agosto		<1,0		
	Settembre		<1,0		
	Ottobre		<1,0		
	Novembre		<0,05		
	Dicembre		5		
AZOTO AMMONIACALE	Gennaio	mg/l	<0,05		
	Febbraio		<0,05		
	Marzo		<0,05		
	Aprile		<0,05		
	Maggio		<0,05		
	Giugno		<0,05		
	Luglio		<0,05		
	Agosto		<0,05		
	Settembre		<0,05		
	Ottobre		<0,05		
	Novembre		<0,05		
	Dicembre		<0,05		
IDROCARBURI TOTALI	Gennaio	mg/l	0,21		SR
	Febbraio		0,3		
	Marzo		0,1		
	Aprile		0,29		
	Maggio		0,15		
	Giugno		0,24		

2.4.2.2 PORTATA, TEMPERATURA E CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICO PARZIALE SR (SCARICO DI ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE
	Luglio		2,7		
	Agosto		0,45		
	Settembre		0,33		
	Ottobre		0,36		
	Novembre		0,21		
	Dicembre		0,71		
ESCHERICHIA COLI	Gennaio	UFC/100 ml	0		SR
	Febbraio		0		
	Marzo		0		
	Aprile		0		
	Maggio		0		
	Giugno		0		
	Luglio		0		
	Agosto		0		
	Settembre		0		
	Ottobre		0		
	Novembre		0		
	Dicembre		0		

Legenda:

N.D. = Non Disponibile

N.R. = Non Rilevabile

Note:

1. La portata di spurgo delle torri di raffreddamento MPX viene calcolata da Nalco (fornitore e Gestore del sistema di additivazione e del sistema del controllo della qualità dell'acqua di torre) e riportata nei relativi bollettini, come media oraria.
2. Si tratta di temperatura media mensile. Essa coincide con la temperatura dell'acqua nella vasca torri di raffreddamento, la quale viene misurata in continuo dallo strumento denominato TRA7301 e storicizzata nel sistema PHD.

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	04/05/2016	mg/l	7		AR1	SM			
	07/09/2016		5,7						
IDROCARBURI TOTALI	04/05/2016	mg/l	0,36						
	07/09/2016		<0,05						
BOD5	12/05/2016	mg/l	<5						
	07/09/2016		<5						
COD	04/05/2016	mg/l	6,2						
	07/09/2016		10						
FERRO	04/05/2016	mg/l	0,56						
	07/09/2016		0,518						
ALLUMINIO	04/05/2016	mg/l	0,091						
	07/09/2016		0,199						
ZINCO	04/05/2016	mg/l	<0,05						
	07/09/2016		<0,05						
SOLIDI SOSPESI TOTALI	04/05/2016	mg/l	<5,0					AR2	SM
	10/08/2016		17,2						
IDROCARBURI TOTALI	04/05/2016	mg/l	0,11						
	10/08/2016		0,06						
BOD5	04/05/2016	mg/l	6						
	10/08/2016		7						
COD	04/05/2016	mg/l	6,1						
	10/08/2016		30						
FERRO	04/05/2016	mg/l	<0,125						
	10/08/2016		0,64						
ALLUMINIO	04/05/2016	mg/l	0,11						
	10/08/2016		0,62						

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)						
INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO
ZINCO	04/05/2016	mg/l	<0,05			
	10/08/2016		0,301			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	12/05/2016	mg/l	<5,0			
	10/08/2016		15,7			
IDROCARBURI TOTALI	12/05/2016	mg/l	0,09			
	10/08/2016		0,1			
BOD5	12/05/2016	mg/l	<5			
	10/08/2016		5			
COD	12/05/2016	mg/l	6,3		AR3	SM
	10/08/2016		30			
FERRO	12/05/2016	mg/l	<0,125			
	10/08/2016		0,59			
ALLUMINIO	12/05/2016	mg/l	0,15			
	10/08/2016		0,72			
ZINCO	12/05/2016	mg/l	0,338			
	10/08/2016		0,159			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	06/06/2016	mg/l	7,8			
	07/09/2016		9			
IDROCARBURI TOTALI	06/06/2016	mg/l	0,21			
	07/09/2016		<0,05			
BOD5	06/06/2016	mg/l	<5		AR4	SM
	07/09/2016		7			
COD	06/06/2016	mg/l	17,3			
	07/09/2016		23			
FERRO	06/06/2016	mg/l	0,429			
	07/09/2016		0,437			

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)						
INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO
ALLUMINIO	06/06/2016	mg/l	0,61			
	07/09/2016		0,58			
ZINCO	06/06/2016	mg/l	<0,05			
	07/09/2016		0,0515			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	02/05/2016	mg/l	10,7			
	21/09/2016		8,5			
IDROCARBURI TOTALI	02/05/2016	mg/l	0,61			
	21/09/2016		0,11			
BOD5	02/05/2016	mg/l	6			
	21/09/2016		<5			
COD	02/05/2016	mg/l	26		AR5	SM
	21/09/2016		26			
FERRO ¹	02/05/2016	mg/l	1,39			
	21/09/2016		13,88			
ALLUMINIO	02/05/2016	mg/l	0,064			
	21/09/2016		0,07			
ZINCO	02/05/2016	mg/l	0,06			
	21/09/2016		<0,05			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	02/05/2016	mg/l	<5			
	22/09/2016		14,4			
IDROCARBURI TOTALI	02/05/2016	mg/l	0,26			
	22/09/2016		0,46			
BOD5	02/05/2016	mg/l	<5			
	22/09/2016		6			
COD	02/05/2016	mg/l	13			
	22/09/2016		14,6			

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)						
INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO
FERRO	02/05/2016	mg/l	0,256			
	22/09/2016		0,57			
ALLUMINIO	02/05/2016	mg/l	0,174			
	22/09/2016		0,139			
ZINCO	02/05/2016	mg/l	0,207			
	22/09/2016		<0,05			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	01/04/2016	mg/l	<5,0			
	17/10/2016		6,5			
IDROCARBURI TOTALI	01/04/2016	mg/l	1,8			
	17/10/2016		<0,05			
BOD5	01/04/2016	mg/l	<5,0			
	17/10/2016		<5,0			
COD	01/04/2016	mg/l	<5,0			
	17/10/2016		5,6			
FERRO	01/04/2016	mg/l	0,77			
	17/10/2016		0,58			
ALLUMINIO	01/04/2016	mg/l	<0,05			
	17/10/2016		0,092			
ZINCO	01/04/2016	mg/l	<0,05			
	17/10/2016		0,152			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	01/04/2016	mg/l	6,6			
	06/10/2016		<5,0			
IDROCARBURI TOTALI	01/04/2016	mg/l	1,0			
	06/10/2016		0,16			
BOD5	01/04/2016	mg/l	<5,0			
	06/10/2016		<5,0			

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)								
INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO		
COD	01/04/2016	mg/l	34,9					
	06/10/2016		14,6					
FERRO	01/04/2016	mg/l	0,161					
	06/10/2016		0,245					
ALLUMINIO	01/04/2016	mg/l	0,214					
	06/10/2016		0,302					
ZINCO	01/04/2016	mg/l	<0,05					
	06/10/2016		<0,05					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	08/04/2016	mg/l	10,1				AR9	SM
	25/11/2016		<5,0					
IDROCARBURI TOTALI	08/04/2016	mg/l	0,12					
	25/11/2016		0,46					
BOD5	08/04/2016	mg/l	<5,0					
	25/11/2016		<5,0					
COD	08/04/2016	mg/l	9,5					
	25/11/2016		8,2					
FERRO	08/04/2016	mg/l	<0,125					
	25/11/2016		0,101					
ALLUMINIO	08/04/2016	mg/l	0,072					
	25/11/2016		0,132					
ZINCO	08/04/2016	mg/l	0,07					
	25/11/2016		<0,05					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	08/04/2016	mg/l	19	AR10	SM			
	14/10/2016		25,8					
IDROCARBURI TOTALI	08/04/2016	mg/l	4,0					
	14/10/2016		1,0					

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO		
BOD5	08/04/2016	mg/l	<5,0					
	14/10/2016		<5,0					
COD	08/04/2016	mg/l	29					
	14/10/2016		9,0					
FERRO	08/04/2016	mg/l	0,162					
	14/10/2016		0,67					
ALLUMINIO	08/04/2016	mg/l	0,61					
	14/10/2016		0,81					
ZINCO	08/04/2016	mg/l	<0,05					
	14/10/2016		<0,05					
SOLIDI SOPESI TOTALI	14/04/2016	mg/l	6,2				AR11	SM
	25/11/2016		<5,0					
IDROCARBURI TOTALI	14/04/2016	mg/l	0,31					
	25/11/2016		0,23					
BOD5	14/04/2016	mg/l	<5,0					
	25/11/2016		<5,0					
COD	14/04/2016	mg/l	20,5					
	25/11/2016		9,7					
FERRO	14/04/2016	mg/l	0,326					
	25/11/2016		0,265					
ALLUMINIO	14/04/2016	mg/l	<0,05					
	25/11/2016		<0,05					
ZINCO	14/04/2016	mg/l	0,073					
	25/11/2016		<0,05					
PH	21/04/2016	-	7,8	SD100	SD			
	10/10/2016		7,7					

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO
E.COLI	21/04/2016	UFC/100 ml	4200			
	10/10/2016		2800			
BOD5	21/04/2016	mg/l	25			
	10/10/2016		24,9			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	21/04/2016	mg/l	21			
	10/10/2016		25			
PH	21/04/2016	-	7,9			
	10/10/2016		7,4			
E.COLI	21/04/2016	UFC/100 ml	3.800		SD101	SD
	10/10/2016		3.100			
BOD5	21/04/2016	mg/l	23,5			
	10/10/2016		24,6			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	21/04/2016	mg/l	23			
	10/10/2016		21,6			
PH	14/04/2016	-	7,6			
	10/10/2016		7,7			
E.COLI	14/04/2016	UFC/100 ml	2.100		SD102	SD
	10/10/2016		1.600			
BOD5	14/04/2016	mg/l	14			
	10/10/2016		15,6			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	14/04/2016	mg/l	14			
	10/10/2016		33,9			
PH	19/05/2016	-	7,2		SD116	SD
	10/10/2016		7,8			
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	2.600			
	10/10/2016		3.600			

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO		
BOD5	19/05/2016	mg/l	12					
	10/10/2016		23,9					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	44					
	10/10/2016		35,2					
PH	19/05/2016	-	7,8					
	11/10/2016		7,8					
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	4.200				SD106	SD
	11/10/2016		1.900					
BOD5	19/05/2016	mg/l	10					
	11/10/2016		31,9					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	11					
	11/10/2016		36,2					
PH	19/05/2016	-	8	SD107	SD			
	11/10/2016		7,7					
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	1.100					
	11/10/2016		1.800					
BOD5	19/05/2016	mg/l	18					
	11/10/2016		25,4					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	25					
	11/10/2016		22,6					
PH	21/04/2016	-	8,8			SD108	SD	
	11/10/2016		7,9					
E.COLI	21/04/2016	UFC/100 ml	50					
	11/10/2016		1.100					
BOD5	21/04/2016	mg/l	26					
	11/10/2016		25,8					

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)						
INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO
SOLIDI SOSPESI TOTALI	21/04/2016	mg/l	24			
	11/10/2016		21,6			
PH	21/04/2016	-	9			
	11/10/2016		8,5			
E.COLI	21/04/2016	UFC/100 ml	200		SD110	SD
	11/10/2016		350			
BOD5	21/04/2016	mg/l	23			
	11/10/2016		23,8			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	21/04/2016	mg/l	28			
	11/10/2016		24,9			
PH	19/05/2016	-	7,5			
	11/10/2016		7,3			
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	700		SD112	SD
	11/10/2016		1.200			
BOD5	19/05/2016	mg/l	12			
	11/10/2016		28,6			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	39			
	11/10/2016		45,1			
PH	19/05/2016	-	7,1			
	11/10/2016		7,7			
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	600		SD113	SD
	11/10/2016		4.100			
BOD5	19/05/2016	mg/l	37			
	11/10/2016		12,5			
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	74			
	11/10/2016		29,6			

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO		
PH	19/05/2016	-	8,9		SD114	SD		
	11/10/2016		8,1					
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	1.500					
	11/10/2016		4.200					
BOD5	19/05/2016	mg/l	22					
	11/10/2016		6					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	<5,0					
	11/10/2016		<5,0					
PH	19/05/2016		8				SD117	SD
	11/10/2016		7,6					
E.COLI	19/05/2016		1.400					
	11/10/2016		1.300					
BOD5	19/05/2016		15,0					
	11/10/2016		15,8					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016		25,0					
	11/10/2016		29,3					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	12/05/2016		mg/l	25,3	SD118	SD		
	10/10/2016			11,0				
PH	12/05/2016		-	7,9				
	10/10/2016			7,8				
E.COLI	12/05/2016	UFC/100 ml	3.600					
	10/10/2016		2.000					
BOD5	12/05/2016	mg/l	18,8					
	10/10/2016		8					
PH	19/05/2016	-	7,4	SD123			SD	

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO		
	11/10/2016		7,6					
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	1.100					
	11/10/2016		2.100					
BOD5	19/05/2016	mg/l	n.r					
	11/10/2016		22,9					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	13					
	11/10/2016		18,6					
PH	19/05/2016	-	7,5					
	11/10/2016		7,6					
E.COLI	19/05/2016	UFC/100 ml	4.200		SD124	SD		
	11/10/2016		1.400					
BOD5	19/05/2016	mg/l	15					
	11/10/2016		35,8					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	19/05/2016	mg/l	56					
	11/10/2016		44,9					
PH	12/05/2016	-	7,5					
	10/10/2016		7,4					
E.COLI	12/05/2016	UFC/100 ml	2.100				SD125	SD
	10/10/2016		3.700					
BOD5	12/05/2016	mg/l	38,7					
	10/10/2016		35,5					
SOLIDI SOSPESI TOTALI	12/05/2016	mg/l	59,6					
	10/10/2016		67,5					
Legenda:								
N.D. = Non Disponibile								

2.4.2.3 CONCENTRAZIONE DEGLI INQUINANTI IN ACQUA - SCARICHI PARZIALI SM (ACQUE BIANCHE - METEORICHE) E SD (ACQUE BIANCHE - SANITARIE)

INQUINANTE	DATA	U.D.M.	VALORE	NOTE	SCARICO PARZIALE	TIPOLOGIA DI SCARICO
------------	------	--------	--------	------	------------------	----------------------

N.R. = Non Rilevabile

Note:

1. I valori anomali sono gestiti secondo il "Regolamento per la gestione della rete fognaria acque bianche" IFM-FE-003 recepito nella procedura interna OPE 2.0.013.

Il valore anomalo del ferro del campionamento del 21/09/2016 dello scarico AR5 è stato prontamente comunicato via mail il 23/09/2016 a IFM. Basell ha proceduto a ispezionare e pulire la vasca di separazione che afferisce allo scarico AR5, così come l'area circostante di raccolta delle acque piovane.

2.5 COMPONENTE RIFIUTI: EMISSIONI PER L'INTERO IMPIANTO

Nell'anno 2016 l'analisi dei rifiuti è stata eseguita annualmente, come confermato dalla nota ISPRA 004594 del 02/02/2015 in riscontro alla richiesta di Basell del 17 settembre 2014 (prot. ISPRA 3928 del 28/01/2015) e che le evidenze di tale lavoro sono raccolte, da parte del Gestore, in archivi digitali disponibili per la consultazione da parte degli Enti Esterni.

Nel 2016 i quantitativi e la tipologia di rifiuti prodotti sono stati influenzati dal normale funzionamento d'impianto e dalle attività di manutenzione.

I dati riportati nelle seguenti tabelle (2.5.1 e 2.5.2) possono pertanto essere considerati rappresentativi della produzione di rifiuti tipicamente associabile al pieno esercizio di Stabilimento.

2.5.1 PRODUZIONE RIFIUTI NON PERICOLOSI			
RIFIUTO		QUANTITÀ PRODOTTA [kg/a]	DESTINO
CER	Descrizione		
150101	Imballaggi in carta e carte	14.809	R13
150102	Imballaggi in plastica	109.735	R13
150103	Rottami di legno	14.773	R13
150104	Imballaggi metallici	3.120	R13
160214	Apparecchiature fuori uso	264	R13
170203	Plastica	6.330	R13
170407	Metalli misti	2.511	R13
170411	Spezzoni di cavo elettrico	463	R13
060316	Allumina e Setacci Molecolari Esausti	1674	D15

Nota:

2.5.2 PRODUZIONE RIFIUTI PERICOLOSI			
RIFIUTO		QUANTITÀ PRODOTTA ¹ [kg/a]	DESTINO
CER	Descrizione		
070208*	Oligomeri con tracce di TEAL	460	R13
070208*	Oli residui di processo	25.910	R13
130507*	Rifiuti Oleosi Liquidi	2.196	D15
070211*	Oleosi solidi da vasche di processo	324.230	D15
070214*	Additivi	13.181	D15
080312*	Inchiostro e solvente	55	R13
130208*	Olio esausto	4.859	R13
130308*	Liquido Diatermico Esausto	254	R13
150110*	Imballaggi in plastica contaminati	78	R13
150110*	Imballaggi in plastica contaminati ADR	602	R13
150110*	Imballaggi in plastica contaminati perossido	3.430	R13
150110*	Imballaggi metallici contaminati ADR	9.935	R13
150110*	Imballaggi metallici contaminati	1.876	R13
150202*	Solidi contaminati	12.074	D15
160213*	App. elettriche pericolose	1.033	R13
160504*	Sostanze pericolose in contenitori a pressione	4	R13
160601*	Batterie al piombo	2.534	R13
160602*	Batterie al nikel cadmio	39	R13
160807*	Pasta catalitica	5.013	D15
170603*	Materiali isolanti contaminati	3.796	D13
200121*	Neon lampade	466	R13
Nota:			

La produzione specifica di rifiuti (kg annui rifiuti di processo prodotti/t annue di prodotto, par. 11.3 del PIC) è stata pari a 2,44 kg/t.

Nel 2016 sono stati prodotti 153.679 kg di rifiuti non pericolosi e 412.025 kg di rifiuti pericolosi. La quantità di rifiuti avviati a recupero ammonta a 203.540 kg, in particolare sono stati inviati a recupero il 99% dei rifiuti non

pericolosi prodotti e il 13% dei rifiuti pericolosi, per un indice di recupero rifiuti annuo (kg annui di rifiuti inviati a recupero/kg annui di rifiuti prodotti - par. 11.3 del PIC-) pari a 36%.

Gli olii esausti sono generati dalle attività di manutenzione degli impianti ed ubicati negli appositi depositi temporanei descritti e comunicati nella tabella *"Modalità di stoccaggio dei rifiuti"*.

Per la gestione dei depositi temporanei è stato utilizzato il criterio temporale, secondo il quale tutti i rifiuti sono stati avviati a smaltimento o recupero entro 3 mesi dalla presa in carico degli stessi.

La procedura *HSEQ 3.04 Gestione rifiuti*, a seguito delle modifiche e degli aggiornamenti dichiarati nella comunicazione del 28 giugno 2012, ha istituito nuove modalità di stoccaggio dei rifiuti definendo due tipologie differenti di aree di raccolta rifiuti:

- Deposito Temporaneo, il raggruppamento dei rifiuti effettuato, prima della raccolta, nel luogo in cui gli stessi sono prodotti, alle seguenti condizioni (articolo 183, comma 3, lettera m del D. Lgs. N° 152/06). Tutti i depositi temporanei rispettano le prescrizioni del *par. 11.3* del PIC;
- Piazzola a piè d'impianto, ovvero area in un luogo di lavoro in cui si producono e si accumulano rifiuti prima del loro raggruppamento nel deposito temporaneo nell'ambito della gestione del conferimento indiretto. Le piazzole a piè di impianto debbono rispettare le stesse caratteristiche tecniche dei depositi temporanei.

Nell'*Appendice 7* sono collezionate le tabelle di monitoraggio mensile di tutte le aree di deposito (sia quelle di deposito temporaneo sia quelle denominate piazzole a piè di impianto).

In particolare, nel periodo di riferimento, in data 04/02/2016 Basell ha inviato a MATTM, ARPAE (U.O. IPPC), ARPAE (SAC), e ISPRA un aggiornamento delle aree di stoccaggio dei rifiuti, dovuto alle modifiche intervenute al regolamento ADR.

In data 17/11/2016 Basell ha inviato alle autorità precedentemente elencate una nuova revisione delle aree di stoccaggio rifiuti. In tale aggiornamento si comunicava:

- Eliminazione della piazzola a piè impianto FXXIV10 con trasferimento dei rifiuti ivi contenuti nella piazzola FXXIV3;
- Dalla piazzola MPX4 è stato eliminato il rifiuto "solidi contaminati" (CER 15 02 02*) e sostituito con "imballaggi in plastica contaminati da perossido" (CER 15 01 10*);
- Creazione dei depositi temporanei FXXIV8 e MPX8 per rifiuto CER 07 02 11* "Oleosi solidi da vasche di processo".

I depositi temporanei FXXIV8 e MPX8 sono stati creati al fine di ospitare gli eventuali big bag contenenti il suddetto rifiuto "Oleosi solidi da vasche di processo" derivante da un metodo di pulizia delle vasche di separazione delle acque di processo AI7 ed AI8 alternativo all'autoespurgo.

2.6 COMPONENTE RUMORE: EMISSIONI PER L'INTERO IMPIANTO

Il Comune di Ferrara ha approvato una zonizzazione acustica strutturale ai sensi della Legge Quadro 447/95 con Delibera di Consiglio Comunale Prot. n. 21901 del 16/04/2009, secondo cui l'area dell'impianto rientra nella classe VI "Zona esclusivamente industriale" ed è soggetta al limite acustico di 70 dB (A) sia per il periodo diurno, sia per il periodo notturno. In settembre/ottobre 2015 è stata eseguita la campagna di impatto acustico 2015. I risultati sono riportati nel Rapporto Annuale 2015, e l'attività dello stabilimento produttivo, in tale periodo, è conforme alle prescrizioni di cui all'attuale legislazione vigente in materia.

Essendo la campagna relativamente all'impatto acustico con cadenza biennale, nel 2016 non è stata eseguita ed è programmata a settembre 2017.

Nel 2017 sono programmate anche le prove di impatto acustico della torcia B7/H come riportato nel piano di monitoraggio ambientale concordato con ISPRA (prescrizione A3 del DM37 del 06/03/2015).

2.7 COMPONENTE ODORE: EMISSIONI PER L'INTERO IMPIANTO

Presso lo stabilimento è presente un'unica sorgente di emissioni odorigene, nella porzione nord-orientale dell'area dell'impianto MPX, dovuta all'odorizzazione con mercaptani di parte del propano venduto a terzi tramite autobotti.

Il Gestore ha predisposto una verifica annuale delle emissioni odorigene che segue le indicazioni del protocollo "sniff-testing", suggerito nell'Allegato 1 del PMC. Si tratta di un test rapido di valutazione soggettiva e istantanea della presenza, intensità e caratteristiche dell'odore rilevabile nelle aree coinvolte dall'emissione odorigena.

In data 15-09-2016 Basell ha comunicato che, in relazione al Rapporto conclusivo di verifica ispettiva Protocollo n. 49044 del 28/07/2016 ricevuto via PEC, ha proceduto alla revisione della procedura OPE 2.1.002; in particolare, nella scheda di valutazione e registrazione dei dati si è aggiunta una sezione relativa alla valutazione delle condizioni di esercizio dell'impianto al momento della verifica e una sezione relativa al tempo di osservazione impiegato.

Successivamente, in data 29 novembre 2016, il personale incaricato dell'esecuzione del test ha effettuato la valutazione dell'impatto della componente odore nelle 8 postazioni circostanti la fonte di emissioni, tutte ubicate all'interno del perimetro dello stabilimento. Tali postazioni sono state individuate e riportate nella comunicazione del "Programma di monitoraggio delle emissioni odorigene", inviata agli Enti Esterni in data 17 ottobre 2011.

Per ogni postazione è stata compilata la "scheda di valutazione e registrazione dati" (modificata come descritto precedentemente), da cui è risultato che, al momento del controllo, l'odore non era percepibile in nessuna di esse.

Il rapporto finale è riportato nell'Appendice 8.

2.8 FASI DI TRANSITORIO DELLE CALDAIE A RECUPERO TERMICO OFF-GAS

Nell'Appendice 9, per il 2016, sono riportati tutti gli eventi associati a fasi di transitorio delle caldaie.

2.9 ULTERIORI INFORMAZIONI

In data 09/08/2016 Basell ha comunicato all'Autorità Competente e All'Ente di controllo il rinnovo della certificato ISO14001:2004.

2.9.1 Risultanze dei controlli effettuati su impianti, apparecchiature e linee di distribuzione rilevanti ai fini ambientali.

Presso la Stabilimento Basell di Ferrara è implementato un programma manutentivo di impianti, apparecchiature e linee rilevanti ai fini ambientali (par. 11.6 del PIC, punto 1), sviluppato in accordo alla legislazione vigente e alle procedure interne (MTN_ENG 039 "Gestione ed elenco delle attività di preventiva e predittiva"). Tale programma è strutturato in modo tale da garantire l'efficienza di tutti i componenti degli impianti.

In Appendice 10 è riportato l'elenco degli interventi di manutenzione eseguiti nel 2016: per ogni intervento sono indicati l'impianto, la sigla del componente oggetto di manutenzione, la data del controllo eseguito e la tipologia del controllo, che fa riferimento a procedure operative interne a Basell disponibili presso il reparto di manutenzione, in caso di approfondimenti da parte degli Enti esterni.

In Tabella 2.9.1.1 sono documentati gli interventi manutentivi, di taratura e calibrazione eseguiti, da ditte esterne, sul Sistema di Monitoraggio in Continuo delle Emissioni (SME) del camino 11.

2.9.1.1 INTERVENTI EFFETTUATI SULLO SME			
IMPIANTO	DATA DELL'INTERVENTO	DITTA ESECUTRICE DELL'INTERVENTO	TIPOLOGIA DI INTERVENTO
FXXIV	4-5/02/2016	ABB	Manutenzione Programmata Cabina Analisi Fumi 71-ME-02 (SME)
FXXIV	19-20/05/2016	ABB	Manutenzione Programmata Cabina Analisi Fumi 71-ME-02 (SME)
FXXIV	6-7/09/2016	ABB	Manutenzione Programmata Cabina Analisi Fumi 71-ME-02 (SME)
FXXIV	05/10/2016	CT Sistemi	Manutenzione Ordinaria e straordinari Sistema SME Software
FXXIV	30/03/2016	EcoChimicaRomana (ECR) per conto ABB	Validazione Annuale Gas Cromatografi

2.9.1.1 INTERVENTI EFFETTUATI SULLO SME			
IMPIANTO	DATA DELL'INTERVENTO	DITTA ESECUTRICE DELL'INTERVENTO	TIPOLOGIA DI INTERVENTO
FXXIV	30/03/2016	EcoChimicaRomana (ECR) per conto ABB	Test di Sorveglianza Annuale del Sistema Automatico di Misura - AST report
FXXIV	30/03/2016	EcoChimicaRomana (ECR) per conto ABB	Verifica in Campo del Sistema di Monitoraggio delle Emissioni
FXXIV	3-4/05/2016	SOCRATE	Manutenzione Calorimetro: Analizzatore Wobbe Index Hobrè Mod. WIN 9900 s.m. 68 P090107 TAG 71 AT 0504
FXXIV	2-3/11/2016	SOCRATE	Manutenzione Calorimetro: Analizzatore Wobbe Index Hobrè Mod. WIN 9900 s.m. 68 P090107 TAG 71 AT 0504
FXXIV	17-18/11/2016	SOCRATE	Manutenzione Correttiva Calorimetro: Analizzatore Wobbe Index Hobrè Mod. WIN 9900 s.m. 68 P090107 TAG 71 AT 0504
FXXIV	30/09/2015	ABB	Manutenzione Programmata SME
FXXIV	23/10/2015	SOCRATE	Manutenzione Calorimetro: Analizzatore Wobbe Index Hobrè Mod. WIN 9900 s.m. 68 P090107 TAG 71 AT 0504

Tutti i rapporti relativi agli interventi descritti nella tabella 2.9.1.1 sono conservati in formato cartaceo e digitale dalla funzione MAN e dalla funzione HSEQ di Basell.

In giugno 2016 è stata pubblicata la prima revisione del manuale dello SME, il 17 giugno è stata inviata comunicazione all'Autorità di Controllo.

Si segnala che nel giugno 2017 è stata effettuata la QAL 2 dello SME.

2.9.2 Sintesi delle comunicazioni inviate in caso di manutenzione, malfunzionamenti, anomalie o eventi incidentali

Nella *Tabella 2.9.2.1* si riporta l'elenco delle comunicazioni inviate agli Enti Esterni a seguito di manutenzione, malfunzionamenti o eventi incidentali.

2.9.2.1 MANUTENZIONE, MALFUNZIONAMENTI O EVENTI INCIDENTALI			
DATA	EVENTO	AUTORITÀ COMPETENTE/ ENTE DI CONTROLLO	COMUNICAZIONE
25/01/2016	Durante la messa in esercizio dell'impianto MPX, dopo una manutenzione, accidentalmente si è messo in comunicazione il serbatoio contenente propano con il collettore di torcia provocando l'accensione delle torce B7D e B7E.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 1 Comunicazione a seguito di evento e sua chiusura. PEC del 26/01/16 a MATTM e ISPRA.
29/01/2016	Operazioni di messa in sicurezza del terzo reattore fase gas dell'impianto MPX per manutenzione: probabile accensione delle torce B7G e B7E.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 2 per inizio e chiusura evento e comunicazione. PEC del 29/01/16 a MATTM e ISPRA.
16/02/2016	Operazioni di messa in sicurezza del secondo reattore fase gas dell'impianto MPX per manutenzione: probabile accensione delle torce B7G e B7E.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 3 PEC del 18-02-16 a MATTM e ISPRA.
13/03/2016	Fermata dell'impianto FXXIV per intasamento del filtro F300. Accensione della torcia B7G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 4 PEC del 14-03-16 a MATTM e ISPRA
04/04/2016	Fermata dell'impianto FXXIV per intasamento del filtro F300. Accensione della torcia B7G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 5. PEC del 04-04-16 a MATTM e ISPRA
04/04/2016	Accensione torcia B7/E per cinque minuti.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 5 PEC del 05-04-16 a MATTM e ISPRA

2.9.2.1 MANUTENZIONE, MALFUNZIONAMENTI O EVENTI INCIDENTALI			
DATA	EVENTO	AUTORITÀ COMPETENTE/ ENTE DI CONTROLLO	COMUNICAZIONE
15/04/2016	Messa in esercizio del secondo reattore fase gas dell'impianto MPX. Accensione torce B7/E e B7/G	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 7 PEC del 16-04-15 a MATTM e ISPRA
26/04/2016	Fermata del compressore di recupero degli off-gas. Accensione della torcia B7/D	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 9bis PEC del 17-09-15 a MATTM e ISPRA
29/06/2016	Fermata controllata, in sicurezza, del primo dell'impianto MPX per manutenzione straordinaria. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 15 PEC del 29-06-16 a MATTM e ISPRA
03/07/2016	Rimessa in esercizio, in sicurezza, del primo reattore dell'impianto MPX. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 16 PEC del 04-07-16 a MATTM e ISPRA
08/7/2016	Fermata, in sicurezza, delle attività del centro ricerche per manutenzione estiva. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 17 PEC del 08-07-16 a MATTM e ISPRA
20/07/2016	Fermata del compressore di riciclo del propilene dell'impianto FXXIV. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 19 PEC del 20-07-16 a MATTM e ISPRA
26/07/2016	Fermata in sicurezza dell'impianto MPX per problemi al trasporto pneumatico del polimero. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 21 PEC del 27-07-16 a MATTM e ISPRA

2.9.2.1 MANUTENZIONE, MALFUNZIONAMENTI O EVENTI INCIDENTALI			
DATA	EVENTO	AUTORITÀ COMPETENTE/ ENTE DI CONTROLLO	COMUNICAZIONE
03/08/2016	Manutenzione caldaia B001. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 22 PEC del 03-08-16 a MATTM e ISPRA
08/09/2016	Fermata per manutenzione programmata degli impianti MPX-FXXIV e caldaie recupero termico off-gas. Probabile accensione delle torce B7/E, B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 27 PEC del 08-09-16 a MATTM e ISPRA
16/09/2016	Rimessa in esercizio dell'impianto MPX e delle caldaie di recupero termico degli off-gas.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 28 PEC del 17-09-16 a MATTM e ISPRA
20/09/2016	Fermata impianto MPX intasamento scarico del polimero del primo reattore in fase gas. Accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 29 e 30 PEC del 21-09-16 a MATTM e ISPRA
23/09/2016	Rimessa in esercizio degli impianti FXXIV ed MPX. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 31 PEC del 26-09-16 a MATTM e ISPRA
26/09/2016	Rimessa in esercizio dell'impianto MPX, giacché fallito il precedente effettuato il 23/09. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 32 PEC del 27-09-16 a MATTM e ISPRA
28/09/2016	Fermata in sicurezza dell'impianto MPX per operazioni di ispezione e manutenzione. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 33 PEC del 28-09-16 a MATTM e ISPRA

2.9.2.1 MANUTENZIONE, MALFUNZIONAMENTI O EVENTI INCIDENTALI			
DATA	EVENTO	AUTORITÀ COMPETENTE/ ENTE DI CONTROLLO	COMUNICAZIONE
02/10/2016	Fermata in sicurezza dell'impianto MPX per abbassamento dell'attività della reazione di polimerizzazione. Accensione torcia B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 34 PEC del 03-10-16 a MATTM e ISPRA
05/10/2016	Blocco degli impianti Basell per via di un black out elettrico dovuto a un disservizio elettrico alla Centrale turbogas. Accensione delle torce B7/D, B7/E, B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 35, 36 PEC del 05/06-10-16 a MATTM e ISPRA
08/10/2016	Riavviamento degli impianti MPX ed FXXIV. Probabile accensione delle torce B7/E, B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 37 PEC del 10-10-16 a MATTM e ISPRA
04/11/2016	Manutenzione per Malfunzionamento del calorimetro asservito alle caldaie di recupero termico degli off-gas.	MATTM, ISPRA, ARPAE (U.O. IPPC), ARPAE (SAC), Comune di Ferrara (servizio ambiente), AUSL.	PEC 04/11/2016
08/11/2016	Improvviso scarico di monomeri nel sistema torce a causa della chiusura accidentale dell'alimentazione del vapore nella sezione di degassaggio dell'impianto FXXIV. Accensione delle torce B7/D e B7/E.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 38 PEC del 08-11-16 a MATTM e ISPRA
18/11/2016	Rottura della tenuta del compressore P300. Accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 40 PEC del 19-11-16 a MATTM e ISPRA
19-20/1/2016	Manutenzione alla caldaia, di recupero termico degli off-gas, B001. Accensione torce B7E, B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 41-42 PEC del 19,21-11-16 a MATTM e ISPRA

2.9.2.1 MANUTENZIONE, MALFUNZIONAMENTI O EVENTI INCIDENTALI			
DATA	EVENTO	AUTORITÀ COMPETENTE/ ENTE DI CONTROLLO	COMUNICAZIONE
21/11/2016	Fermata in sicurezza dell'impianto MPX. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 43 PEC del 22-11-16 a MATTM e ISPRA
23/11/2016	Riavviamento in sicurezza dell'impianto MPX. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 44 PEC del 24-11-16 a MATTM e ISPRA
24/11/2016	Rimessa in funzione del calorimetro asservito alle caldaie di recupero termico degli off-gas.	MATTM, ISPRA, ARPAE (U.O. IPPC), ARPAE (SAC), Comune di Ferrara (servizio ambiente), AUSL.	PEC 24/11/2016
28/11/2016	Fermata in sicurezza dell'impianto FXXIV per calo di reattività. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 45 PEC del 29-11-16 a MATTM e ISPRA
29/11/2016	Manutenzione caldaie B001 e B002 dell'impianto di recupero termico degli off – gas. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 46 PEC del 24-11-16 a MATTM e ISPRA
05/12/2016	Riavviamento impianto MPX fermato il 04/12/2016. Probabile accensione delle torce B7E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 48 PEC del 05-12-16 a MATTM e ISPRA
19/12/2016	Fermata caldaia B001. Accensione torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, , Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 49 PEC del 05-12-16 a MATTM e ISPRA

2.9.2.1 MANUTENZIONE, MALFUNZIONAMENTI O EVENTI INCIDENTALI			
DATA	EVENTO	AUTORITÀ COMPETENTE/ ENTE DI CONTROLLO	COMUNICAZIONE
21/12/2016	Riavviamento caldaia B001, fermata in sicurezza degli impianti del centro ricerche. Probabile accensione delle torce B7/E e B7/G.	ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile.	Fax n° 51 PEC del 21-12-16 a MATTM e ISPRA

Il seguente elenco di comunicazioni è stato inviato a ARPAE, Comune (Segreteria del Sindaco e Servizio Ambientale), Prefettura, Vigili del Fuoco, ASL, Polizia Municipale e Protezione Civile, e via PEC a ISPRA e MATTM, a fronte delle prove di funzionalità della torcia B7/H:

- n°11 del 13/06/2016
- n°12 del 20/06/2016
- n°18 del 14/07/2016
- n°20 del 26/07/2016
- n°23 del 10/08/2016
- n°24 del 25/08/2016
- n°25 del 01/09/2016
- n°26 del 06/09/2016
- n°39 del 10/11/2016

Nella tabella 2.9.2.2 si riporta l'elenco degli eventi che hanno portato a dati oltre il limite autorizzato (Non Conformità).

2.9.2.2 NON CONFORMITÀ					
DATA	EVENTO	CAUSA	AZIONE CORRETTIVA	FLUSSO DI MASSA	COMUNICAZIONE

Nel 2016 non si sono verificati valori emissivi oltre il limite autorizzato (Non Conformità).

2.10 EVENTUALI PROBLEMI DI GESTIONE DEL PIANO

In ottemperanza alla prescrizione A3 del DM37 relativo alla nuova torcia B7/H che sostituirà le torce B7/E e B7/G, Basell è impegnata a verificare e comunicare alle Autorità Competenti e di Controllo la qualità dei suoli e

delle acque di falda superficiale prima durante e dopo i lavori di costruzione.

A partire da giugno 2016 è iniziata la fase di collaudo della struttura, pertanto, come da programma, si sono analizzati i terreni e le acque di falda superficiale.

In data 12 ottobre 2016 Basell ha inviato a ISPRA, ARPAE Emilia Romagna (U.O. IPPC Ferrara) e ARPAE Emilia Romagna (SAC di Ferrara), Comune di Ferrara (Servizio Ambiente), AUSL di Ferrara (dipartimento di Sanità Pubblica), e per conoscenza al MATTM, una comunicazione in cui si riportava:

- Che la nuova torcia B7/H non altera il paesaggio;
- Relativamente al terreno le risultanze analitiche relative ai campioni prelevati hanno mostrato una completa conformità analitica, per tutti i parametri ricercati, alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) di cui alla tabella 1, colonna B dell'Allegato 5 alla parte IV Titolo V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.
- Per quello che concerne la matrice acqua di falda, si è riscontrato, per i piezometri PZSEC118 e PZSEC113Bis, il rispetto delle CSC in tutte le fasi di costruzione della torcia B7/H. Diversamente nelle acque del piezometro PM4 sono emerse alcune non conformità per metalli (cromo VI), composti clorurati (1,2-dicloropropano, e 1,2,3-tricloropropano) e idrocarburi totali espressi come n-esano.

Per il piezometro PM4 si è proceduto come previsto dal *"Protocollo per la gestione dei procedimenti di bonifica, matrici superficiali, all'interno dello stabilimento multisocietario"* (Comune di Ferrara - Servizio Ambiente, gennaio 2014) in merito a superamenti delle CSC in aree non identificate come sorgenti di potenziale contaminazione in sede di analisi di rischio ex D.Lgs. 152/06: il monitoraggio del piezometro PM4 si è protratto con frequenza mensile per la determinazione dei parametri eccedenti le CSC fino ad ottenere un totale di 12 dati.

Successivamente, a seguito della suddetta comunicazione e delle successive di aggiornamento mensile dei dati di monitoraggio del piezometro PM4, il Comune di Ferrara ha indetto il 17/02/2017 una Conferenza di Servizi le cui determinazioni conclusive sono riportate nel verbale datato 30 maggio 2017.

Il verbale di cui sopra è stato inviato anche ISPRA e MATTM.

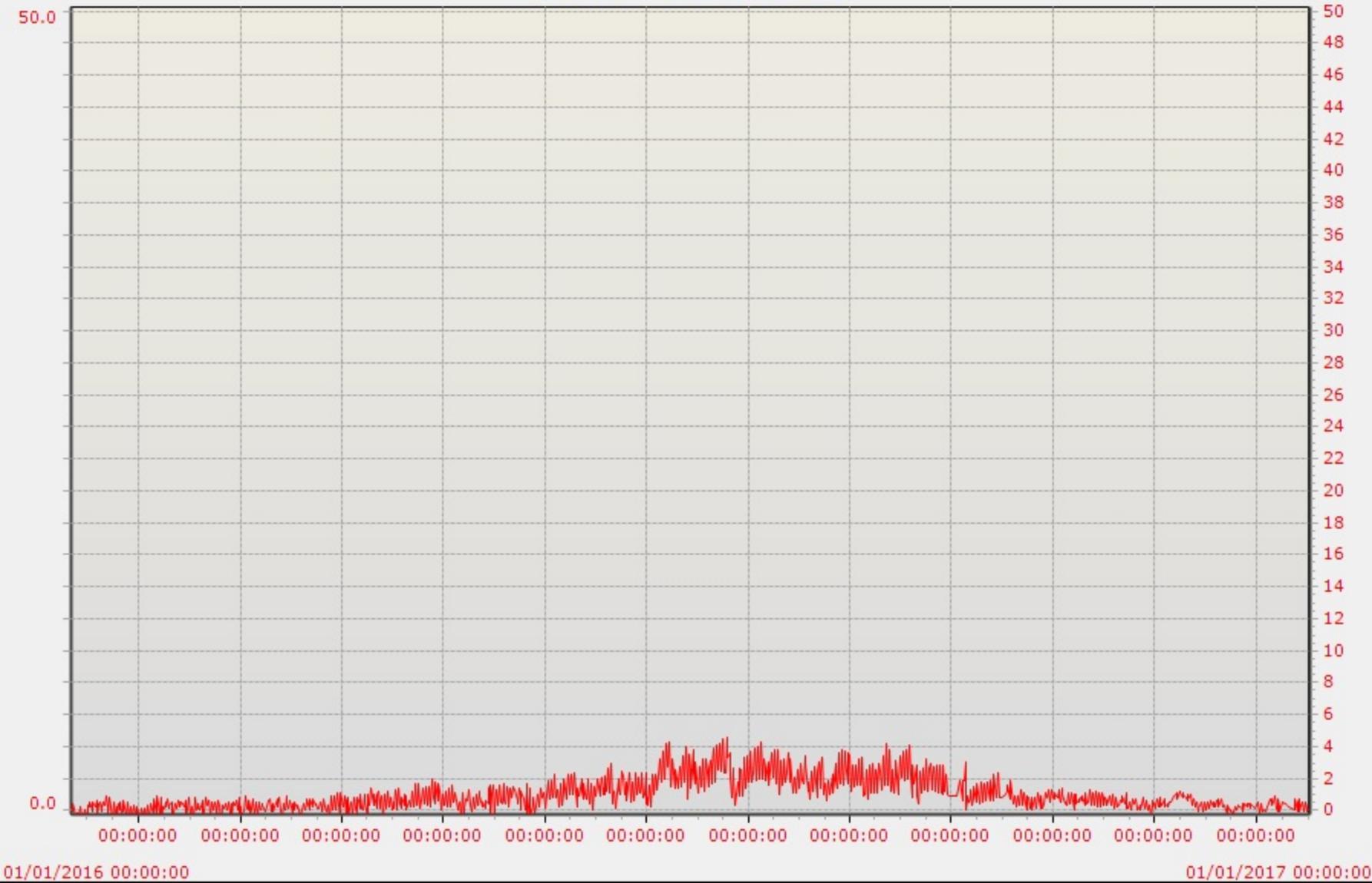
In data 23 marzo 2016 Basell ha inviato una Relazione Tecnica a ARPAE Emilia Romagna (U.O. IPPC Ferrara) e per conoscenza a IFM relativamente all'evento di attivazione delle torce del 13/03/2016 (intasamento filtro F300), in modo particolare ha descritto il flusso informativo (vedi allegato 4 dell'accordo di programma del 07/05/2001 PIC 11.2.3) e le azioni intraprese per mitigare gli effetti sull'ambiente.

In data 09/08/2016 Basell ha inviato una Relazione Tecnica all'ARPAE Emilia Romagna (U.O. IPPC Ferrara) in cui dettaglia il funzionamento della nuova torcia B7/H.

In data 21/12/2016 il MATTM ha inviato, con prescrizioni, il Parere Istruttorio Conclusivo della domanda di AIA presentata da Basell Poliolefine Italia Srl stabilimento di Ferrara - relazione di Riferimento ex art.5, comma 1, lett. Vbis del Dlgs 152/2006 e s.m.i. (id.121/979).

APPENDICE 1 - EMISSIONE 8 NUMERO ATTIVAZIONI DELL'ALLARME DEL TRASMETTITORE DI PRESSIONE.

PRA9314 - emissione 8 [mbarg]



01/01/2016 00:00:00

01/01/2017 00:00:00

APPENDICE 2 - CONCENTRAZIONE E FLUSSO DI MASSA DI CO E NOX
EMESSE DAL CAMINO 11

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Gennaio 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		2,62	100,0		90,44	100,0		4,47	100,0		17,52	100,0		155,3	100,0		1025	100,0		22,42	100,0		1508	100,0		15,56	100,0	14
02		9,52	100,0		85,69	100,0		8,13	100,0	(4)	10,50	63,2		137,2	100,0		1016	100,0	(4)	20,29	63,2		974,4	100,0		8,48	100,0	19
03		9,37	100,0		81,41	100,0		7,35	100,0	(4)	7,94	41,2		133,4	100,0		1008	100,0	(4)	20,79	41,2		987,3	100,0		9,17	100,0	17
04		8,15	100,0		78,30	100,0		7,96	100,0	(4)	1,75	42,1		134,8	100,0		998,7	100,0	(4)	20,08	42,1		892,4	100,0		8,50	100,0	19
05		9,03	100,0		83,45	100,0		7,91	100,0	(4)	11,12	62,5		139,9	100,0		999,0	100,0	(4)	20,06	62,5		914,4	100,0		9,04	100,0	16
06		8,48	100,0		78,42	100,0		7,22	100,0		17,64	100,0		156,3	100,0		999	100,0		20,94	100,0		1073	100,0		11,04	100,0	21
07		11,04	100,0		84,58	100,0		7,95	100,0		17,37	100,0		148,5	100,0		1002	100,0		19,52	100,0		941,3	100,0		9,18	100,0	22
08		7,77	100,0		82,92	100,0		6,60	100,0		17,19	100,0		149,3	100,0		1007	100,0		20,69	100,0		1251	100,0		12,03	100,0	21
09		11,62	100,0		81,37	100,0		7,93	100,0		16,90	100,0		149,5	100,0		1006	100,0		19,90	100,0		1034	100,0		9,56	100,0	21
10		2,71	100,0		75,71	100,0		4,46	100,0		17,74	100,0		163,7	100,0		1002	100,0		24,57	100,0		1779	100,0		18,41	100,0	23
11		0,61	100,0		69,47	100,0		4,04	100,0		17,94	100,0		171,1	100,0		995,1	100,0		27,03	100,0		2042	100,0		21,53	100,0	24
12		0,39	100,0		73,72	100,0		4,20	100,0		16,88	100,0		166,8	100,0		1000	100,0		26,45	100,0		2037	100,0		20,85	100,0	24
13		0,45	100,0		74,10	100,0		4,07	100,0		17,13	100,0		168,2	100,0		1010	100,0		27,10	100,0		2142	100,0		21,48	100,0	24
14		0,51	100,0		73,14	100,0		3,98	100,0		17,98	100,0		175,9	100,0		1012	100,0		29,46	100,0		2270	100,0		23,84	100,0	24
15		0,39	100,0		72,92	100,0		4,06	100,0		17,61	100,0		175,9	100,0		1007	100,0		29,34	100,0		2172	100,0		23,38	100,0	24
16		0,48	100,0		72,82	100,0		4,11	100,0		17,57	100,0		179,0	100,0		1011	100,0		30,40	100,0		2205	100,0		24,01	100,0	24
17		2,85	100,0		78,66	100,0		5,21	100,0		17,47	100,0		170,5	100,0		1014	100,0		26,44	100,0		1701	100,0		18,63	100,0	18
18		2,32	100,0		77,84	100,0		4,87	100,0		17,47	100,0		173,7	100,0		1018	100,0		28,29	100,0		1915	100,0		20,80	100,0	23
19		3,28	100,0		75,07	100,0		4,83	100,0		17,84	100,0		165,1	100,0		1016	100,0		25,19	100,0		1862	100,0		17,72	100,0	21
20		0,99	95,5		76,78	100,0		4,17	100,0		17,23	100,0		173,9	100,0		1016	100,0		29,12	100,0		2128	100,0		22,52	100,0	22
21		8,81	100,0		80,37	100,0		7,32	100,0		17,29	100,0		158,1	100,0		1022	100,0		21,93	100,0		1254	100,0		11,24	100,0	22
22		14,09	100,0		83,75	100,0		8,49	100,0		16,82	100,0		141,9	100,0		1030	100,0		19,33	100,0		1085	100,0		8,04	100,0	24
23		12,90	100,0		80,49	100,0		8,41	100,0		16,80	100,0		138,3	100,0		1031	100,0		18,64	100,0		1200	100,0		7,64	100,0	24
24		7,03	100,0		81,39	100,0		5,88	100,0		17,30	100,0		151,4	100,0		1033	100,0		22,07	100,0		1629	100,0		13,53	100,0	19
25		0,69	100,0		77,13	100,0		3,73	100,0		18,34	100,0		160,7	100,0		1030	100,0		25,02	100,0		1934	100,0		18,98	100,0	24
26		0,80	100,0		75,42	100,0		3,91	100,0		18,10	100,0		159,9	100,0		1028	100,0		24,72	100,0		1952	100,0		18,05	100,0	22
27		0,77	100,0		80,73	100,0		4,02	100,0		17,88	100,0		161,6	100,0		1027	100,0		24,80	100,0		1903	100,0		18,84	100,0	24
28		2,60	100,0		80,14	100,0		4,39	100,0		18,73	100,0		159,6	100,0		1026	100,0		22,99	100,0		1692	100,0		16,45	100,0	19
29		1,50	100,0		75,90	100,0		3,86	100,0		19,51	100,0		162,7	100,0		1028	100,0		24,53	100,0		1856	100,0		19,02	100,0	22
30		2,69	100,0		76,61	100,0		5,56	100,0		10,70	100,0		152,4	100,0		1025	100,0		21,66	100,0		1597	100,0		13,38	100,0	20
31		0,38	100,0		79,90	100,0		3,90	100,0		18,54	100,0		154,6	100,0		1014	100,0		22,14	100,0		1813	100,0		16,24	100,0	24
Limite Giorno		100,0			100,0																							
Media Mese:		4,52	99,8		78,33	100,0		5,51	100,0		16,88	94,9		158,5	100,0		1015	100,0		24,11	94,9		1634	100,0		16,01	100,0	665
Limite Mese																												

Note:

- (1) Assenza Registrosazioni Medie
- (2) Assenza Registrosazioni I.D.
- (3) Assenza Registrosazioni Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Marzo 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		1,61	100,0		75,51	100,0		4,55	100,0		16,76	100,0		163,1	100,0		1010	100,0		25,00	100,0		2032	100,0		17,85	100,0	19
02		0,41	100,0		71,92	100,0		4,60	100,0		16,35	100,0		160,7	100,0		1006	100,0		24,70	100,0		2063	100,0		17,81	100,0	24
03		1,26	100,0		66,84	100,0		4,59	100,0		16,51	100,0		167,9	100,0		993,9	100,0		27,18	100,0		2144	100,0		20,07	100,0	24
04		0,54	100,0		73,22	100,0		4,05	100,0		17,39	100,0		163,2	100,0		1003	100,0		24,96	100,0		1942	100,0		19,15	100,0	24
05		0,39	100,0		66,88	100,0		4,21	100,0		17,19	100,0		161,4	100,0		997,7	100,0		24,62	100,0		2009	100,0		18,11	100,0	24
06		0,94	100,0		70,53	100,0		4,20	100,0		17,12	100,0		165,9	100,0		998,6	100,0		26,03	100,0		2163	100,0		19,73	100,0	24
07		1,09	100,0		70,93	100,0		4,22	100,0		16,97	100,0		168,7	100,0		1000	100,0		27,00	100,0		2342	100,0		20,42	100,0	24
08		7,91	100,0		69,50	100,0		7,29	100,0		16,55	100,0		160,1	100,0		1006	100,0		22,50	100,0		1549	100,0		11,63	100,0	22
09		2,58	100,0		68,18	100,0		5,23	100,0		17,09	100,0		160,9	100,0		1008	100,0		23,70	100,0		1879	100,0		15,53	100,0	23
10		3,10	100,0		75,13	100,0		5,10	100,0		17,16	100,0		155,4	100,0		1008	100,0		22,01	100,0		1748	100,0		14,56	100,0	17
11		3,20	100,0		73,33	100,0		5,40	100,0		17,42	100,0		164,2	100,0		1014	100,0		24,71	100,0		1635	100,0		16,72	100,0	19
12		1,04	100,0		71,13	100,0		4,10	100,0		18,29	100,0		162,1	100,0		1016	100,0		24,39	100,0		1781	100,0		18,54	100,0	20
13		2,94	100,0		70,75	100,0		4,12	100,0		17,23	100,0		171,1	100,0		1017	100,0		27,81	100,0		2232	100,0		21,49	100,0	22
14		2,03	100,0		78,06	100,0		4,66	100,0		17,11	100,0		163,5	100,0		1021	100,0		24,76	100,0		1666	100,0		17,44	100,0	21
15		2,39	100,0		70,55	100,0		5,51	100,0		17,17	100,0		174,1	100,0		1015	100,0		27,94	100,0		1864	100,0		19,78	100,0	20
16		1,43	100,0		72,89	100,0		4,40	100,0		17,26	100,0		171,6	100,0		1019	100,0		28,47	100,0		2111	100,0		21,46	100,0	22
17		1,05	100,0		73,73	100,0		4,10	100,0		17,34	100,0		166,3	100,0		1023	100,0		26,77	100,0		2019	100,0		20,42	100,0	24
18		0,59	100,0		73,00	100,0		4,30	100,0		16,84	100,0		169,7	100,0		1016	100,0		27,70	100,0		2139	100,0		21,14	100,0	24
19		0,43	100,0		73,62	100,0		4,51	100,0		16,52	100,0		170,3	100,0		1013	100,0		27,76	100,0		2158	100,0		21,35	100,0	24
20		0,59	100,0		71,23	100,0		4,42	100,0		16,93	100,0		165,6	100,0		1014	100,0		26,14	100,0		2043	100,0		19,92	100,0	24
21		0,40	95,8		73,78	95,8		4,16	95,8		17,55	95,8		160,9	100,0		1011	100,0		24,55	95,8		1958	100,0		18,35	100,0	24
22		0,40	100,0		69,69	100,0		4,51	100,0		17,21	100,0		166,1	100,0		1004	100,0		25,92	100,0		2034	100,0		19,20	100,0	24
23		0,40	100,0		72,12	100,0		4,49	100,0		16,77	100,0		165,3	100,0		997,6	100,0		25,70	100,0		1958	100,0		18,88	100,0	24
24		0,40	100,0		73,08	100,0		4,48	100,0		16,73	100,0		168,8	100,0		1007	100,0		27,01	100,0		2126	100,0		20,38	100,0	24
25		1,07	100,0		73,22	100,0		4,76	100,0		15,29	100,0		169,5	100,0		1013	100,0		27,15	100,0		2193	100,0		20,39	100,0	22
26		0,76	100,0		69,93	100,0		4,43	100,0		17,13	100,0		175,3	100,0		1015	100,0		29,03	100,0		2392	100,0		22,65	100,0	24
27		0,53	100,0		68,38	100,0		4,32	100,0		17,41	100,0		170,1	100,0		1013	100,0		27,26	100,0		2365	100,0		21,11	100,0	24
28		0,40	100,0		67,92	100,0		4,34	100,0		17,55	100,0		165,5	100,0		1011	100,0		25,79	100,0		2220	100,0		19,54	100,0	24
29		0,49	100,0		67,50	100,0		4,25	100,0		17,36	100,0		169,5	100,0		1012	100,0		27,09	100,0		2305	100,0		21,06	100,0	24
30		1,06	95,8		64,52	95,8		3,85	95,8		18,54	95,8		170,9	95,8		1016	95,8		27,11	95,8		2291	95,8		21,89	95,8	24
31		0,38	100,0		62,08	100,0		3,65	100,0		19,19	100,0		170,3	100,0		1015	100,0		26,79	100,0		2314	100,0		21,89	100,0	24
Limite Giorno		100,0			100,0																							
Media Mese:		1,29	99,7		70,82	99,7		4,52	99,7		17,16	99,7		166,5	99,9		1010	99,9		26,11	99,7		2065	99,9		19,40	99,9	707
Limite Mese																												

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Aprile 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		0,37	100,0		61,07	100,0		3,66	100,0		19,26	100,0		167,7	100,0		1014	100,0		25,95	100,0		2304	100,0		20,82	100,0	24
02		0,53	100,0		62,29	100,0		3,84	100,0		18,55	100,0		165,0	100,0		1017	100,0		25,40	100,0		2237	100,0		19,85	100,0	24
03		0,89	100,0		62,18	100,0		3,88	100,0		18,59	100,0		168,5	100,0		1016	100,0		26,47	100,0		2269	100,0		21,22	100,0	24
04		1,87	100,0		60,95	100,0		3,91	100,0		18,60	100,0		176,9	100,0		1012	100,0		28,89	100,0		2576	100,0		23,33	100,0	24
05		0,59	100,0		64,35	100,0		4,12	100,0		18,40	100,0		177,7	100,0		1010	100,0		29,04	100,0		2451	100,0		23,50	100,0	24
06		0,39	100,0		64,70	100,0		4,07	100,0		18,06	100,0		174,8	100,0		1009	100,0		28,22	100,0		2406	100,0		22,96	100,0	24
07		0,39	100,0		66,41	100,0		4,31	100,0		17,65	100,0		173,4	100,0		1006	100,0		28,26	100,0		2299	100,0		22,39	100,0	22
08		0,40	100,0		65,30	100,0		4,48	100,0		17,24	100,0		174,4	100,0		1000	100,0		28,55	100,0		2297	100,0		22,73	100,0	24
09		0,39	100,0		65,18	100,0		4,31	100,0		17,49	100,0		170,9	100,0		1000	100,0		27,43	100,0		2263	100,0		21,76	100,0	24
10		0,44	100,0		66,45	100,0		4,20	100,0		17,43	100,0		170,5	100,0		1006	100,0		27,33	100,0		2268	100,0		22,01	100,0	24
11		0,70	100,0		69,81	100,0		4,18	100,0		17,03	100,0		171,2	100,0		1010	100,0		27,68	100,0		2283	100,0		22,46	100,0	24
12		0,43	100,0		66,72	100,0		3,97	100,0		17,51	100,0		171,8	100,0		1011	100,0		27,59	100,0		2315	100,0		22,99	100,0	24
13		0,39	100,0		65,41	100,0		4,21	100,0		17,41	100,0		173,1	100,0		1006	100,0		27,88	100,0		2322	100,0		22,85	100,0	24
14		0,40	100,0		69,91	100,0		4,53	100,0		16,48	100,0		170,3	100,0		1007	100,0		27,38	100,0		2189	100,0		21,62	100,0	24
15		0,72	100,0		69,50	100,0		4,40	100,0		16,81	100,0		172,9	100,0		1010	100,0		28,09	100,0		2308	100,0		22,53	100,0	24
16		0,38	100,0		65,59	100,0		3,98	100,0		17,77	100,0		178,6	100,0		1010	100,0		29,41	100,0		2567	100,0		24,24	100,0	24
17		0,63	100,0		65,85	100,0		4,04	100,0		17,54	100,0		171,0	100,0		1009	100,0		27,24	100,0		2305	100,0		22,14	100,0	24
18		0,50	100,0		72,21	100,0		4,20	100,0		16,95	100,0		164,9	100,0		1010	100,0		25,49	100,0		2090	100,0		20,04	100,0	24
19		0,38	100,0		74,55	100,0		3,97	100,0		17,07	100,0		159,5	100,0		1015	100,0		23,90	100,0		1928	100,0		18,36	100,0	24
20		4,11	100,0		71,90	100,0		5,81	100,0		17,64	100,0		157,2	100,0		1022	100,0		22,37	100,0		1585	100,0		14,51	100,0	22
21		5,68	100,0		73,64	100,0		6,76	100,0		10,40	100,0		152,4	100,0		1021	100,0		20,73	100,0		1427	100,0		12,00	100,0	15
22		5,89	100,0		71,85	100,0		7,57	100,0		2,61	100,0		142,7	100,0		1013	100,0		18,72	100,0		1122	100,0		9,57	100,0	19
23		6,59	100,0		66,56	100,0		7,53	100,0		3,07	100,0		144,2	100,0		1004	100,0		19,19	100,0		1171	100,0		9,94	100,0	24
24		6,56	100,0		67,33	100,0		7,39	100,0		4,29	100,0		144,1	100,0		1000	100,0		19,68	100,0		1195	100,0		10,41	100,0	23
25		4,90	100,0		71,69	100,0		6,61	100,0		7,04	100,0		144,8	100,0		1006	100,0		19,86	100,0		1294	100,0		11,60	100,0	21
26		1,73	100,0		74,99	100,0		4,34	100,0		16,80	100,0		158,2	100,0		1005	100,0		22,83	100,0		1691	100,0		16,67	100,0	14
27		8,29	100,0		69,13	100,0		7,48	100,0		17,56	100,0		153,1	100,0		1003	100,0		19,95	100,0		1154	100,0		10,13	100,0	21
28		9,43	100,0		68,05	100,0		7,91	100,0		17,61	100,0		147,8	100,0		1011	100,0		19,30	100,0		1140	100,0		8,69	100,0	24
29		9,12	100,0		72,12	100,0		7,93	100,0		17,53	100,0		147,4	100,0		1016	100,0		19,11	100,0		1071	100,0		8,80	100,0	24
30		9,03	100,0		68,53	100,0		7,74	100,0		17,86	100,0		149,7	100,0		1014	100,0		19,32	100,0		1084	100,0		9,22	100,0	24
Limite Giorno		100,0			100,0																							
Media Mese:		2,65	100,0		67,57	100,0		5,13	100,0		15,79	100,0		163,7	100,0		1010	100,0		24,88	100,0		1943	100,0		18,21	100,0	685
Limite Mese																												

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Maggio 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		0,38	100,0		66,00	100,0		3,98	100,0		18,34	100,0		160,3	100,0		1009	100,0		24,04	100,0		1844	100,0		18,33	100,0	22
02		1,23	100,0		73,18	100,0		4,35	100,0		17,31	100,0		157,4	100,0		1010	100,0		23,24	100,0		1803	100,0		16,95	100,0	24
03		9,46	100,0		71,27	100,0		7,83	100,0		17,51	100,0		146,5	100,0		1011	100,0		18,77	100,0		1023	100,0		8,85	100,0	21
04		8,18	100,0		71,44	100,0		7,22	100,0		17,73	100,0		152,7	100,0		1015	100,0		20,42	100,0		1147	100,0		10,70	100,0	20
05		9,90	100,0		79,66	100,0		8,11	100,0		17,47	100,0		143,4	100,0		1019	100,0		18,49	100,0		902,3	100,0		8,01	100,0	24
06		5,97	100,0		74,07	100,0		6,16	100,0		17,40	100,0		155,2	100,0		1016	100,0		22,14	100,0		1464	100,0		13,66	100,0	23
07		0,39	100,0		68,46	100,0		4,19	100,0		17,30	100,0		162,4	100,0		1012	100,0		24,90	100,0		2040	100,0		18,51	100,0	24
08		1,45	100,0		66,77	100,0		4,33	100,0		17,81	100,0		161,7	100,0		1012	100,0		24,23	100,0		2027	100,0		17,67	100,0	19
09		0,40	100,0		61,12	100,0		3,92	100,0		18,19	100,0		168,7	100,0		1016	100,0		26,84	100,0		2414	100,0		20,50	100,0	24
10		0,69	100,0		59,41	100,0		4,08	100,0		18,12	100,0		171,3	100,0		1013	100,0		27,50	100,0		2511	100,0		21,02	100,0	21
11		0,70	100,0		61,56	100,0		4,21	100,0		17,89	100,0		172,2	100,0		1005	100,0		27,91	100,0		2416	100,0		21,05	100,0	24
12		0,77	100,0		68,18	100,0		4,01	100,0		17,56	100,0		157,8	100,0		997,3	100,0		23,21	100,0		2092	100,0		17,21	100,0	24
13		0,48	100,0		66,79	100,0		4,17	100,0		17,58	100,0		170,7	100,0		996,4	100,0		27,52	100,0		2147	100,0		21,23	100,0	22
14		0,40	100,0		64,38	100,0		4,21	100,0		17,68	100,0		169,3	100,0		1001	100,0		27,46	100,0		2172	100,0		21,23	100,0	24
15		0,58	100,0		69,75	100,0		4,19	100,0		17,39	100,0		164,3	100,0		1009	100,0		26,20	100,0		2074	100,0		19,64	100,0	24
16		3,59	100,0		74,80	100,0		4,92	100,0		17,36	100,0		159,5	100,0		1016	100,0		22,54	100,0		1692	100,0		15,34	100,0	18
17		4,25	85,7		77,20	85,7		5,79	85,7		17,74	85,7		154,1	85,7		1015	85,7		20,92	85,7		1386	85,7		12,36	85,7	21
18	(4)	2,70	61,1	(4)	71,96	61,1	(4)	4,66	61,1	(4)	18,19	61,1	(4)	159,9	61,1	(4)	1012	61,1	(4)	23,28	61,1	(4)	1628	61,1	(4)	16,29	61,1	18
19		1,50	72,7		65,87	72,7		3,89	72,7		18,60	72,7		167,2	72,7		1008	72,7		26,45	72,7		1966	72,7		20,54	72,7	22
20		1,98	100,0		68,67	100,0		4,16	100,0		17,93	100,0		172,3	100,0		1014	100,0		27,93	100,0		2065	100,0		21,65	100,0	24
21		5,68	100,0		68,00	100,0		4,30	100,0		18,07	100,0		171,3	100,0		1016	100,0		27,51	100,0		2181	100,0		21,32	100,0	21
22		2,33	100,0		64,59	100,0		3,90	100,0		18,77	100,0		170,4	100,0		1014	100,0		26,74	100,0		2124	100,0		21,28	100,0	24
23		1,70	100,0		67,65	100,0		4,10	100,0		18,29	100,0		167,8	100,0		1007	100,0		26,06	100,0		2012	100,0		20,27	100,0	24
24		0,39	100,0		68,06	100,0		4,25	100,0		18,05	100,0		168,5	100,0		1006	100,0		26,36	100,0		2082	100,0		20,56	100,0	24
25		0,79	100,0		66,05	100,0		4,26	100,0		18,28	100,0		170,9	100,0		1010	100,0		26,94	100,0		2235	100,0		21,06	100,0	24
26		2,28	100,0		64,34	100,0		4,21	100,0		18,45	100,0		167,2	100,0		1013	100,0		25,77	100,0		2160	100,0		19,64	100,0	24
27		1,38	100,0		63,94	100,0		4,17	100,0		18,68	100,0		171,5	100,0		1014	100,0		26,94	100,0		2159	100,0		21,04	100,0	24
28		0,64	100,0		61,65	100,0		4,14	100,0		19,20	100,0		170,7	100,0		1011	100,0		26,47	100,0		2075	100,0		20,83	100,0	24
29		0,41	100,0		60,30	100,0		4,06	100,0		19,59	100,0		169,7	100,0		1006	100,0		26,37	100,0		2047	100,0		20,74	100,0	24
30		0,95	100,0		67,32	100,0		4,30	100,0		18,69	100,0		170,7	100,0		1007	100,0		26,71	100,0		2034	100,0		20,55	100,0	23
31		2,04	100,0		71,09	100,0		4,28	100,0		18,15	100,0		157,9	100,0		1010	100,0		22,90	100,0		1855	100,0		16,76	100,0	19
Limite Giorno		100,0			100,0																							
Media Mese:		2,30	97,7		67,64	97,7		4,64	97,7		18,05	97,7		164,3	97,7		1010	97,7		25,04	97,7		1945	97,7		18,37	97,7	698
Limite Mese																												

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Giugno 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		6,55	100,0		62,91	100,0		6,06	100,0		18,43	100,0		162,2	100,0		1011	100,0		22,95	100,0		1659	100,0		14,52	100,0	22
02		3,80	100,0		67,52	100,0		5,17	100,0		18,16	100,0		154,9	100,0		1009	100,0		22,04	100,0		1614	100,0		15,09	100,0	22
03		13,41	100,0		68,00	100,0		8,26	100,0		17,20	100,0		143,5	100,0		1009	100,0		18,14	100,0		1022	100,0		7,77	100,0	24
04		10,89	100,0		65,67	100,0		7,50	100,0		17,70	100,0		147,2	100,0		1010	100,0		19,04	100,0		1206	100,0		9,54	100,0	20
05		12,79	100,0		66,04	100,0		8,10	100,0		17,77	100,0		143,9	100,0		1012	100,0		18,30	100,0		1015	100,0		8,09	100,0	24
06		12,69	100,0		66,42	100,0		8,10	100,0		17,88	100,0		144,2	100,0		1016	100,0		18,44	100,0		1025	100,0		8,18	100,0	24
07		12,33	100,0		69,33	100,0		8,08	100,0		17,74	100,0		143,6	100,0		1017	100,0		18,16	100,0		968,7	100,0		7,97	100,0	24
08		12,96	100,0		68,27	100,0		8,10	100,0		17,70	100,0		143,4	100,0		1014	100,0		18,11	100,0		980,7	100,0		7,89	100,0	24
09		9,34	100,0		65,93	100,0		7,01	100,0		18,07	100,0		149,0	100,0		1010	100,0		20,08	100,0		1211	100,0		10,67	100,0	22
10		0,74	100,0		65,01	100,0		4,30	100,0		18,46	100,0		158,0	100,0		1009	100,0		23,23	100,0		1815	100,0		17,20	100,0	22
11		0,45	100,0		59,95	100,0		4,25	100,0		18,51	100,0		159,8	100,0		1008	100,0		24,29	100,0		1935	100,0		18,30	100,0	24
12		0,46	100,0		68,71	100,0		4,68	100,0		19,05	100,0		162,6	100,0		1006	100,0		24,23	100,0		1893	100,0		18,28	100,0	20
13		6,83	100,0		64,09	100,0		6,50	100,0		18,13	100,0		154,0	100,0		1001	100,0		21,07	100,0		1364	100,0		12,62	100,0	22
14		11,59	100,0		63,16	100,0		7,69	100,0		18,15	100,0		147,8	100,0		999	100,0		18,97	100,0		1057	100,0		9,32	100,0	21
15		9,86	100,0		65,23	100,0		7,58	100,0		18,07	100,0		152,4	100,0		1001	100,0		19,62	100,0		1112	100,0		9,69	100,0	24
16		9,56	100,0		61,92	100,0		7,48	100,0		14,05	100,0		146,8	100,0		1002	100,0		18,67	100,0		1078	100,0		9,41	100,0	21
17		8,49	100,0		65,07	100,0		7,66	100,0		2,74	100,0		141,7	100,0		1008	100,0		17,89	100,0		1059	100,0		8,86	100,0	21
18		7,70	100,0		62,06	100,0		7,43	100,0		2,97	100,0		148,9	100,0		1014	100,0		19,80	100,0		1193	100,0		10,33	100,0	24
19		9,94	100,0		59,06	100,0		7,28	100,0		8,83	100,0		151,9	100,0		1014	100,0		20,43	100,0		1281	100,0		11,01	100,0	22
20		7,88	100,0		59,19	100,0		7,20	100,0		18,55	100,0		161,6	100,0		1015	100,0		21,73	100,0		1407	100,0		11,52	100,0	22
21		4,75	100,0		67,59	100,0		5,39	100,0		18,10	100,0		159,7	100,0		1019	100,0		23,41	100,0		1712	100,0		15,85	100,0	16
22		0,38	100,0		60,01	100,0		4,04	100,0		19,83	100,0		179,0	100,0		1020	100,0		29,36	100,0		2356	100,0		24,05	100,0	24
23		0,38	100,0		56,57	100,0		4,01	100,0		20,04	100,0		178,9	100,0		1018	100,0		29,22	100,0		2386	100,0		23,97	100,0	22
24		0,69	100,0		55,94	100,0		4,13	100,0		19,92	100,0		174,5	100,0		1013	100,0		27,66	100,0		2175	100,0		22,23	100,0	24
25		0,48	100,0		56,99	100,0		4,12	100,0		19,52	100,0		170,2	100,0		1008	100,0		26,36	100,0		2026	100,0		20,91	100,0	24
26		0,39	100,0		57,38	100,0		4,23	100,0		19,20	100,0		169,8	100,0		1009	100,0		26,52	100,0		2070	100,0		20,91	100,0	24
27		0,80	100,0		62,08	100,0		4,26	100,0		18,94	100,0		169,7	100,0		1011	100,0		26,65	100,0		2025	100,0		20,93	100,0	20
28		0,39	100,0		64,80	100,0		4,12	100,0		19,08	100,0		170,1	100,0		1015	100,0		26,75	100,0		2082	100,0		21,51	100,0	20
29		0,43	100,0		63,32	100,0		4,12	100,0		18,86	100,0		171,0	100,0		1013	100,0		27,00	100,0		2153	100,0		21,56	100,0	24
30		0,72	100,0		68,44	100,0		4,05	100,0		18,61	100,0		153,5	100,0		1012	100,0		21,32	100,0		1802	100,0		15,81	100,0	24

Limite Giorno		100,0			100,0																								
--------------------------	--	-------	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Media Mese:		5,96	100,0		63,49	100,0		6,04	100,0		17,02	100,0		157,1	100,0		1011	100,0		22,30	100,0		1554	100,0		14,44	100,0	671
------------------------	--	------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	-----

Limite Mese																													
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Luglio 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		0,41	100,0		68,19	100,0		4,16	100,0		18,46	100,0		150,7	100,0		1014	100,0		20,56	100,0		1725	100,0		14,70	100,0	24
02		0,38	100,0		66,42	100,0		3,94	100,0		19,12	100,0		150,8	100,0		1012	100,0		20,37	100,0		1651	100,0		14,89	100,0	24
03		0,39	100,0		67,78	100,0		3,97	100,0		18,86	100,0		151,1	100,0		1012	100,0		20,66	100,0		1702	100,0		15,33	100,0	21
04		0,86	100,0		70,15	100,0		4,01	100,0		18,87	100,0		157,8	100,0		1016	100,0		22,86	100,0		1826	100,0		17,32	100,0	23
05		0,84	100,0		63,22	100,0		4,27	100,0		18,77	100,0		171,2	100,0		1013	100,0		27,14	100,0		2190	100,0		21,23	100,0	24
06		0,47	100,0		60,99	100,0		4,69	100,0		17,93	100,0		165,4	100,0		1011	100,0		25,45	100,0		2055	100,0		18,66	100,0	22
07		2,80	100,0		56,79	100,0		5,39	100,0		18,55	100,0		166,2	100,0		1015	100,0		24,72	100,0		1858	100,0		17,30	100,0	20
08		0,65	100,0		49,86	100,0		3,60	100,0		21,42	100,0		178,4	100,0		1015	100,0		28,51	100,0		2371	100,0		24,29	100,0	20
09		0,69	100,0		52,08	100,0		3,88	100,0		20,91	100,0		177,9	100,0		1014	100,0		28,51	100,0		2412	100,0		23,82	100,0	24
10		0,40	100,0		54,44	100,0		4,47	100,0		19,58	100,0		177,5	100,0		1013	100,0		28,84	100,0		2344	100,0		22,88	100,0	24
11		0,95	100,0		50,78	100,0		3,97	100,0		20,97	100,0		176,2	100,0		1011	100,0		28,24	100,0		2260	100,0		23,32	100,0	22
12		0,41	100,0		59,80	100,0		4,36	100,0		18,93	100,0		160,9	100,0		1008	100,0		24,15	100,0		1710	100,0		18,43	100,0	22
13		0,69	100,0		64,85	100,0		4,30	100,0		18,77	100,0		159,6	100,0		1005	100,0		23,54	100,0		1678	100,0		18,05	100,0	22
14		2,22	100,0		73,05	100,0		4,91	100,0		18,23	100,0		156,8	100,0		1007	100,0		22,03	100,0		1429	100,0		15,63	100,0	15
15		8,32	100,0		63,01	100,0		7,54	100,0		17,56	100,0		153,8	100,0		1014	100,0		20,48	100,0		1275	100,0		10,05	100,0	24
16		1,82	100,0		66,67	100,0		4,54	100,0		18,05	100,0		161,1	100,0		1016	100,0		24,23	100,0		1898	100,0		17,96	100,0	23
17		0,60	100,0		65,94	100,0		4,24	100,0		18,36	100,0		165,3	100,0		1016	100,0		25,57	100,0		2078	100,0		19,96	100,0	24
18		0,40	100,0		67,76	100,0		4,31	100,0		18,46	100,0		159,5	100,0		1016	100,0		23,47	100,0		1845	100,0		17,57	100,0	22
19		2,66	100,0		69,45	100,0		4,47	100,0		18,65	100,0		166,1	100,0		1016	100,0		25,59	100,0		1747	100,0		19,69	100,0	23
20		0,70	100,0		64,08	100,0		4,35	100,0		19,22	100,0		173,6	100,0		1014	100,0		27,75	100,0		1952	100,0		22,07	100,0	22
21		0,38	100,0		60,36	100,0		3,96	100,0		20,09	100,0		167,0	100,0		1012	100,0		26,07	100,0		1878	100,0		21,05	100,0	24
22		0,57	100,0		60,66	100,0		4,05	100,0		19,87	100,0		168,3	100,0		1011	100,0		26,55	100,0		1885	100,0		21,37	100,0	24
23		0,38	100,0		60,93	100,0		4,07	100,0		19,79	100,0		166,0	100,0		1013	100,0		25,74	100,0		1832	100,0		20,56	100,0	23
24		0,38	100,0		65,02	100,0		4,09	100,0		19,37	100,0		166,3	100,0		1014	100,0		25,50	100,0		1816	100,0		20,22	100,0	24
25		0,51	100,0		64,86	100,0		4,18	100,0		19,19	100,0		166,5	100,0		1012	100,0		25,44	100,0		1826	100,0		20,15	100,0	24
26		0,39	100,0		62,22	100,0		4,11	100,0		19,43	100,0		170,4	100,0		1012	100,0		26,54	100,0		1986	100,0		21,28	100,0	24
27		1,13	100,0		59,33	100,0		4,08	100,0		19,75	100,0		172,6	100,0		1012	100,0		27,16	100,0		2042	100,0		22,11	100,0	21
28		0,57	100,0		62,19	100,0		3,94	100,0		19,66	100,0		165,5	100,0		1012	100,0		25,11	100,0		1913	100,0		20,29	100,0	24
29		5,01	100,0		64,06	100,0		5,84	100,0		17,17	100,0		158,5	100,0		1012	100,0		22,14	100,0		1533	100,0		14,75	100,0	19
30		11,78	100,0		70,95	100,0		8,04	100,0		17,40	100,0		139,9	100,0		1012	100,0		17,18	100,0		922,4	100,0		7,57	100,0	22
31		15,51	100,0		76,11	100,0		9,32	100,0		16,98	100,0		133,3	100,0		1010	100,0		16,40	100,0		751,0	100,0		6,00	100,0	21
Limite Giorno		100,0		100,0																								
Media Mese:		1,97	100,0		63,21	100,0		4,65	100,0		19,00	100,0		163,2	100,0		1013	100,0		24,47	100,0		1828	100,0		18,43	100,0	695
Limite Mese																												

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Agosto 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		3,67	100,0		52,47	100,0		10,31	100,0		15,11	100,0		129,7	100,0		1012	100,0		19,58	100,0		882,7	100,0		6,57	100,0	21
02		1,94	100,0		68,09	100,0		5,73	100,0		17,10	100,0		147,6	100,0		1015	100,0		14,56	100,0		1037	100,0		8,64	100,0	24
03		0,69	100,0		52,13	100,0		6,39	100,0		18,38	100,0		163,8	100,0		1013	100,0		19,41	100,0		1243	100,0		11,86	100,0	24
04		1,08	100,0		57,65	100,0		6,27	100,0		18,37	100,0		165,1	100,0		1011	100,0		21,14	100,0		1332	100,0		13,36	100,0	20
05		2,13	100,0		59,16	100,0		5,14	100,0		18,73	100,0		167,5	100,0		1008	100,0		25,37	100,0		1966	100,0		18,07	100,0	22
06		0,37	100,0		61,62	100,0		3,67	100,0		11,56	100,0		171,8	100,0		1016	100,0		30,29	100,0		2154	100,0		22,11	100,0	24
07		0,52	100,0		62,36	100,0		3,79	100,0		17,15	100,0		170,7	100,0		1020	100,0		27,91	100,0		2128	100,0		21,97	100,0	24
08		0,83	100,0		66,38	100,0		4,14	100,0		18,75	100,0		164,2	100,0		1018	100,0		25,19	100,0		1888	100,0		19,50	100,0	24
09		0,63	100,0		68,91	100,0		4,20	100,0		18,42	100,0		158,5	100,0		1011	100,0		23,18	100,0		1676	100,0		17,37	100,0	22
10		3,90	100,0		65,29	100,0		5,97	100,0		18,90	100,0		159,4	100,0		1010	100,0		23,28	100,0		1466	100,0		15,49	100,0	20
11		2,43	100,0		65,25	100,0		5,07	100,0		19,07	100,0		173,0	100,0		1017	100,0		27,04	100,0		1836	100,0		19,86	100,0	16
12		0,39	100,0		65,84	100,0		4,12	100,0		19,02	100,0		174,5	100,0		1022	100,0		28,68	100,0		2081	100,0		22,87	100,0	24
13		0,89	100,0		67,43	100,0		4,25	100,0		18,42	100,0		164,5	100,0		1022	100,0		25,60	100,0		1890	100,0		19,52	100,0	24
14		0,39	100,0		62,04	100,0		4,24	100,0		18,50	100,0		165,6	100,0		1019	100,0		25,82	100,0		2034	100,0		19,89	100,0	24
15		0,39	100,0		62,08	100,0		4,24	100,0		18,99	100,0		165,7	100,0		1016	100,0		25,64	100,0		1988	100,0		19,98	100,0	24
16		0,40	100,0		66,30	100,0		4,13	100,0		19,28	100,0		159,5	100,0		1012	100,0		23,45	100,0		1770	100,0		18,05	100,0	24
17		1,42	100,0		69,94	100,0		4,50	100,0		18,72	100,0		154,4	100,0		1008	100,0		21,53	100,0		1563	100,0		15,20	100,0	15
18		6,19	100,0		65,67	100,0		7,46	100,0		18,82	100,0		153,7	100,0		1008	100,0		19,79	100,0		1056	100,0		10,06	100,0	24
19		5,65	100,0		61,82	100,0		7,25	100,0		19,13	100,0		155,7	100,0		1009	100,0		20,14	100,0		1165	100,0		10,49	100,0	20
20		5,56	100,0		56,92	100,0		6,89	100,0		19,99	100,0		162,7	100,0		1012	100,0		21,17	100,0		1315	100,0		11,79	100,0	22
21		6,11	100,0		61,28	100,0		6,86	100,0		19,53	100,0		158,3	100,0		1012	100,0		21,10	100,0		1265	100,0		12,02	100,0	22
22		5,08	100,0		72,08	100,0		7,37	100,0		18,12	100,0		152,1	100,0		1020	100,0		20,13	100,0		1102	100,0		10,40	100,0	23
23		0,51	100,0		64,15	100,0		4,15	100,0		18,72	100,0		170,7	100,0		1021	100,0		27,49	100,0		2134	100,0		21,40	100,0	24
24		0,38	91,7		59,54	91,7		4,00	91,7		19,38	91,7		170,7	91,7		1020	91,7		27,39	91,7		2139	91,7		21,59	91,7	24
25		0,86	100,0		61,06	100,0		4,07	100,0		18,97	100,0		163,5	100,0		1017	100,0		25,35	100,0		1962	100,0		19,38	100,0	21
26		0,37	100,0		53,36	100,0		3,75	100,0		20,61	100,0		177,6	100,0		1017	100,0		29,22	100,0		2184	100,0		24,21	100,0	24
27		0,37	100,0		51,72	100,0		3,65	100,0		21,02	100,0		178,4	100,0		1017	100,0		29,13	100,0		2210	100,0		24,07	100,0	24
28		0,37	100,0		52,41	100,0		3,71	100,0		20,64	100,0		175,6	100,0		1015	100,0		28,33	100,0		2117	100,0		23,30	100,0	24
29		0,38	100,0		59,08	100,0		3,95	100,0		19,82	100,0		158,9	100,0		1013	100,0		23,17	100,0		1672	100,0		17,82	100,0	24
30		1,05	100,0		61,47	100,0		4,29	100,0		17,40	100,0		152,9	100,0		1016	100,0		21,49	100,0		1516	100,0		15,03	100,0	23
31		4,30	100,0		57,64	100,0		5,15	100,0		13,99	100,0		162,5	100,0		1017	100,0		24,38	100,0		1679	100,0		17,67	100,0	22
Limite Giorno		100,0			100,0																							
Media Mese:		1,85	99,7		61,55	99,7		5,08	99,7		18,40	99,7		163,1	99,7		1015	99,7		24,13	99,7		1702	99,7		17,20	99,7	697
Limite Mese																												

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Settembre 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi		Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF	
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	N.°
01		9,14	100,0		58,07	100,0		6,59	100,0		3,42	85,0		151,1	100,0		1017	100,0		20,83	85,0		1164	100,0		11,45	100,0	20
02		0,97	100,0		63,30	100,0		3,52	100,0	(4)	4,20	69,6		161,9	100,0		1016	100,0	(4)	27,00	69,6		1889	100,0		18,61	100,0	23
03		0,70	100,0		54,81	100,0		3,35	100,0	(4)	5,27	37,5		172,6	100,0		1015	100,0	(4)	33,52	37,5		2178	100,0		21,91	100,0	24
04		0,36	100,0		55,40	100,0		3,21	100,0	(4)	3,91	4,5		167,7	100,0		1013	100,0	(4)	32,22	4,5		2082	100,0		20,44	100,0	22
05		0,93	95,8		56,29	95,8		3,23	95,8	(4)	16,74	50,0		164,3	95,8		1011	95,8	(4)	25,54	50,0		1950	95,8		19,67	95,8	24
06		0,96	76,2		62,40	76,2		4,29	76,2		19,98	76,2		166,6	76,2		1016	76,2		25,88	76,2		1867	76,2		19,39	76,2	21
07		0,39	100,0		56,13	100,0		3,97	100,0		18,47	100,0		174,5	100,0		1016	100,0		28,94	100,0		2229	100,0		22,30	100,0	24
08		1,08	100,0		53,02	100,0		3,92	100,0		18,80	100,0		177,0	100,0		1012	100,0		29,39	100,0		2324	100,0		23,16	100,0	24
09		0,60	100,0		57,37	100,0		4,10	100,0		17,99	100,0		171,0	100,0		1012	100,0		27,68	100,0		2204	100,0		21,12	100,0	24
10		0,71	100,0		57,02	100,0		4,41	100,0		16,85	100,0		163,7	100,0		1013	100,0		25,60	100,0		2452	100,0		18,02	100,0	11
11	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
12	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
13	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
14	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
15	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
16	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
17	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
18		0,55	100,0		54,71	100,0		5,62	100,0		9,05	100,0		152,4	100,0		1007	100,0		16,48	100,0		1261	100,0		10,70	100,0	7
19		6,88	100,0		50,26	100,0		8,57	100,0		10,01	100,0		146,9	100,0		1007	100,0		19,06	100,0		1138	100,0		9,53	100,0	20
20		4,94	100,0		48,73	100,0		7,80	100,0		16,63	100,0		149,0	100,0		1009	100,0		19,55	100,0		1197	100,0		10,20	100,0	23
21		5,74	100,0		57,78	100,0		9,36	100,0		13,67	100,0		126,7	100,0		1012	100,0		16,97	100,0		892,2	100,0		6,27	100,0	12
22		9,58	100,0		86,03	100,0		9,70	100,0		13,49	100,0		129,3	100,0		1018	100,0		17,16	100,0		762,6	100,0		6,12	100,0	7
23		5,31	100,0		79,25	100,0		8,95	100,0		14,32	100,0		131,8	100,0		1022	100,0		17,60	100,0		873,1	100,0		6,78	100,0	14
24		5,20	100,0		72,67	100,0		7,34	100,0		15,14	100,0		137,5	100,0		1023	100,0		18,64	100,0		1161	100,0		9,04	100,0	16
25		1,97	100,0		61,98	100,0		5,13	100,0		16,60	100,0		163,8	100,0		1018	100,0		26,03	100,0		1868	100,0		17,66	100,0	20
26		3,02	100,0		67,00	100,0		5,99	100,0		16,26	100,0		149,0	100,0		1018	100,0		21,33	100,0		1575	100,0		12,19	100,0	16
27		1,97	100,0		64,43	100,0		5,28	100,0		17,29	100,0		159,1	100,0		1021	100,0		24,52	100,0		1724	100,0		16,21	100,0	23
28		8,49	100,0		65,90	100,0		5,51	100,0		16,60	100,0		158,6	100,0		1026	100,0		24,05	100,0		1710	100,0		15,43	100,0	15
29		4,50	100,0		73,37	100,0		6,72	100,0		16,46	100,0		151,2	100,0		1024	100,0		21,48	100,0		1433	100,0		11,71	100,0	15
30		1,15	100,0		60,95	100,0		4,37	100,0		17,79	100,0		169,4	100,0		1017	100,0		27,23	100,0		2128	100,0		20,36	100,0	22
Limite Giorno		100,0			100,0																							
Media Mese:		2,91	98,6		60,26	98,6		5,36	98,6		14,93	85,2		159,1	98,6		1016	98,6		23,92	85,2		1736	98,6		16,21	98,6	427
Limite Mese																												

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Ottobre 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			Pot. Calorifico			ORE NF
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	Note	MJ/Nm3	ID %	N.°
01		0,39	100,0		60,42	100,0		4,21	100,0		17,36	100,0		161,9	100,0		1014	100,0		25,25	100,0		1947	100,0		18,54	100,0	(4)	0,0	0,0	24
02		0,39	100,0		53,54	100,0		4,10	100,0		18,24	100,0		173,8	100,0		1011	100,0		28,87	100,0		2119	100,0		21,91	100,0	(4)	0,0	0,0	24
03		0,38	100,0		56,19	100,0		3,95	100,0		18,20	100,0		172,6	100,0		1016	100,0		28,65	100,0		2226	100,0		21,90	100,0	(4)	0,0	0,0	24
04		0,41	100,0		58,02	100,0		4,10	100,0		17,28	100,0		167,5	100,0		1019	100,0		27,20	100,0		2315	100,0		19,93	100,0	(4)	47,44	58,3	24
05		1,68	100,0		60,38	100,0		4,01	100,0		16,83	100,0		164,0	100,0		1018	100,0		26,29	100,0		2279	100,0		18,84	100,0		43,88	100,0	7
06		14,05	100,0		67,39	100,0		8,87	100,0	(4)	2,49	33,3		126,5	100,0		1013	100,0	(4)	19,29	33,3		1044	100,0		5,92	100,0		26,96	100,0	6
07		7,39	100,0		68,45	100,0		5,35	100,0		15,81	100,0		150,2	100,0		1012	100,0		23,65	100,0		1871	100,0		13,57	100,0		36,36	100,0	14
08		0,52	100,0		57,21	100,0		4,05	100,0		17,51	100,0		175,9	100,0		1014	100,0		32,70	100,0		2586	100,0		23,83	100,0		50,34	100,0	24
09		0,39	100,0		58,20	100,0		3,95	100,0		17,70	100,0		169,5	100,0		1017	100,0		30,55	100,0		2465	100,0		21,52	100,0		47,15	100,0	24
10		0,38	95,8		58,76	100,0		3,90	100,0		17,70	100,0		167,9	100,0		1015	100,0		29,94	100,0		2407	100,0		21,35	100,0		47,60	100,0	24
11		0,63	100,0		62,07	100,0		4,07	100,0		17,22	100,0		169,7	100,0		1011	100,0		30,61	100,0		2294	100,0		22,14	100,0		52,38	100,0	24
12		0,39	100,0		62,54	100,0		4,13	100,0		16,92	100,0		168,3	100,0		1012	100,0		30,17	100,0		2240	100,0		21,71	100,0		52,42	100,0	24
13		0,44	100,0		67,14	100,0		4,14	100,0		17,03	100,0		158,7	100,0		1015	100,0		27,00	100,0		1935	100,0		18,33	100,0		50,09	100,0	24
14		0,72	100,0		56,93	100,0		3,90	100,0		18,15	100,0		169,4	100,0		1012	100,0		30,66	100,0		2137	100,0		22,61	100,0		59,38	100,0	24
15		0,88	100,0		57,46	100,0		3,94	100,0		17,99	100,0		170,2	100,0		1013	100,0		30,34	100,0		2095	100,0		22,36	100,0		61,97	100,0	24
16		3,86	100,0		63,17	100,0		6,12	100,0		16,88	100,0		161,7	100,0		1020	100,0		26,17	100,0		1477	100,0		15,44	100,0		58,31	100,0	22
17		6,01	100,0		65,21	100,0		7,82	100,0		16,14	100,0		156,0	100,0		1021	100,0		23,16	100,0		1144	100,0		10,18	100,0		48,21	100,0	24
18		5,04	100,0		64,07	100,0		7,23	100,0		16,28	100,0		160,6	100,0		1019	100,0		24,13	100,0		1289	100,0		11,78	100,0		49,32	100,0	22
19		5,34	100,0		61,75	100,0		7,42	100,0		16,62	100,0		161,8	100,0		1015	100,0		23,89	100,0		1222	100,0		11,48	100,0		50,78	100,0	23
20		0,38	100,0		56,66	100,0		4,05	100,0		17,86	100,0		167,6	100,0		1010	100,0		29,58	100,0		2008	100,0		21,69	100,0		62,49	100,0	24
21		0,40	100,0		60,41	100,0		4,04	100,0		17,34	100,0		165,1	100,0		1011	100,0		28,67	100,0		2069	100,0		20,74	100,0		57,50	100,0	24
22		0,49	100,0		62,34	100,0		4,05	100,0		17,08	100,0		161,0	100,0		1014	100,0		27,57	100,0		2051	100,0		19,38	100,0		52,27	100,0	24
23		0,42	100,0		61,86	100,0		4,06	100,0		17,16	100,0		158,7	100,0		1016	100,0		26,67	100,0		1957	100,0		18,65	100,0		53,02	100,0	21
24		0,42	100,0		62,91	100,0		4,07	100,0		17,19	100,0		157,8	100,0		1020	100,0		26,52	100,0		1886	100,0		17,99	100,0		53,98	100,0	24
25		7,26	100,0		66,58	100,0		6,36	100,0		16,76	100,0		150,8	100,0		1021	100,0		22,10	100,0		1374	100,0		10,93	100,0		42,42	100,0	23
26		1,30	100,0		64,74	100,0		4,36	100,0		17,16	100,0		157,9	100,0		1020	100,0		26,12	100,0		1697	100,0		17,19	100,0		58,92	100,0	19
27		0,40	100,0		69,89	100,0		4,23	100,0		16,68	100,0		157,6	100,0		1025	100,0		26,61	100,0		1769	100,0		17,66	100,0		57,18	100,0	24
28		1,10	100,0		75,48	100,0		4,38	100,0		16,41	100,0		153,0	100,0		1029	100,0		25,08	100,0		1650	100,0		15,86	100,0		53,10	100,0	24
29		0,39	100,0		68,43	100,0		4,16	100,0		16,87	100,0		157,9	100,0		1025	100,0		26,76	100,0		1752	100,0		17,64	100,0		57,21	100,0	24
30		0,39	100,0		72,67	100,0		4,17	100,0		16,71	100,0		153,3	100,0		1022	100,0		25,21	100,0		1612	100,0		16,20	100,0		56,84	100,0	24
31		1,21	100,0		74,71	100,0		4,21	100,0		16,76	100,0		152,2	100,0		1024	100,0		24,84	100,0		1572	100,0		15,83	100,0		57,06	100,0	22
Limite Giorno		100,0			100,0																										
Media Mese:		1,65	99,9		62,91	100,0		4,65	100,0		17,12	99,4		162,3	100,0		1017	100,0		27,26	99,4		1906	100,0		18,25	100,0		52,79	88,0	683
Limite Mese																															

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Dicembre 2016

Report Mensile

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			Pot. Calorifico			ORE NF
	Note	mg/Nm3	ID %	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MWt	ID %	Note	MJ/Nm3	ID %	N.°
01		0,53	100,0		58,26	100,0		5,80	100,0		8,38	100,0		152,5	100,0		1021	100,0		20,44	100,0		1160	100,0		12,00	100,0		63,66	100,0	24
02		1,30	100,0		57,69	100,0		5,32	100,0		10,86	100,0		157,6	100,0		1013	100,0		23,63	100,0		1455	100,0		14,81	100,0		62,41	100,0	18
03		0,51	100,0		61,21	100,0		4,00	100,0		17,22	100,0		170,7	100,0		1019	100,0		32,61	100,0		2163	100,0		22,41	100,0		63,97	100,0	24
04		0,38	100,0		62,42	100,0		4,07	100,0		17,11	100,0		166,2	100,0		1024	100,0		31,09	100,0		2010	100,0		21,03	100,0		64,92	100,0	24
05		1,40	100,0		62,31	100,0		4,05	100,0		16,98	100,0		167,8	100,0		1026	100,0		31,87	100,0		2192	100,0		21,01	100,0		58,63	100,0	24
06		0,82	100,0		77,44	100,0		4,41	100,0		15,57	100,0		154,5	100,0		1027	100,0		27,27	100,0		1778	100,0		16,40	100,0		55,61	100,0	24
07		0,78	100,0		66,45	100,0		4,43	100,0		15,57	100,0		164,1	100,0		1033	100,0		31,40	100,0		2289	100,0		19,06	100,0		48,93	100,0	24
08		0,39	100,0		84,83	100,0		4,32	100,0		15,14	100,0		144,0	100,0		1035	100,0		23,77	100,0		1869	100,0		13,12	100,0		38,04	100,0	23
09		0,61	100,0		75,32	100,0		4,53	100,0		15,25	100,0		163,0	100,0		1031	100,0		31,18	100,0		2152	100,0		19,02	100,0		49,92	100,0	24
10		1,81	100,0		84,84	100,0		4,02	100,0		16,12	100,0		142,6	100,0		1026	100,0		22,81	100,0		1834	100,0		12,90	100,0		37,76	100,0	24
11		0,37	100,0		84,38	100,0		3,74	100,0		16,96	100,0		141,3	100,0		1020	100,0		21,94	100,0		1765	100,0		12,72	100,0		38,91	100,0	24
12		0,50	100,0		78,19	100,0		4,08	100,0		16,93	100,0		143,7	100,0		1019	100,0		22,58	100,0		1800	100,0		13,15	100,0		39,44	100,0	22
13		4,37	100,0		86,58	100,0		4,02	100,0		17,17	100,0		137,9	100,0		1026	100,0		20,67	100,0		1666	100,0		11,94	100,0		38,20	100,0	16
14		5,35	100,0		75,81	100,0		5,60	100,0		16,91	100,0		145,0	100,0		1025	100,0		22,81	100,0		1623	100,0		11,67	100,0		37,53	100,0	18
15		1,65	100,0		71,17	100,0		4,84	100,0		17,41	100,0		163,8	100,0		1026	100,0		29,56	100,0		1905	100,0		18,18	100,0		56,79	100,0	20
16		4,30	100,0		84,16	100,0		4,03	100,0		17,63	100,0		144,6	100,0		1030	100,0		22,76	100,0		1556	100,0		13,31	100,0		49,21	100,0	22
17		2,67	100,0		73,87	100,0		4,85	100,0		17,67	100,0		159,3	100,0		1036	100,0		27,45	100,0		1760	100,0		16,14	100,0		53,71	100,0	21
18		0,37	100,0		61,19	100,0		3,64	100,0		19,28	100,0		182,3	100,0		1032	100,0		36,85	100,0		2583	100,0		25,87	100,0		64,69	100,0	24
19		0,58	100,0		59,37	100,0		5,32	100,0		18,80	100,0		174,7	100,0		1027	100,0		33,16	100,0		2060	100,0		21,22	100,0		65,59	100,0	22
20		0,49	100,0		58,74	100,0		6,19	100,0		17,46	100,0		164,6	100,0		1024	100,0		22,63	100,0		1183	100,0		12,48	100,0		68,74	100,0	24
21		0,90	100,0		58,71	100,0		4,14	100,0		18,75	100,0		171,5	100,0		1027	100,0		31,96	100,0		2152	100,0		22,00	100,0		64,20	100,0	20
22		1,95	100,0		71,38	100,0		4,02	100,0		17,89	100,0		158,7	100,0		1028	100,0		28,04	100,0		2003	100,0		18,06	100,0		52,51	100,0	24
23		0,47	100,0		68,51	100,0		4,15	100,0		17,74	100,0		165,6	100,0		1029	100,0		31,01	100,0		2009	100,0		19,95	100,0		60,40	100,0	24
24		1,68	100,0		69,24	100,0		5,38	100,0		17,46	100,0		166,9	100,0		1026	100,0		29,39	100,0		1767	100,0		17,68	100,0		58,88	100,0	20
25		2,69	100,0		74,31	100,0		6,11	100,0		17,54	100,0		157,0	100,0		1024	100,0		24,27	100,0		1318	100,0		12,64	100,0		55,58	100,0	22
26		8,70	100,0		72,84	100,0		6,69	100,0		17,30	100,0		161,2	100,0		1025	100,0		24,29	100,0		1282	100,0		12,25	100,0		55,76	100,0	18
27		5,07	100,0		68,62	100,0		5,99	100,0		10,69	100,0		152,4	100,0		1028	100,0		24,18	100,0		1413	100,0		12,98	100,0		54,88	100,0	19
28		9,07	100,0		62,80	100,0		7,88	100,0		1,58	75,0		144,8	100,0		1030	100,0		23,84	75,0		1188	100,0		10,13	100,0		49,22	100,0	24
29		7,79	100,0		68,27	100,0		6,07	100,0		8,77	100,0		159,1	100,0		1035	100,0		27,76	100,0		1551	100,0		15,20	100,0		59,03	100,0	21
30		4,81	100,0		75,68	100,0		7,64	100,0		16,60	100,0		152,1	100,0		1036	100,0		23,72	100,0		1099	100,0		10,04	100,0		53,98	100,0	23
31		7,26	100,0		83,82	100,0		8,47	100,0		15,61	100,0		138,4	100,0		1031	100,0		21,19	100,0		887,7	100,0		7,51	100,0		48,74	100,0	24
Limite Giorno		100,0			100,0																										
Media Mese:		2,46	100,0		70,82	100,0		5,08	100,0		15,74	99,1		157,2	100,0		1027	100,0		26,79	99,1		1733	100,0		15,80	100,0		54,00	100,0	685
Limite Mese																															

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Gennaio 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		0,85	100,0		26,32	100,0		4,47	100,0		17,52	100,0		155,3	100,0		1025	100,0		313,9	100,0		21114	100,0		217,8	100,0	14
02		2,43	100,0		22,52	100,0		8,13	100,0	(4)	10,50	63,2		137,2	100,0		1016	100,0		243,5	63,2		18514	100,0		161,1	100,0	19
03		1,86	100,0		19,71	100,0		7,35	100,0	(4)	7,94	41,2		133,4	100,0		1008	100,0		145,6	41,2		16784	100,0		156,0	100,0	17
04		2,13	100,0		20,26	100,0		7,96	100,0	(4)	1,75	42,1		134,8	100,0		998,7	100,0		160,7	42,1		16957	100,0		161,5	100,0	19
05		1,98	100,0		18,59	100,0		7,91	100,0	(4)	11,12	62,5		139,9	100,0		999,0	100,0		200,6	62,5		14630	100,0		144,6	100,0	16
06		2,87	100,0		26,89	100,0		7,22	100,0		17,64	100,0		156,3	100,0		999	100,0		439,6	100,0		22530	100,0		231,9	100,0	21
07		3,47	100,0		26,63	100,0		7,95	100,0		17,37	100,0		148,5	100,0		1002	100,0		429,5	100,0		20709	100,0		201,9	100,0	22
08		2,53	100,0		29,51	100,0		6,60	100,0		17,19	100,0		149,3	100,0		1007	100,0		434,6	100,0		26281	100,0		252,6	100,0	21
09		3,88	100,0		25,12	100,0		7,93	100,0		16,90	100,0		149,5	100,0		1006	100,0		417,8	100,0		21704	100,0		200,8	100,0	21
10		1,44	100,0		40,14	100,0		4,46	100,0		17,74	100,0		163,7	100,0		1002	100,0		565,1	100,0		40914	100,0		423,4	100,0	23
11		0,57	100,0		43,59	100,0		4,04	100,0		17,94	100,0		171,1	100,0		995,1	100,0		648,7	100,0		49001	100,0		516,7	100,0	24
12		0,44	100,0		44,67	100,0		4,20	100,0		16,88	100,0		166,8	100,0		1000	100,0		634,7	100,0		48893	100,0		500,3	100,0	24
13		0,49	100,0		46,40	100,0		4,07	100,0		17,13	100,0		168,2	100,0		1010	100,0		650,4	100,0		51399	100,0		515,5	100,0	24
14		0,58	100,0		50,05	100,0		3,98	100,0		17,98	100,0		175,9	100,0		1012	100,0		706,9	100,0		54476	100,0		572,1	100,0	24
15		0,49	100,0		49,41	100,0		4,06	100,0		17,61	100,0		175,9	100,0		1007	100,0		704,0	100,0		52135	100,0		561,1	100,0	24
16		0,56	100,0		51,04	100,0		4,11	100,0		17,57	100,0		179,0	100,0		1011	100,0		729,7	100,0		52917	100,0		576,1	100,0	24
17		1,11	100,0		33,48	100,0		5,21	100,0		17,47	100,0		170,5	100,0		1014	100,0		475,9	100,0		30626	100,0		335,4	100,0	18
18		1,29	100,0		46,59	100,0		4,87	100,0		17,47	100,0		173,7	100,0		1018	100,0		650,8	100,0		44036	100,0		478,3	100,0	23
19		1,62	100,0		36,51	100,0		4,83	100,0		17,84	100,0		165,1	100,0		1016	100,0		529,0	100,0		39112	100,0		372,1	100,0	21
20		0,77	100,0		46,67	100,0		4,17	100,0		17,23	100,0		173,9	100,0		1016	100,0		640,5	100,0		46806	100,0		495,5	100,0	22
21		3,65	100,0		30,05	100,0		7,32	100,0		17,29	100,0		158,1	100,0		1022	100,0		482,5	100,0		27584	100,0		247,2	100,0	22
22		4,65	100,0		27,09	100,0		8,49	100,0		16,82	100,0		141,9	100,0		1030	100,0		463,9	100,0		26049	100,0		192,9	100,0	24
23		4,14	100,0		25,65	100,0		8,41	100,0		16,80	100,0		138,3	100,0		1031	100,0		447,3	100,0		28804	100,0		183,4	100,0	24
24		2,18	100,0		29,37	100,0		5,88	100,0		17,30	100,0		151,4	100,0		1033	100,0		419,4	100,0		30950	100,0		257,1	100,0	19
25		0,57	100,0		44,29	100,0		3,73	100,0		18,34	100,0		160,7	100,0		1030	100,0		600,4	100,0		46410	100,0		455,4	100,0	24
26		0,61	100,0		39,73	100,0		3,91	100,0		18,10	100,0		159,9	100,0		1028	100,0		543,9	100,0		42939	100,0		397,0	100,0	22
27		0,63	100,0		45,69	100,0		4,02	100,0		17,88	100,0		161,6	100,0		1027	100,0		595,3	100,0		45665	100,0		452,1	100,0	24
28		1,10	100,0		32,74	100,0		4,39	100,0		18,73	100,0		159,6	100,0		1026	100,0		436,8	100,0		32150	100,0		312,5	100,0	19
29		1,05	100,0		39,44	100,0		3,86	100,0		19,51	100,0		162,7	100,0		1028	100,0		539,7	100,0		40831	100,0		418,4	100,0	22
30		1,08	100,0		29,06	100,0		5,56	100,0		10,70	100,0		152,4	100,0		1025	100,0		433,1	100,0		31944	100,0		267,5	100,0	20
31		0,37	100,0		41,01	100,0		3,90	100,0		18,54	100,0		154,6	100,0		1014	100,0		531,4	100,0		43514	100,0		389,7	100,0	24

Limite
Giorno

Totale Mese:		51,41	100,0		1088	100,0		5,51	100,0		16,88	94,9		158,5	100,0		1015	100,0		15215	94,9		#####	100,0		10648	100,0	665
---------------------	--	-------	-------	--	------	-------	--	------	-------	--	-------	------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	------	--	-------	-------	--	-------	-------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Marzo 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		0,90	100,0		33,32	100,0		4,55	100,0		16,76	100,0		163,1	100,0		1010	100,0		475,1	100,0		38604	100,0		339,2	100,0	19
02		0,41	100,0		39,78	100,0		4,60	100,0		16,35	100,0		160,7	100,0		1006	100,0		592,9	100,0		49505	100,0		427,5	100,0	24
03		1,08	100,0		40,71	100,0		4,59	100,0		16,51	100,0		167,9	100,0		993,9	100,0		652,4	100,0		51464	100,0		481,7	100,0	24
04		0,49	100,0		41,96	100,0		4,05	100,0		17,39	100,0		163,2	100,0		1003	100,0		599,0	100,0		46600	100,0		459,6	100,0	24
05		0,41	100,0		37,90	100,0		4,21	100,0		17,19	100,0		161,4	100,0		997,7	100,0		591,0	100,0		48211	100,0		434,5	100,0	24
06		0,76	100,0		42,14	100,0		4,20	100,0		17,12	100,0		165,9	100,0		998,6	100,0		624,8	100,0		51904	100,0		473,5	100,0	24
07		0,86	100,0		43,65	100,0		4,22	100,0		16,97	100,0		168,7	100,0		1000	100,0		648,0	100,0		56203	100,0		490,1	100,0	24
08		2,95	100,0		27,04	100,0		7,29	100,0		16,55	100,0		160,1	100,0		1006	100,0		495,0	100,0		34070	100,0		255,8	100,0	22
09		1,22	100,0		33,38	100,0		5,23	100,0		17,09	100,0		160,9	100,0		1008	100,0		545,0	100,0		43209	100,0		357,1	100,0	23
10		1,04	100,0		25,18	100,0		5,10	100,0		17,16	100,0		155,4	100,0		1008	100,0		374,1	100,0		29723	100,0		247,5	100,0	17
11		1,14	100,0		30,39	100,0		5,40	100,0		17,42	100,0		164,2	100,0		1014	100,0		469,6	100,0		31062	100,0		317,7	100,0	19
12		0,55	100,0		33,23	100,0		4,10	100,0		18,29	100,0		162,1	100,0		1016	100,0		487,8	100,0		35617	100,0		370,9	100,0	20
13		1,76	100,0		41,54	100,0		4,12	100,0		17,23	100,0		171,1	100,0		1017	100,0		611,9	100,0		49095	100,0		472,7	100,0	22
14		1,02	100,0		37,50	100,0		4,66	100,0		17,11	100,0		163,5	100,0		1021	100,0		519,9	100,0		34995	100,0		366,1	100,0	21
15		1,08	100,0		34,80	100,0		5,51	100,0		17,17	100,0		174,1	100,0		1015	100,0		558,8	100,0		37272	100,0		395,5	100,0	20
16		1,25	100,0		42,80	100,0		4,40	100,0		17,26	100,0		171,6	100,0		1019	100,0		626,4	100,0		46449	100,0		472,1	100,0	22
17		0,77	100,0		45,45	100,0		4,10	100,0		17,34	100,0		166,3	100,0		1023	100,0		642,4	100,0		48458	100,0		490,0	100,0	24
18		0,63	100,0		46,09	100,0		4,30	100,0		16,84	100,0		169,7	100,0		1016	100,0		664,8	100,0		51344	100,0		507,4	100,0	24
19		0,47	100,0		45,98	100,0		4,51	100,0		16,52	100,0		170,3	100,0		1013	100,0		666,1	100,0		51786	100,0		512,4	100,0	24
20		0,53	100,0		42,17	100,0		4,42	100,0		16,93	100,0		165,6	100,0		1014	100,0		627,4	100,0		49021	100,0		478,1	100,0	24
21		0,41	100,0		40,80	100,0		4,16	95,8		17,55	95,8		160,9	100,0		1011	100,0		564,5	95,8		47002	100,0		440,4	100,0	24
22		0,43	100,0		40,80	100,0		4,51	100,0		17,21	100,0		166,1	100,0		1004	100,0		622,1	100,0		48824	100,0		460,8	100,0	24
23		0,43	100,0		41,86	100,0		4,49	100,0		16,77	100,0		165,3	100,0		997,6	100,0		616,9	100,0		46994	100,0		453,2	100,0	24
24		0,45	100,0		44,50	100,0		4,48	100,0		16,73	100,0		168,8	100,0		1007	100,0		648,3	100,0		51028	100,0		489,2	100,0	24
25		0,65	100,0		40,61	100,0		4,76	100,0		15,29	100,0		169,5	100,0		1013	100,0		597,2	100,0		48245	100,0		448,6	100,0	22
26		0,71	100,0		46,07	100,0		4,43	100,0		17,13	100,0		175,3	100,0		1015	100,0		696,8	100,0		57398	100,0		543,7	100,0	24
27		0,55	100,0		42,59	100,0		4,32	100,0		17,41	100,0		170,1	100,0		1013	100,0		654,2	100,0		56760	100,0		506,7	100,0	24
28		0,43	100,0		40,00	100,0		4,34	100,0		17,55	100,0		165,5	100,0		1011	100,0		619,1	100,0		53276	100,0		468,9	100,0	24
29		0,51	100,0		41,99	100,0		4,25	100,0		17,36	100,0		169,5	100,0		1012	100,0		650,2	100,0		55315	100,0		505,5	100,0	24
30		0,81	100,0		41,23	100,0		3,85	95,8		18,54	95,8		170,9	95,8		1016	95,8		623,4	95,8		52698	95,8		503,5	95,8	24
31		0,45	100,0		39,78	100,0		3,65	100,0		19,19	100,0		170,3	100,0		1015	100,0		642,9	100,0		55544	100,0		525,4	100,0	24

Limite
Giorno

Totale Mese:		25,16	100,0		1225	100,0		4,52	99,7		17,16	99,7		166,5	99,9		1010	99,9		18408	99,7		#####	99,9		13696	99,9	707
---------------------	--	-------	-------	--	------	-------	--	------	------	--	-------	------	--	-------	------	--	------	------	--	-------	------	--	-------	------	--	-------	------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza Registrosazioni Medie
- (2) Assenza Registrosazioni I.D.
- (3) Assenza Registrosazioni Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Aprile 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		0,43	100,0		37,92	100,0		3,66	100,0		19,26	100,0		167,7	100,0		1014	100,0		622,7	100,0		55292	100,0		499,6	100,0	24
02		0,54	100,0		37,35	100,0		3,84	100,0		18,55	100,0		165,0	100,0		1017	100,0		609,6	100,0		53676	100,0		476,4	100,0	24
03		0,59	100,0		38,73	100,0		3,88	100,0		18,59	100,0		168,5	100,0		1016	100,0		635,2	100,0		54465	100,0		509,2	100,0	24
04		1,56	100,0		41,56	100,0		3,91	100,0		18,60	100,0		176,9	100,0		1012	100,0		693,5	100,0		61836	100,0		559,9	100,0	24
05		0,58	100,0		43,41	100,0		4,12	100,0		18,40	100,0		177,7	100,0		1010	100,0		696,9	100,0		58826	100,0		564,0	100,0	24
06		0,47	100,0		42,53	100,0		4,07	100,0		18,06	100,0		174,8	100,0		1009	100,0		677,4	100,0		57740	100,0		551,0	100,0	24
07		0,43	100,0		39,42	100,0		4,31	100,0		17,65	100,0		173,4	100,0		1006	100,0		621,7	100,0		50576	100,0		492,5	100,0	22
08		0,47	100,0		42,31	100,0		4,48	100,0		17,24	100,0		174,4	100,0		1000	100,0		685,2	100,0		55124	100,0		545,5	100,0	24
09		0,45	100,0		41,02	100,0		4,31	100,0		17,49	100,0		170,9	100,0		1000	100,0		658,3	100,0		54314	100,0		522,3	100,0	24
10		0,48	100,0		41,89	100,0		4,20	100,0		17,43	100,0		170,5	100,0		1006	100,0		655,9	100,0		54437	100,0		528,3	100,0	24
11		0,63	100,0		44,50	100,0		4,18	100,0		17,03	100,0		171,2	100,0		1010	100,0		664,4	100,0		54794	100,0		539,0	100,0	24
12		0,49	100,0		43,07	100,0		3,97	100,0		17,51	100,0		171,8	100,0		1011	100,0		662,1	100,0		55565	100,0		551,8	100,0	24
13		0,46	100,0		42,06	100,0		4,21	100,0		17,41	100,0		173,1	100,0		1006	100,0		669,0	100,0		55718	100,0		548,5	100,0	24
14		0,45	100,0		43,21	100,0		4,53	100,0		16,48	100,0		170,3	100,0		1007	100,0		657,2	100,0		52534	100,0		518,8	100,0	24
15		0,73	100,0		44,40	100,0		4,40	100,0		16,81	100,0		172,9	100,0		1010	100,0		674,1	100,0		55403	100,0		540,7	100,0	24
16		0,49	100,0		45,17	100,0		3,98	100,0		17,77	100,0		178,6	100,0		1010	100,0		706,0	100,0		61601	100,0		581,9	100,0	24
17		0,66	100,0		41,76	100,0		4,04	100,0		17,54	100,0		171,0	100,0		1009	100,0		653,7	100,0		55316	100,0		531,5	100,0	24
18		0,51	100,0		42,25	100,0		4,20	100,0		16,95	100,0		164,9	100,0		1010	100,0		611,7	100,0		50162	100,0		480,9	100,0	24
19		0,40	100,0		41,12	100,0		3,97	100,0		17,07	100,0		159,5	100,0		1015	100,0		573,5	100,0		46263	100,0		440,5	100,0	24
20		1,54	100,0		30,92	100,0		5,81	100,0		17,64	100,0		157,2	100,0		1022	100,0		492,0	100,0		34859	100,0		319,2	100,0	22
21		1,57	100,0		18,59	100,0		6,76	100,0		10,40	100,0		152,4	100,0		1021	100,0		310,9	100,0		21401	100,0		180,0	100,0	15
22		1,64	100,0		19,57	100,0		7,57	100,0		2,61	100,0		142,7	100,0		1013	100,0		355,6	100,0		21314	100,0		181,9	100,0	19
23		2,39	100,0		23,62	100,0		7,53	100,0		3,07	100,0		144,2	100,0		1004	100,0		460,7	100,0		28102	100,0		238,5	100,0	24
24		2,19	100,0		23,97	100,0		7,39	100,0		4,29	100,0		144,1	100,0		1000	100,0		452,7	100,0		27490	100,0		239,4	100,0	23
25		1,51	100,0		24,81	100,0		6,61	100,0		7,04	100,0		144,8	100,0		1006	100,0		417,1	100,0		27174	100,0		243,6	100,0	21
26		0,54	100,0		22,55	100,0		4,34	100,0		16,80	100,0		158,2	100,0		1005	100,0		319,6	100,0		23679	100,0		233,3	100,0	14
27		2,65	100,0		22,29	100,0		7,48	100,0		17,56	100,0		153,1	100,0		1003	100,0		418,9	100,0		24229	100,0		212,7	100,0	21
28		3,28	100,0		23,56	100,0		7,91	100,0		17,61	100,0		147,8	100,0		1011	100,0		463,1	100,0		27348	100,0		208,7	100,0	24
29		3,14	100,0		24,59	100,0		7,93	100,0		17,53	100,0		147,4	100,0		1016	100,0		458,7	100,0		25696	100,0		211,2	100,0	24
30		3,18	100,0		24,01	100,0		7,74	100,0		17,86	100,0		149,7	100,0		1014	100,0		463,8	100,0		26012	100,0		221,3	100,0	24

Limite
Giorno

Totale Mese:		34,46	100,0		1052	100,0		5,13	100,0		15,79	100,0		163,7	100,0		1010	100,0		17041	100,0		#####	100,0		12472	100,0	685
---------------------	--	-------	-------	--	------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Maggio 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		0,36	100,0		33,99	100,0		3,98	100,0		18,34	100,0		160,3	100,0		1009	100,0		528,8	100,0		40557	100,0		403,3	100,0	22
02		0,71	100,0		38,18	100,0		4,35	100,0		17,31	100,0		157,4	100,0		1010	100,0		557,7	100,0		43275	100,0		406,8	100,0	24
03		2,85	100,0		21,01	100,0		7,83	100,0		17,51	100,0		146,5	100,0		1011	100,0		394,2	100,0		21478	100,0		185,9	100,0	21
04		2,56	100,0		22,96	100,0		7,22	100,0		17,73	100,0		152,7	100,0		1015	100,0		408,5	100,0		22938	100,0		214,0	100,0	20
05		3,23	100,0		25,70	100,0		8,11	100,0		17,47	100,0		143,4	100,0		1019	100,0		443,6	100,0		21656	100,0		192,1	100,0	24
06		2,15	100,0		32,17	100,0		6,16	100,0		17,40	100,0		155,2	100,0		1016	100,0		509,3	100,0		33683	100,0		314,1	100,0	23
07		0,41	100,0		39,27	100,0		4,19	100,0		17,30	100,0		162,4	100,0		1012	100,0		597,6	100,0		48964	100,0		444,3	100,0	24
08		0,63	100,0		29,17	100,0		4,33	100,0		17,81	100,0		161,7	100,0		1012	100,0		460,4	100,0		38507	100,0		335,8	100,0	19
09		0,46	100,0		38,64	100,0		3,92	100,0		18,19	100,0		168,7	100,0		1016	100,0		644,2	100,0		57937	100,0		492,0	100,0	24
10		0,52	100,0		33,09	100,0		4,08	100,0		18,12	100,0		171,3	100,0		1013	100,0		577,5	100,0		52734	100,0		441,3	100,0	21
11		0,65	100,0		39,03	100,0		4,21	100,0		17,89	100,0		172,2	100,0		1005	100,0		669,9	100,0		57983	100,0		505,1	100,0	24
12		0,59	100,0		35,85	100,0		4,01	100,0		17,56	100,0		157,8	100,0		997,3	100,0		557,0	100,0		50200	100,0		413,2	100,0	24
13		0,47	100,0		38,75	100,0		4,17	100,0		17,58	100,0		170,7	100,0		996,4	100,0		605,4	100,0		47244	100,0		467,0	100,0	22
14		0,46	100,0		40,86	100,0		4,21	100,0		17,68	100,0		169,3	100,0		1001	100,0		659,0	100,0		52126	100,0		509,6	100,0	24
15		0,58	100,0		41,52	100,0		4,19	100,0		17,39	100,0		164,3	100,0		1009	100,0		628,7	100,0		49768	100,0		471,3	100,0	24
16		1,15	100,0		27,86	100,0		4,92	100,0		17,36	100,0		159,5	100,0		1016	100,0		405,8	100,0		30459	100,0		276,2	100,0	18
17		1,39	90,5		26,78	90,5		5,79	85,7		17,74	85,7		154,1	85,7		1015	85,7		376,5	85,7		24949	85,7		222,5	85,7	21
18		0,71	66,7		18,82	66,7	(4)	4,66	61,1	(4)	18,19	61,1	(4)	159,9	61,1	(4)	1012	61,1		256,1	61,1		17903	61,1		179,2	61,1	18
19		0,84	86,4		32,25	86,4		3,89	72,7		18,60	72,7		167,2	72,7		1008	72,7		423,2	72,7		31461	72,7		328,6	72,7	22
20		1,46	100,0		44,21	100,0		4,16	100,0		17,93	100,0		172,3	100,0		1014	100,0		670,3	100,0		49560	100,0		519,6	100,0	24
21		2,70	100,0		37,37	100,0		4,30	100,0		18,07	100,0		171,3	100,0		1016	100,0		577,8	100,0		45791	100,0		447,7	100,0	21
22		1,59	100,0		40,59	100,0		3,90	100,0		18,77	100,0		170,4	100,0		1014	100,0		641,8	100,0		50974	100,0		510,6	100,0	24
23		1,28	100,0		40,80	100,0		4,10	100,0		18,29	100,0		167,8	100,0		1007	100,0		625,5	100,0		48281	100,0		486,6	100,0	24
24		0,44	100,0		41,19	100,0		4,25	100,0		18,05	100,0		168,5	100,0		1006	100,0		632,7	100,0		49958	100,0		493,5	100,0	24
25		0,62	100,0		40,88	100,0		4,26	100,0		18,28	100,0		170,9	100,0		1010	100,0		646,5	100,0		53635	100,0		505,3	100,0	24
26		1,70	100,0		38,21	100,0		4,21	100,0		18,45	100,0		167,2	100,0		1013	100,0		618,4	100,0		51828	100,0		471,4	100,0	24
27		1,08	100,0		39,81	100,0		4,17	100,0		18,68	100,0		171,5	100,0		1014	100,0		646,5	100,0		51826	100,0		505,0	100,0	24
28		0,54	100,0		37,90	100,0		4,14	100,0		19,20	100,0		170,7	100,0		1011	100,0		635,2	100,0		49790	100,0		500,0	100,0	24
29		0,45	100,0		37,18	100,0		4,06	100,0		19,59	100,0		169,7	100,0		1006	100,0		632,8	100,0		49120	100,0		497,7	100,0	24
30		0,68	100,0		39,41	100,0		4,30	100,0		18,69	100,0		170,7	100,0		1007	100,0		614,4	100,0		46773	100,0		472,5	100,0	23
31		0,74	100,0		29,32	100,0		4,28	100,0		18,15	100,0		157,9	100,0		1010	100,0		435,1	100,0		35237	100,0		318,4	100,0	19

Limite
Giorno

Totale Mese:		33,99	98,4		1083	98,4		4,64	97,7		18,05	97,7		164,3	97,7		1010	97,7		17080	97,7		#####	97,7		12531	97,7	698
---------------------	--	-------	------	--	------	------	--	------	------	--	-------	------	--	-------	------	--	------	------	--	-------	------	--	-------	------	--	-------	------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Giugno 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		2,56	100,0		27,68	100,0		6,06	100,0		18,43	100,0		162,2	100,0		1011	100,0		505,0	100,0		36489	100,0		319,5	100,0	22
02		1,30	100,0		29,79	100,0		5,17	100,0		18,16	100,0		154,9	100,0		1009	100,0		484,9	100,0		35515	100,0		332,0	100,0	22
03		4,22	100,0		21,51	100,0		8,26	100,0		17,20	100,0		143,5	100,0		1009	100,0		435,3	100,0		24520	100,0		186,4	100,0	24
04		2,99	100,0		19,38	100,0		7,50	100,0		17,70	100,0		147,2	100,0		1010	100,0		380,7	100,0		24123	100,0		190,7	100,0	20
05		4,13	100,0		21,41	100,0		8,10	100,0		17,77	100,0		143,9	100,0		1012	100,0		439,1	100,0		24368	100,0		194,2	100,0	24
06		4,12	100,0		21,67	100,0		8,10	100,0		17,88	100,0		144,2	100,0		1016	100,0		442,6	100,0		24594	100,0		196,3	100,0	24
07		3,96	100,0		22,25	100,0		8,08	100,0		17,74	100,0		143,6	100,0		1017	100,0		435,9	100,0		23248	100,0		191,3	100,0	24
08		4,21	100,0		21,83	100,0		8,10	100,0		17,70	100,0		143,4	100,0		1014	100,0		434,7	100,0		23536	100,0		189,4	100,0	24
09		2,89	100,0		23,49	100,0		7,01	100,0		18,07	100,0		149,0	100,0		1010	100,0		441,7	100,0		26644	100,0		234,6	100,0	22
10		0,49	100,0		31,70	100,0		4,30	100,0		18,46	100,0		158,0	100,0		1009	100,0		511,0	100,0		39937	100,0		378,3	100,0	22
11		0,43	100,0		33,45	100,0		4,25	100,0		18,51	100,0		159,8	100,0		1008	100,0		583,0	100,0		46436	100,0		439,2	100,0	24
12		0,36	100,0		30,71	100,0		4,68	100,0		19,05	100,0		162,6	100,0		1006	100,0		484,6	100,0		37870	100,0		365,6	100,0	20
13		2,24	100,0		25,08	100,0		6,50	100,0		18,13	100,0		154,0	100,0		1001	100,0		463,6	100,0		30010	100,0		277,6	100,0	22
14		3,48	100,0		19,21	100,0		7,69	100,0		18,15	100,0		147,8	100,0		999	100,0		398,5	100,0		22192	100,0		195,7	100,0	21
15		3,56	100,0		23,61	100,0		7,58	100,0		18,07	100,0		152,4	100,0		1001	100,0		471,0	100,0		26694	100,0		232,6	100,0	24
16		2,88	100,0		18,87	100,0		7,48	100,0		14,05	100,0		146,8	100,0		1002	100,0		392,0	100,0		22641	100,0		197,6	100,0	21
17		2,45	100,0		18,72	100,0		7,66	100,0		2,74	100,0		141,7	100,0		1008	100,0		375,6	100,0		22231	100,0		186,0	100,0	21
18		2,87	100,0		22,97	100,0		7,43	100,0		2,97	100,0		148,9	100,0		1014	100,0		475,3	100,0		28633	100,0		247,9	100,0	24
19		3,65	100,0		21,03	100,0		7,28	100,0		8,83	100,0		151,9	100,0		1014	100,0		449,5	100,0		28179	100,0		242,2	100,0	22
20		3,02	100,0		22,52	100,0		7,20	100,0		18,55	100,0		161,6	100,0		1015	100,0		478,2	100,0		30944	100,0		253,5	100,0	22
21		1,33	100,0		22,60	100,0		5,39	100,0		18,10	100,0		159,7	100,0		1019	100,0		374,6	100,0		27385	100,0		253,6	100,0	16
22		0,49	100,0		41,30	100,0		4,04	100,0		19,83	100,0		179,0	100,0		1020	100,0		704,8	100,0		56541	100,0		577,3	100,0	24
23		0,44	100,0		35,74	100,0		4,01	100,0		20,04	100,0		178,9	100,0		1018	100,0		642,8	100,0		52485	100,0		527,2	100,0	22
24		0,65	100,0		36,24	100,0		4,13	100,0		19,92	100,0		174,5	100,0		1013	100,0		663,8	100,0		52201	100,0		533,4	100,0	24
25		0,48	100,0		35,13	100,0		4,12	100,0		19,52	100,0		170,2	100,0		1008	100,0		632,6	100,0		48628	100,0		501,8	100,0	24
26		0,44	100,0		35,36	100,0		4,23	100,0		19,20	100,0		169,8	100,0		1009	100,0		636,4	100,0		49672	100,0		502,0	100,0	24
27		0,49	100,0		31,95	100,0		4,26	100,0		18,94	100,0		169,7	100,0		1011	100,0		533,1	100,0		40496	100,0		418,6	100,0	20
28		0,37	100,0		33,30	100,0		4,12	100,0		19,08	100,0		170,1	100,0		1015	100,0		535,0	100,0		41643	100,0		430,2	100,0	20
29		0,48	100,0		39,60	100,0		4,12	100,0		18,86	100,0		171,0	100,0		1013	100,0		648,0	100,0		51660	100,0		517,4	100,0	24
30		0,56	100,0		33,61	100,0		4,05	100,0		18,61	100,0		153,5	100,0		1012	100,0		511,7	100,0		43244	100,0		379,4	100,0	24

Limite
Giorno

Totale Mese:		61,55	100,0		821,7	100,0		6,04	100,0		17,02	100,0		157,1	100,0		1011	100,0		14965	100,0		#####	100,0		9692	100,0	671
---------------------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Luglio 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		0,35	100,0		32,27	100,0		4,16	100,0		18,46	100,0		150,7	100,0		1014	100,0		493,6	100,0		41404	100,0		352,8	100,0	24
02		0,34	100,0		31,44	100,0		3,94	100,0		19,12	100,0		150,8	100,0		1012	100,0		488,8	100,0		39631	100,0		357,4	100,0	24
03		0,30	100,0		28,57	100,0		3,97	100,0		18,86	100,0		151,1	100,0		1012	100,0		433,9	100,0		35734	100,0		321,9	100,0	21
04		0,65	100,0		35,59	100,0		4,01	100,0		18,87	100,0		157,8	100,0		1016	100,0		525,7	100,0		42008	100,0		398,4	100,0	23
05		0,74	100,0		39,45	100,0		4,27	100,0		18,77	100,0		171,2	100,0		1013	100,0		651,3	100,0		52569	100,0		509,5	100,0	24
06		0,41	100,0		31,93	100,0		4,69	100,0		17,93	100,0		165,4	100,0		1011	100,0		560,0	100,0		45207	100,0		410,5	100,0	22
07		1,11	100,0		25,59	100,0		5,39	100,0		18,55	100,0		166,2	100,0		1015	100,0		494,4	100,0		37170	100,0		346,0	100,0	20
08		0,48	100,0		28,89	100,0		3,60	100,0		21,42	100,0		178,4	100,0		1015	100,0		570,1	100,0		47413	100,0		485,8	100,0	20
09		0,65	100,0		35,50	100,0		3,88	100,0		20,91	100,0		177,9	100,0		1014	100,0		684,2	100,0		57900	100,0		571,8	100,0	24
10		0,48	100,0		36,08	100,0		4,47	100,0		19,58	100,0		177,5	100,0		1013	100,0		692,2	100,0		56265	100,0		549,0	100,0	24
11		0,70	100,0		31,26	100,0		3,97	100,0		20,97	100,0		176,2	100,0		1011	100,0		621,2	100,0		49719	100,0		513,1	100,0	22
12		0,37	100,0		30,35	100,0		4,36	100,0		18,93	100,0		160,9	100,0		1008	100,0		531,3	100,0		37631	100,0		405,5	100,0	22
13		0,47	100,0		32,14	100,0		4,30	100,0		18,77	100,0		159,6	100,0		1005	100,0		517,9	100,0		36921	100,0		397,1	100,0	22
14		0,67	100,0		22,16	100,0		4,91	100,0		18,23	100,0		156,8	100,0		1007	100,0		330,4	100,0		21442	100,0		234,4	100,0	15
15		3,19	100,0		23,94	100,0		7,54	100,0		17,56	100,0		153,8	100,0		1014	100,0		491,5	100,0		30594	100,0		241,2	100,0	24
16		0,89	100,0		35,13	100,0		4,54	100,0		18,05	100,0		161,1	100,0		1016	100,0		557,3	100,0		43658	100,0		413,1	100,0	23
17		0,63	100,0		38,86	100,0		4,24	100,0		18,36	100,0		165,3	100,0		1016	100,0		613,6	100,0		49864	100,0		479,0	100,0	24
18		0,36	100,0		33,09	100,0		4,31	100,0		18,46	100,0		159,5	100,0		1016	100,0		516,3	100,0		40587	100,0		386,5	100,0	22
19		1,15	100,0		38,53	100,0		4,47	100,0		18,65	100,0		166,1	100,0		1016	100,0		588,5	100,0		40175	100,0		452,8	100,0	23
20		0,53	100,0		37,27	100,0		4,35	100,0		19,22	100,0		173,6	100,0		1014	100,0		610,5	100,0		42941	100,0		485,5	100,0	22
21		0,43	100,0		37,02	100,0		3,96	100,0		20,09	100,0		167,0	100,0		1012	100,0		625,8	100,0		45061	100,0		505,1	100,0	24
22		0,57	100,0		37,66	100,0		4,05	100,0		19,87	100,0		168,3	100,0		1011	100,0		637,2	100,0		45234	100,0		513,0	100,0	24
23		0,41	100,0		35,10	100,0		4,07	100,0		19,79	100,0		166,0	100,0		1013	100,0		592,0	100,0		42134	100,0		472,8	100,0	23
24		0,42	100,0		38,55	100,0		4,09	100,0		19,37	100,0		166,3	100,0		1014	100,0		612,0	100,0		43578	100,0		485,2	100,0	24
25		0,49	100,0		38,11	100,0		4,18	100,0		19,19	100,0		166,5	100,0		1012	100,0		610,7	100,0		43813	100,0		483,5	100,0	24
26		0,44	100,0		38,38	100,0		4,11	100,0		19,43	100,0		170,4	100,0		1012	100,0		637,0	100,0		47666	100,0		510,6	100,0	24
27		0,64	100,0		32,79	100,0		4,08	100,0		19,75	100,0		172,6	100,0		1012	100,0		570,3	100,0		42878	100,0		464,3	100,0	21
28		0,52	100,0		36,66	100,0		3,94	100,0		19,66	100,0		165,5	100,0		1012	100,0		602,7	100,0		45922	100,0		486,9	100,0	24
29		1,56	100,0		23,57	100,0		5,84	100,0		17,17	100,0		158,5	100,0		1012	100,0		420,6	100,0		29121	100,0		280,3	100,0	19
30		3,11	100,0		19,88	100,0		8,04	100,0		17,40	100,0		139,9	100,0		1012	100,0		378,0	100,0		20293	100,0		166,4	100,0	22
31		3,41	100,0		17,07	100,0		9,32	100,0		16,98	100,0		133,3	100,0		1010	100,0		344,4	100,0		15772	100,0		125,9	100,0	21

Limite
Giorno

Totale Mese:		26,47	100,0		1003	100,0		4,65	100,0		19,00	100,0		163,2	100,0		1013	100,0		17003	100,0		#####	100,0		12806	100,0	695
---------------------	--	-------	-------	--	------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Agosto 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		0,66	100,0		11,47	100,0		10,31	100,0		15,11	100,0		129,7	100,0		1012	100,0		411,2	100,0		18536	100,0		138,0	100,0	21
02		0,62	100,0		19,85	100,0		5,73	100,0		17,10	100,0		147,6	100,0		1015	100,0		349,5	100,0		24889	100,0		207,4	100,0	24
03		0,39	100,0		19,88	100,0		6,39	100,0		18,38	100,0		163,8	100,0		1013	100,0		465,8	100,0		29828	100,0		284,6	100,0	24
04		0,48	100,0		21,02	100,0		6,27	100,0		18,37	100,0		165,1	100,0		1011	100,0		422,8	100,0		26642	100,0		267,3	100,0	20
05		1,01	100,0		30,41	100,0		5,14	100,0		18,73	100,0		167,5	100,0		1008	100,0		558,2	100,0		43257	100,0		397,5	100,0	22
06		0,50	100,0		44,72	100,0		3,67	100,0		11,56	100,0		171,8	100,0		1016	100,0		727,0	100,0		51703	100,0		530,7	100,0	24
07		0,59	100,0		41,27	100,0		3,79	100,0		17,15	100,0		170,7	100,0		1020	100,0		669,9	100,0		51083	100,0		527,3	100,0	24
08		0,67	100,0		38,46	100,0		4,14	100,0		18,75	100,0		164,2	100,0		1018	100,0		604,5	100,0		45316	100,0		467,9	100,0	24
09		0,49	100,0		33,53	100,0		4,20	100,0		18,42	100,0		158,5	100,0		1011	100,0		510,0	100,0		36869	100,0		382,1	100,0	22
10		1,27	100,0		25,82	100,0		5,97	100,0		18,90	100,0		159,4	100,0		1010	100,0		465,6	100,0		29312	100,0		309,8	100,0	20
11		0,89	100,0		26,03	100,0		5,07	100,0		19,07	100,0		173,0	100,0		1017	100,0		432,6	100,0		29377	100,0		317,8	100,0	16
12		0,47	100,0		43,76	100,0		4,12	100,0		19,02	100,0		174,5	100,0		1022	100,0		688,2	100,0		49938	100,0		548,8	100,0	24
13		0,76	100,0		39,67	100,0		4,25	100,0		18,42	100,0		164,5	100,0		1022	100,0		614,4	100,0		45356	100,0		468,6	100,0	24
14		0,43	100,0		36,98	100,0		4,24	100,0		18,50	100,0		165,6	100,0		1019	100,0		619,6	100,0		48815	100,0		477,4	100,0	24
15		0,42	100,0		36,78	100,0		4,24	100,0		18,99	100,0		165,7	100,0		1016	100,0		615,4	100,0		47717	100,0		479,6	100,0	24
16		0,39	100,0		35,88	100,0		4,13	100,0		19,28	100,0		159,5	100,0		1012	100,0		562,7	100,0		42484	100,0		433,1	100,0	24
17		0,54	100,0		20,97	100,0		4,50	100,0		18,72	100,0		154,4	100,0		1008	100,0		323,0	100,0		23438	100,0		228,0	100,0	15
18		2,44	100,0		24,17	100,0		7,46	100,0		18,82	100,0		153,7	100,0		1008	100,0		475,0	100,0		25351	100,0		241,4	100,0	24
19		1,83	100,0		19,60	100,0		7,25	100,0		19,13	100,0		155,7	100,0		1009	100,0		402,9	100,0		23310	100,0		209,9	100,0	20
20		2,17	100,0		21,61	100,0		6,89	100,0		19,99	100,0		162,7	100,0		1012	100,0		465,7	100,0		28933	100,0		259,5	100,0	22
21		2,23	100,0		23,18	100,0		6,86	100,0		19,53	100,0		158,3	100,0		1012	100,0		464,3	100,0		27831	100,0		264,4	100,0	22
22		1,88	100,0		25,75	100,0		7,37	100,0		18,12	100,0		152,1	100,0		1020	100,0		462,9	100,0		25357	100,0		239,2	100,0	23
23		0,53	100,0		40,70	100,0		4,15	100,0		18,72	100,0		170,7	100,0		1021	100,0		659,7	100,0		51205	100,0		513,6	100,0	24
24		0,45	100,0		38,33	100,0		4,00	91,7		19,38	91,7		170,7	91,7		1020	91,7		602,5	91,7		47058	91,7		475,1	91,7	24
25		0,54	100,0		31,38	100,0		4,07	100,0		18,97	100,0		163,5	100,0		1017	100,0		532,4	100,0		41195	100,0		407,0	100,0	21
26		0,48	100,0		37,49	100,0		3,75	100,0		20,61	100,0		177,6	100,0		1017	100,0		701,3	100,0		52412	100,0		581,0	100,0	24
27		0,49	100,0		36,53	100,0		3,65	100,0		21,02	100,0		178,4	100,0		1017	100,0		699,2	100,0		53037	100,0		577,6	100,0	24
28		0,47	100,0		35,81	100,0		3,71	100,0		20,64	100,0		175,6	100,0		1015	100,0		679,8	100,0		50814	100,0		559,3	100,0	24
29		0,38	100,0		32,02	100,0		3,95	100,0		19,82	100,0		158,9	100,0		1013	100,0		556,1	100,0		40120	100,0		427,6	100,0	24
30		0,61	100,0		29,26	100,0		4,29	100,0		17,40	100,0		152,9	100,0		1016	100,0		494,3	100,0		34859	100,0		345,7	100,0	23
31		2,21	100,0		28,70	100,0		5,15	100,0		13,99	100,0		162,5	100,0		1017	100,0		536,3	100,0		36943	100,0		388,7	100,0	22

Limite
Giorno

Totale Mese:		27,29	100,0		951,0	100,0		5,08	99,7		18,40	99,7		163,1	99,7		1015	99,7		16773	99,7		#####	99,7		11956	99,7	697
---------------------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	------	------	--	-------	------	--	-------	------	--	------	------	--	-------	------	--	-------	------	--	-------	------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza Registrosazioni Medie
- (2) Assenza Registrosazioni I.D.
- (3) Assenza Registrosazioni Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Settembre 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	
01		3,41	100,0		20,60	100,0		6,59	100,0		3,42	85,0		151,1	100,0		1017	100,0		354,2	85,0		23281	100,0		228,9	100,0	20
02		0,84	100,0		41,57	100,0		3,52	100,0	(4)	4,20	69,6		161,9	100,0		1016	100,0		432,0	69,6		43447	100,0		428,1	100,0	23
03		0,92	100,0		44,04	100,0		3,35	100,0	(4)	5,27	37,5		172,6	100,0		1015	100,0		301,7	37,5		52264	100,0		525,9	100,0	24
04		0,48	100,0		39,28	100,0		3,21	100,0	(4)	3,91	4,5		167,7	100,0		1013	100,0		32,22	4,5		45814	100,0		449,6	100,0	22
05		0,64	79,2		30,08	79,2		3,23	95,8	(4)	16,74	50,0		164,3	95,8		1011	95,8		306,4	50,0		44839	95,8		452,4	95,8	24
06		0,56	95,2		30,84	95,2		4,29	76,2		19,98	76,2		166,6	76,2		1016	76,2		414,1	76,2		29877	76,2		310,2	76,2	21
07		0,49	100,0		38,41	100,0		3,97	100,0		18,47	100,0		174,5	100,0		1016	100,0		694,5	100,0		53486	100,0		535,3	100,0	24
08		1,37	100,0		37,09	100,0		3,92	100,0		18,80	100,0		177,0	100,0		1012	100,0		705,3	100,0		55768	100,0		555,7	100,0	24
09		0,58	100,0		37,19	100,0		4,10	100,0		17,99	100,0		171,0	100,0		1012	100,0		664,4	100,0		52901	100,0		507,0	100,0	24
10		0,29	100,0		15,26	100,0		4,41	100,0		16,85	100,0		163,7	100,0		1013	100,0		281,6	100,0		26976	100,0		198,3	100,0	11
11	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
12	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
13	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
14	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
15	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
16	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
17	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	(4)	0,0	0,0	0
18		0,09	100,0		5,63	100,0		5,62	100,0		9,05	100,0		152,4	100,0		1007	100,0		115,4	100,0		8830	100,0		74,90	100,0	7
19		1,85	100,0		13,44	100,0		8,57	100,0		10,01	100,0		146,9	100,0		1007	100,0		381,2	100,0		22761	100,0		190,6	100,0	20
20		1,71	100,0		16,91	100,0		7,80	100,0		16,63	100,0		149,0	100,0		1009	100,0		449,7	100,0		27527	100,0		234,7	100,0	23
21		0,82	100,0		7,78	100,0		9,36	100,0		13,67	100,0		126,7	100,0		1012	100,0		203,7	100,0		10707	100,0		75,23	100,0	12
22		0,63	100,0		6,45	100,0		9,70	100,0		13,49	100,0		129,3	100,0		1018	100,0		120,1	100,0		5338	100,0		42,81	100,0	7
23		0,99	100,0		13,21	100,0		8,95	100,0		14,32	100,0		131,8	100,0		1022	100,0		246,5	100,0		12224	100,0		94,86	100,0	14
24		1,44	100,0		17,04	100,0		7,34	100,0		15,14	100,0		137,5	100,0		1023	100,0		298,2	100,0		18582	100,0		144,7	100,0	16
25		0,86	100,0		29,23	100,0		5,13	100,0		16,60	100,0		163,8	100,0		1018	100,0		520,5	100,0		37359	100,0		353,2	100,0	20
26		0,79	100,0		19,47	100,0		5,99	100,0		16,26	100,0		149,0	100,0		1018	100,0		341,3	100,0		25206	100,0		195,1	100,0	16
27		0,93	100,0		32,84	100,0		5,28	100,0		17,29	100,0		159,1	100,0		1021	100,0		564,0	100,0		39651	100,0		372,8	100,0	23
28		2,32	100,0		20,75	100,0		5,51	100,0		16,60	100,0		158,6	100,0		1026	100,0		360,7	100,0		25656	100,0		231,5	100,0	15
29		1,07	100,0		19,13	100,0		6,72	100,0		16,46	100,0		151,2	100,0		1024	100,0		322,2	100,0		21493	100,0		175,6	100,0	15
30		0,75	100,0		34,80	100,0		4,37	100,0		17,79	100,0		169,4	100,0		1017	100,0		599,0	100,0		46811	100,0		448,0	100,0	22

Limite
Giorno

Totale Mese:		23,84	98,6		571,0	98,6		5,36	98,6		14,93	85,2		159,1	98,6		1016	98,6		8709	85,2		730798	98,6		6825	98,6	427
---------------------	--	-------	------	--	-------	------	--	------	------	--	-------	------	--	-------	------	--	------	------	--	------	------	--	--------	------	--	------	------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Ottobre 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			Pot. Calorifico			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	Note	MJ/Nm3	ID %	
01		0,42	100,0		35,37	100,0		4,21	100,0		17,36	100,0		161,9	100,0		1014	100,0		606,0	100,0		46719	100,0		444,9	100,0	(4)	0,0	0,0	24
02		0,48	100,0		36,38	100,0		4,10	100,0		18,24	100,0		173,8	100,0		1011	100,0		693,0	100,0		50862	100,0		525,9	100,0	(4)	0,0	0,0	24
03		0,48	100,0		38,11	100,0		3,95	100,0		18,20	100,0		172,6	100,0		1016	100,0		687,6	100,0		53424	100,0		525,7	100,0	(4)	0,0	0,0	24
04		0,46	100,0		36,64	100,0		4,10	100,0		17,28	100,0		167,5	100,0		1019	100,0		652,7	100,0		55550	100,0		478,3	100,0	(4)	47,44	58,3	24
05		0,29	100,0		9,94	100,0		4,01	100,0		16,83	100,0		164,0	100,0		1018	100,0		184,1	100,0		15953	100,0		131,9	100,0		43,88	100,0	7
06		0,96	100,0		4,71	100,0		8,87	100,0	(4)	2,49	33,3		126,5	100,0		1013	100,0		38,58	33,3		6264	100,0		35,51	100,0		26,96	100,0	6
07		1,62	100,0		20,00	100,0		5,35	100,0		15,81	100,0		150,2	100,0		1012	100,0		331,1	100,0		26192	100,0		190,0	100,0		36,36	100,0	14
08		0,65	100,0		43,99	100,0		4,05	100,0		17,51	100,0		175,9	100,0		1014	100,0		784,8	100,0		62058	100,0		571,9	100,0		50,34	100,0	24
09		0,52	100,0		41,97	100,0		3,95	100,0		17,70	100,0		169,5	100,0		1017	100,0		733,1	100,0		59157	100,0		516,5	100,0		47,15	100,0	24
10		0,50	100,0		41,57	100,0		3,90	100,0		17,70	100,0		167,9	100,0		1015	100,0		718,7	100,0		57768	100,0		512,3	100,0		47,60	100,0	24
11		0,69	100,0		44,33	100,0		4,07	100,0		17,22	100,0		169,7	100,0		1011	100,0		734,6	100,0		55068	100,0		531,3	100,0		52,38	100,0	24
12		0,50	100,0		43,87	100,0		4,13	100,0		16,92	100,0		168,3	100,0		1012	100,0		724,1	100,0		53749	100,0		521,1	100,0		52,42	100,0	24
13		0,49	100,0		41,52	100,0		4,14	100,0		17,03	100,0		158,7	100,0		1015	100,0		648,0	100,0		46450	100,0		440,0	100,0		50,09	100,0	24
14		0,77	100,0		41,38	100,0		3,90	100,0		18,15	100,0		169,4	100,0		1012	100,0		735,8	100,0		51281	100,0		542,6	100,0		59,38	100,0	24
15		0,92	100,0		41,11	100,0		3,94	100,0		17,99	100,0		170,2	100,0		1013	100,0		728,1	100,0		50277	100,0		536,6	100,0		61,97	100,0	24
16		1,62	100,0		31,10	100,0		6,12	100,0		16,88	100,0		161,7	100,0		1020	100,0		575,8	100,0		32494	100,0		339,8	100,0		58,31	100,0	22
17		2,58	100,0		27,32	100,0		7,82	100,0		16,14	100,0		156,0	100,0		1021	100,0		555,8	100,0		27446	100,0		244,3	100,0		48,21	100,0	24
18		2,11	100,0		26,98	100,0		7,23	100,0		16,28	100,0		160,6	100,0		1019	100,0		530,9	100,0		28355	100,0		259,2	100,0		49,32	100,0	22
19		2,35	100,0		26,49	100,0		7,42	100,0		16,62	100,0		161,8	100,0		1015	100,0		549,5	100,0		28095	100,0		264,1	100,0		50,78	100,0	23
20		0,49	100,0		39,39	100,0		4,05	100,0		17,86	100,0		167,6	100,0		1010	100,0		710,0	100,0		48194	100,0		520,7	100,0		62,49	100,0	24
21		0,49	100,0		40,58	100,0		4,04	100,0		17,34	100,0		165,1	100,0		1011	100,0		688,2	100,0		49645	100,0		497,8	100,0		57,50	100,0	24
22		0,53	100,0		40,05	100,0		4,05	100,0		17,08	100,0		161,0	100,0		1014	100,0		661,8	100,0		49213	100,0		465,2	100,0		52,27	100,0	24
23		0,40	100,0		33,68	100,0		4,06	100,0		17,16	100,0		158,7	100,0		1016	100,0		560,0	100,0		41098	100,0		391,7	100,0		53,02	100,0	21
24		0,46	100,0		38,75	100,0		4,07	100,0		17,19	100,0		157,8	100,0		1020	100,0		636,6	100,0		45275	100,0		431,8	100,0		53,98	100,0	24
25		3,06	100,0		28,28	100,0		6,36	100,0		16,76	100,0		150,8	100,0		1021	100,0		508,2	100,0		31613	100,0		251,3	100,0		42,42	100,0	23
26		0,70	100,0		30,59	100,0		4,36	100,0		17,16	100,0		157,9	100,0		1020	100,0		496,2	100,0		32248	100,0		326,7	100,0		58,92	100,0	19
27		0,44	100,0		42,47	100,0		4,23	100,0		16,68	100,0		157,6	100,0		1025	100,0		638,5	100,0		42457	100,0		423,8	100,0		57,18	100,0	24
28		0,88	100,0		42,28	100,0		4,38	100,0		16,41	100,0		153,0	100,0		1029	100,0		601,9	100,0		39598	100,0		380,6	100,0		53,10	100,0	24
29		0,45	100,0		42,21	100,0		4,16	100,0		16,87	100,0		157,9	100,0		1025	100,0		642,2	100,0		42053	100,0		423,3	100,0		57,21	100,0	24
30		0,42	100,0		42,11	100,0		4,17	100,0		16,71	100,0		153,3	100,0		1022	100,0		605,0	100,0		38690	100,0		388,9	100,0		56,84	100,0	24
31		0,74	100,0		38,72	100,0		4,21	100,0		16,76	100,0		152,2	100,0		1024	100,0		546,4	100,0		34582	100,0		348,3	100,0		57,06	100,0	22

Limite
Giorno

Totale Mese:		27,46	100,0		1092	100,0		4,65	100,0		17,12	99,4		162,3	100,0		1017	100,0		18507	99,4		#####	100,0		12462	100,0		52,79	88,0	683
---------------------	--	-------	-------	--	------	-------	--	------	-------	--	-------	------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	-------	------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Novembre 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			Pot. Calorifico			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	Note	MJ/Nm3	ID %	
01		2,18	100,0		27,71	100,0		4,97	100,0		15,14	100,0		153,9	100,0		1022	100,0		449,5	100,0		28584	100,0		275,8	100,0		53,52	100,0	18
02		1,02	100,0		22,31	100,0		5,83	100,0		16,64	100,0		154,4	100,0		1014	100,0		372,9	100,0		23012	100,0		199,3	100,0		45,84	100,0	16
03		0,83	100,0		35,72	100,0		4,12	100,0		17,12	100,0		147,4	100,0		1014	100,0		524,6	100,0		36495	100,0		341,9	100,0		44,39	100,0	23
04		0,23	100,0		25,97	100,0		4,58	100,0		15,32	100,0		145,2	100,0		1018	100,0		337,1	100,0		22999	100,0		207,3	100,0		38,96	100,0	15
05		2,27	100,0		24,56	100,0		6,86	100,0		16,63	100,0		152,0	100,0		1006	100,0		446,5	100,0		25993	100,0		223,5	100,0		37,68	100,0	20
06		2,68	100,0		26,05	100,0		7,37	100,0		16,79	100,0		156,0	100,0		995,2	100,0		534,8	100,0		29555	100,0		263,6	100,0		38,72	100,0	24
07		1,15	100,0		38,79	100,0		5,81	100,0		15,78	100,0		165,4	100,0		1001	100,0		654,4	100,0		42296	100,0		416,9	100,0		43,87	100,0	23
08		1,36	100,0		39,57	100,0		4,32	100,0		16,05	100,0		172,0	100,0		1004	100,0		632,0	100,0		46671	100,0		463,5	100,0		45,01	100,0	20
09		0,64	100,0		38,99	100,0		4,39	100,0		15,76	100,0		161,2	100,0		1007	100,0		589,4	100,0		41398	100,0		407,5	100,0		48,09	100,0	21
10		0,68	100,0		36,82	100,0		5,07	100,0		15,47	100,0		165,2	100,0		1009	100,0		634,3	100,0		46672	100,0		419,8	100,0		42,55	100,0	22
11		1,54	100,0		33,51	100,0		5,07	100,0		15,31	100,0		165,2	100,0		1008	100,0		558,2	100,0		39480	100,0		363,6	100,0		43,59	100,0	19
12		0,69	100,0		45,29	100,0		4,18	100,0		16,27	100,0		166,7	100,0		1013	100,0		719,9	100,0		50559	100,0		512,9	100,0		51,00	100,0	24
13		1,04	100,0		38,87	100,0		4,20	100,0		16,21	100,0		167,6	100,0		1020	100,0		609,2	100,0		42308	100,0		429,6	100,0		51,38	100,0	20
14		0,49	100,0		44,77	100,0		4,29	100,0		16,16	100,0		164,2	100,0		1026	100,0		684,3	100,0		46196	100,0		465,7	100,0		50,20	100,0	23
15		0,62	100,0		44,15	100,0		4,62	100,0		15,46	100,0		166,1	100,0		1029	100,0		645,6	100,0		42762	100,0		425,4	100,0		49,07	100,0	21
16		0,53	100,0		40,75	100,0		4,12	100,0		16,43	100,0		161,3	100,0		1023	100,0		626,8	100,0		43160	100,0		428,4	100,0		47,77	100,0	22
17		0,59	100,0		39,76	100,0		4,15	100,0		16,43	100,0		155,3	100,0		1019	100,0		629,0	100,0		44738	100,0		413,2	100,0		43,61	100,0	24
18		0,76	100,0		39,23	100,0		4,32	100,0		16,32	100,0		163,6	100,0		1016	100,0		666,8	100,0		46906	100,0		446,0	100,0		50,45	100,0	23
19		0,54	100,0		17,45	100,0		10,83	100,0		16,11	100,0		151,2	100,0		1010	100,0		717,5	100,0		31280	100,0		287,9	100,0		54,10	100,0	21
20		0,39	100,0		14,89	100,0		9,86	100,0		14,80	100,0		144,7	100,0		1015	100,0		577,9	100,0		28139	100,0		214,3	100,0		43,41	100,0	21
21		0,39	100,0		31,17	100,0		5,65	100,0		14,68	100,0		157,5	100,0		1015	100,0		520,1	100,0		33950	100,0		298,0	100,0		51,93	100,0	19
22		0,61	100,0		36,37	100,0		4,54	100,0		16,03	100,0		164,2	100,0		1016	100,0		674,1	100,0		49551	100,0		433,3	100,0		51,02	100,0	23
23		0,48	100,0		38,85	100,0		4,40	100,0		15,64	100,0		155,8	100,0		1019	100,0		636,0	100,0		44665	100,0		398,1	100,0		51,43	100,0	24
24		0,82	100,0		40,93	100,0		3,88	100,0		17,82	100,0		171,9	100,0		1017	100,0		759,5	100,0		54641	100,0		536,7	100,0		59,94	100,0	24
25		0,93	100,0		35,98	100,0		4,00	100,0		17,56	100,0		170,5	100,0		1013	100,0		684,4	100,0		47953	100,0		477,6	100,0		60,73	100,0	22
26		6,51	100,0		27,17	100,0		5,22	100,0		15,27	87,5		170,2	100,0		1013	100,0		455,3	87,5		31772	100,0		325,8	100,0		60,77	100,0	16
27		5,15	100,0		17,09	100,0		9,14	100,0	(4)	0,0	0,0		151,8	100,0		1011	100,0	(4)	0,0	0,0		21944	100,0		208,9	100,0		53,57	100,0	19
28		0,38	100,0		22,12	100,0		7,05	100,0	(4)	8,68	58,3		147,1	100,0		1013	100,0		275,4	58,3		27248	100,0		278,2	100,0		61,68	100,0	24
29		0,55	100,0		25,62	100,0		5,63	100,0		8,20	100,0		153,3	100,0		1028	100,0		453,1	100,0		21665	100,0		256,2	100,0		79,08	100,0	22
30		0,34	100,0		26,93	100,0		6,05	100,0		8,01	100,0		150,5	100,0		1030	100,0		487,3	100,0		24937	100,0		272,1	100,0		71,18	100,0	24

Limite
Giorno

Totale Mese:	36,41	100,0	977,4	100,0	5,46	100,0	15,31	95,1	159,1	100,0	1015	100,0	16556	95,1	#####	100,0	10691	100,0	51,02	100,0	637
---------------------	-------	-------	-------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

BASELL Poliolefine Ferrara - Mese: Dicembre 2016

Report Mensile Flussi di Massa (Solo in Marcia)

Giorno	Ossido Carbonio			Ossidi Azoto			Ossigeno			Umidità Fumi			Temp. Fumi			Press. Fumi			Portata Fumi			Port. Off Gas			Pot. Termica			Pot. Calorifico			ORE NF
	Note	Kg	ID %	Note	Kg	ID %	Note	%V	ID %	Note	%V	ID %	Note	°C	ID %	Note	hPa	ID %	Note	KNm3	ID %	Note	Kg	ID %	Note	MWt	ID %	Note	MJ/Nm3	ID %	
01		0,35	100,0		24,31	100,0		5,80	100,0		8,38	100,0		152,5	100,0		1021	100,0		490,7	100,0		27844	100,0		288,0	100,0		63,66	100,0	24
02		0,49	100,0		21,75	100,0		5,32	100,0		10,86	100,0		157,6	100,0		1013	100,0		425,4	100,0		26182	100,0		266,6	100,0		62,41	100,0	18
03		0,66	100,0		46,76	100,0		4,00	100,0		17,22	100,0		170,7	100,0		1019	100,0		782,6	100,0		51914	100,0		537,9	100,0		63,97	100,0	24
04		0,51	100,0		45,31	100,0		4,07	100,0		17,11	100,0		166,2	100,0		1024	100,0		746,1	100,0		48236	100,0		504,8	100,0		64,92	100,0	24
05		1,30	100,0		45,75	100,0		4,05	100,0		16,98	100,0		167,8	100,0		1026	100,0		764,9	100,0		52599	100,0		504,3	100,0		58,63	100,0	24
06		0,87	100,0		46,74	100,0		4,41	100,0		15,57	100,0		154,5	100,0		1027	100,0		654,5	100,0		42679	100,0		393,5	100,0		55,61	100,0	24
07		0,52	100,0		46,16	100,0		4,43	100,0		15,57	100,0		164,1	100,0		1033	100,0		753,6	100,0		54934	100,0		457,5	100,0		48,93	100,0	24
08		0,38	100,0		43,53	100,0		4,32	100,0		15,14	100,0		144,0	100,0		1035	100,0		546,8	100,0		42995	100,0		301,8	100,0		38,04	100,0	23
09		0,67	100,0		50,96	100,0		4,53	100,0		15,25	100,0		163,0	100,0		1031	100,0		748,3	100,0		51639	100,0		456,6	100,0		49,92	100,0	24
10		1,14	100,0		44,31	100,0		4,02	100,0		16,12	100,0		142,6	100,0		1026	100,0		547,5	100,0		44007	100,0		309,6	100,0		37,76	100,0	24
11		0,36	100,0		43,29	100,0		3,74	100,0		16,96	100,0		141,3	100,0		1020	100,0		526,5	100,0		42370	100,0		305,4	100,0		38,91	100,0	24
12		0,39	100,0		37,24	100,0		4,08	100,0		16,93	100,0		143,7	100,0		1019	100,0		496,8	100,0		39597	100,0		289,3	100,0		39,44	100,0	22
13		1,77	100,0		27,15	100,0		4,02	100,0		17,17	100,0		137,9	100,0		1026	100,0		330,7	100,0		26656	100,0		191,0	100,0		38,20	100,0	16
14		1,65	100,0		25,93	100,0		5,60	100,0		16,91	100,0		145,0	100,0		1025	100,0		410,5	100,0		29222	100,0		210,0	100,0		37,53	100,0	18
15		0,92	100,0		37,75	100,0		4,84	100,0		17,41	100,0		163,8	100,0		1026	100,0		591,2	100,0		38099	100,0		363,7	100,0		56,79	100,0	20
16		2,17	100,0		40,06	100,0		4,03	100,0		17,63	100,0		144,6	100,0		1030	100,0		500,6	100,0		34228	100,0		292,9	100,0		49,21	100,0	22
17		1,46	100,0		38,79	100,0		4,85	100,0		17,67	100,0		159,3	100,0		1036	100,0		576,4	100,0		36959	100,0		338,9	100,0		53,71	100,0	21
18		0,61	100,0		54,06	100,0		3,64	100,0		19,28	100,0		182,3	100,0		1032	100,0		884,4	100,0		61981	100,0		620,9	100,0		64,69	100,0	24
19		0,56	100,0		40,05	100,0		5,32	100,0		18,80	100,0		174,7	100,0		1027	100,0		729,5	100,0		45320	100,0		466,9	100,0		65,59	100,0	22
20		0,38	100,0		27,27	100,0		6,19	100,0		17,46	100,0		164,6	100,0		1024	100,0		543,0	100,0		28382	100,0		299,5	100,0		68,74	100,0	24
21		0,82	100,0		36,13	100,0		4,14	100,0		18,75	100,0		171,5	100,0		1027	100,0		639,2	100,0		43043	100,0		440,0	100,0		64,20	100,0	20
22		1,38	100,0		44,92	100,0		4,02	100,0		17,89	100,0		158,7	100,0		1028	100,0		672,9	100,0		48083	100,0		433,5	100,0		52,51	100,0	24
23		0,57	100,0		49,00	100,0		4,15	100,0		17,74	100,0		165,6	100,0		1029	100,0		744,2	100,0		48213	100,0		478,8	100,0		60,40	100,0	24
24		0,88	100,0		36,55	100,0		5,38	100,0		17,46	100,0		166,9	100,0		1026	100,0		587,7	100,0		35333	100,0		353,7	100,0		58,88	100,0	20
25		1,31	100,0		33,50	100,0		6,11	100,0		17,54	100,0		157,0	100,0		1024	100,0		534,0	100,0		28986	100,0		278,1	100,0		55,58	100,0	22
26		3,52	100,0		25,56	100,0		6,69	100,0		17,30	100,0		161,2	100,0		1025	100,0		437,2	100,0		23074	100,0		220,5	100,0		55,76	100,0	18
27		1,96	100,0		27,14	100,0		5,99	100,0		10,69	100,0		152,4	100,0		1028	100,0		459,5	100,0		26856	100,0		246,6	100,0		54,88	100,0	19
28		3,67	100,0		25,77	100,0		7,88	100,0		1,58	75,0		144,8	100,0		1030	100,0		429,2	75,0		28522	100,0		243,2	100,0		49,22	100,0	24
29		3,17	100,0		34,59	100,0		6,07	100,0		8,77	100,0		159,1	100,0		1035	100,0		582,9	100,0		32561	100,0		319,1	100,0		59,03	100,0	21
30		2,05	100,0		31,24	100,0		7,64	100,0		16,60	100,0		152,1	100,0		1036	100,0		545,6	100,0		25282	100,0		231,0	100,0		53,98	100,0	23
31		2,65	100,0		29,83	100,0		8,47	100,0		15,61	100,0		138,4	100,0		1031	100,0		508,6	100,0		21306	100,0		180,1	100,0		48,74	100,0	24

Limite
Giorno

Totale Mese:		39,14	100,0		1161	100,0		5,08	100,0		15,74	99,1		157,2	100,0		1027	100,0		18191	99,1		#####	100,0		10824	100,0		54,00	100,0	685
---------------------	--	-------	-------	--	------	-------	--	------	-------	--	-------	------	--	-------	-------	--	------	-------	--	-------	------	--	-------	-------	--	-------	-------	--	-------	-------	-----

Limite Mese

Note:

- (1) Assenza RegISTRAZIONI Medie
- (2) Assenza RegISTRAZIONI I.D.
- (3) Assenza RegISTRAZIONI Attributi
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore alla soglia
- (6) Ore funzionamento Insufficienti

APPENDICE 3 - EVENTI DI ACCENSIONE DELLE TORCE B7D, B7E, B7G PER
L'ANNO 2015

B7D - Stack Flare	
K2 (t/h)	0.458
apertura di riferimento (mmH2O)	500
chiusura di riferimento (mmH2O)	500

DATI 2016

update 07/06/2017

2,3611 0,5688 1,3429

INIZIO EVENTO	FINE EVENTO	MINUTI TOTALI	TONNELLATE TOTALI	FRAZIONE PONDERALE MEDIA IDROCARBURI TOTALI	TONNELLATE IDROCARBURI TOTALI	Stream (richiesto dalla comunicazione DVA - 2011 -0009754)	Evento	week
25/01/2016 22:34	25/01/2016 22:34	00:00:00	0,004	0,801	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Alineamento accidentale della sezione propano in torcia durante attività manutentiva alla stessa (rif. Comunicazione enti esterni n°1 del 25/01/2015)	5
29/01/2016 11:14	29/01/2016 11:14	00:00:00	0,015	0,388	0,006	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Scarico prepoly in torcia per fermata compressori di fluidizzazione per anomalia strumentale	5
04/04/2016 01:19	04/04/2016 01:28	00:09:00	0,038	0,683	0,026	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Fermata in emergenza per intasamento filtro F300 (rif. comunicazione enti esterni n°5 del 04/04/2016) e operazioni di diluizione/bonifica a blow down.	15
26/04/2016 12:43	26/04/2016 12:43	00:00:00	0,004	0,683	0,003	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Scarico discontinuo non assorbito dal sistema di recupero per fermata del compressore dell'offgas C405 (rif. comunicazione enti esterni n°9 del 26/04/2016)	18
10/09/2016 09:19	10/09/2016 09:21	00:02:00	0,322	0,878	0,283	3.3 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Fermata impianti Basell - Scarico accidentale in collettore di bassa non assorbito dal sistema di recupero durante le attività di arresto, depressurizzazione e bonifica del FXXIV (fermata generale programmata) e MPX/GPL (realizzazione di alcuni interventi manutentivi) come da comunicazione n°27 del 08/09/2016)	37
05/10/2016 03:32	05/10/2016 03:37	00:05:00	0,827	0,258	0,213	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Fermata in emergenza degli impianti FXXIV e MPX per black out (disservizio elettrico presso la Centrale turbogas SEF come da comunicazione n°35 del 05/10/2016)	41
05/10/2016 03:39	05/10/2016 03:39	00:00:00	0,176	0,583	0,102			
05/10/2016 03:42	05/10/2016 03:43	00:01:00	0,310	0,627	0,194			
05/10/2016 03:45	05/10/2016 03:46	00:01:00	0,316	0,792	0,250			
08/11/2016 09:03	08/11/2016 09:06	00:03:00	0,222	0,953	0,211	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Scarico da FXXIV per chiusura accidentale dell'alimentazione di vapore alla sezione di degasaggio come da comunicazione del 08/11/2016	46
18/11/2016 21:50	18/11/2016 21:51	00:01:00	0,064	0,391	0,025	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Fermata in emergenza per fermata accidentale del P300 (rif. comunicazione enti esterni n°40 del 18/11/2016) e operazioni di diluizione/bonifica a blow down.	47
18/11/2016 22:05	18/11/2016 22:06	00:01:00	0,064	0,408	0,026			

B7E - Smokeless

Update

05/01/2017

DATI CUMULATIVI PER GRAFICO				
Dati	Mese	Ton totali	w%	Ton idrocarburi
1	Jan	3,236	0,76	2,47
2	Feb	0,862	0,21	0,70
3	Mar	2,330	0,53	1,23
4	Apr	2,775	0,61	1,70
5	Mai	5,299	0,96	2,94
6	Jun	4,675	0,72	3,35
7	Jul	3,305	0,49	1,61
8	Aug	9,716	0,70	6,82
9	Sep	128,403	0,29	37,70
10	Ott	28,113	0,66	14,62
11	Nov	25,215	0,48	12,12
12	Dec	13,320	0,32	4,29
		225,359	0,397	89,56
		108,262	0,403	43,59
		138,715	0,471	65,33

MESE	INIZIO EVENTO	FINE EVENTO	MINUTI TOTALI	MINUTI EFFETTIVI	TONNELLATE TOTALI	FRAZIONE PONDERALE MEDIA IDROCARBURI TOTALI	TONNELLATE IDROCARBURI TOTALI	Stream (richiesto dalla comunicazione DVA - 2011 -0009754)	Evento	week
1	03/01/2016 19:04	03/01/2016 19:05	1	1	0,0071	0,779	0,006	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	1
1	04/01/2016 15:24	04/01/2016 15:25	1	1	0,0071	0,541	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	2
1	04/01/2016 18:39	04/01/2016 18:53	14	4	0,1225	0,955	0,117	5 - Derivate da anomalie e quasi!	Impianto MPX - Fermata ciclo frigo PK713 per anomalia operativa (livello olio nel separatore D741).	
1	04/01/2016 19:24	04/01/2016 20:18	54	43	0,3976	0,793	0,374	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Riallineamento sistema degassaggio alta pressione per riavvicinamento F24	
1	05/01/2016 07:20	05/01/2016 07:25	5	2	0,0111	0,590	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Scarico parziale da R200 per manutenzione a valvola di fondo HV2001	
1	05/01/2016 07:40	05/01/2016 07:58	18	6	0,0249	0,688	0,017	5 - Derivate da anomalie e quasi!	Impianto MPX - Scarico parziale da R200 per manutenzione a valvola di fondo HV2001	
1	05/01/2016 10:25	05/01/2016 10:26	1	1	0,0071	0,542	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	3
1	15/01/2016 11:39	15/01/2016 11:39	0	0	0,0036	0,871	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
1	15/01/2016 18:54	15/01/2016 18:54	0	0	0,0036	0,755	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
1	15/01/2016 19:41	15/01/2016 19:56	15	15	0,1521	0,848	0,129	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Parziale depressurizzazione R202 e R203 per ispezione scarichi	
1	18/01/2016 23:51	18/01/2016 23:51	0	0	0,0036	0,737	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
1	18/01/2016 04:47	18/01/2016 05:06	19	7	0,0285	0,900	0,026	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Fermata controllata per intasamento scarichi R203	4
1	18/01/2016 05:42	18/01/2016 05:43	1	1	0,0071	0,969	0,007	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianti pilota - Disservizio purificazione monomeri	
1	19/01/2016 10:57	19/01/2016 12:36	99	72	0,9909	0,822	0,814	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
1	19/01/2016 13:01	19/01/2016 13:01	0	0	0,0036	0,741	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
1	19/01/2016 13:32	19/01/2016 13:35	3	1	0,0071	0,732	0,005			
1	19/01/2016 15:21	19/01/2016 15:22	1	1	0,0071	0,756	0,005			
1	19/01/2016 15:40	19/01/2016 15:47	7	5	0,0213	0,753	0,016			
1	19/01/2016 17:24	19/01/2016 17:24	0	0	0,0036	0,782	0,003			
1	19/01/2016 17:49	19/01/2016 17:55	6	5	0,0213	0,786	0,017			
1	19/01/2016 18:44	19/01/2016 18:48	4	4	0,0296	0,610	0,059			
1	19/01/2016 23:57	19/01/2016 23:57	0	0	0,0036	0,813	0,003			
1	21/01/2016 12:33	21/01/2016 12:34	1	1	0,0071	0,657	0,005			
1	24/01/2016 08:45	24/01/2016 08:45	0	0	0,0036	0,464	0,002			
1	25/01/2016 22:33	25/01/2016 22:36	3	3	0,0247	0,802	0,164	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Allineamento accidentale della sezione propano in torcia durante attività manutentiva alla stessa (rif. Comunicazione enti esterni n°1 del 25/01/2015).	5
1	28/01/2016 12:26	28/01/2016 12:27	1	1	0,0071	0,404	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
1	28/01/2016 16:51	28/01/2016 16:52	1	1	0,0071	0,702	0,005			
1	29/01/2016 11:14	29/01/2016 11:22	8	8	0,3959	0,463	0,183	5 - Derivate da anomalie e quasi!	Impianto MPX - Scarico prepoly in torcia per fermata compressori di fluidizzazione per anomalia strumentale	
1	29/01/2016 11:56	29/01/2016 12:01	5	5	0,0657	0,904	0,059			
1	29/01/2016 12:34	29/01/2016 12:37	3	3	0,0142	0,860	0,012			
1	29/01/2016 21:55	29/01/2016 21:57	2	2	0,0149	0,900	0,013	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Depressurizzazione controllata del terzo reattore per pulizia ed ispezione (rif. Comunicazione enti esterni n°2 del 29/01/2016)	
1	29/01/2016 23:07	29/01/2016 23:08	1	1	0,0071	0,446	0,003			
2	01/02/2016 10:00	01/02/2016 10:01	1	1	0,0071	0,446	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	6
2	01/02/2016 11:15	01/02/2016 11:33	18	18	0,1935	0,591	0,114	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Riallineamento sezione degassaggio terzo reattore	
2	01/02/2016 12:11	01/02/2016 12:11	0	0	0,0036	0,679	0,002			
2	03/02/2016 22:13	03/02/2016 22:16	3	3	0,0142	0,328	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	03/02/2016 23:59	04/02/2016 00:01	2	2	0,015	0,606	0,009	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	05/02/2016 07:58	05/02/2016 07:58	0	0	0,0036	0,293	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	07/02/2016 05:19	07/02/2016 05:19	0	0	0,0036	0,587	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	07/02/2016 08:41	07/02/2016 08:41	40	37	0,4154	0,856	0,356	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Esclusione reattore fase gas	
2	07/02/2016 09:10	07/02/2016 09:39	29	28	0,1032	0,872	0,090			
2	07/02/2016 12:30	07/02/2016 12:37	7	5	0,0213	0,827	0,018			
2	07/02/2016 14:17	07/02/2016 14:24	7	5	0,0253	0,823	0,021			
2	22/02/2016 17:25	22/02/2016 17:29	4	3	0,0187	0,493	0,009	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	9
2	23/02/2016 18:08	23/02/2016 18:10	2	2	0,0187	0,348	0,007	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	25/02/2016 05:16	25/02/2016 05:30	4	3	0,048	0,309	0,019	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	26/02/2016 00:31	26/02/2016 00:38	7	3	0,0309	0,369	0,011	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto XXIV - Riallineamento sezione degassaggio per ripartenza impianto	
2	26/02/2016 03:15	26/02/2016 03:16	1	1	0,0163	0,361	0,006	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	26/02/2016 10:07	26/02/2016 10:07	0	0	0,0036	0,299	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	29/02/2016 15:08	29/02/2016 15:08	0	0	0,0124	0,505	0,006	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	10
2	29/02/2016 18:04	29/02/2016 18:05	1	1	0,0071	0,628	0,005	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Esclusione reattore fase gas per intasamento F301	
3	01/03/2016 04:04	01/03/2016 04:04	0	0	0,0036	0,552	0,002			
2	29/02/2016 15:08	29/02/2016 15:08	0	0	0,0124	0,505	0,006	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
2	29/02/2016 18:04	29/02/2016 18:05	1	1	0,0071	0,628	0,005	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Esclusione reattore fase gas per intasamento F301	
3	01/03/2016 04:04	01/03/2016 04:04	0	0	0,0036	0,552	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Bonifica reattore fase gas R300 per ispezione	
3	01/03/2016 13:19	01/03/2016 13:19	0	0	0,0036	0,397	0,001			
3	01/03/2016 15:27	01/03/2016 15:27	0	0	0,0036	0,258	0,001			
3	01/03/2016 18:07	01/03/2016 18:18	11	5	0,0442	0,124	0,006			
3	02/03/2016 01:57	02/03/2016 02:06	9	4	0,0178	0,110	0,002			
3	02/03/2016 11:42	02/03/2016 11:44	2	2	0,0157	0,272	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	02/03/2016 15:51	02/03/2016 15:53	2	2	0,0169	0,401	0,007	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	03/03/2016 08:29	03/03/2016 08:29	0	0	0,0036	0,371	0,001	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Esclusione F202 e R203 per intasamento filtro F202	
3	03/03/2016 08:45	03/03/2016 08:47	2	1	0,0071	0,338	0,002			
3	03/03/2016 11:00	03/03/2016 11:00	0	0	0,0036	0,582	0,002			
3	04/03/2016 14:00	04/03/2016 14:00	0	0	0,0036	0,580	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	05/03/2016 10:24	05/03/2016 10:29	5	3	0,0316	0,315	0,010	5 - Derivate da anomalie e quasi!	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303	
3	05/03/2016 11:51	05/03/2016 11:52	1	1	0,0147	0,305	0,005			
3	05/03/2016 12:31	05/03/2016 12:33	2	2	0,0196	0,480	0,009			

3	06/03/2016 13:43	06/03/2016 13:45	2	2	0,0158	0,398	0,006			
3	07/03/2016 05:02	07/03/2016 05:02	0	0	0,0036	0,521	0,002	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	11
3	07/03/2016 05:36	07/03/2016 05:36	0	0	0,0036	0,600	0,002	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	07/03/2016 14:42	07/03/2016 14:50	8	5	0,0213	0,511	0,011	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	08/03/2016 07:38	08/03/2016 07:38	0	0	0,0036	0,278	0,001	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C304	
3	08/03/2016 17:20	08/03/2016 17:20	0	0	0,0036	0,254	0,001	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	09/03/2016 04:14	09/03/2016 04:14	0	0	0,0036	0,374	0,001	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	09/03/2016 05:52	09/03/2016 05:52	0	0	0,0036	0,433	0,002	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	10/03/2016 04:37	10/03/2016 04:40	3	3	0,0142	0,363	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	10/03/2016 04:53	10/03/2016 04:55	2	2	0,0304	0,374	0,011	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	10/03/2016 21:21	10/03/2016 22:36	75	75	0,7192	0,557	0,401	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Temporaneo allineamento PE15B a offgas per bassa reattività in FXIV con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	11/03/2016 06:23	11/03/2016 06:23	0	0	0,0036	0,248	0,001	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	11/03/2016 07:31	11/03/2016 07:31	0	0	0,0036	0,510	0,002	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	11/03/2016 21:17	11/03/2016 21:17	0	0	0,0036	0,247	0,001	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	11/03/2016 23:45	11/03/2016 23:47	2	2	0,0166	0,229	0,004	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	12/03/2016 00:55	12/03/2016 00:55	0	0	0,0036	0,418	0,002	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	12/03/2016 06:17	12/03/2016 06:17	0	0	0,0036	0,252	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	12/03/2016 14:39	12/03/2016 14:39	0	0	0,0036	0,330	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	12/03/2016 21:30	12/03/2016 21:32	2	2	0,0107	0,293	0,003	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per malfunzionamento strumentale	
3	13/03/2016 12:18	13/03/2016 12:18	0	0	0,0036	0,243	0,001	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXIV - Fermata in emergenza per intasamento filtro F300 (rif. comunicazione enti esterni n°4 del 13/03/2016) e operazioni di diluizione e bonifica a blow down.	
3	13/03/2016 13:24	13/03/2016 13:24	0	0	0,0036	0,694	0,003			
3	13/03/2016 14:28	13/03/2016 14:43	15	4	0,0178	0,746	0,013			
3	15/03/2016 07:28	15/03/2016 07:29	1	1	0,0317	0,668	0,021	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C304	12
3	15/03/2016 18:53	15/03/2016 18:56	3	2	0,0246	0,682	0,017	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia strumentale	
3	15/03/2016 19:37	15/03/2016 19:38	1	1	0,0273	0,508	0,014			
3	15/03/2016 19:55	15/03/2016 19:56	1	1	0,0071	0,465	0,004			
3	16/03/2016 00:06	16/03/2016 00:06	0	0	0,0036	0,564	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	16/03/2016 00:58	16/03/2016 01:08	10	7	0,0285	0,753	0,021	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Esclusione e bonifica R202 per intasamento scambiatore E202	
3	16/03/2016 02:54	16/03/2016 03:01	7	5	0,0213	0,822	0,018			
3	17/03/2016 14:46	17/03/2016 14:46	0	0	0,0036	0,331	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	18/03/2016 14:35	18/03/2016 14:52	17	9	0,1657	0,378	0,063	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto FXIV - Fermata compressori di recupero P301 e P501A per anomalia strumentale	
3	18/03/2016 22:39	18/03/2016 22:40	1	1	0,0071	0,501	0,001	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia strumentale	
3	18/03/2016 23:41	18/03/2016 23:43	2	2	0,0255	0,826	0,021			
3	19/03/2016 00:15	19/03/2016 00:19	4	4	0,0223	0,924	0,021	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXIV - Depressurizzazione reattore fase gas R300	
3	19/03/2016 00:37	19/03/2016 00:44	7	7	0,0285	0,872	0,025			
3	19/03/2016 02:31	19/03/2016 02:35	4	4	0,0178	0,761	0,014			
3	20/03/2016 06:22	20/03/2016 06:22	0	0	0,0036	0,233	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	21/03/2016 16:16	21/03/2016 16:50	34	34	0,4541	0,520	0,236	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto FXIV - Fermata compressore di recupero P501A per anomalia meccanica (sostituzione valvole)	13
3	21/03/2016 17:04	21/03/2016 17:42	38	34	0,2115	0,736	0,149			
3	21/03/2016 18:05	21/03/2016 18:46	41	19	0,0753	0,616	0,046			
3	24/03/2016 18:33	24/03/2016 18:35	2	1	0,0071	0,316	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	14
3	30/03/2016 01:25	30/03/2016 01:28	3	3	0,0494	0,296	0,015	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo	
3	30/03/2016 07:13	30/03/2016 07:15	2	2	0,025	0,305	0,008			
4	01/04/2016 23:54	01/04/2016 23:56	2	2	0,0591	0,283	0,017			
4	03/04/2016 04:14	03/04/2016 04:14	0	0	0,0036	0,254	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	03/04/2016 04:28	03/04/2016 04:28	0	0	0,0036	0,260	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	03/04/2016 04:51	03/04/2016 04:56	5	1	0,0071	0,276	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	04/04/2016 00:43	04/04/2016 00:53	10	2	0,0107	0,321	0,003	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXIV - Fermata in emergenza per intasamento filtro F300 (rif. comunicazione enti esterni n°5 del 04/04/2016) e operazioni di diluizione/bonifica a blow down.	15
4	04/04/2016 01:19	04/04/2016 01:29	10	10	0,0547	0,703	0,039			
4	04/04/2016 01:54	04/04/2016 01:54	0	0	0,0036	0,732	0,003			
4	04/04/2016 04:20	04/04/2016 04:21	1	1	0,0071	0,713	0,005			
4	04/04/2016 04:44	04/04/2016 04:45	1	1	0,0226	0,549	0,012			
4	04/04/2016 05:11	04/04/2016 05:15	4	1	0,0071	0,645	0,005			
4	04/04/2016 06:37	04/04/2016 06:37	0	0	0,0036	0,619	0,002			
4	04/04/2016 07:32	04/04/2016 07:34	2	2	0,0567	0,669	0,039			
4	04/04/2016 08:21	04/04/2016 08:21	0	0	0,0036	0,679	0,002			
4	04/04/2016 09:36	04/04/2016 09:37	1	1	0,0121	0,653	0,008			
4	04/04/2016 10:13	04/04/2016 10:13	0	0	0,0036	0,704	0,003			
4	04/04/2016 11:07	04/04/2016 11:42	35	22	0,1022	0,672	0,069			
4	04/04/2016 19:09	04/04/2016 19:43	34	28	0,2966	0,719	0,213	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero (legata al sovraccarico della rete in concomitanza alta ripartenza dell'impianto F24 e fermata del compressore C-005 di MPX)	
4	04/04/2016 20:19	04/04/2016 20:23	4	3	0,0142	0,548	0,008			
4	04/04/2016 20:53	04/04/2016 21:47	54	52	0,197	0,612	0,121			
4	04/04/2016 21:58	05/04/2016 00:35	157	130	0,484	0,659	0,319			
4	05/04/2016 00:53	05/04/2016 01:21	28	26	0,2179	0,668	0,146			
4	05/04/2016 01:33	05/04/2016 01:36	3	3	0,0142	0,565	0,008			
4	05/04/2016 01:59	05/04/2016 02:01	2	1	0,0071	0,610	0,004			
4	05/04/2016 02:28	05/04/2016 02:33	5	4	0,0178	0,628	0,011			
4	05/04/2016 02:50	05/04/2016 03:15	25	20	0,1987	0,666	0,132			
4	05/04/2016 07:27	05/04/2016 07:34	7	7	0,0543	0,652	0,025			
4	05/04/2016 07:46	05/04/2016 07:47	1	1	0,0071	0,645	0,005			
4	07/04/2016 08:56	07/04/2016 09:11	15	15	0,16	0,212	0,034	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	07/04/2016 23:13	07/04/2016 23:14	1	1	0,0263	0,299	0,008	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	08/04/2016 00:46	08/04/2016 00:47	1	1	0,0071	0,304	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	08/04/2016 17:22	08/04/2016 17:22	0	0	0,0036	0,311	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	11/04/2016 00:14	11/04/2016 00:16	2	1	0,0071	0,256	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	16
4	11/04/2016 20:40	11/04/2016 20:40	0	0	0,0074	0,341	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	16/04/2016 10:24	16/04/2016 10:27	3	3	0,0142	0,387	0,006	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Reinserimento del reattore fase gas R202 (rif. Comunicazione enti esterni n°7 del 15/04/2016)	
4	16/04/2016 17:08	16/04/2016 17:11	3	1	0,0071	0,599	0,004			
4	16/04/2016 19:32	16/04/2016 19:35	3	2	0,0172	0,497	0,009			
4	16/04/2016 20:29	16/04/2016 20:43	14	9	0,0356	0,717	0,026			
4	16/04/2016 20:55	16/04/2016 21:00	5	3	0,0142	0,779	0,011			
4	16/04/2016 21:11	16/04/2016 21:14	3	1	0,0071	0,769	0,006			
4	21/04/2016 05:49	21/04/2016 05:49	0	0	0,0036	0,343	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	17
4	21/04/2016 13:11	21/04/2016 13:17	6	4	0,1113	0,463	0,052	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	

4	22/04/2016 08:20	22/04/2016 08:26	6	6	0,0482	0,688	0,033	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	25/04/2016 11:25	25/04/2016 11:25	0	0	0,0036	0,637	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	25/04/2016 13:19	25/04/2016 13:20	1	1	0,0071	0,636	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	26/04/2016 10:34	26/04/2016 10:34	0	0	0,0036	0,336	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	26/04/2016 11:11	26/04/2016 11:11	7	7	0,1289	0,602	0,078	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Scarico prepoly a blow down per intervento per anomalia strumentale della sequenza SIF2001
4	26/04/2016 12:59	26/04/2016 12:58	9	6	0,1757	0,798	0,140	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Ripartenza dopo manutenzione strumentale a collegamenti elettrici del compressore P402
4	26/04/2016 12:43	26/04/2016 12:45	2	2	0,0918	0,683	0,063	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Scarico discontinuo non assorbito dal sistema di recupero per fermata del compressore dell'offgas C405 (rif. comunicazione enti esterni n°9 del 26/04/2016)
4	26/04/2016 13:42	26/04/2016 13:42	0	0	0,0036	0,579	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	27/04/2016 12:04	27/04/2016 12:04	0	0	0,0036	0,398	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	27/04/2016 14:11	27/04/2016 14:11	0	0	0,0036	0,382	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	27/04/2016 16:13	27/04/2016 16:13	0	0	0,0036	0,455	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	29/04/2016 16:12	29/04/2016 16:12	0	0	0,0036	0,269	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
4	30/04/2016 01:20	30/04/2016 01:20	0	0	0,0036	0,250	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	03/05/2016 12:35	03/05/2016 12:38	3	1	0,0071	0,009	0,000	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	08/05/2016 04:05	08/05/2016 04:05	0	0	0,0036	2,131	0,008	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	09/05/2016 11:50	09/05/2016 11:52	2	2	0,0107	0,276	0,003	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo
5	09/05/2016 19:27	09/05/2016 19:29	2	1	0,0071	0,245	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	09/05/2016 21:14	09/05/2016 22:05	51	51	0,3473	0,674	0,234	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Esclusione reattore fase gas e bonifica con azoto per ispezione
5	09/05/2016 22:36	09/05/2016 23:32	56	56	0,504	0,604	0,304		
5	10/05/2016 00:27	10/05/2016 01:38	71	59	0,2135	0,612	0,131		
5	10/05/2016 02:37	10/05/2016 03:42	65	64	0,2626	0,558	0,147		
5	10/05/2016 17:29	10/05/2016 22:34	305	299	1,8905	0,524	0,991		
5	11/05/2016 05:35	11/05/2016 05:39	4	4	0,1203	0,494	0,060	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo
5	11/05/2016 08:41	11/05/2016 09:53	12	12	0,0463	0,560	0,026	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Bonifica con azoto del reattore fase gas per reinserimento
5	11/05/2016 14:08	11/05/2016 15:11	63	44	0,5338	0,604	0,322		
5	11/05/2016 15:22	11/05/2016 16:51	89	76	0,2829	0,534	0,151		
5	11/05/2016 17:43	11/05/2016 19:54	131	120	0,4306	0,546	0,235		
5	13/05/2016 09:46	13/05/2016 20:48	2	2	0,033	0,429	0,014	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo
5	13/05/2016 09:43	13/05/2016 10:02	19	19	0,0712	0,505	0,029	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Bonifica con azoto del reattore fase gas per reinserimento
5	13/05/2016 14:17	13/05/2016 14:24	7	6	0,0484	0,345	0,017	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo
5	15/05/2016 02:32	15/05/2016 02:32	0	0	0,0036	0,210	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	16/05/2016 03:08	16/05/2016 03:09	1	1	0,0071	0,339	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	16/05/2016 03:43	16/05/2016 03:43	0	0	0,0036	0,790	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	16/05/2016 11:56	16/05/2016 11:58	2	2	0,0219	0,680	0,015	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo
5	16/05/2016 15:10	16/05/2016 15:15	5	5	0,0529	0,582	0,031	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	20/05/2016 12:14	20/05/2016 12:15	1	1	0,0071	0,647	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	20/05/2016 12:40	20/05/2016 12:41	1	1	0,0118	0,807	0,010	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	20/05/2016 13:39	20/05/2016 13:39	0	0	0,0036	0,806	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	20/05/2016 23:04	20/05/2016 23:05	1	1	0,0071	0,488	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	21/05/2016 02:10	21/05/2016 02:11	1	1	0,0144	0,488	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	21/05/2016 05:17	21/05/2016 05:18	1	1	0,0188	0,413	0,008	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	21/05/2016 18:31	21/05/2016 18:32	1	1	0,0071	0,630	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	21/05/2016 20:36	21/05/2016 20:41	5	5	0,0958	0,576	0,055	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo
5	22/05/2016 02:26	22/05/2016 02:26	0	0	0,0036	0,453	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	22/05/2016 13:19	22/05/2016 13:19	0	0	0,0036	0,406	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	23/05/2016 08:46	23/05/2016 08:46	0	0	0,00	0,291	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	26/05/2016 15:19	26/05/2016 15:34	15	10	0,07	0,697	0,047	4 - Derivate da emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Fermata impianto per ridotta disponibilità di vapore nella rete di stabilimento
5	26/05/2016 16:29	26/05/2016 16:29	0	0	0,00	0,853	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	27/05/2016 01:50	27/05/2016 01:53	3	1	0,01	0,531	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	27/05/2016 18:18	27/05/2016 18:21	3	3	0,014	0,253	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	27/05/2016 21:52	27/05/2016 21:53	1	1	0,007	0,579	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	28/05/2016 03:21	28/05/2016 03:23	2	2	0,011	0,356	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	30/05/2016 08:22	30/05/2016 08:24	2	2	0,018	0,190	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	30/05/2016 13:12	30/05/2016 13:21	9	9	0,065	0,651	0,043	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	30/05/2016 14:17	30/05/2016 14:20	3	3	0,014	0,600	0,009	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
5	31/05/2016 13:32	31/05/2016 13:32	0	0	0,004	0,366	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
6	01/06/2016 14:36	01/06/2016 15:07	31	31	0,353	0,796	0,281	5 - Derivate da anomalie e guasti	Scarico non assorbito dal sistema di recupero per contemporaneo malfunzionamento LV di scarico del coalescer delle BE102A/B (FXXIV) e allineamento removal R203 (MPX)
6	01/06/2016 20:47	01/06/2016 20:47	0	0	0,004	0,503	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
6	04/06/2016 10:02	04/06/2016 10:02	0	0	0,004	0,171	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero
6	09/06/2016 17:46	09/06/2016 18:06	20	19	0,071	0,597	0,043	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto FXXIV - Esclusione temporanea del recupero dell'offgas
6	13/06/2016 15:55	13/06/2016 15:57	2	2	0,139	0,601	0,065	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Operazioni di taratura della strumentazione della nuova torcia B7H (rif. comunicazione enti esterni del 13/06/2016)
6	15/06/2016 04:34	15/06/2016 04:35	1	1	0,007	0,158	0,001		
6	15/06/2016 11:24	15/06/2016 11:24	0	0	0,004	0,269	0,001		
6	16/06/2016 10:20	16/06/2016 10:20	0	0	0,004	0,165	0,001		
6	18/06/2016 19:33	18/06/2016 19:35	2	1	0,007	0,479	0,003		
6	20/06/2016 11:25	20/06/2016 11:26	1	1	0,007	0,587	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Operazioni di taratura della strumentazione della nuova torcia B7H (rif. comunicazione enti esterni del 20/06/2016)
6	21/06/2016 08:25	21/06/2016 08:50	25	6	0,025	0,367	0,009		
6	21/06/2016 14:02	21/06/2016 14:02	0	0	0,004	0,472	0,002		
6	21/06/2016 15:20	21/06/2016 15:22	2	2	0,031	0,522	0,016		
6	21/06/2016 15:36	21/06/2016 16:23	47	24	0,450	0,806	0,363	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero. Contributi contemporanei da impianti pilota, MPX (cambio campagna) e F24 (ripartenza impianto con P515B per anomalia di processo)
6	21/06/2016 23:27	22/06/2016 01:45	138	132	2,123	0,759	1,612		

INTERVENTO B7H

13/06/2016 09:34	13/06/2016 09:37	4	4	0,020
13/06/2016 15:13	13/06/2016 16:04	52	47	0,700
14/06/2016 09:32	14/06/2016 09:37	6	6	0,020
14/06/2016 13:53	14/06/2016 15:21	89	89	1,580
15/06/2016 09:19	15/06/2016 09:52	34	31	0,250
15/06/2016 15:41	15/06/2016 17:23	103	103	4,920
16/06/2016 11:40	16/06/2016 18:33	414	414	1,580
17/06/2016 15:44	17/06/2016 16:19	36	36	0,140
20/06/2016 11:25	20/06/2016 15:42	258	258	3,620
20/06/2016 23:05	21/06/2016 08:45	581	574	2,190
21/06/2016 09:07	21/06/2016 10:17	71	71	0,270

6	23/06/2016 04:17	23/06/2016 04:22	5	5	0,124	0,206	0,026	5 - Derivante da anomalie e guasti	Fermata caldaie	
6	23/06/2016 07:43	23/06/2016 08:44	61	57	0,206	0,563	0,116			
6	23/06/2016 08:55	23/06/2016 09:18	23	15	0,057	0,431	0,025			
6	25/06/2016 22:41	25/06/2016 22:42	1	1	0,007	0,085	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
6	25/06/2016 22:56	25/06/2016 22:56	0	0	0,004	0,112	0,000			
6	27/06/2016 22:43	27/06/2016 22:43	0	0	0,004	0,220	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	27
6	28/06/2016 00:56	28/06/2016 01:26	30	28	0,103	0,608	0,063	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - disinserimento R201 per anomalia strumentale del compressore di fluidizzazione C201.	
6	29/06/2016 04:11	29/06/2016 04:25	14	13	0,205	0,352	0,072			
6	29/06/2016 09:06	29/06/2016 09:45	39	34	0,746	0,851	0,634	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Bonifica con azoto di R201 per procedere alle operazioni di ispezione e manutenzione (come da comunicazione agli enti esterni del 28/06/2016).	
6	29/06/2016 11:21	29/06/2016 11:21	0	0	0,004	0,347	0,001			
6	29/06/2016 14:59	29/06/2016 14:59	0	0	0,004	0,305	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
6	29/06/2016 16:53	29/06/2016 16:53	0	0	0,004	0,202	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
6	29/06/2016 18:47	29/06/2016 18:47	0	0	0,004	0,517	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
6	30/06/2016 15:03	30/06/2016 15:03	0	0	0,004	0,346	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	01/07/2016 20:53	01/07/2016 20:53	0	0	0,004	0,363	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	02/07/2016 01:41	02/07/2016 01:41	0	0	0,004	0,311	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	04/07/2016 15:34	04/07/2016 15:37	3	3	0,085	0,285	0,024	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	28
7	05/07/2016 00:40	05/07/2016 00:40	0	0	0,004	0,250	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	05/07/2016 21:43	05/07/2016 21:45	2	2	0,042	0,253	0,011	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	05/07/2016 22:09	05/07/2016 22:10	1	1	0,007	0,164	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	05/07/2016 23:16	05/07/2016 23:19	3	2	0,011	0,407	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	06/07/2016 00:18	06/07/2016 00:18	0	0	0,004	0,293	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	06/07/2016 00:43	06/07/2016 00:43	0	0	0,004	0,388	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	06/07/2016 06:52	06/07/2016 06:58	6	1	0,007	0,149	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	06/07/2016 08:49	06/07/2016 09:01	12	9	0,056	0,138	0,008	5 - Derivante da anomalie e guasti	Fermata caldaie	
7	06/07/2016 09:40	06/07/2016 10:18	38	19	0,146	0,529	0,077			
7	07/07/2016 00:01	07/07/2016 00:01	0	0	0,004	0,262	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	07/07/2016 10:55	07/07/2016 10:55	0	0	0,004	0,116	0,000	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	07/07/2016 16:44	07/07/2016 16:44	0	0	0,004	0,173	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	08/07/2016 08:29	08/07/2016 08:29	0	0	0,023	0,244	0,006	3.3 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Attività di fermata, bonifica e messa in sicurezza degli impianti pilota CER per la manutenzione generale programmata (riferimento comunicazione n°17 del 08/07/2015).	
7	08/07/2016 09:09	08/07/2016 09:56	47	43	0,498	0,537	0,267			
7	08/07/2016 10:13	08/07/2016 10:17	4	4	0,018	0,237	0,004			
7	08/07/2016 10:33	08/07/2016 10:46	13	9	0,036	0,279	0,010			
7	08/07/2016 12:35	08/07/2016 12:37	2	1	0,007	0,204	0,002			
7	09/07/2016 07:33	09/07/2016 07:33	0	0	0,004	0,177	0,001			
7	09/07/2016 09:00	09/07/2016 09:16	16	15	0,102	0,363	0,037			
7	09/07/2016 12:34	09/07/2016 12:37	3	3	0,093	0,235	0,022			
7	09/07/2016 17:41	09/07/2016 17:44	3	3	0,028	0,468	0,013			
7	11/07/2016 10:15	11/07/2016 10:15	0	0	0,004	0,123	0,000	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	29
7	11/07/2016 11:32	11/07/2016 11:32	0	0	0,004	0,185	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	11/07/2016 12:34	11/07/2016 12:37	3	3	0,024	0,213	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	11/07/2016 14:54	11/07/2016 14:54	0	0	0,004	0,277	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	14/07/2016 16:16	14/07/2016 16:16	0	0	0,055	0,596	0,033	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	17/07/2016 18:31	17/07/2016 18:31	0	0	0,004	0,270	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	18/07/2016 15:36	18/07/2016 15:50	14	10	0,039	0,247	0,010	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Operazioni di inserimento del reattore fase gas R300	30
7	18/07/2016 16:11	18/07/2016 16:41	30	25	0,231	0,561	0,130			
7	18/07/2016 16:52	18/07/2016 16:52	0	0	0,004	0,699	0,003			
7	18/07/2016 17:23	18/07/2016 17:26	3	2	0,011	0,348	0,004			
7	18/07/2016 17:43	18/07/2016 17:49	6	6	0,025	0,350	0,009			
7	19/07/2016 11:17	19/07/2016 11:17	0	0	0,004	0,183	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	19/07/2016 19:25	19/07/2016 19:53	28	23	0,667	0,609	0,406	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto FXXIV - Fermata compressore di recupero P301 per anomalie di processo	
7	19/07/2016 21:20	19/07/2016 21:22	2	2	0,058	0,489	0,029	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	19/07/2016 22:09	19/07/2016 22:10	1	1	0,007	0,458	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	20/07/2016 07:38	20/07/2016 08:31	53	53	0,424	0,492	0,209	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto FXXIV - Fermata compressore di recupero P501A per anomalia meccanica (sostituzione valvole) come da comunicazione del 20/07/2016.	
7	20/07/2016 08:46	20/07/2016 08:48	2	2	0,011	0,330	0,004			
7	20/07/2016 09:07	20/07/2016 09:36	29	16	0,076	0,495	0,038			
7	20/07/2016 10:45	20/07/2016 10:49	4	4	0,018	0,301	0,005			
7	20/07/2016 11:27	20/07/2016 11:47	20	15	0,209	0,634	0,132			
7	20/07/2016 12:30	20/07/2016 12:35	5	5	0,021	0,518	0,011			
7	20/07/2016 12:55	20/07/2016 12:56	1	1	0,013	0,499	0,006			
7	20/07/2016 21:12	20/07/2016 21:15	3	3	0,026	0,588	0,015	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	21/07/2016 17:45	21/07/2016 17:45	0	0	0,004	0,193	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	21/07/2016 18:27	21/07/2016 18:29	2	2	0,011	0,354	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	25/07/2016 15:43	25/07/2016 15:43	0	0	0,004	0,138	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	26/07/2016 10:40	26/07/2016 10:41	1	1	0,007	0,064	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	26/07/2016 11:27	26/07/2016 11:27	0	0	0,004	0,185	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	26/07/2016 11:51	26/07/2016 11:51	0	0	0,004	0,166	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	25/07/2016 15:43	25/07/2016 15:43	0	0	0,004	0,138	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	31
7	26/07/2016 10:40	26/07/2016 10:41	1	1	0,007	0,064	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	26/07/2016 11:27	26/07/2016 11:27	0	0	0,004	0,185	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	26/07/2016 11:51	26/07/2016 11:51	0	0	0,004	0,166	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	

22/06/2016 02:44	22/06/2016 04:46	123	123	0,470
23/06/2016 07:47	23/06/2016 09:57	131	131	0,500

7	29/07/2016 05:45	29/07/2016 05:46	1	1	0,007	0,564	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	29/07/2016 09:45	29/07/2016 09:47	2	2	0,011	0,459	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXIV - Esclusione reattore fase gas e fermata impianto controllata per mancanza propilene	
7	29/07/2016 15:44	29/07/2016 15:54	10	6	0,042	0,409	0,017			
7	29/07/2016 16:34	29/07/2016 16:34	0	0	0,004	0,457	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	29/07/2016 16:50	29/07/2016 16:53	3	3	0,014	0,471	0,007	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
7	30/07/2016 20:53	30/07/2016 21:08	15	9	0,051	0,390	0,020	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	01/08/2016 15:36	01/08/2016 15:37	1	1	0,007	0,190	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	32
8	02/08/2016 08:55	02/08/2016 08:55	0	0	0,004	0,099	0,000	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	02/08/2016 10:24	02/08/2016 10:27	3	1	0,007	0,142	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	02/08/2016 12:20	02/08/2016 12:41	21	19	0,277	0,472	0,131	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero per rimessa in esercizio degli impianti pilota CER	
8	02/08/2016 14:28	02/08/2016 15:04	36	19	0,285	0,468	0,133			
8	02/08/2016 15:20	02/08/2016 15:29	9	9	0,036	0,563	0,021			
8	02/08/2016 15:42	02/08/2016 15:46	4	2	0,011	0,710	0,008			
8	03/08/2016 11:03	03/08/2016 11:24	21	19	0,071	0,596	0,042	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXIV - Attività di messa in esercizio con possibile fluttuazione in rete di torcia bassa e alta pressione non assorbibile dal sistema di recupero per manutenzione programmata alla caldaia B001. Riferimento alla comunicazione agli esterni n°22 del 03/08/2016.	
8	03/08/2016 11:41	03/08/2016 18:58	437	396	2,291	0,782	1,792			
8	03/08/2016 19:19	03/08/2016 19:42	23	15	0,106	0,667	0,071			
8	03/08/2016 19:57	03/08/2016 20:23	26	12	0,046	0,677	0,031			
8	03/08/2016 20:54	03/08/2016 21:17	23	17	0,064	0,667	0,044			
8	04/08/2016 04:40	04/08/2016 07:25	165	165	0,950	0,751	0,714			
8	04/08/2016 10:54	04/08/2016 10:55	1	1	0,007	0,317	0,002			
8	04/08/2016 11:28	04/08/2016 11:32	4	2	0,011	0,397	0,004			
8	04/08/2016 14:35	04/08/2016 14:35	0	0	0,004	0,361	0,001			
8	04/08/2016 16:28	04/08/2016 16:28	0	0	0,004	0,519	0,002			
8	07/08/2016 11:06	07/08/2016 11:06	0	0	0,004	0,136	0,001			
8	08/08/2016 11:06	08/08/2016 11:06	0	0	0,004	0,148	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	33
8	10/08/2016 11:39	10/08/2016 11:40	1	1	0,210	0,841	0,177			
8	10/08/2016 22:37	10/08/2016 22:38	1	1	0,007	0,386	0,003			
8	11/08/2016 00:30	11/08/2016 00:31	1	1	0,007	0,726	0,005			
8	11/08/2016 02:38	11/08/2016 02:39	1	1	0,007	0,742	0,005			
8	11/08/2016 15:26	11/08/2016 15:33	7	4	0,099	0,910	0,090			
8	11/08/2016 20:12	11/08/2016 20:13	1	1	0,007	0,760	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	12/08/2016 09:07	12/08/2016 09:17	10	5	0,021	0,720	0,015	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Svuotamento e bonifica prepoly R200A per ispezione valvole tamponi	
8	12/08/2016 12:43	12/08/2016 12:43	0	0	0,004	0,719	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	12/08/2016 14:44	12/08/2016 16:01	77	31	0,165	0,858	0,142	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Riempimento prepoly R200A a seguito della fermata per ispezione valvole tamponi	
8	13/08/2016 08:29	13/08/2016 08:30	1	1	0,007	0,490	0,004	5 - Derivate da anomalie e quasi	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo	
8	21/08/2016 15:27	21/08/2016 16:05	38	38	0,286	0,173	0,049	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	22/08/2016 10:54	22/08/2016 10:54	0	0	0,004	0,159	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	FXIV - Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero. Scarico dovuto principalmente al malfunzionamento delle colonne di anidride carbonica BE102A/B con necessario allineamento del compressore P5156 a sfogas.	
8	22/08/2016 11:19	22/08/2016 11:20	1	1	0,015	1,000	0,015			
8	26/08/2016 10:08	26/08/2016 11:53	105	105	4,266	0,726	3,097			
8	26/08/2016 13:08	26/08/2016 13:17	9	1	0,007	0,736	0,005			
8	26/08/2016 13:34	26/08/2016 13:38	4	4	0,016	0,725	0,013			
8	26/08/2016 13:53	26/08/2016 14:39	46	45	0,164	0,602	0,098			
8	26/08/2016 16:56	26/08/2016 17:37	41	40	0,146	0,436	0,064			
8	27/08/2016 08:30	27/08/2016 08:50	20	13	0,050	0,485	0,024			
8	29/08/2016 11:27	29/08/2016 11:27	0	0	0,004	0,129	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	36
8	29/08/2016 12:44	29/08/2016 12:44	0	0	0,004	0,332	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	30/08/2016 09:34	30/08/2016 09:36	2	2	0,023	0,104	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	30/08/2016 12:30	30/08/2016 12:31	1	1	0,007	0,260	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
8	31/08/2016 08:06	31/08/2016 08:06	0	0	0,004	0,045	0,000	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	01/09/2016 10:53	01/09/2016 10:56	3	3	0,026	0,097	0,003	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	01/09/2016 11:47	01/09/2016 11:48	1	1	0,161	0,892	0,143	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	01/09/2016 12:30	01/09/2016 12:31	1	1	0,106	0,507	0,054	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	01/09/2016 15:20	01/09/2016 15:37	17	17	0,064	0,555	0,036	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXIV - Reinserimento reattore fase gas R300	
9	01/09/2016 16:53	01/09/2016 16:54	1	1	0,019	0,884	0,016	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	01/09/2016 17:20	01/09/2016 17:23	3	3	0,014	0,494	0,007	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	02/09/2016 16:07	02/09/2016 16:13	6	6	0,094	0,426	0,040	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	03/09/2016 13:48	03/09/2016 13:57	9	9	0,179	0,117	0,021	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Fermata compressore di recupero C303 per anomalia di processo	
9	06/09/2016 11:02	06/09/2016 11:41	39	25	1,438	0,935	1,345	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Operazioni di taratura della strumentazione e valutazione prestazionale della nuova torcia B7H (rif. comunicazione enti esterni del 06/09/2016)	37
9	06/09/2016 14:50	06/09/2016 14:54	4	4	0,018	0,520	0,009			
9	06/09/2016 15:05	06/09/2016 15:11	6	6	0,054	0,455	0,024			
9	06/09/2016 15:38	06/09/2016 15:53	15	5	0,486	0,803	0,395			
9	06/09/2016 19:09	06/09/2016 19:09	0	0	0,004	0,683	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	07/09/2016 01:37	07/09/2016 01:57	20	18	0,068	0,772	0,048	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico da impianti pilota	
9	07/09/2016 02:18	07/09/2016 02:34	16	16	0,051	0,743	0,045			
9	07/09/2016 07:02	07/09/2016 07:03	1	1	0,007	0,665	0,005	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
9	07/09/2016 22:30	07/09/2016 23:10	40	40	0,257	0,464	0,119	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico da impianti pilota	
9	07/09/2016 23:27	07/09/2016 23:34	7	7	0,029	0,415	0,012			
9	08/09/2016 00:41	08/09/2016 00:44	3	3	0,040	0,239	0,010			
9	08/09/2016 01:01	08/09/2016 01:17	16	7	0,055	0,377	0,021			
9	08/09/2016 02:03	08/09/2016 02:11	8	8	0,032	0,258	0,008			
9	08/09/2016 13:48	08/09/2016 13:48	0	0	0,004	0,110	0,000	3.3 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Attività di bonifica atte a mettere fuori servizio ed in sicurezza l'impianto FXIV (fermata generale programmata) e MPX/GPL (realizzazione di interventi manutentivi) come da comunicazione n°27 del 08/09/2016)	
9	08/09/2016 15:58	08/09/2016 23:01	423	413	2,583	0,656	1,694			
9	09/09/2016 11:08	09/09/2016 11:09	1	1	0,012	0,409	0,005			
9	09/09/2016 14:49	09/09/2016 14:56	7	7	0,175	0,278	0,049			
9	09/09/2016 15:23	09/09/2016 17:11	108	107	1,211	0,691	0,637			
9	09/09/2016 17:34	09/09/2016 23:50	376	361	4,682	0,746	3,493			
9	10/09/2016 00:19	10/09/2016 00:33	14	8	0,447	0,447	0,021			
9	10/09/2016 01:33	10/09/2016 03:10	97	89	0,666	0,321	0,214			
9	10/09/2016 03:48	10/09/2016 03:49	1	1	0,007	0,260	0,002			
9	10/09/2016 04:32	10/09/2016 04:47	15	13	0,060	0,158	0,009			

10	11/10/2016 11:10	11/10/2016 11:11	1	1	0,007	0,189	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	42
10	13/10/2016 19:58	13/10/2016 20:08	10	10	0,209	0,206	0,043	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
10	14/10/2016 09:38	14/10/2016 09:39	1	1	0,014	0,330	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FX XIV - Preparazione sezione butene per inserimento in linea	
10	15/10/2016 07:04	15/10/2016 07:05	1	1	0,007	0,383	0,003	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FX XIV - Allineamento P515B a offgas per calo di reattività	
10	15/10/2016 05:27	15/10/2016 05:27	38	38	0,159	0,272	0,038	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	43
10	21/10/2016 08:20	21/10/2016 08:21	1	1	0,007	0,143	0,001	5 - Derivate da anomalie e guasti	Fermata accidentale caldaia B001	
10	23/10/2016 03:23	23/10/2016 03:35	12	12	0,105	0,099	0,010	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
10	25/10/2016 08:53	25/10/2016 08:54	1	1	0,007	0,273	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
10	25/10/2016 09:34	25/10/2016 09:45	11	3	0,014	0,287	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
10	25/10/2016 18:29	25/10/2016 18:41	12	9	0,036	0,240	0,009	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
10	26/10/2016 05:43	26/10/2016 06:47	64	64	0,280	0,288	0,070	5 - Derivate da anomalie e guasti	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero per fermata di una caldaia per verifiche	
11	03/11/2016 09:46	03/11/2016 09:48	2	2	0,011	0,122	0,001	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermate ripetute del compressore di recupero C303 per anomalia di processo (R203).	
11	03/11/2016 12:39	03/11/2016 12:41	2	2	0,011	0,098	0,001			
11	04/11/2016 00:56	04/11/2016 00:58	2	2	0,011	0,095	0,001			
11	04/11/2016 09:03	04/11/2016 09:04	1	1	0,007	0,038	0,000			
11	04/11/2016 11:39	04/11/2016 11:51	12	3	0,014	0,047	0,001			
11	05/11/2016 00:01	05/11/2016 00:02	1	1	0,020	0,107	0,002			
11	05/11/2016 22:45	05/11/2016 22:46	1	1	0,007	0,065	0,000			
11	06/11/2016 01:54	06/11/2016 01:56	2	2	0,018	0,094	0,002			
11	07/11/2016 15:05	07/11/2016 15:06	1	1	0,007	0,194	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	46
11	07/11/2016 19:32	07/11/2016 19:46	14	14	0,053	0,187	0,010	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FX XIV - Operazioni di inserimento del reattore fase gas R300	
11	08/11/2016 04:12	08/11/2016 04:39	27	24	0,794	0,146	0,116			
11	08/11/2016 08:47	08/11/2016 09:33	46	41	1,205	0,847	1,021	4 - Derivate da emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo per chiusura accidentale dell'alimentazione di vapore alla sezione di degassaggio come da comunicazione n°38 del 08/11/2016	
11	08/11/2016 10:20	08/11/2016 11:22	62	38	0,144	0,630	0,090			
11	08/11/2016 11:37	08/11/2016 11:47	10	6	0,025	0,633	0,016			
11	08/11/2016 18:37	08/11/2016 18:49	12	4	0,043	0,269	0,012	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata del compressore di recupero C303 per anomalia di processo (R203).	
11	08/11/2016 19:18	08/11/2016 19:20	2	2	0,034	0,552	0,019	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto MPX - Fermata del compressore di recupero C302 per anomalia di processo (R202).	
11	09/11/2016 03:41	09/11/2016 03:41	0	0	0,004	0,184	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	09/11/2016 04:40	09/11/2016 04:40	0	0	0,004	0,332	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	09/11/2016 21:30	09/11/2016 21:30	0	0	0,004	0,290	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	10/11/2016 12:22	10/11/2016 14:31	129	111	1,788	0,727	1,300	4 - Derivate da emergenza e sicurezza	Impianto FX XIV - Fermata in emergenza per intasamento filtro F300 in concomitanza alle prove di funzionamento della B7H (rif. comunicazione enti esterni n°39 del 08/11/2016).	
11	10/11/2016 15:00	10/11/2016 15:06	6	6	0,025	0,858	0,021			
11	10/11/2016 15:33	10/11/2016 15:42	9	9	0,036	0,889	0,032			
11	10/11/2016 16:10	10/11/2016 16:52	42	32	0,159	0,858	0,137			
11	11/11/2016 07:20	11/11/2016 07:27	7	2	0,011	0,570	0,006	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FX XIV - Operazioni di inserimento del reattore fase gas R300	
11	11/11/2016 08:34	11/11/2016 08:34	0	0	0,004	0,606	0,002			
11	11/11/2016 09:45	11/11/2016 10:03	18	10	0,062	0,570	0,030			
11	13/11/2016 09:28	13/11/2016 09:35	7	7	0,058	0,310	0,018	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Ripartenza impianto in seguito a fermata controllata per C402A/B	
11	13/11/2016 09:57	13/11/2016 12:43	166	166	1,648	0,683	1,125	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianti pilota - Disservizio serbatoio propilene	
11	14/11/2016 08:27	14/11/2016 08:28	1	1	0,007	0,082	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	47
11	14/11/2016 11:51	14/11/2016 11:52	1	1	0,023	0,155	0,004	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	16/11/2016 08:40	16/11/2016 08:41	1	1	0,007	0,140	0,001	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	17/11/2016 17:37	17/11/2016 17:40	3	2	0,011	0,938	0,010	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	18/11/2016 13:29	18/11/2016 13:35	6	6	0,175	0,690	0,121	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	18/11/2016 13:55	18/11/2016 15:07	72	62	0,319	0,705	0,225	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo da impianto pilota con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	18/11/2016 15:25	18/11/2016 15:37	12	8	0,032	0,635	0,020			
11	18/11/2016 21:24	18/11/2016 21:25	1	1	0,018	0,637	0,012	4 - Derivate da emergenza e sicurezza	Impianto FX XIV - Fermata in emergenza per fermata accidentale del F300 (rif. comunicazione enti esterni n°40 del 11/11/2016)	
11	18/11/2016 21:47	18/11/2016 22:08	21	18	0,691	0,645	0,446			
11	18/11/2016 22:40	18/11/2016 23:14	34	23	0,094	0,649	0,051			
11	18/11/2016 23:35	18/11/2016 23:56	21	17	0,213	0,613	0,130			
11	19/11/2016 00:07	19/11/2016 00:25	18	14	0,300	0,601	0,180			
11	19/11/2016 00:56	19/11/2016 01:08	10	6	0,025	0,581	0,015			
11	19/11/2016 01:43	19/11/2016 02:38	55	45	0,649	0,543	0,353			
11	19/11/2016 03:39	19/11/2016 04:15	36	8	0,032	0,498	0,016			
11	19/11/2016 14:03	19/11/2016 14:19	16	5	0,021	0,418	0,009			
11	19/11/2016 18:36	19/11/2016 18:44	8	8	0,047	0,329	0,016			
11	19/11/2016 18:35	19/11/2016 18:35	0	0	0,004	0,337	0,001	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto FX XIV - Fermata per manutenzione non programmata della caldaia B001 per rottura di una guarnizione su B001 (rif. comunicazione enti esterni n°41 del 19/11/2016)	
11	19/11/2016 20:48	19/11/2016 21:13	25	25	0,532	0,399	0,191			
11	19/11/2016 21:31	19/11/2016 21:33	2	2	0,011	0,350	0,004			
11	19/11/2016 22:03	19/11/2016 22:22	19	19	0,071	0,327	0,023			
11	19/11/2016 22:39	19/11/2016 22:41	2	2	0,011	0,317	0,003			
11	19/11/2016 23:17	19/11/2016 23:24	7	7	0,029	0,306	0,009			
11	20/11/2016 08:44	20/11/2016 01:56	72	57	0,299	0,344	0,103			
11	20/11/2016 02:21	20/11/2016 02:59	38	26	0,096	0,364	0,035			
11	20/11/2016 03:11	20/11/2016 04:44	93	63	0,283	0,363	0,103			
11	20/11/2016 05:19	20/11/2016 05:21	3	3	0,014	0,336	0,005			
11	20/11/2016 05:37	20/11/2016 05:53	16	16	0,061	0,321	0,019			
11	20/11/2016 07:07	20/11/2016 07:14	7	7	0,179	0,347	0,067			
11	20/11/2016 07:50	20/11/2016 07:51	1	1	0,007	0,331	0,002			
11	20/11/2016 08:52	20/11/2016 08:54	2	2	0,011	0,288	0,003			
11	21/11/2016 00:21	21/11/2016 02:01	100	75	0,915	0,135	0,123	5 - Derivate da anomalie e guasti	Impianto FX XIV - Fermata per manutenzione non programmata della caldaia B001 per rottura di una guarnizione su B001 (rif. comunicazione enti esterni n°42 del 21/11/2016)	48
11	21/11/2016 02:39	21/11/2016 02:48	9	9	0,178	0,095	0,017			
11	22/11/2016 00:12	22/11/2016 00:13	1	1	0,007	0,075	0,001			
11	22/11/2016 01:54	22/11/2016 02:05	11	11	0,127	0,107	0,117	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Intervento di manutenzione straordinaria dell'impianto MPX per la sostituzione di alcuni componenti meccanici (rif. comunicazione enti esterni n°43 del 22/11/2016)	
11	22/11/2016 03:12	22/11/2016 03:24	12	12	0,050	0,088	0,004			
11	22/11/2016 12:18	22/11/2016 12:25	7	7	0,029	0,465	0,013			
11	24/11/2016 12:01	24/11/2016 12:01	0	0	0,004	0,645	0,002	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Attività di bonifica, introduzione idrocarburi ed avviamento (rif. comunicazione enti esterni n°44 del 23/11/2016).	
11	24/11/2016 12:21	24/11/2016 12:21	0	0	0,004	0,629	0,002			
11	24/11/2016 16:51	24/11/2016 16:59	8	8	0,032	0,947	0,030			
11	24/11/2016 18:21	24/11/2016 18:39	18	11	0,062	0,403	0,043			
11	24/11/2016 19:15	24/11/2016 19:17	2	2	0,038	0,791	0,030			
11	24/11/2016 19:48	24/11/2016 19:55	7	7	0,029	0,828	0,028			
11	24/11/2016 21:33	24/11/2016 21:38	5	3	0,024	0,674	0,016			
11	24/11/2016 22:32	25/11/2016 07:18	508	478	4,968	0,655	3,271			
11	25/11/2016 07:43	25/11/2016 07:55	12	4	0,018	0,572	0,012			
11	26/11/2016 10:56	26/11/2016 11:04	8	8	0,155	0,485	0,072	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
11	28/11/2016 20:37	28/11/2016 00:30	203	199	0,260	0,261	0,235	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FX XIV - Intervento di manutenzione straordinaria dell'impianto FX XIV per la sostituzione di alcuni componenti meccanici (rif. comunicazione enti esterni n°45 del 28/11/2016)	
11	28/11/2016 00:00	28/11/2016 02:07	127	125	0,459	0,123				

B7G - Groundflare

Update

05/01/2017

Dati	Mese	Ton totali	w%	Ton idrocarburi	Ton totali	Ton idrocarburi
1	Jan	0,000		0,00	0,00	0,00
2	Feb	0,073	0,767	0,06	0,07	0,06
3	Mar	21,717	0,949	20,61	21,79	20,66
4	Apr	28,962	0,956	27,68	50,75	48,34
5	May	0,000		0,00	50,75	48,34
6	Jun	3,200	0,838	2,68	53,95	51,02
7	Jul	5,418	0,865	4,69	59,37	55,71
8	Aug	4,287	0,709	3,04	63,66	58,75
9	Sep	33,496	0,698	23,38	97,15	82,13
10	Oct	61,723	0,659	40,69	158,88	122,82
11	Nov	161,095	0,867	139,74	319,97	262,56
12	Dec	53,370	0,775	41,38	373,34	303,95

2016	373,341	0,814	303,95
2015	105,844	0,547	57,90
2014	347,979	0,847	294,84

MESE	INIZIO EVENTO	FINE EVENTO	MINUTI TOTALI	MINUTI EFFETTIVI	TONNELLATE TOTALI	FRAZIONE PONDERALE MEDIA IDROCARBURI TOTALI	TONNELLATE IDROCARBURI TOTALI	Stream (richiesto dalla comunicazione DVA - 2011 -0009754)	Evento	week
2	16/02/2016 17:51	16/02/2016 17:56	6	6	0,073	0,760	0,0560	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Depressurizzazione controllata del secondo reattore e successiva bonifica con azoto per lavori di manutenzione (rif. Comunicazione enti esterni n°3 del 16/02/2016)	8
3	07/03/2016 18:43	07/03/2016 18:44	2	2	0,061	0,982	0,0600	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia alta pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	11
3	07/03/2016 22:29	07/03/2016 23:00	32	32	0,515	0,849	0,4380	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Temporaneo allineamento P515B a offgas per bassa reattività in FXXIV con fluttuazione in rete di torcia alta pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
3	13/03/2016 12:15	13/03/2016 13:57	103	100	10,032	0,916	9,1880	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Fermata in emergenza per intasamento filtro F300 (rif. comunicazione enti esterni n°4 del 13/03/2015) e operazioni di diluizione e bonifica a blow down.	
3	13/03/2016 14:08	13/03/2016 16:22	135	91	6,600	0,991	6,5390			
3	13/03/2016 16:33	13/03/2016 16:42	10	10	0,635	0,941	0,5970			
3	13/03/2016 17:00	13/03/2016 17:07	8	8	0,470	0,997	0,4690			
3	13/03/2016 17:19	13/03/2016 17:27	9	9	0,562	0,996	0,5600			
3	13/03/2016 17:42	13/03/2016 17:51	10	10	0,660	0,995	0,6570			
3	13/03/2016 18:04	13/03/2016 18:11	8	8	0,465	0,994	0,4620			
3	13/03/2016 18:30	13/03/2016 18:39	10	10	0,668	0,987	0,6590			
3	13/03/2016 18:54	13/03/2016 19:13	20	14	0,755	0,998	0,7530			
3	16/03/2016 03:02	16/03/2016 03:08	7	7	0,294	0,757	0,2230	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Esclusione e bonifica R202 per intasamento scambiatore E202	12
4	04/04/2016 00:48	04/04/2016 02:54	127	121	15,099	0,97	14,6460	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Fermata in emergenza per intasamento filtro F300 (rif. comunicazione enti esterni n°5 del 04/04/2016) e operazioni di diluizione/bonifica a blow down.	15
4	04/04/2016 03:11	04/04/2016 03:30	20	20	1,59	0,998	1,5860			
4	04/04/2016 03:53	04/04/2016 04:03	11	11	0,711	0,998	0,7090			
4	04/04/2016 04:14	04/04/2016 04:26	13	13	0,973	0,998	0,9710			
4	04/04/2016 04:52	04/04/2016 05:02	11	11	0,675	0,993	0,6700			
4	04/04/2016 05:18	04/04/2016 05:26	9	9	0,504	0,93	0,4690			
4	04/04/2016 05:41	04/04/2016 05:51	11	11	0,725	0,985	0,7140			
4	04/04/2016 06:04	04/04/2016 06:12	9	9	0,509	0,977	0,4970			
4	04/04/2016 06:24	04/04/2016 06:59	36	27	1,78	0,977	1,7390			
4	04/04/2016 07:10	04/04/2016 07:18	9	9	0,537	0,996	0,5350			
4	04/04/2016 07:34	04/04/2016 08:06	33	25	1,704	0,988	1,6830			
4	04/04/2016 08:19	04/04/2016 08:35	17	17	1,296	0,986	1,2770			

4	05/04/2016 01:20	05/04/2016 01:26	7	7	0,3	0,719	0,2160	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero (legata al sovraccarico della rete in concomitanza alla ripartenza dell'impianto F24 e fermata del compressore C405 di MPX)	
4	08/04/2016 17:24	08/04/2016 17:31	8	8	0,435	0,358	0,1560	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero	
4	16/04/2016 03:43	16/04/2016 03:49	7	7	0,383	0,714	0,2740	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Reinserimento del reattore fase gas R202 (rif. Comunicazione enti esterni n°7 del 15/04/2016)	16
4	16/04/2016 14:25	16/04/2016 14:34	10	10	0,603	0,84	0,5070			
4	16/04/2016 14:48	16/04/2016 14:55	8	8	0,435	0,907	0,3940			
4	16/04/2016 15:14	16/04/2016 15:21	8	8	0,361	0,881	0,3180			
4	21/04/2016 17:30	21/04/2016 17:36	7	7	0,342	0,94	0,3210	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo per fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero (caldaie)	17
6	22/06/2016 01:43	22/06/2016 01:48	6	6	0,073	0,402	0,0290	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Intervento B7G per travaso dal collettore di bassa dovuto ad uno scarico discontinuo non immediatamente assorbito dal sistema di recupero. Contributi contemporanei da impianti pilota, MPX (cambio campagna) e F24 (ripartenza impianto con P515B per anomalia di processo).	26
6	22/06/2016 04:37	22/06/2016 04:42	6	6	0,073	0,562	0,0410	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Intervento B7G per travaso dal collettore di bassa dovuto ad uno scarico discontinuo non immediatamente assorbito dal sistema di recupero. Contributi contemporanei da impianti pilota, MPX (cambio campagna) e F24 (ripartenza impianto con P515B per anomalia di processo).	
6	29/06/2016 09:42	29/06/2016 09:48	7	7	0,085	0,891	0,0760	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Bonifica con azoto di R201 per procedere alle operazioni di ispezione e manutenzione (come da comunicazione agli enti esterni del 28/06/2016).	27
6	29/06/2016 10:11	29/06/2016 10:19	9	9	0,11	0,847	0,0930			
6	29/06/2016 10:32	29/06/2016 10:41	10	10	0,326	0,86	0,2800			
6	29/06/2016 10:53	29/06/2016 11:01	9	9	0,393	0,847	0,3330			
6	29/06/2016 11:14	29/06/2016 11:22	9	9	0,495	0,854	0,4230			
6	29/06/2016 11:34	29/06/2016 11:43	10	10	0,645	0,87	0,5610			
6	29/06/2016 11:55	29/06/2016 12:21	27	18	0,609	0,869	0,5290			
6	29/06/2016 18:28	29/06/2016 18:57	30	23	0,281	0,754	0,2120			
6	29/06/2016 19:42	29/06/2016 19:50	9	9	0,110	0,949	0,1040			
7	08/07/2016 08:41	08/07/2016 08:46	6	6	0,073	0,763	0,0560	3.3 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Attività di fermata, bonifica e messa in sicurezza degli impianti pilota CER per la manutenzione generale programmata (riferimento comunicazione n°17 del 08/07/2015).	28
7	08/07/2016 09:35	08/07/2016 09:40	6	6	0,073	0,832	0,0610			
7	08/07/2016 10:48	08/07/2016 10:54	7	7	0,085	0,772	0,0660			
7	08/07/2016 11:40	08/07/2016 11:45	6	6	0,073	0,749	0,0550			
7	08/07/2016 13:11	08/07/2016 13:16	6	6	0,073	0,741	0,0540			
7	08/07/2016 14:27	08/07/2016 14:33	7	7	0,085	0,739	0,0630			
7	08/07/2016 20:18	08/07/2016 20:23	6	6	0,073	0,762	0,0560			
7	09/07/2016 09:14	09/07/2016 09:19	6	6	0,073	0,703	0,0510			
7	09/07/2016 13:10	09/07/2016 13:15	6	6	0,073	0,755	0,0550			
7	09/07/2016 18:11	09/07/2016 18:16	6	6	0,073	0,712	0,0520			
7	09/07/2016 23:45	09/07/2016 23:50	6	6	0,073	0,764	0,0560			
7	10/07/2016 03:22	10/07/2016 03:27	6	6	0,073	0,754	0,0550			
7	10/07/2016 11:26	10/07/2016 11:31	6	6	0,073	0,713	0,0520			
7	10/07/2016 13:18	10/07/2016 13:23	6	6	0,073	0,669	0,0490			

7	10/07/2016 14:35	10/07/2016 14:41	7	7	0,085	0,66	0,0560			
7	10/07/2016 15:45	10/07/2016 15:50	6	6	0,073	0,697	0,0510			
7	10/07/2016 17:12	10/07/2016 17:17	6	6	0,073	0,7	0,0510			
7	10/07/2016 18:57	10/07/2016 19:01	5	5	0,061	0,703	0,0430			
7	11/07/2016 12:49	11/07/2016 12:56	8	8	0,098	0,657	0,0640	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero (caldaie)	29
7	11/07/2016 13:11	11/07/2016 13:19	9	9	0,11	0,783	0,0860			
7	11/07/2016 13:37	11/07/2016 13:43	7	7	0,085	0,827	0,0710			
7	11/07/2016 14:42	11/07/2016 14:48	7	7	0,085	0,815	0,0700			
7	11/07/2016 19:38	11/07/2016 19:43	6	6	0,073	0,843	0,0620			
7	11/07/2016 21:10	11/07/2016 21:16	7	7	0,085	0,856	0,0730			
7	11/07/2016 23:08	11/07/2016 23:13	6	6	0,073	0,893	0,0650			
7	18/07/2016 14:58	18/07/2016 15:00	3	3	0,037	0,98	0,0360	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Operazioni di inserimento del reattore fase gas R300	30
7	20/07/2016 08:26	20/07/2016 08:32	7	7	0,085	0,84	0,0720	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto FXXIV - Fermata compressore di recupero P501A per anomalia meccanica (sostituzione valvole) come da comunicazione del 20/07/2016.	
7	20/07/2016 08:48	20/07/2016 08:55	8	8	0,098	0,919	0,0900			
7	20/07/2016 09:13	20/07/2016 09:33	21	21	0,256	0,924	0,2370			
7	20/07/2016 10:09	20/07/2016 10:15	7	7	0,085	0,948	0,0810			
7	20/07/2016 10:46	20/07/2016 10:59	14	14	0,171	0,933	0,1590			
7	20/07/2016 11:14	20/07/2016 11:21	8	8	0,098	0,94	0,0920			
7	20/07/2016 11:43	20/07/2016 11:50	8	8	0,098	0,92	0,0900			
7	20/07/2016 12:06	20/07/2016 12:13	8	8	0,098	0,925	0,0900			
7	20/07/2016 12:32	20/07/2016 12:39	8	8	0,098	0,924	0,0900			
7	20/07/2016 12:55	20/07/2016 12:59	5	5	0,061	0,917	0,0560			
7	26/07/2016 17:57	26/07/2016 19:09	73	66	2,213	0,927	2,0510	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Parziale depressurizzazione della fase gas dei reattori di polimerizzazione, in seguito ad una fermata per anomalie strumentali nel sistema di trasporto del prodotto come da comunicazione N° 21 del 26/07/2016.	31
7	26/07/2016 20:36	26/07/2016 20:41	6	6	0,073	0,928	0,0680			
8	02/08/2016 15:48	02/08/2016 15:53	6	6	0,073	0,727	0,0530	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero per rimessa in esercizio degli impianti pilota CER	32
8	02/08/2016 16:47	02/08/2016 16:52	6	6	0,218	0,789	0,1720			
8	02/08/2016 17:42	02/08/2016 17:50	9	9	0,523	0,771	0,4030			
8	02/08/2016 18:03	02/08/2016 18:08	6	6	0,231	0,875	0,2020			
8	02/08/2016 19:27	02/08/2016 19:34	8	8	0,098	0,799	0,0780			
8	02/08/2016 21:02	02/08/2016 21:07	6	6	0,073	0,829	0,0610			
8	03/08/2016 21:13	03/08/2016 21:25	13	13	0,159	0,751	0,1190	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Attività di messa in esercizio con possibile fluttuazione in rete di torcia bassa e alta pressione non assorbibile dal sistema di recupero per manutenzione programmata alla caldaia B001. Riferimento alla comunicazione agli esterni n°22 del 03/08/2016.	
8	03/08/2016 22:43	03/08/2016 22:48	6	6	0,073	0,869	0,0640			
8	04/08/2016 01:12	04/08/2016 01:19	8	8	0,098	0,868	0,0850			
8	04/08/2016 01:47	04/08/2016 02:01	15	11	0,134	0,93	0,1250			
8	04/08/2016 03:24	04/08/2016 03:29	6	6	0,073	0,889	0,0650			
8	04/08/2016 04:25	04/08/2016 04:38	14	14	0,171	0,736	0,1260			
8	04/08/2016 05:32	04/08/2016 05:43	12	12	0,146	0,496	0,0730			
8	04/08/2016 07:21	04/08/2016 07:26	6	6	0,073	0,686	0,0500			
8	04/08/2016 09:48	04/08/2016 09:53	6	6	0,073	0,752	0,0550			
8	04/08/2016 10:26	04/08/2016 10:33	8	8	0,098	0,68	0,0660			
8	04/08/2016 11:06	04/08/2016 11:11	6	6	0,073	0,453	0,0330			
8	04/08/2016 11:54	04/08/2016 11:59	6	6	0,073	0,472	0,0350			
8	04/08/2016 12:44	04/08/2016 12:49	6	6	0,073	0,634	0,0460			
8	04/08/2016 13:27	04/08/2016 13:32	6	6	0,073	0,686	0,0500			
8	04/08/2016 14:02	04/08/2016 14:08	7	7	0,085	0,726	0,0620			
8	04/08/2016 14:42	04/08/2016 14:49	8	8	0,098	0,737	0,0720			

8	04/08/2016 15:26	04/08/2016 15:32	7	7	0,085	0,752	0,0640			
8	04/08/2016 15:55	04/08/2016 16:03	9	9	0,11	0,748	0,0820			
8	04/08/2016 16:19	04/08/2016 16:26	8	8	0,098	0,782	0,0760			
8	04/08/2016 16:46	04/08/2016 16:53	8	8	0,098	0,788	0,0770			
8	04/08/2016 17:34	04/08/2016 17:40	7	7	0,085	0,793	0,0680			
8	26/08/2016 14:38	26/08/2016 14:43	6	6	0,073	0,537	0,0390	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	FXXIV - Scarico discontinuo con fluttuazione in rete di torcia bassa pressione non immediatamente assorbita dal sistema di recupero e sfioro nella rete di alta pressione. Scarico dovuto principalmente al malfunzionamento delle colonne di anidificazione BE102A/B con necessario allineamento del compressore P515B a offgas.	35
8	26/08/2016 16:05	26/08/2016 16:09	5	5	0,061	0,446	0,0270			
8	26/08/2016 18:03	26/08/2016 18:08	6	6	0,073	0,348	0,0250			
8	26/08/2016 19:03	26/08/2016 19:08	6	6	0,073	0,425	0,0310			
8	26/08/2016 19:53	26/08/2016 19:58	6	6	0,073	0,5	0,0370			
8	26/08/2016 22:09	26/08/2016 22:14	6	6	0,073	0,384	0,0280			
8	27/08/2016 01:36	27/08/2016 01:41	6	6	0,073	0,265	0,0190			
8	27/08/2016 04:31	27/08/2016 04:36	6	6	0,073	0,408	0,0300			
8	27/08/2016 09:56	27/08/2016 10:01	6	6	0,073	0,608	0,0450			
8	27/08/2016 11:38	27/08/2016 11:43	6	6	0,073	0,75	0,0550			
8	27/08/2016 18:48	27/08/2016 18:53	6	6	0,073	0,79	0,0580			
8	27/08/2016 21:19	27/08/2016 21:24	6	6	0,073	0,802	0,0590			
8	28/08/2016 10:20	28/08/2016 10:25	6	6	0,073	0,793	0,0580			
8	28/08/2016 12:33	28/08/2016 12:39	7	7	0,085	0,783	0,0670			
9	09/09/2016 17:09	09/09/2016 19:03	115	110	1,343	0,922	1,2380	3.3 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Attività di bonifica atte a mettere fuori servizio ed in sicurezza l'impianto FXXIV (fermata generale programmata) e MPX/GPL (realizzazione di interventi manutentivi) come da comunicazione n°27 del 08/09/2016)	37
9	09/09/2016 19:40	09/09/2016 19:46	7	7	0,085	0,867	0,0740			
9	09/09/2016 20:00	09/09/2016 20:19	20	20	0,244	0,925	0,2260			
9	09/09/2016 20:30	09/09/2016 20:37	8	8	0,098	0,948	0,0930			
9	09/09/2016 20:54	09/09/2016 21:00	7	7	0,085	0,913	0,0780			
9	09/09/2016 21:31	09/09/2016 21:37	7	7	0,085	0,888	0,0760			
9	09/09/2016 22:19	09/09/2016 22:25	7	7	0,085	0,909	0,0780			
9	10/09/2016 01:58	10/09/2016 02:05	8	8	0,098	0,294	0,0290			
9	10/09/2016 02:44	10/09/2016 02:50	7	7	0,085	0,469	0,0400			
9	10/09/2016 05:41	10/09/2016 05:48	8	8	0,098	0,122	0,0120			
9	10/09/2016 09:12	10/09/2016 09:25	14	14	0,171	0,378	0,0650			
9	10/09/2016 09:46	10/09/2016 10:28	43	43	0,525	0,429	0,2250			
9	10/09/2016 11:28	10/09/2016 11:59	32	32	1,002	0,33	0,3310			
9	10/09/2016 14:51	10/09/2016 15:17	27	17	0,518	0,052	0,0270			
9	10/09/2016 15:28	10/09/2016 15:39	12	12	0,528	0,256	0,1350			
9	10/09/2016 15:52	10/09/2016 16:33	42	42	2,007	0,252	0,5060			
9	10/09/2016 17:17	10/09/2016 17:46	30	30	0,366	0,131	0,0480			
9	10/09/2016 18:23	10/09/2016 18:29	7	7	0,085	0,201	0,0170			
9	10/09/2016 18:51	10/09/2016 18:56	6	6	0,073	0,166	0,0120			
9	10/09/2016 19:11	10/09/2016 19:17	7	7	0,085	0,128	0,0110			
9	10/09/2016 19:28	10/09/2016 19:51	24	15	0,183	0,109	0,0200			
9	10/09/2016 20:03	10/09/2016 20:08	6	6	0,073	0,078	0,0060			
9	10/09/2016 20:20	10/09/2016 20:50	31	23	0,281	0,121	0,0340			
9	10/09/2016 21:23	10/09/2016 21:28	6	6	0,073	0,126	0,0090			
9	10/09/2016 21:59	10/09/2016 22:04	6	6	0,073	0,086	0,0060			
9	10/09/2016 22:24	10/09/2016 22:29	6	6	0,073	0,012	0,0010			
9	10/09/2016 23:57	11/09/2016 00:01	5	5	0,061	0,027	0,0020			
9	11/09/2016 00:23	11/09/2016 00:28	6	6	0,073	0,009	0,0010			
9	11/09/2016 00:41	11/09/2016 00:47	7	7	0,085	0,022	0,0020			
9	11/09/2016 01:33	11/09/2016 01:38	6	6	0,073	0,103	0,0080			
9	11/09/2016 02:15	11/09/2016 02:20	6	6	0,073	0,109	0,0080			
9	11/09/2016 02:38	11/09/2016 02:44	7	7	0,085	0,047	0,0040			
9	11/09/2016 03:07	11/09/2016 03:12	6	6	0,073	0,032	0,0020			
9	11/09/2016 04:11	11/09/2016 04:15	5	5	0,061	0,073	0,0040			
9	11/09/2016 05:09	11/09/2016 05:13	5	5	0,061	0,205	0,0130			
9	11/09/2016 05:52	11/09/2016 05:57	6	6	0,16	0,199	0,0320			

9	11/09/2016 06:35	11/09/2016 06:40	6	6	0,268	0,141	0,0380			
9	11/09/2016 06:56	11/09/2016 07:04	9	9	0,484	0,166	0,0810			
9	11/09/2016 07:31	11/09/2016 07:36	6	6	0,25	0,112	0,0280			
9	11/09/2016 08:09	11/09/2016 08:30	22	22	0,349	0,087	0,0300			
9	11/09/2016 09:22	11/09/2016 09:31	10	10	0,122	0,215	0,0260			
9	11/09/2016 14:35	11/09/2016 14:37	3	3	0,037	0,102	0,0040			
9	12/09/2016 17:35	12/09/2016 17:48	14	14	0,171	0,280	0,0000	3.3 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Attività di bonifica atte a mettere fuori servizio ed in sicurezza l'impianto FXXIV (fermata generale programmata) e MPX/GPL (realizzazione di interventi manutentivi e riavviamento) come da comunicazione n°27 del 08/09/2016 e 28 del 16/09/2016.	38
9	18/09/2016 12:55	18/09/2016 13:02	8	8	0,098	0,280	0,0970			
9	18/09/2016 13:39	18/09/2016 13:46	8	8	0,098	0,280	0,0970			
9	18/09/2016 14:19	18/09/2016 14:26	8	8	0,098	0,280	0,0970			
9	18/09/2016 18:53	18/09/2016 19:03	11	11	0,134	0,280	0,1330			
9	18/09/2016 20:42	18/09/2016 21:11	30	30	0,366	0,280	0,3630			
9	18/09/2016 21:31	18/09/2016 21:55	25	25	0,305	0,280	0,3020			
9	18/09/2016 22:58	18/09/2016 23:26	29	29	0,354	0,280	0,3510			
9	19/09/2016 00:34	19/09/2016 00:57	24	24	0,293	0,280	0,2900			
9	19/09/2016 01:29	19/09/2016 02:01	33	33	0,812	0,280	0,8040		39	
9	19/09/2016 02:55	19/09/2016 03:04	10	10	0,25	0,280	0,2480			
9	19/09/2016 03:32	19/09/2016 03:45	14	14	0,353	0,280	0,3500			
9	19/09/2016 04:37	19/09/2016 04:50	14	14	0,358	0,280	0,3550			
9	19/09/2016 10:21	19/09/2016 10:28	8	8	0,219	0,280	0,2170			
9	19/09/2016 12:38	19/09/2016 12:56	19	19	0,232	0,837	0,1940			
9	20/09/2016 06:18	20/09/2016 06:38	21	21	0,256	0,853	0,2190			
9	20/09/2016 14:06	20/09/2016 14:14	9	9	0,11	0,807	0,0890			
9	20/09/2016 15:40	20/09/2016 16:46	67	67	0,818	0,969	0,7930			
9	20/09/2016 17:07	20/09/2016 17:18	12	12	0,146	0,943	0,1380			
9	20/09/2016 19:03	20/09/2016 19:26	24	24	0,293	0,935	0,2740			
9	21/09/2016 18:13	21/09/2016 18:36	24	24	0,293	0,688	0,2010			
9	21/09/2016 19:19	21/09/2016 19:28	10	10	0,122	0,755	0,0920			
9	21/09/2016 22:27	21/09/2016 22:35	9	9	0,11	0,542	0,0600			
9	22/09/2016 00:54	22/09/2016 01:05	12	12	0,384	0,441	0,1690			
9	22/09/2016 01:26	22/09/2016 01:39	14	14	0,305	0,65	0,1980			
9	22/09/2016 05:06	22/09/2016 05:14	9	9	0,11	0,496	0,0540			
9	22/09/2016 05:51	22/09/2016 06:00	10	10	0,122	0,551	0,0670			
9	22/09/2016 15:21	22/09/2016 15:43	23	23	0,281	0,56	0,1570			
9	22/09/2016 18:52	22/09/2016 19:01	10	10	0,122	0,443	0,0540			
9	22/09/2016 19:27	22/09/2016 19:36	10	10	0,122	0,421	0,0510			
9	22/09/2016 20:02	22/09/2016 20:11	10	10	0,122	0,402	0,0490			
9	22/09/2016 22:03	22/09/2016 22:16	14	14	0,171	0,498	0,0850			
9	23/09/2016 00:33	23/09/2016 00:46	14	14	0,171	0,554	0,0950			
9	23/09/2016 04:10	23/09/2016 04:20	11	11	0,134	0,416	0,0560			
9	23/09/2016 04:49	23/09/2016 04:56	8	8	0,098	0,452	0,0440			
9	23/09/2016 05:53	23/09/2016 06:00	8	8	0,098	0,494	0,0480			
9	23/09/2016 17:41	23/09/2016 17:50	10	10	0,122	0,573	0,0700			
9	23/09/2016 18:24	23/09/2016 19:02	39	39	0,476	0,6	0,2860			
9	24/09/2016 03:50	24/09/2016 04:08	19	19	0,232	0,458	0,1060			
9	24/09/2016 04:23	24/09/2016 04:49	27	27	0,33	0,597	0,1970			
9	24/09/2016 11:17	24/09/2016 11:26	10	10	0,122	0,567	0,0690			
9	24/09/2016 12:02	24/09/2016 12:25	24	24	0,293	0,746	0,2190			
9	24/09/2016 15:43	24/09/2016 15:59	17	17	0,208	0,695	0,1440			
9	24/09/2016 18:08	24/09/2016 18:48	41	41	0,501	0,921	0,4610			
9	24/09/2016 19:14	24/09/2016 19:21	8	8	0,098	0,944	0,0920			
9	25/09/2016 02:43	25/09/2016 02:53	11	11	0,134	0,995	0,1340			
9	25/09/2016 18:26	25/09/2016 19:16	51	51	1,609	0,967	1,5560			
9	25/09/2016 19:44	25/09/2016 20:41	58	58	0,814	0,977	0,7950			
9	27/09/2016 11:24	27/09/2016 11:47	24	24	0,293	0,727	0,2130		40	
9	27/09/2016 12:36	27/09/2016 12:56	21	21	0,256	0,888	0,2280			
9	27/09/2016 18:42	27/09/2016 19:07	26	26	0,317	0,985	0,3130			
9	28/09/2016 04:12	28/09/2016 04:24	13	13	0,159	0,967	0,1540			
9	28/09/2016 05:01	28/09/2016 06:10	70	70	3,332	0,995	3,3170			
9	28/09/2016 06:24	28/09/2016 07:19	56	56	1,744	0,998	1,7410			
9	28/09/2016 09:50	28/09/2016 10:50	61	61	2,982	0,873	2,6040			
9	28/09/2016 12:46	28/09/2016 13:02	17	17	0,208	0,537	0,1110			

10	02/10/2016 08:00	02/10/2016 11:47	228	228	2,783	0,705	1,9630			
10	02/10/2016 12:09	02/10/2016 12:35	27	27	0,33	0,693	0,2290			
10	02/10/2016 13:55	02/10/2016 14:08	14	14	0,171	0,685	0,1170			
10	03/10/2016 10:42	03/10/2016 10:59	18	18	0,22	0,867	0,1910	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Scarico da impianti pilota non assorbito dal sistema di recupero	41
10	05/10/2016 03:18	05/10/2016 03:55	38	38	12,86	0,911	11,7160	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Fermata in emergenza degli impianti FXXIV e MPX per black out esteso a tutto il sito a causa di un disservizio elettrico presso la Centrale turbogas SEF (comunicazione n°35 del 05/10/2016). Gli scarichi in torcia si sono protratti ad intermittenza per la depressurizzazione e bonifica degli impianti necessarie per procedere all'ispezione delle apparecchiature. Nel contempo si è proceduto alla fermata delle caldaie dell'impianto di recupero termico off-gas in modo da eseguire i controlli manutentivi del caso su macchine e strumentazione (comunicazione n°36 del 05/10/2016).	
10	05/10/2016 10:51	05/10/2016 11:06	16	16	0,443	0,982	0,4350			
10	05/10/2016 11:19	05/10/2016 11:48	30	30	1,221	0,923	1,1270			
10	05/10/2016 12:00	05/10/2016 16:54	295	295	12,53	0,668	8,3730			
10	05/10/2016 17:07	05/10/2016 20:32	206	206	8,546	0,515	4,4000			
10	05/10/2016 20:47	06/10/2016 00:08	202	202	7,869	0,408	3,2140			
10	06/10/2016 00:25	06/10/2016 00:58	34	34	1,221	0,513	0,6270			
10	06/10/2016 01:20	06/10/2016 01:40	21	21	0,68	0,42	0,2850			
10	06/10/2016 01:59	06/10/2016 02:43	45	45	1,412	0,522	0,7370			
10	06/10/2016 03:02	06/10/2016 03:24	23	23	0,8	0,401	0,3210			
10	06/10/2016 03:43	06/10/2016 04:08	26	26	0,975	0,505	0,4920			
10	06/10/2016 04:24	06/10/2016 04:52	29	29	1,112	0,551	0,6130			
10	06/10/2016 05:08	06/10/2016 05:39	32	32	1,246	0,507	0,6320			
10	06/10/2016 05:54	06/10/2016 06:24	31	31	1,173	0,568	0,6660			
10	06/10/2016 06:41	06/10/2016 06:59	19	19	0,593	0,562	0,3330			
10	06/10/2016 07:25	06/10/2016 07:45	21	21	0,346	0,447	0,1540			
10	06/10/2016 08:03	06/10/2016 08:25	23	23	0,281	0,394	0,1110			
10	06/10/2016 08:44	06/10/2016 09:06	23	23	0,281	0,445	0,1250			
10	06/10/2016 09:25	06/10/2016 09:47	23	23	0,281	0,514	0,1440			
10	06/10/2016 10:11	06/10/2016 10:23	13	13	0,159	0,538	0,0850			
10	07/10/2016 23:12	07/10/2016 23:31	20	20	0,244	0,663	0,1620	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Riavviamento impianto FXXIV (evento incluso nella comunicazione n°36 del 05/10/2016)	
10	08/10/2016 01:58	08/10/2016 02:55	58	58	2,802	0,892	2,5000			42
10	08/10/2016 03:29	08/10/2016 03:40	12	12	0,402	0,82	0,3290			
10	14/10/2016 11:31	14/10/2016 11:45	15	15	0,183	0,829	0,1520	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Preparazione sezione butene per inserimento in produzione	
10	14/10/2016 12:50	14/10/2016 13:04	15	15	0,183	0,828	0,1520			
10	14/10/2016 15:58	14/10/2016 16:10	13	13	0,376	0,818	0,3080			
11	10/11/2016 12:52	10/11/2016 17:20	269	269	45,487	0,979	44,5290	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Fermata in emergenza per intasamento filtro F300 in concomitanza alle prove di funzionamento della B7H (rif. comunicazione enti esterni n°39 del 08/11/2016).	46
11	18/11/2016 21:29	18/11/2016 22:08	40	40	6,576	0,826	5,4320	4 - Derivante da emergenza e sicurezza	Impianto FXXIV - Fermata in emergenza per fermata accidentale del P300 (rif. comunicazione enti esterni n°40 del 18/11/2016) e operazioni di diluizione/bonifica a blow down.	47
11	18/11/2016 23:50	19/11/2016 00:39	50	50	0,61	0,956	0,5840			
11	19/11/2016 01:19	19/11/2016 01:43	25	25	0,305	0,984	0,3000			
11	19/11/2016 06:44	19/11/2016 07:04	21	21	0,256	0,989	0,2540			
11	19/11/2016 09:14	19/11/2016 09:45	32	32	0,391	0,952	0,3720			
11	19/11/2016 11:14	19/11/2016 11:26	13	13	0,159	0,988	0,1570			
11	19/11/2016 13:25	19/11/2016 13:37	13	13	0,159	0,801	0,1270			
11	19/11/2016 14:10	19/11/2016 15:15	66	66	1,908	0,821	1,5670			

11	19/11/2016 15:30	19/11/2016 17:53	144	144	4,643	0,881	4,0910	5 - Derivante da anomalie e guasti	Impianto FXXIV - Fermata per manutenzione non programmata della caldaia B001 per rottura di una guarnizione su E007 (rif. comunicazione enti esterni n°41 e 42 del 19/11/2016)	
11	19/11/2016 19:05	19/11/2016 19:17	13	13	0,159	0,823	0,1310			
11	19/11/2016 20:15	20/11/2016 01:21	307	307	26,925	0,964	25,9580			
11	20/11/2016 01:39	20/11/2016 02:14	36	36	3,466	0,89	3,0830			
11	20/11/2016 02:27	20/11/2016 05:28	182	154	7,371	0,895	6,5960			
11	20/11/2016 05:39	20/11/2016 09:07	209	195	7,531	0,866	6,5230			
11	22/11/2016 00:30	22/11/2016 02:22	113	113	4,737	0,872	4,1320	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto MPX - Arresto, depressurizzazione e bonifica dell'impianto MPX per la realizzazione di alcuni interventi manutentivi (rif. comunicazione enti esterni n°43 del 21/11/2016).	48
11	22/11/2016 03:15	22/11/2016 03:32	18	18	0,272	0,872	0,2370			
11	22/11/2016 06:40	22/11/2016 06:49	10	10	0,122	0,872	0,1060			
11	24/11/2016 22:38	25/11/2016 00:44	127	127	5,198	0,912	4,7420	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	impianto MPX - Attività di bonifica, introduzione idrocarburi ed avviamento (rif. comunicazione enti esterni n°44 del 23/11/2016).	
11	25/11/2016 04:18	25/11/2016 04:42	25	25	0,305	0,894	0,2730			
11	25/11/2016 06:13	25/11/2016 06:30	18	18	0,22	0,971	0,2130			
11	25/11/2016 06:54	25/11/2016 07:11	18	18	0,22	0,967	0,2120			
11	25/11/2016 07:41	25/11/2016 07:57	17	17	0,208	0,946	0,1960			
11	28/11/2016 02:04	28/11/2016 02:34	31	31	0,378	0,825	0,3120	3.2 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Impianto F24 - Allineamento del compressore P515B a offgas per calo di reattività (rif. comunicazione enti esterni n°45 del 28/11/2016).	49
11	28/11/2016 03:34	28/11/2016 04:00	27	27	0,751	0,819	0,6150			
11	28/11/2016 04:57	28/11/2016 05:19	23	23	0,281	0,838	0,2350			
11	28/11/2016 17:34	28/11/2016 17:52	19	19	0,232	0,764	0,1770			
11	28/11/2016 18:23	28/11/2016 18:41	19	19	0,232	0,778	0,1800			
11	28/11/2016 19:11	28/11/2016 19:28	18	18	0,283	0,786	0,2220			
11	28/11/2016 19:59	28/11/2016 20:16	18	18	0,526	0,78	0,4100			
11	28/11/2016 20:46	28/11/2016 21:03	18	18	0,22	0,783	0,1720			
11	28/11/2016 21:34	28/11/2016 21:51	18	18	0,22	0,783	0,1720			
11	28/11/2016 22:23	28/11/2016 22:40	18	18	0,22	0,785	0,1730			
11	28/11/2016 23:16	28/11/2016 23:30	15	15	0,404	0,782	0,3160			
11	28/11/2016 23:58	29/11/2016 00:16	19	19	0,623	0,798	0,4980			
11	29/11/2016 01:37	29/11/2016 01:57	21	21	0,256	0,635	0,1630			
11	29/11/2016 02:23	29/11/2016 02:44	22	22	0,269	0,63	0,1690			
11	29/11/2016 03:07	29/11/2016 03:25	19	19	0,542	0,652	0,3540			
11	29/11/2016 03:47	29/11/2016 04:05	19	19	0,668	0,637	0,4250			
11	29/11/2016 04:27	29/11/2016 04:47	21	21	0,6	0,648	0,3890			
11	29/11/2016 05:19	29/11/2016 05:39	21	21	0,256	0,645	0,1650			
11	29/11/2016 06:05	29/11/2016 06:23	19	19	0,232	0,63	0,1460			
11	29/11/2016 06:47	29/11/2016 07:06	20	20	0,244	0,631	0,1540			
11	29/11/2016 07:31	29/11/2016 07:54	24	24	0,293	0,623	0,1830			
11	29/11/2016 08:20	29/11/2016 09:54	95	76	0,928	0,665	0,6170			
11	29/11/2016 10:30	29/11/2016 11:44	75	57	0,696	0,705	0,4910			
11	29/11/2016 12:48	29/11/2016 13:01	14	14	0,171	0,424	0,0720			
11	29/11/2016 13:54	29/11/2016 14:08	15	15	0,479	0,493	0,2360			
11	29/11/2016 14:34	29/11/2016 15:47	74	58	0,84	0,503	0,4220			
11	29/11/2016 16:16	29/11/2016 16:35	20	20	0,244	0,554	0,1350			
11	29/11/2016 16:58	29/11/2016 17:16	19	19	0,232	0,591	0,1370			
11	29/11/2016 17:47	29/11/2016 18:10	24	24	0,779	0,594	0,4630			
11	29/11/2016 18:32	29/11/2016 18:53	22	22	0,611	0,38	0,2320	3.3 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Fermata manutentiva caldaie (rif. comunicazione enti esterni n°46 del 29/11/2016).	
11	29/11/2016 19:16	29/11/2016 19:40	25	25	0,305	0,591	0,1800			
11	29/11/2016 20:02	30/11/2016 00:52	291	187	5,986	0,58	3,4730			
11	30/11/2016 01:13	30/11/2016 01:35	23	23	0,898	0,603	0,5420			
11	30/11/2016 01:57	30/11/2016 02:21	25	25	0,974	0,628	0,6110			
11	30/11/2016 02:45	30/11/2016 03:08	24	24	0,945	0,618	0,5830			
11	30/11/2016 03:29	30/11/2016 03:53	25	25	0,994	0,619	0,6150			
11	30/11/2016 04:14	30/11/2016 04:38	25	25	0,996	0,638	0,6350			
11	30/11/2016 05:00	30/11/2016 07:43	164	110	4,341	0,67	2,9070			

11	30/11/2016 08:04	30/11/2016 10:51	168	116	4,461	0,698	3,1110		
11	30/11/2016 11:12	30/11/2016 11:38	27	27	0,876	0,791	0,6930		
11	30/11/2016 12:00	30/11/2016 12:23	24	24	0,699	0,797	0,5570		
11	30/11/2016 12:45	30/11/2016 13:11	27	27	0,726	0,818	0,5940		
11	30/11/2016 13:32	30/11/2016 13:57	26	26	0,558	0,821	0,4580		
11	30/11/2016 14:19	30/11/2016 14:44	26	26	0,749	0,801	0,6010		
11	30/11/2016 15:05	30/11/2016 18:36	212	137	3,768	0,777	2,9290		
11	30/11/2016 19:04	30/11/2016 19:22	19	19	0,593	0,766	0,4540		
11	30/11/2016 19:52	30/11/2016 20:11	20	20	0,818	0,773	0,6320		
11	30/11/2016 20:42	30/11/2016 21:00	19	19	0,597	0,773	0,4610		
11	30/11/2016 21:29	30/11/2016 21:47	19	19	0,232	0,748	0,1730		
11	30/11/2016 22:18	30/11/2016 22:35	18	18	0,22	0,783	0,1720		
11	30/11/2016 23:06	30/11/2016 23:23	18	18	0,554	0,775	0,4300		
11	30/11/2016 23:57	01/12/2016 00:00	4	4	0,159	0,779	0,1240		
11	30/11/2016 23:57	01/12/2016 00:14	18	18	0,708	0,784	0,5550		
12	01/12/2016 00:46	01/12/2016 01:03	18	18	0,524	0,787	0,4130		
12	01/12/2016 01:37	01/12/2016 01:55	19	19	0,232	0,779	0,1810		
12	01/12/2016 02:28	01/12/2016 02:46	19	19	0,232	0,772	0,1790		
12	01/12/2016 03:19	01/12/2016 03:36	18	18	0,22	0,776	0,1710		
12	01/12/2016 04:09	01/12/2016 04:26	18	18	0,22	0,781	0,1720		
12	01/12/2016 04:59	01/12/2016 05:16	18	18	0,503	0,782	0,3930		
12	01/12/2016 05:47	01/12/2016 06:04	18	18	0,7	0,783	0,5480		
12	01/12/2016 06:33	01/12/2016 06:51	19	19	0,601	0,783	0,4710		
12	01/12/2016 07:19	01/12/2016 07:37	19	19	0,232	0,796	0,1850		
12	01/12/2016 08:16	01/12/2016 08:34	19	19	0,232	0,792	0,1840		
12	01/12/2016 09:05	01/12/2016 09:24	20	20	0,637	0,781	0,4970		
12	01/12/2016 09:53	01/12/2016 10:12	20	20	0,847	0,803	0,6810		
12	01/12/2016 10:41	01/12/2016 10:58	18	18	0,585	0,816	0,4770		
12	01/12/2016 11:28	01/12/2016 11:48	21	21	0,256	0,794	0,2030		
12	01/12/2016 12:14	01/12/2016 12:33	20	20	0,244	0,786	0,1920		
12	01/12/2016 12:59	01/12/2016 13:18	20	20	0,61	0,774	0,4720		
12	01/12/2016 13:42	01/12/2016 14:02	21	21	0,846	0,773	0,6540		
12	01/12/2016 14:28	01/12/2016 14:47	20	20	0,832	0,769	0,6400		
12	01/12/2016 15:14	01/12/2016 15:32	19	19	0,232	0,775	0,1800		
12	01/12/2016 16:02	01/12/2016 16:20	19	19	0,716	0,775	0,5550		
12	01/12/2016 16:50	01/12/2016 17:08	19	19	0,766	0,77	0,5900		
12	01/12/2016 17:36	01/12/2016 17:55	20	20	0,526	0,777	0,4080		
12	01/12/2016 18:24	01/12/2016 18:42	19	19	0,432	0,764	0,3300		
12	01/12/2016 19:09	01/12/2016 19:27	19	19	0,232	0,774	0,1800		
12	01/12/2016 19:56	01/12/2016 20:13	18	18	0,22	0,774	0,1700		
12	01/12/2016 20:43	01/12/2016 21:01	19	19	0,232	0,761	0,1760		
12	01/12/2016 21:31	01/12/2016 21:50	20	20	0,244	0,777	0,1900		
12	01/12/2016 22:19	01/12/2016 22:37	19	19	0,586	0,783	0,4590		
12	01/12/2016 23:05	01/12/2016 23:23	19	19	0,738	0,783	0,5780		
12	01/12/2016 23:52	02/12/2016 00:11	20	20	0,589	0,772	0,4550		
12	02/12/2016 00:38	02/12/2016 00:57	20	20	0,244	0,786	0,1920		
12	02/12/2016 01:25	02/12/2016 01:44	20	20	0,244	0,781	0,1910		
12	02/12/2016 02:12	02/12/2016 02:29	18	18	0,557	0,781	0,4350		
12	02/12/2016 02:54	02/12/2016 03:13	20	20	0,815	0,776	0,6320		
12	02/12/2016 03:40	02/12/2016 03:59	20	20	0,674	0,786	0,5300		
12	02/12/2016 04:27	02/12/2016 04:45	19	19	0,282	0,782	0,2210		
12	02/12/2016 05:11	02/12/2016 05:29	19	19	0,232	0,784	0,1820		
12	02/12/2016 05:58	02/12/2016 06:16	19	19	0,232	0,783	0,1820		
12	02/12/2016 06:44	02/12/2016 07:04	21	21	0,256	0,778	0,2000		
12	02/12/2016 07:29	02/12/2016 07:49	21	21	0,256	0,775	0,1990		
12	02/12/2016 08:13	02/12/2016 09:25	73	55	0,671	0,787	0,5280		
12	02/12/2016 09:47	02/12/2016 10:38	52	52	0,635	0,784	0,4980		
12	02/12/2016 10:59	02/12/2016 11:20	22	22	0,269	0,78	0,2100		
12	02/12/2016 11:44	02/12/2016 12:03	20	20	0,244	0,777	0,1900		
12	02/12/2016 12:29	02/12/2016 12:49	21	21	0,256	0,763	0,1960		
12	02/12/2016 13:15	02/12/2016 13:35	21	21	0,256	0,774	0,1980		
12	02/12/2016 14:00	02/12/2016 14:20	21	21	0,628	0,784	0,4920		
12	02/12/2016 14:46	02/12/2016 15:05	20	20	0,765	0,777	0,5940		
12	02/12/2016 15:32	02/12/2016 15:51	20	20	0,579	0,771	0,4460		
12	02/12/2016 16:18	02/12/2016 16:37	20	20	0,244	0,768	0,1870		
12	02/12/2016 17:04	02/12/2016 17:19	16	16	0,195	0,771	0,1510		

data inizio	01/11/2016 00:00
giorni analisi	30
data fine	01/12/2016 00:00
k3	1,465
PZI8091 >	10
delta min	10

B7H - Ground Flare

INIZIO EVENTO	FINE EVENTO	MIN TOT	MIN EFF	TONNELLATE TOTALI	FRAZIONE PONDERALE MEDIA IDROCARBURI TOTALI	TONNELLATE IDROCARBURI TOTALI	Stream (richiesto dalla comunicazione DVA - 2011 -0009754)	Evento
10/11/2016 10:37	10/11/2016 11:15	39	38	2,105	0,61	1,289	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Inserimento e disinserimento della nuova torcia B7H per test funzionali come da comunicazione agli enti esterni n°39 del 10/11/2016
22/11/2016 10:11	22/11/2016 11:36	86	83	0,317	0,651	0,206	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Inserimento e disinserimento della nuova torcia B7H per test funzionali come da comunicazione agli enti esterni n°43 del 21/11/2016
24/11/2016 09:16	24/11/2016 10:20	65	52	0,198	0,836	0,166	3.1 - Riconducibili a pre-emergenza e sicurezza	Inserimento e disinserimento della nuova torcia B7H per test funzionali come da comunicazione agli enti esterni n°44 del 23/11/2016
24/11/2016 10:43	24/11/2016 10:44	2	2	0,008	0,808	0,006		
24/11/2016 11:18	24/11/2016 11:19	2	2	0,008	0,810	0,006		
24/11/2016 12:04	24/11/2016 12:14	11	11	0,042	0,837	0,035		
24/11/2016 12:37	24/11/2016 12:57	21	21	0,080	0,862	0,069		
24/11/2016 14:10	24/11/2016 15:46	97	50	0,191	0,927	0,177		
24/11/2016 16:21	24/11/2016 16:54	34	34	0,130	0,885	0,115		
25/11/2016 08:32	25/11/2016 08:36	5	4	0,015	0,959	0,015		
25/11/2016 08:51	25/11/2016 09:02	12	4	0,015	0,863	0,013		
25/11/2016 09:16	25/11/2016 09:27	12	6	0,023	0,307	0,007		
25/11/2016 09:56	25/11/2016 11:32	97	61	0,233	0,566	0,132		
25/11/2016 11:55	25/11/2016 11:58	4	4	0,015	0,856	0,013		
25/11/2016 12:11	25/11/2016 12:17	7	7	0,027	0,785	0,021		
28/11/2016 08:15	28/11/2016 08:20	6	4	0,02	0,873	0,017		
28/11/2016 08:44	28/11/2016 17:24	521	505	8,523	0,786	6,699		
				11,95		8,99		

APPENDICE 4 - LDAR PER EQUIPMENT E SORGENTE

EQUIPMENT	N° SORGENTI TOTALI	N° SORGENTI ACCESSIBILI	N° SORGENTI INACCESSIBILI	N° PERDITE TOTALI	PERDITE TRA: 5000 - 9999 ppm	PERDITE TRA: 10000 - 99999 ppm	PERDITE OLTRE: 100000 ppm
Valvola Manuale	22528	18277	4251	52	18	9	25
Valvola Automatica	1522	1228	294	8	3	1	4
Valvola di Ritegno	1096	976	120	4	3	1	0
Valvola di Sicurezza	677	593	84	0			
Pompa	216	208	8	2			2
Compressore	36	20	16	0			
Passo d'Uomo	74	65	9	2	1	0	1
Flangia	2808	2036	772	10	4	4	2
Raccordo a T	749	697	52	4	1	3	0
Raccordo Unione	179	133	46	3	2		1
Raccordo Filettato	1487	1357	130	17	4	2	11
Tappo Maschio	70	62	8	0			
Tappo Femmina	116	105	11	0			
Fine Linea Aperta	22	21	1	0			
Filtro	27	19	8	0			
Ruptur Disk	0			0			
TOTALE	31607	25797	5810	102	36	20	46

RIASSUNTO F-24 PER EQUIPMENT TYPE

EQUIPMENT	N° SORGENTI TOTALI	N° SORGENTI ACCESSIBILI	N° SORGENTI INACCESSIBILI	N° PERDITE TOTALI	PERDITE TRA: 5000 - 9999 ppm	PERDITE TRA: 10000 - 99999 ppm	PERDITE OLTRE: 100000 ppm
Valvola Manuale	8432	7296	1136	5	2	2	1
Valvola Automatica	871	819	52	4		1	3
Valvola di Ritegno	356	324	32	0			
Valvola di Sicurezza	295	263	32	0			
Pompa	80	80		0			
Compressore	16	16		0			
Passo d'Uomo	33	28	5	0			
Flangia	1445	1125	320	2	1		1
Raccordo a T	284	229	55	0			
Raccordo Unione	494	425	69	1	1		
Raccordo Filettato	1202	1069	133	3	2		1
Tappo Maschio	18	18		0			
Tappo Femmina	5	5		0			
Fine Linea Aperta	7	7		0			
Filtro	9	9		0			
Ruptur Disk	0			0			
TOTALE	13547	11713	1834	15	6	3	6

RIASSUNTO CALDAIE PER EQUIPMENT TYPE

EQUIPMENT	N° SORGENTI TOTALI	N° SORGENTI ACCESSIBILI	N° SORGENTI INACCESSIBILI	N° PERDITE TOTALI	PERDITE TRA: 5000 - 9999 ppm	PERDITE TRA: 10000 - 99999 ppm	PERDITE OLTRE: 100000 ppm
Valvola Manuale	847	666	181				
Valvola Automatica	116	87	29				
Valvola di Ritegno	21	21					
Valvola di Sicurezza	16	16					
Pompa							
Compressore							
Passo d'Uomo	1	1					
Flangia	63	51	12				
Raccordo a T	24	21	3				
Raccordo Unione	31	17	14				
Raccordo Filettato	417	412	5				
Tappo Maschio	1	1					
Tappo Femmina							
Fine Linea Aperta							
Filtro							
Ruptur Disk							
TOTALE	1537	1293	244	0			

RIASSUNTO MPX PER SORGENTE

EQUIPMENT	N° SORGENTI TOTALI	N° SORGENTI ACCESSIBILI	N° SORGENTI INACCESSIBILI	N° PERDITE TOTALI	PERDITE TRA: 5000 - 9999 ppm	PERDITE TRA: 10000 - 99999 ppm	PERDITE OLTRE: 100000 ppm
Corpo Valv. Ritegno	414	384	30	0			
Vent	8	7	1	0			
Fine Linea	60	58	2	0			
Flangia	18703	14626	4077	48	19	11	18
Premistoppa Valv. Aut.	390	352	38	5	2	0	3
Premistoppa Valv. Man	6261	5332	929	15	6	4	5
Raccordo	4809	4212	597	30	9	5	16
Tappo femmina	252	222	30	0			0
Tappo Maschio	651	550	101	2	0		2
Tenuta Compressore	9	5	4	0			
Tenuta Pompa	50	49	1	2			2
TOTALE	31607	25797	5810	102	36	20	46

RIASSUNTO F-24 PER SORGENTE

EQUIPMENT	N° SORGENTI TOTALI	N° SORGENTI ACCESSIBILI	N° SORGENTI INACCESSIBILI	N° PERDITE TOTALI	PERDITE TRA: 5000 - 9999 ppm	PERDITE TRA: 10000 - 99999 ppm	PERDITE OLTRE: 100000 ppm
Corpo Valv. Ritegno	124	113	11	0			
Vent	0			0			
Fine Linea	55	53	2	1	1		
Flangia	7452	6189	1263	3	2		1
Premistoppa Valv. Aut.	219	213	6	4		1	3
Premistoppa Valv. Man	2371	2156	215	3		2	1
Raccordo	2959	2638	321	4	3		1
Tappo femmina	40	38	2				
Tappo Maschio	303	289	14				
Tenuta Compressore	4	4	0	0			
Tenuta Pompa	20	20	0	0			
TOTALE	13547	11713	1834	15	6	3	6

RIASSUNTO CALDAIE PER SORGENTE

EQUIPMENT	N° SORGENTI TOTALI	N° SORGENTI ACCESSIBILI	N° SORGENTI INACCESSIBILI	N° PERDITE TOTALI	PERDITE TRA: 5000 - 9999 ppm	PERDITE TRA: 10000 - 99999 ppm	PERDITE OLTRE: 100000 ppm
Corpo Valv. Ritegno							
Vent							
Fine Linea							
Flangia							
Premistoppa Valv. Aut.							
Premistoppa Valv. Man							
Raccordo							
Tappo femmina							
Tappo Maschio							
Tenuta Compressore							
Tenuta Pompa							
Tappo Maschio							
Tappo Femmina							
Fine Linea Aperta							
Filtro							
Ruptur Disk							
TOTALE							

APPENDICE 5 - INTERVENTI EFFETTUATI DI SOSTITUZIONE, RIPARAZIONE,
MANUTENZIONE

MANUTENZIONE MPX - RIEPILOGO COMPLESSIVO DOPO MANUTENZIONE SULLE PERDITE RESIDUE											
PERDITE RESIDUE					MANUTENZIONE E RIMISURAZIONE						
AREA	ID. SORGENTE	TIPO SORGENTE	RILIEVO INIZIALE		PERIODO DI MANUT.		TIPO INTERVENTO	RILIEVO DOPO MANUTENZIONE		CONDIZIONE DI PERDITA	
			Data	ppmV	Inizio	Fine		Data	ppmV	Rientrata	Residua
000	09474	Flangia	09/11/2015 09:33:41	28800	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	30850		1
000	09475	Premistoppa	09/11/2015 09:34:11	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	9255		1
000	09475:1	Premistoppa	09/11/2015 09:34:31	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	08/11/2016	4008	1	
000	09475:2	Raccordo	09/11/2015 09:35:19	19200	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100001		1
000	09477	Raccordo	09/11/2015 09:35:52	24000	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100001		1
000	00818	Raccordo	09/11/2015 09:04:44	7166	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	07/11/2016	732	1	
000	00829	Flangia	09/11/2015 09:05:13	38218	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	25/11/2016	5372		1
000	00864	Raccordo	09/11/2015 09:05:53	5838	15/09/2016	22/09/2016	rifatto raccordo	25/11/2016	1098	1	
000	00877	Flangia	09/11/2015 09:08:17	23887	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	25/11/2016	278	1	
000	00922	Flangia	09/11/2015 09:07:35	6210	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	07/11/2016	453	1	
000	00941	Flangia	09/11/2015 09:09:53	10640	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	07/11/2016	514	1	
000	00981	Flangia	09/11/2015 09:12:40	35200	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	25/11/2016	3808	1	
000	00982	Flangia	09/11/2015 09:13:22	5600	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	626	1	
000	00137:1	Raccordo	09/11/2015 08:49:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	rifatti raccordi	25/11/2016	0	1	
000	00157:2	Raccordo	09/11/2015 08:49:33	28664	15/09/2016	22/09/2016	rifatto raccordo	25/11/2016	5123	1	
000	01611:1	Flangia	09/11/2015 09:21:10	100001	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	25/11/2016	0	1	
000	00191	Flangia	09/11/2015 08:50:33	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	46	1	
000	00191	Flangia	05/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	25/11/2016	805	1	
000	00198	Flangia	09/11/2015 08:51:22	100001	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	07/11/2016	732	1	
000	00198	Flangia	09/11/2015 08:52:04	9555	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	805	1	
000	00223	Flangia	09/11/2015 08:53:20	9555	15/09/2016	22/09/2016	sost tiranti e lubrif e serraggio	25/11/2016	100000		1
000	01541	Premistoppa	09/11/2015 09:18:12	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
000	01572	Flangia	09/11/2015 09:18:42	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	6199		1
000	01583:1	Flangia	09/11/2015 09:20:02	6210	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	25/11/2016	100000		1
000	01068	Premistoppa	09/11/2015 09:16:25	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
000	00344	Flangia	09/11/2015 08:55:41	5504	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	07/11/2016	368	1	
000	00354:2	Raccordo	05/11/2015 00:00:00	0			serraggio				
000	00369	Flangia	09/11/2015 08:57:27	5504	15/09/2016	22/09/2016	sostituiti tiranti e riserraggio a regola d'arte	25/11/2016	665	1	
000	00466	Flangia	09/11/2015 09:01:57	32107	15/09/2016	22/09/2016	sost tianti e lubrif e serraggio	07/11/2016	4388	1	
000	01760	Raccordo	09/11/2015 09:24:13	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
000	01996	Flangia	09/11/2015 09:29:03	5963	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	08/11/2016	0	1	
000	01810	Flangia	09/11/2015 09:24:39	100001	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	08/11/2016	4598	1	
000	01825:1	Raccordo	09/11/2015 09:25:22	10120	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	08/11/2016	56	1	
000	01997	Flangia	09/11/2015 09:29:29	100001	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	08/11/2016	0	1	
000	00506:1	Raccordo	09/11/2015 09:02:28	100001	15/09/2016	22/09/2016	rifatti raccordi	25/11/2016	0	1	
000	00688	Flangia	09/11/2015 09:03:55	6600	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	5601		1
000	01947	Raccordo	09/11/2015 09:27:44	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
000	01967	Flangia	09/11/2015 09:28:30	5280	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	25/11/2016	100000		1
000	01706	Flangia	09/11/2015 09:22:52	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	2880	1	
000	03971	Raccordo	09/11/2015 09:30:39	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	132	1	
200	09070	Premistoppa	09/11/2015 11:16:49	6357	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	11/11/2016	896	1	
200	08180	Premistoppa	09/11/2015 11:09:48	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
200	08216	Flangia	06/11/2015 12:10:03	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
200	09723	Flangia	09/11/2015 11:19:17	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	14/11/2016	1195	1	
200	08242	Raccordo	09/11/2015 11:10:43	17600	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
200	08266	Raccordo	09/11/2015 11:13:37	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
200	08045	Premistoppa	06/11/2015 00:00:00	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
200	08097	Flangia	06/11/2015 00:00:00	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
200	09726	Flangia	09/11/2015 11:20:42	23175	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	14/11/2016	0	1	
200	09332	Raccordo	09/11/2015 11:18:06	16593	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
200	07902	Flangia	09/11/2015 11:08:52	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	08/11/2016	441	1	
200	07905	Raccordo	06/11/2015 00:00:00	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
300	09812	Flangia	09/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	3470	1	
400	05525	Premistoppa	09/11/2015 11:27:29	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	8224		1
600	03658	Flangia	09/11/2015 11:51:54	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	3840	1	
600	03742	Raccordo	06/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
600	02457	Tappo femmina	09/11/2015 11:38:25	100001	15/09/2016	22/09/2016	riparazione	25/11/2016	0	1	
600	02516	Raccordo	09/11/2015 11:38:40	22933	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	9173		1
600	02564	Flangia	06/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	25/11/2016	9173		1
600	02130:1	Flangia	05/11/2015 00:00:00	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
600	02175	Flangia	09/11/2015 11:35:20	100001	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	25/11/2016	2538	1	
600	02194	Flangia	09/11/2015 11:35:55	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	260	1	
600	03131	Flangia	06/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	25/11/2016	2411	1	
600	03361	Flangia	09/11/2015 11:50:11	5733	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	08/11/2016	439	1	
600	03453	Raccordo	09/11/2015 11:50:53	23887	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	0	1	
600	02696	Flangia	09/11/2015 11:41:49	5280	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	08/11/2016	4800	1	
600	02707:3	Tappo maschio	09/11/2015 11:42:14	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
600	02716	Tappo maschio	09/11/2015 11:42:28	9600	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
600	02760:1	Raccordo	05/11/2015 00:00:00	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
600	02817	Tenuta	06/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
600	02015:1	Raccordo	09/11/2015 11:31:17	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	100000		1
600	02048	Flangia	09/11/2015 11:32:30	5760	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	08/11/2016	3776	1	
600	02052	Premistoppa	09/11/2015 11:32:59	9600	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	07/11/2016	264	1	
600	02080	Premistoppa	09/11/2015 11:33:32	22905	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	07/11/2016	0	1	
600	02606	Flangia	09/11/2015 11:39:28	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	1920	1	
600	02649	Flangia	06/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	serrato PDU	25/11/2016	640	1	
600	02381	Premistoppa	09/11/2015 11:37:35	6240	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	19200		1
600	02317	Premistoppa	09/11/2015 11:37:09	26400	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	98	1	
600	02979	Flangia	09/11/2015 11:44:59	13200	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	3300	1	
600	02987	Flangia	05/11/2015 00:00:00	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
600	03006	Premistoppa	09/11/2015 11:45:45	5280	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	3300	1	
600	03094:2	Flangia	05/11/2015 00:00:00	0	15/09/2016	22/09/2016	serraggio				
600	03227	Raccordo	06/11/2015 00:00:00	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	550	1	
600	03229	Raccordo	09/11/2015 11:49:23	5280	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	08/11/2016	70	1	
600	03306	Premistoppa	09/11/2015 11:49:50	8623	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	25/11/2016	2468	1	
900	05242	Flangia	09/11/2015 11:56:03	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	24/11/2016	100000		1
900	05245	Flangia	09/11/2015 11:56:35	7070	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	24/11/2016	5786		1
900	05252	Flangia	09/11/2015 11:57:01	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	21/11/2016	0	1	
900	05268	Flangia	09/11/2015 11:57:23	100001	15/09/2016	22/09/2016	serraggio	24/11/2016	20043		1
900	04580	Flangia	09/11/2015 11:54:48	100001							

APPENDICE 6 - DATI DI PORTATA E TEMPERATURA DEGLI SCARICHI AI7 E
AI8

APPENDICE 6 DATI MENSILI - FOGNE OLEOSE

31/12/2016 23:50

	giorno	MPX				XXIV			
		Temperatura		Portata	Portata	Temperatura		Portata	Portata
		tra0211.pb	frt0213.pb	frt0213.pb	TRA4089.PA	fr4025.pa	fr4025.pa		
		°C	°C	m3/h	m3/h	°C	°C	m3/h	m3/h
	Media	Max	Media	Max	Media	Max	Media	Max	
1	01/01/2016	#####	#####	#NOME?	#NOME?	#####	#####	#NOME?	#NOME?
1	02/01/2016	29,3	39,2	5,5	20,9	46,4	53,6	7,8	19,3
1	03/01/2016	31,5	30,1	9,0	33,3	40,3	34,0	5,7	25,4
1	04/01/2016	23,6	26,2	15,6	24,1	28,3	33,9	9,9	23,7
1	05/01/2016	22,8	35,3	12,3	24,1	31,5	50,5	6,9	19,7
1	06/01/2016	29,3	37,3	8,9	17,3	40,2	45,2	8,2	14,0
1	07/01/2016	28,9	32,8	6,8	12,4	43,9	46,4	7,7	13,3
1	08/01/2016	28,3	30,8	6,9	10,7	44,8	54,9	8,0	24,7
1	09/01/2016	26,4	33,1	6,3	19,7	44,8	46,0	9,3	16,3
1	10/01/2016	28,1	33,5	7,3	15,7	45,0	46,5	7,8	16,1
1	11/01/2016	28,2	36,8	7,5	15,4	44,7	58,0	8,1	28,1
1	12/01/2016	30,3	35,9	7,0	11,1	48,2	49,9	10,4	19,3
1	13/01/2016	30,6	43,6	7,0	25,0	47,5	58,5	7,8	22,1
1	14/01/2016	34,6	49,2	11,3	24,7	50,2	50,3	8,8	21,7
1	15/01/2016	43,0	49,0	18,4	24,7	47,3	47,8	9,0	15,4
1	16/01/2016	44,2	48,4	17,9	24,4	45,9	46,9	8,4	15,1
1	17/01/2016	44,1	48,2	17,9	24,5	45,7	47,9	8,1	15,0
1	18/01/2016	42,7	51,7	16,6	32,1	46,2	48,2	8,0	14,8
1	19/01/2016	47,5	49,5	16,5	24,1	46,5	59,6	8,5	28,1
1	20/01/2016	44,6	49,8	15,4	24,1	51,2	50,6	9,2	17,9
1	21/01/2016	43,8	47,7	16,2	24,2	46,0	53,7	8,0	28,1
1	22/01/2016	42,5	47,6	15,9	24,4	40,7	37,9	7,0	28,5
1	23/01/2016	42,8	47,9	15,6	24,1	35,5	35,3	7,3	16,1
1	24/01/2016	43,7	47,6	14,9	24,0	34,0	56,1	6,2	18,6

MPX			XXIV		
Temperatura		Portata	Temperatura		Portata
tra0211.pb	frt0213.pb	frt0213.pb	TRA4089.PA	fr4025.pa	fr4025.pa
°C	°C	m3/h	°C	°C	m3/h
Media	Max	media	Media	Max	media
#####	#####	#NOME?	#####	#####	#NOME?
29,3	39,2	5,5	46,4	53,6	7,8
31,5	30,1	9,0	40,3	34,0	5,7
23,6	26,2	15,6	28,3	33,9	9,9
22,8	35,3	12,3	31,5	50,5	6,9
29,3	37,3	8,9	40,2	45,2	8,2
28,9	32,8	6,8	43,9	46,4	7,7
28,3	30,8	6,9	44,8	54,9	8,0
26,4	33,1	6,3	44,8	46,0	9,3
28,1	33,5	7,3	45,0	46,5	7,8
28,2	36,8	7,5	44,7	58,0	8,1
30,3	35,9	7,0	48,2	49,9	10,4
30,6	43,6	7,0	47,5	58,5	7,8
34,6	49,2	11,3	50,2	50,3	8,8
43,0	49,0	18,4	47,3	47,8	9,0
44,2	48,4	17,9	45,9	46,9	8,4
44,1	48,2	17,9	45,7	47,9	8,1
42,7	51,7	16,6	46,2	48,2	8,0
47,5	49,5	16,5	46,5	59,6	8,5
44,6	49,8	15,4	51,2	50,6	9,2
43,8	47,7	16,2	46,0	53,7	8,0
42,5	47,6	15,9	40,7	37,9	7,0
42,8	47,9	15,6	35,5	35,3	7,3
43,7	47,6	14,9	34,0	56,1	6,2

1	25/01/2016	42,8	49,3	15,1	24,1	43,6	48,1	8,8	17,0
1	26/01/2016	44,0	50,2	16,8	24,2	45,8	49,2	8,0	16,8
1	27/01/2016	45,1	50,6	17,2	24,3	46,8	48,5	8,0	16,5
1	28/01/2016	46,0	49,3	17,3	31,7	46,2	47,8	7,5	16,6
1	29/01/2016	45,3	50,5	16,5	35,3	46,3	48,4	7,7	16,2
1	30/01/2016	45,2	50,6	16,5	35,7	46,3	49,7	7,3	15,9
1	31/01/2016	45,3	50,3	15,7	35,8	46,8	49,1	7,6	16,1
2	01/02/2016	44,7	50,2	17,8	35,8	47,3	49,2	7,8	17,7
2	02/02/2016	46,1	49,3	18,6	35,5	46,2	48,9	8,0	16,3
2	03/02/2016	45,1	47,7	17,6	35,3	47,2	48,6	7,8	18,2
2	04/02/2016	42,6	48,4	18,4	29,8	45,9	48,2	9,2	17,2
2	05/02/2016	42,2	48,5	17,8	29,2	46,6	59,7	8,2	17,7
2	06/02/2016	44,8	48,4	16,7	28,8	51,5	49,6	10,8	17,5
2	07/02/2016	44,7	48,4	15,9	28,5	47,1	58,7	8,6	18,4
2	08/02/2016	44,2	49,2	16,4	28,3	52,1	56,1	8,7	26,9
2	09/02/2016	44,7	50,3	16,2	28,9	47,3	47,9	7,9	14,5
2	10/02/2016	45,7	47,8	16,4	35,5	45,2	50,7	8,1	28,1
2	11/02/2016	40,2	49,8	19,8	28,6	46,3	51,5	9,4	17,0
2	12/02/2016	44,6	49,0	16,3	36,0	49,4	53,4	7,6	28,3
2	13/02/2016	42,7	40,3	20,2	35,6	46,4	50,5	13,3	28,4
2	14/02/2016	39,1	46,0	20,3	36,7	45,8	50,7	9,0	29,0
2	15/02/2016	36,9	39,3	23,8	36,8	38,8	44,9	14,8	29,6
2	16/02/2016	35,9	38,4	25,1	36,9	38,5	50,7	14,0	29,8
2	17/02/2016	35,3	38,4	24,7	36,8	37,6	43,0	14,4	29,7
2	18/02/2016	34,7	38,8	24,6	34,5	34,6	43,8	15,4	17,5
2	19/02/2016	37,1	40,0	22,3	34,4	42,1	44,5	8,1	16,7
2	20/02/2016	38,1	49,2	22,3	34,4	42,7	44,5	7,8	29,2
2	21/02/2016	42,2	50,3	18,7	29,8	44,0	45,9	8,0	16,6
2	22/02/2016	45,2	49,5	17,0	29,0	44,3	54,3	7,5	17,5
2	23/02/2016	45,7	48,7	16,6	34,2	45,3	53,7	8,0	17,5
2	24/02/2016	43,7	49,0	17,5	31,8	39,8	35,9	5,4	13,0
2	25/02/2016	44,8	48,9	16,8	33,8	33,3	31,9	3,9	12,7
2	26/02/2016	44,5	49,2	17,5	28,5	30,9	55,4	4,3	18,6
2	27/02/2016	45,1	47,8	16,7	30,8	44,1	44,5	9,3	17,4
2	28/02/2016	43,3	48,4	17,8	36,7	43,2	46,6	8,0	18,0
2	29/02/2016	40,4	38,6	21,3	37,2	40,8	46,5	10,2	22,7

42,8	49,3	15,1	43,6	48,1	8,8
44,0	50,2	16,8	45,8	49,2	8,0
45,1	50,6	17,2	46,8	48,5	8,0
46,0	49,3	17,3	46,2	47,8	7,5
45,3	50,5	16,5	46,3	48,4	7,7
45,2	50,6	16,5	46,3	49,7	7,3
45,3	50,3	15,7	46,8	49,1	7,6
44,7	50,2	17,8	47,3	49,2	7,8
46,1	49,3	18,6	46,2	48,9	8,0
45,1	47,7	17,6	47,2	48,6	7,8
42,6	48,4	18,4	45,9	48,2	9,2
42,2	48,5	17,8	46,6	59,7	8,2
44,8	48,4	16,7	51,5	49,6	10,8
44,7	48,4	15,9	47,1	58,7	8,6
44,2	49,2	16,4	52,1	56,1	8,7
44,7	50,3	16,2	47,3	47,9	7,9
45,7	47,8	16,4	45,2	50,7	8,1
40,2	49,8	19,8	46,3	51,5	9,4
44,6	49,0	16,3	49,4	53,4	7,6
42,7	40,3	20,2	46,4	50,5	13,3
39,1	46,0	20,3	45,8	50,7	9,0
36,9	39,3	23,8	38,8	44,9	14,8
35,9	38,4	25,1	38,5	50,7	14,0
35,3	38,4	24,7	37,6	43,0	14,4
34,7	38,8	24,6	34,6	43,8	15,4
37,1	40,0	22,3	42,1	44,5	8,1
38,1	49,2	22,3	42,7	44,5	7,8
42,2	50,3	18,7	44,0	45,9	8,0
45,2	49,5	17,0	44,3	54,3	7,5
45,7	48,7	16,6	45,3	53,7	8,0
43,7	49,0	17,5	39,8	35,9	5,4
44,8	48,9	16,8	33,3	31,9	3,9
44,5	49,2	17,5	30,9	55,4	4,3
45,1	47,8	16,7	44,1	44,5	9,3
43,3	48,4	17,8	43,2	46,6	8,0
40,4	38,6	21,3	40,8	46,5	10,2

3	01/03/2016	32,0	39,9	30,2	36,4	29,6	54,5	20,5	22,6
3	02/03/2016	39,2	41,0	20,6	33,6	48,5	45,9	13,4	19,8
3	03/03/2016	40,2	40,4	20,3	36,7	44,4	45,2	8,5	22,5
3	04/03/2016	34,4	40,5	26,9	36,2	31,6	46,9	17,5	22,4
3	05/03/2016	39,4	40,6	22,3	36,2	42,6	49,1	11,1	21,7
3	06/03/2016	38,0	41,8	22,9	34,1	41,0	47,8	12,3	21,6
3	07/03/2016	40,0	42,5	20,2	35,3	45,4	58,2	10,5	20,9
3	08/03/2016	40,7	47,9	21,5	36,0	52,1	50,4	12,1	28,3
3	09/03/2016	37,6	38,5	24,3	35,1	41,8	47,7	14,4	22,1
3	10/03/2016	37,2	40,1	21,0	28,3	41,6	48,9	13,4	19,8
3	11/03/2016	39,1	47,2	19,9	28,7	46,9	49,1	9,9	18,9
3	12/03/2016	40,8	48,6	19,2	29,0	46,9	52,3	9,3	19,2
3	13/03/2016	43,7	48,5	17,9	28,6	46,4	57,7	10,1	18,8
3	14/03/2016	43,9	48,4	18,1	28,5	49,0	55,8	9,1	18,5
3	15/03/2016	44,4	62,9	17,9	32,9	49,7	46,7	8,7	19,1
3	16/03/2016	50,4	65,4	20,9	35,4	45,0	48,4	8,4	27,4
3	17/03/2016	58,9	64,5	25,0	35,9	45,8	49,1	7,0	27,7
3	18/03/2016	57,1	64,3	30,4	50,8	45,9	50,3	9,5	19,9
3	19/03/2016	55,6	64,3	29,6	57,7	47,9	49,2	9,1	18,2
3	20/03/2016	45,2	49,8	26,8	57,2	47,3	49,0	8,6	18,6
3	21/03/2016	38,9	44,7	22,1	38,9	47,3	60,6	8,7	22,3
3	22/03/2016	37,4	47,1	25,4	38,7	50,5	50,3	9,5	19,5
3	23/03/2016	37,9	46,2	22,5	57,7	47,5	48,2	8,0	18,0
3	24/03/2016	36,3	47,9	22,2	36,9	46,4	52,1	8,2	22,6
3	25/03/2016	37,3	49,0	21,8	36,9	46,5	59,7	8,5	21,0
3	26/03/2016	37,9	48,9	23,8	42,5	54,5	50,3	10,0	18,6
3	27/03/2016	38,8	50,7	23,9	48,1	48,8	50,1	8,8	18,5
3	28/03/2016	38,7	50,8	19,7	43,2	48,4	49,3	8,9	17,2
3	29/03/2016	39,0	50,7	21,1	53,3	47,7	49,9	8,3	17,1
3	30/03/2016	39,9	52,1	22,3	50,5	47,8	47,5	7,5	26,1
3	31/03/2016	40,5	50,8	20,1	55,8	45,1	50,5	11,8	22,3
4	01/04/2016	34,7	25,9	13,4	0,1	47,6	50,7	12,9	21,9
4	02/04/2016	19,1	26,9	0,0	0,2	47,8	47,0	12,8	18,9
4	03/04/2016	18,9	32,6	0,0	0,0	45,9	59,2	7,7	27,4
4	04/04/2016	19,1	30,3	0,0	0,0	50,7	62,4	11,2	20,8
4	05/04/2016	19,5	52,0	0,0	39,4	55,9	49,6	9,1	16,1

32,0	39,9	30,2	29,6	54,5	20,5
39,2	41,0	20,6	48,5	45,9	13,4
40,2	40,4	20,3	44,4	45,2	8,5
34,4	40,5	26,9	31,6	46,9	17,5
39,4	40,6	22,3	42,6	49,1	11,1
38,0	41,8	22,9	41,0	47,8	12,3
40,0	42,5	20,2	45,4	58,2	10,5
40,7	47,9	21,5	52,1	50,4	12,1
37,6	38,5	24,3	41,8	47,7	14,4
37,2	40,1	21,0	41,6	48,9	13,4
39,1	47,2	19,9	46,9	49,1	9,9
40,8	48,6	19,2	46,9	52,3	9,3
43,7	48,5	17,9	46,4	57,7	10,1
43,9	48,4	18,1	49,0	55,8	9,1
44,4	62,9	17,9	49,7	46,7	8,7
50,4	65,4	20,9	45,0	48,4	8,4
58,9	64,5	25,0	45,8	49,1	7,0
57,1	64,3	30,4	45,9	50,3	9,5
55,6	64,3	29,6	47,9	49,2	9,1
45,2	49,8	26,8	47,3	49,0	8,6
38,9	44,7	22,1	47,3	60,6	8,7
37,4	47,1	25,4	50,5	50,3	9,5
37,9	46,2	22,5	47,5	48,2	8,0
36,3	47,9	22,2	46,4	52,1	8,2
37,3	49,0	21,8	46,5	59,7	8,5
37,9	48,9	23,8	54,5	50,3	10,0
38,8	50,7	23,9	48,8	50,1	8,8
38,7	50,8	19,7	48,4	49,3	8,9
39,0	50,7	21,1	47,7	49,9	8,3
39,9	52,1	22,3	47,8	47,5	7,5
40,5	50,8	20,1	45,1	50,5	11,8
34,7	25,9	13,4	47,6	50,7	12,9
19,1	26,9	0,0	47,8	47,0	12,8
18,9	32,6	0,0	45,9	59,2	7,7
19,1	30,3	0,0	50,7	62,4	11,2
19,5	52,0	0,0	55,9	49,6	9,1

4	06/04/2016	26,6	50,4	5,9	41,5	45,6	46,3	6,9	14,8
4	07/04/2016	37,7	48,6	17,1	38,1	45,0	45,6	6,6	13,7
4	08/04/2016	44,8	50,0	18,3	37,3	43,6	45,0	6,8	14,7
4	09/04/2016	46,6	48,6	18,2	36,8	43,7	46,0	6,8	13,2
4	10/04/2016	44,3	47,7	20,2	36,9	44,8	45,7	6,8	13,3
4	11/04/2016	41,2	48,5	24,5	36,8	44,3	46,3	6,6	15,8
4	12/04/2016	43,0	50,1	23,2	36,8	44,9	46,7	7,3	14,5
4	13/04/2016	44,1	49,5	21,7	36,5	45,4	47,0	7,0	12,6
4	14/04/2016	46,3	49,4	18,8	36,2	45,9	46,5	7,1	13,5
4	15/04/2016	43,1	51,4	22,6	36,2	45,5	46,3	7,0	11,5
4	16/04/2016	47,9	52,4	18,4	36,0	45,0	45,9	6,8	12,1
4	17/04/2016	48,7	52,8	19,1	35,3	44,8	46,7	7,1	10,4
4	18/04/2016	48,4	52,3	18,5	35,4	45,3	47,5	6,7	15,7
4	19/04/2016	48,5	51,4	18,7	35,1	45,7	59,2	7,3	17,8
4	20/04/2016	48,7	50,7	18,1	35,7	50,0	47,0	8,5	12,9
4	21/04/2016	47,2	50,9	18,2	35,7	45,9	47,5	7,1	11,3
4	22/04/2016	46,7	51,3	18,8	35,2	45,3	47,9	6,9	13,1
4	23/04/2016	47,7	50,2	18,4	38,4	46,4	47,7	7,5	30,0
4	24/04/2016	41,1	42,6	25,1	38,4	41,1	48,8	15,9	30,0
4	25/04/2016	39,5	43,2	27,1	57,7	43,7	60,0	21,4	28,1
4	26/04/2016	41,5	50,3	27,8	35,9	48,0	61,4	18,5	27,7
4	27/04/2016	45,5	51,9	19,0	35,6	54,6	49,9	18,4	26,4
4	28/04/2016	46,3	49,4	18,4	35,1	48,5	49,7	18,8	24,1
4	29/04/2016	45,3	50,6	18,1	34,5	48,6	49,6	19,1	26,1
4	30/04/2016	45,6	49,7	18,2	35,3	48,7	50,2	18,9	29,9
5	01/05/2016	46,3	40,5	19,1	36,4	49,0	49,1	18,8	30,0
5	02/05/2016	36,6	41,8	29,9	37,0	41,0	58,5	28,9	30,0
5	03/05/2016	39,9	46,0	24,9	36,5	47,3	48,7	25,8	30,0
5	04/05/2016	40,6	43,1	24,3	36,5	42,5	54,2	14,8	26,0
5	05/05/2016	41,7	49,9	22,7	31,8	43,4	45,0	8,2	17,9
5	06/05/2016	44,9	52,5	20,2	31,2	43,6	48,0	8,3	30,0
5	07/05/2016	47,3	51,9	18,8	31,0	43,7	52,3	11,1	26,7
5	08/05/2016	47,7	51,1	18,9	34,6	51,1	51,3	19,9	26,2
5	09/05/2016	48,1	63,0	19,1	35,2	46,8	53,0	16,8	20,6
5	10/05/2016	52,0	64,8	17,8	35,8	50,9	53,7	16,2	21,3
5	11/05/2016	60,2	64,1	20,7	36,2	52,3	53,8	14,8	18,4

26,6	50,4	5,9	45,6	46,3	6,9
37,7	48,6	17,1	45,0	45,6	6,6
44,8	50,0	18,3	43,6	45,0	6,8
46,6	48,6	18,2	43,7	46,0	6,8
44,3	47,7	20,2	44,8	45,7	6,8
41,2	48,5	24,5	44,3	46,3	6,6
43,0	50,1	23,2	44,9	46,7	7,3
44,1	49,5	21,7	45,4	47,0	7,0
46,3	49,4	18,8	45,9	46,5	7,1
43,1	51,4	22,6	45,5	46,3	7,0
47,9	52,4	18,4	45,0	45,9	6,8
48,7	52,8	19,1	44,8	46,7	7,1
48,4	52,3	18,5	45,3	47,5	6,7
48,5	51,4	18,7	45,7	59,2	7,3
48,7	50,7	18,1	50,0	47,0	8,5
47,2	50,9	18,2	45,9	47,5	7,1
46,7	51,3	18,8	45,3	47,9	6,9
47,7	50,2	18,4	46,4	47,7	7,5
41,1	42,6	25,1	41,1	48,8	15,9
39,5	43,2	27,1	43,7	60,0	21,4
41,5	50,3	27,8	48,0	61,4	18,5
45,5	51,9	19,0	54,6	49,9	18,4
46,3	49,4	18,4	48,5	49,7	18,8
45,3	50,6	18,1	48,6	49,6	19,1
45,6	49,7	18,2	48,7	50,2	18,9
46,3	40,5	19,1	49,0	49,1	18,8
36,6	41,8	29,9	41,0	58,5	28,9
39,9	46,0	24,9	47,3	48,7	25,8
40,6	43,1	24,3	42,5	54,2	14,8
41,7	49,9	22,7	43,4	45,0	8,2
44,9	52,5	20,2	43,6	48,0	8,3
47,3	51,9	18,8	43,7	52,3	11,1
47,7	51,1	18,9	51,1	51,3	19,9
48,1	63,0	19,1	46,8	53,0	16,8
52,0	64,8	17,8	50,9	53,7	16,2
60,2	64,1	20,7	52,3	53,8	14,8

5	12/05/2016	58,6	62,9	21,1	36,9	52,6	51,8	11,9	30,0
5	13/05/2016	49,9	62,7	27,5	37,2	44,2	51,8	12,8	30,0
5	14/05/2016	53,1	57,9	25,1	47,9	47,9	54,0	12,0	30,0
5	15/05/2016	48,9	52,9	26,3	37,9	47,4	49,4	13,0	30,0
5	16/05/2016	44,3	51,5	30,2	37,1	38,5	43,5	12,7	30,0
5	17/05/2016	50,0	53,9	25,1	36,2	40,3	50,4	6,5	22,3
5	18/05/2016	52,3	62,2	24,9	36,1	41,3	53,1	13,1	24,6
5	19/05/2016	55,5	63,4	22,3	35,8	47,0	51,9	19,9	22,3
5	20/05/2016	57,4	66,2	21,8	34,3	50,4	51,8	10,8	15,7
5	21/05/2016	60,3	67,1	20,0	34,0	51,1	58,7	9,1	23,1
5	22/05/2016	60,4	66,5	19,8	36,4	54,2	52,7	12,9	14,3
5	23/05/2016	62,0	66,7	19,4	37,0	51,8	52,3	9,0	12,3
5	24/05/2016	59,6	63,8	19,8	37,2	51,6	53,6	9,0	27,9
5	25/05/2016	59,2	66,1	20,6	37,3	49,8	51,5	8,1	29,2
5	26/05/2016	60,5	67,7	20,0	37,1	49,0	56,7	8,9	25,5
5	27/05/2016	62,9	67,8	18,3	37,2	52,7	55,0	8,7	30,0
5	28/05/2016	63,0	68,5	19,0	37,0	52,0	54,5	11,8	30,0
5	29/05/2016	63,4	67,7	19,1	37,4	52,2	53,0	12,4	30,0
5	30/05/2016	54,4	63,4	26,0	37,3	45,2	55,1	23,1	30,0
5	31/05/2016	54,7	66,6	24,2	37,4	49,1	56,4	14,2	20,9
6	01/06/2016	60,8	67,4	20,7	37,4	40,9	48,7	10,6	19,2
6	02/06/2016	61,8	65,8	19,7	37,3	47,0	51,3	8,0	22,9
6	03/06/2016	61,1	64,8	19,9	37,0	50,3	52,3	13,8	23,4
6	04/06/2016	60,9	65,0	19,3	37,0	49,8	56,6	11,3	29,6
6	05/06/2016	57,6	64,2	23,4	36,9	49,7	51,9	17,5	24,5
6	06/06/2016	58,1	65,0	20,8	37,0	48,9	58,4	11,1	24,4
6	07/06/2016	58,6	67,0	21,2	36,9	50,6	52,4	14,4	25,1
6	08/06/2016	61,9	66,7	19,8	36,7	49,2	52,3	16,0	28,9
6	09/06/2016	61,3	63,9	19,2	37,4	50,4	51,3	13,1	30,0
6	10/06/2016	46,9	54,4	31,6	37,3	39,4	51,4	22,5	30,0
6	11/06/2016	51,0	65,9	28,4	36,6	44,6	51,4	16,6	19,7
6	12/06/2016	57,4	66,5	23,6	36,5	49,8	60,2	9,1	25,9
6	13/06/2016	60,9	66,5	21,2	36,4	50,8	51,1	8,8	19,3
6	14/06/2016	60,8	65,9	20,9	36,7	49,3	51,9	8,0	25,2
6	15/06/2016	58,2	66,4	23,3	36,6	48,9	50,9	8,6	18,8
6	16/06/2016	60,6	67,6	19,4	36,5	49,4	51,3	8,0	18,6

58,6	62,9	21,1	52,6	51,8	11,9
49,9	62,7	27,5	44,2	51,8	12,8
53,1	57,9	25,1	47,9	54,0	12,0
48,9	52,9	26,3	47,4	49,4	13,0
44,3	51,5	30,2	38,5	43,5	12,7
50,0	53,9	25,1	40,3	50,4	6,5
52,3	62,2	24,9	41,3	53,1	13,1
55,5	63,4	22,3	47,0	51,9	19,9
57,4	66,2	21,8	50,4	51,8	10,8
60,3	67,1	20,0	51,1	58,7	9,1
60,4	66,5	19,8	54,2	52,7	12,9
62,0	66,7	19,4	51,8	52,3	9,0
59,6	63,8	19,8	51,6	53,6	9,0
59,2	66,1	20,6	49,8	51,5	8,1
60,5	67,7	20,0	49,0	56,7	8,9
62,9	67,8	18,3	52,7	55,0	8,7
63,0	68,5	19,0	52,0	54,5	11,8
63,4	67,7	19,1	52,2	53,0	12,4
54,4	63,4	26,0	45,2	55,1	23,1
54,7	66,6	24,2	49,1	56,4	14,2
60,8	67,4	20,7	40,9	48,7	10,6
61,8	65,8	19,7	47,0	51,3	8,0
61,1	64,8	19,9	50,3	52,3	13,8
60,9	65,0	19,3	49,8	56,6	11,3
57,6	64,2	23,4	49,7	51,9	17,5
58,1	65,0	20,8	48,9	58,4	11,1
58,6	67,0	21,2	50,6	52,4	14,4
61,9	66,7	19,8	49,2	52,3	16,0
61,3	63,9	19,2	50,4	51,3	13,1
46,9	54,4	31,6	39,4	51,4	22,5
51,0	65,9	28,4	44,6	51,4	16,6
57,4	66,5	23,6	49,8	60,2	9,1
60,9	66,5	21,2	50,8	51,1	8,8
60,8	65,9	20,9	49,3	51,9	8,0
58,2	66,4	23,3	48,9	50,9	8,6
60,6	67,6	19,4	49,4	51,3	8,0

6	17/06/2016	61,2	68,9	20,0	36,2	49,2	51,1	8,2	19,4
6	18/06/2016	64,2	68,2	19,1	33,5	49,3	51,5	8,3	19,3
6	19/06/2016	63,3	67,5	18,7	35,8	49,4	54,8	8,1	26,5
6	20/06/2016	62,1	65,7	20,1	36,0	51,8	56,0	14,7	27,8
6	21/06/2016	61,4	66,8	20,1	36,3	54,1	61,1	13,6	21,8
6	22/06/2016	61,8	69,2	20,0	36,3	53,6	53,2	8,9	25,5
6	23/06/2016	64,2	69,7	19,0	36,4	49,8	55,8	10,2	26,1
6	24/06/2016	65,1	71,9	19,7	36,2	54,0	58,1	14,9	26,9
6	25/06/2016	66,0	70,9	19,0	36,3	53,2	58,6	12,2	26,9
6	26/06/2016	66,6	69,6	19,1	36,4	54,1	61,6	17,3	27,1
6	27/06/2016	65,4	69,7	20,1	36,5	54,9	54,9	12,4	24,3
6	28/06/2016	65,8	69,5	19,5	37,8	50,1	50,2	9,3	20,8
6	29/06/2016	63,7	73,4	21,4	38,1	48,4	50,3	9,0	19,7
6	30/06/2016	64,0	71,6	20,6	37,8	49,2	51,0	8,6	20,3
7	01/07/2016	65,6	66,9	20,1	37,8	49,5	51,5	8,5	20,7
7	02/07/2016	60,0	69,7	24,8	57,8	50,2	51,7	9,6	19,6
7	03/07/2016	59,8	70,8	24,4	57,7	50,3	50,8	8,3	19,4
7	04/07/2016	59,8	70,7	19,9	57,7	49,8	53,0	8,7	22,3
7	05/07/2016	58,4	71,1	20,3	56,4	47,6	61,1	11,1	22,6
7	06/07/2016	59,1	71,1	19,6	57,4	56,2	59,8	12,3	21,6
7	07/07/2016	58,6	70,0	21,6	43,5	57,0	61,6	11,4	23,2
7	08/07/2016	63,5	69,4	21,4	57,8	53,2	54,3	10,6	20,0
7	09/07/2016	63,6	68,7	18,4	15,6	52,5	56,4	9,7	20,7
7	10/07/2016	65,3	70,5	11,5	29,3	54,1	56,3	9,1	19,3
7	11/07/2016	66,3	73,2	16,7	29,2	55,1	57,2	8,7	19,5
7	12/07/2016	66,2	71,6	20,2	29,3	55,3	55,8	8,8	18,6
7	13/07/2016	65,6	70,7	20,3	29,0	54,3	54,7	8,1	18,6
7	14/07/2016	66,2	69,2	19,5	29,1	53,2	53,7	7,9	19,5
7	15/07/2016	64,3	68,3	19,8	29,3	52,3	53,6	8,1	18,2
7	16/07/2016	62,0	68,6	20,2	29,2	51,7	51,4	8,2	14,6
7	17/07/2016	63,4	69,2	19,3	29,2	49,9	51,6	7,2	14,4
7	18/07/2016	63,5	70,5	18,9	30,2	50,2	61,0	7,3	14,3
7	19/07/2016	65,2	71,6	17,8	29,9	54,5	50,6	8,8	14,6
7	20/07/2016	66,6	71,7	17,3	29,9	49,3	48,5	10,2	14,9
7	21/07/2016	67,1	72,6	17,5	29,8	47,1	51,1	10,7	9,8
7	22/07/2016	68,1	72,4	16,9	29,9	48,8	53,1	9,1	28,2

61,2	68,9	20,0	49,2	51,1	8,2
64,2	68,2	19,1	49,3	51,5	8,3
63,3	67,5	18,7	49,4	54,8	8,1
62,1	65,7	20,1	51,8	56,0	14,7
61,4	66,8	20,1	54,1	61,1	13,6
61,8	69,2	20,0	53,6	53,2	8,9
64,2	69,7	19,0	49,8	55,8	10,2
65,1	71,9	19,7	54,0	58,1	14,9
66,0	70,9	19,0	53,2	58,6	12,2
66,6	69,6	19,1	54,1	61,6	17,3
65,4	69,7	20,1	54,9	54,9	12,4
65,8	69,5	19,5	50,1	50,2	9,3
63,7	73,4	21,4	48,4	50,3	9,0
64,0	71,6	20,6	49,2	51,0	8,6
65,6	66,9	20,1	49,5	51,5	8,5
60,0	69,7	24,8	50,2	51,7	9,6
59,8	70,8	24,4	50,3	50,8	8,3
59,8	70,7	19,9	49,8	53,0	8,7
58,4	71,1	20,3	47,6	61,1	11,1
59,1	71,1	19,6	56,2	59,8	12,3
58,6	70,0	21,6	57,0	61,6	11,4
63,5	69,4	21,4	53,2	54,3	10,6
63,6	68,7	18,4	52,5	56,4	9,7
65,3	70,5	11,5	54,1	56,3	9,1
66,3	73,2	16,7	55,1	57,2	8,7
66,2	71,6	20,2	55,3	55,8	8,8
65,6	70,7	20,3	54,3	54,7	8,1
66,2	69,2	19,5	53,2	53,7	7,9
64,3	68,3	19,8	52,3	53,6	8,1
62,0	68,6	20,2	51,7	51,4	8,2
63,4	69,2	19,3	49,9	51,6	7,2
63,5	70,5	18,9	50,2	61,0	7,3
65,2	71,6	17,8	54,5	50,6	8,8
66,6	71,7	17,3	49,3	48,5	10,2
67,1	72,6	17,5	47,1	51,1	10,7
68,1	72,4	16,9	48,8	53,1	9,1

7	23/07/2016	68,1	72,0	17,5	30,1	51,1	53,8	13,2	23,3
7	24/07/2016	67,8	71,0	17,7	30,2	51,8	52,0	14,5	23,7
7	25/07/2016	67,1	74,4	18,0	30,2	49,4	53,9	14,0	22,2
7	26/07/2016	67,2	72,8	16,3	30,3	50,9	55,4	10,9	22,1
7	27/07/2016	67,9	72,5	17,5	30,3	53,0	51,5	11,0	23,6
7	28/07/2016	67,5	70,3	17,5	30,3	49,8	50,0	15,2	25,2
7	29/07/2016	65,9	69,9	18,2	30,3	47,1	56,0	15,2	24,4
7	30/07/2016	65,9	69,7	18,8	30,3	42,0	34,7	13,6	19,9
7	31/07/2016	65,9	69,6	19,4	30,1	33,8	34,7	10,6	19,7
8	01/08/2016	65,6	65,1	19,5	30,2	34,1	36,2	9,3	17,8
8	02/08/2016	51,9	50,1	9,4	30,1	34,5	51,0	6,7	21,0
8	03/08/2016	46,9	48,4	7,3	30,1	39,5	58,8	11,4	24,2
8	04/08/2016	45,2	59,9	7,1	29,9	50,0	51,1	13,7	21,3
8	05/08/2016	48,1	70,0	9,8	35,8	40,5	52,3	13,6	23,8
8	06/08/2016	65,4	69,4	17,7	57,7	50,9	52,0	19,3	27,5
8	07/08/2016	56,8	68,4	25,6	57,8	47,9	52,0	23,7	21,7
8	08/08/2016	63,0	68,4	20,3	57,8	51,2	51,9	16,4	21,8
8	09/08/2016	63,8	68,8	19,4	57,8	50,8	56,4	15,1	25,6
8	10/08/2016	64,1	67,7	17,2	34,0	49,8	51,5	17,0	28,2
8	11/08/2016	62,6	67,8	19,4	34,1	45,3	48,3	13,9	12,7
8	12/08/2016	62,2	66,8	18,5	34,1	46,6	51,6	10,7	15,1
8	13/08/2016	63,1	68,7	19,5	34,0	50,2	52,8	11,7	18,0
8	14/08/2016	64,5	68,7	18,1	34,0	51,3	52,9	10,7	11,4
8	15/08/2016	65,0	69,1	18,1	34,1	52,5	53,1	10,3	17,4
8	16/08/2016	64,6	70,5	19,1	33,7	52,5	58,5	10,5	25,4
8	17/08/2016	64,8	70,3	18,1	35,1	53,1	52,4	11,2	30,0
8	18/08/2016	61,7	67,5	20,7	34,9	48,6	50,9	12,9	30,0
8	19/08/2016	55,0	68,2	24,8	33,7	45,7	53,1	17,8	19,9
8	20/08/2016	62,9	69,6	20,3	33,4	51,4	53,0	16,1	17,3
8	21/08/2016	64,7	69,3	18,7	33,3	52,6	53,8	15,1	16,5
8	22/08/2016	65,3	67,8	18,7	33,1	53,3	53,5	14,9	19,7
8	23/08/2016	64,3	69,6	18,3	33,2	51,8	52,1	14,9	28,4
8	24/08/2016	64,0	70,1	18,7	33,1	51,2	54,0	14,5	30,0
8	25/08/2016	65,6	69,7	17,8	33,2	51,8	60,4	14,7	30,0
8	26/08/2016	65,8	70,7	18,1	35,3	53,8	55,4	14,5	19,8
8	27/08/2016	66,4	71,1	17,7	33,1	53,8	56,2	17,4	25,3

68,1	72,0	17,5	51,1	53,8	13,2
67,8	71,0	17,7	51,8	52,0	14,5
67,1	74,4	18,0	49,4	53,9	14,0
67,2	72,8	16,3	50,9	55,4	10,9
67,9	72,5	17,5	53,0	51,5	11,0
67,5	70,3	17,5	49,8	50,0	15,2
65,9	69,9	18,2	47,1	56,0	15,2
65,9	69,7	18,8	42,0	34,7	13,6
65,9	69,6	19,4	33,8	34,7	10,6
65,6	65,1	19,5	34,1	36,2	9,3
51,9	50,1	9,4	34,5	51,0	6,7
46,9	48,4	7,3	39,5	58,8	11,4
45,2	59,9	7,1	50,0	51,1	13,7
48,1	70,0	9,8	40,5	52,3	13,6
65,4	69,4	17,7	50,9	52,0	19,3
56,8	68,4	25,6	47,9	52,0	23,7
63,0	68,4	20,3	51,2	51,9	16,4
63,8	68,8	19,4	50,8	56,4	15,1
64,1	67,7	17,2	49,8	51,5	17,0
62,6	67,8	19,4	45,3	48,3	13,9
62,2	66,8	18,5	46,6	51,6	10,7
63,1	68,7	19,5	50,2	52,8	11,7
64,5	68,7	18,1	51,3	52,9	10,7
65,0	69,1	18,1	52,5	53,1	10,3
64,6	70,5	19,1	52,5	58,5	10,5
64,8	70,3	18,1	53,1	52,4	11,2
61,7	67,5	20,7	48,6	50,9	12,9
55,0	68,2	24,8	45,7	53,1	17,8
62,9	69,6	20,3	51,4	53,0	16,1
64,7	69,3	18,7	52,6	53,8	15,1
65,3	67,8	18,7	53,3	53,5	14,9
64,3	69,6	18,3	51,8	52,1	14,9
64,0	70,1	18,7	51,2	54,0	14,5
65,6	69,7	17,8	51,8	60,4	14,7
65,8	70,7	18,1	53,8	55,4	14,5
66,4	71,1	17,7	53,8	56,2	17,4

8	28/08/2016	66,3	70,3	17,5	32,2	55,2	56,8	16,8	30,0
8	29/08/2016	66,4	72,5	18,0	32,3	53,5	61,7	15,4	23,2
8	30/08/2016	67,4	70,9	17,4	32,2	56,2	61,3	14,0	16,2
8	31/08/2016	67,3	71,1	17,6	32,1	60,4	60,3	12,7	13,7
9	01/09/2016	66,8	70,7	17,9	32,3	52,2	52,3	10,2	14,6
9	02/09/2016	66,3	70,3	18,0	32,3	49,7	63,7	9,4	19,4
9	03/09/2016	66,2	69,8	18,5	32,3	52,9	51,3	11,1	23,1
9	04/09/2016	65,8	70,1	18,3	32,3	50,3	51,5	15,0	17,2
9	05/09/2016	66,0	69,2	18,1	32,4	50,4	50,2	15,7	16,5
9	06/09/2016	65,7	69,1	18,2	32,9	49,6	49,7	14,6	30,0
9	07/09/2016	63,5	68,6	19,4	32,6	47,5	51,0	14,0	30,0
9	08/09/2016	64,9	68,8	18,0	32,5	48,7	51,7	15,5	22,9
9	09/09/2016	65,2	69,3	18,2	32,5	50,1	58,5	15,4	24,0
9	10/09/2016	65,3	70,1	18,5	32,7	51,4	59,9	16,4	19,1
9	11/09/2016	64,2	61,2	19,0	32,7	46,8	58,8	8,5	16,1
9	12/09/2016	51,5	48,4	8,6	1,6	51,8	60,4	2,0	0,0
9	13/09/2016	44,8	42,4	0,6	1,5	56,3	59,3	0,0	0,0
9	14/09/2016	40,0	40,4	0,6	1,5	55,4	28,3	0,0	0,0
9	15/09/2016	39,0	39,9	0,6	1,6	26,8	58,0	0,0	0,0
9	16/09/2016	39,0	38,0	0,6	1,5	43,4	51,5	0,0	0,0
9	17/09/2016	34,1	38,0	0,6	1,6	47,7	46,5	0,0	0,0
9	18/09/2016	35,1	59,8	0,6	17,3	46,3	47,0	0,0	0,0
9	19/09/2016	49,8	60,7	10,2	15,4	46,8	55,1	0,0	0,0
9	20/09/2016	52,5	51,7	14,6	17,7	50,5	57,0	0,0	0,0
9	21/09/2016	47,0	51,2	11,0	18,9	51,9	50,4	0,0	0,0
9	22/09/2016	37,5	46,8	12,3	14,4	32,9	28,2	0,0	0,0
9	23/09/2016	38,5	67,8	13,7	34,2	27,2	28,2	0,0	0,0
9	24/09/2016	50,5	71,3	16,1	16,1	27,3	28,4	0,0	0,0
9	25/09/2016	51,7	75,0	15,2	16,7	27,8	40,0	0,0	0,0
9	26/09/2016	70,4	78,0	15,4	16,5	31,8	53,9	0,0	0,0
9	27/09/2016	71,5	73,9	14,9	15,9	47,6	52,2	0,0	0,0
9	28/09/2016	70,6	73,0	14,6	15,2	47,5	44,5	0,0	0,0
9	29/09/2016	71,5	73,6	14,1	14,5	40,6	56,1	0,0	0,0
9	30/09/2016	72,2	72,2	13,8	14,1	50,0	45,9	0,0	0,0
10	01/10/2016	70,6	71,6	13,5	13,9	44,5	44,1	0,0	0,0
10	02/10/2016	69,8	70,2	13,1	13,9	42,0	40,1	0,0	0,0

66,3	70,3	17,5	55,2	56,8	16,8
66,4	72,5	18,0	53,5	61,7	15,4
67,4	70,9	17,4	56,2	61,3	14,0
67,3	71,1	17,6	60,4	60,3	12,7
66,8	70,7	17,9	52,2	52,3	10,2
66,3	70,3	18,0	49,7	63,7	9,4
66,2	69,8	18,5	52,9	51,3	11,1
65,8	70,1	18,3	50,3	51,5	15,0
66,0	69,2	18,1	50,4	50,2	15,7
65,7	69,1	18,2	49,6	49,7	14,6
63,5	68,6	19,4	47,5	51,0	14,0
64,9	68,8	18,0	48,7	51,7	15,5
65,2	69,3	18,2	50,1	58,5	15,4
65,3	70,1	18,5	51,4	59,9	16,4
64,2	61,2	19,0	46,8	58,8	8,5
51,5	48,4	8,6	51,8	60,4	2,0
44,8	42,4	0,6	56,3	59,3	0,0
40,0	40,4	0,6	55,4	28,3	0,0
39,0	39,9	0,6	26,8	58,0	0,0
39,0	38,0	0,6	43,4	51,5	0,0
34,1	38,0	0,6	47,7	46,5	0,0
35,1	59,8	0,6	46,3	47,0	0,0
49,8	60,7	10,2	46,8	55,1	0,0
52,5	51,7	14,6	50,5	57,0	0,0
47,0	51,2	11,0	51,9	50,4	0,0
37,5	46,8	12,3	32,9	28,2	0,0
38,5	67,8	13,7	27,2	28,2	0,0
50,5	71,3	16,1	27,3	28,4	0,0
51,7	75,0	15,2	27,8	40,0	0,0
70,4	78,0	15,4	31,8	53,9	0,0
71,5	73,9	14,9	47,6	52,2	0,0
70,6	73,0	14,6	47,5	44,5	0,0
71,5	73,6	14,1	40,6	56,1	0,0
72,2	72,2	13,8	50,0	45,9	0,0
70,6	71,6	13,5	44,5	44,1	0,0
69,8	70,2	13,1	42,0	40,1	0,0

10	03/10/2016	66,4	69,1	13,1	14,6	38,2	46,2	0,0	0,0
10	04/10/2016	61,4	70,3	12,9	14,1	41,2	46,2	0,0	0,0
10	05/10/2016	68,3	72,2	12,8	14,3	43,9	46,3	0,0	0,0
10	06/10/2016	69,6	68,8	12,8	14,2	41,2	41,6	0,0	0,0
10	07/10/2016	61,1	68,7	12,9	14,6	38,4	36,6	0,0	0,0
10	08/10/2016	66,7	66,6	12,8	14,6	33,6	48,4	0,0	0,0
10	09/10/2016	65,2	65,8	12,7	15,2	44,4	47,7	0,0	0,0
10	10/10/2016	64,6	65,1	12,7	15,1	46,9	47,5	0,0	0,0
10	11/10/2016	62,5	64,5	12,5	15,0	40,0	47,4	0,0	0,0
10	12/10/2016	63,8	68,6	12,6	16,6	46,5	48,3	0,0	0,0
10	13/10/2016	58,8	69,1	12,6	16,5	47,2	49,9	0,0	0,0
10	14/10/2016	55,5	43,9	15,1	18,9	46,8	46,3	0,0	0,0
10	15/10/2016	28,4	34,7	16,1	18,0	29,8	48,6	0,0	0,0
10	16/10/2016	32,5	41,0	15,8	15,9	42,0	49,7	0,0	0,0
10	17/10/2016	38,0	43,2	15,4	22,7	47,1	49,2	0,0	23,1
10	18/10/2016	39,7	43,1	11,8	57,7	46,8	49,5	4,6	24,2
10	19/10/2016	41,8	42,2	13,6	57,7	47,4	49,7	12,5	24,7
10	20/10/2016	37,9	41,3	12,1	17,9	47,3	48,6	12,7	26,2
10	21/10/2016	38,2	46,4	14,2	17,8	44,4	46,7	14,0	23,2
10	22/10/2016	42,9	45,6	11,6	17,8	45,1	46,3	11,2	22,1
10	23/10/2016	44,7	46,7	10,5	17,7	44,9	47,2	10,6	24,0
10	24/10/2016	45,8	47,6	10,4	57,7	44,6	55,3	10,7	23,1
10	25/10/2016	43,3	50,3	10,6	56,9	46,3	53,2	10,8	23,2
10	26/10/2016	44,3	52,2	10,8	17,8	43,5	44,0	10,5	20,6
10	27/10/2016	47,3	45,4	13,0	17,9	42,1	43,8	8,9	20,4
10	28/10/2016	44,0	46,9	17,0	51,1	42,2	49,7	8,7	21,7
10	29/10/2016	44,1	47,0	17,1	17,1	44,5	45,8	9,1	21,1
10	30/10/2016	44,0	46,9	16,9	17,5	43,8	46,1	9,3	20,8
10	31/10/2016	44,5	46,1	17,0	36,0	43,7	50,4	9,4	20,9
11	01/11/2016	43,6	46,1	17,6	35,1	44,6	46,3	9,3	20,4
11	02/11/2016	43,3	45,5	17,3	17,5	43,5	45,0	8,5	19,9
11	03/11/2016	43,5	54,1	16,8	36,5	43,0	45,3	9,2	27,5
11	04/11/2016	44,7	54,6	15,8	16,3	41,2	45,8	11,2	22,0
11	05/11/2016	48,7	45,6	16,0	16,0	43,4	44,0	9,4	25,9
11	06/11/2016	41,6	43,0	15,7	16,2	40,5	44,3	11,7	24,6
11	07/11/2016	40,5	43,6	15,9	16,1	40,0	46,1	11,8	24,5

66,4	69,1	13,1	38,2	46,2	0,0
61,4	70,3	12,9	41,2	46,2	0,0
68,3	72,2	12,8	43,9	46,3	0,0
69,6	68,8	12,8	41,2	41,6	0,0
61,1	68,7	12,9	38,4	36,6	0,0
66,7	66,6	12,8	33,6	48,4	0,0
65,2	65,8	12,7	44,4	47,7	0,0
64,6	65,1	12,7	46,9	47,5	0,0
62,5	64,5	12,5	40,0	47,4	0,0
63,8	68,6	12,6	46,5	48,3	0,0
58,8	69,1	12,6	47,2	49,9	0,0
55,5	43,9	15,1	46,8	46,3	0,0
28,4	34,7	16,1	29,8	48,6	0,0
32,5	41,0	15,8	42,0	49,7	0,0
38,0	43,2	15,4	47,1	49,2	0,0
39,7	43,1	11,8	46,8	49,5	4,6
41,8	42,2	13,6	47,4	49,7	12,5
37,9	41,3	12,1	47,3	48,6	12,7
38,2	46,4	14,2	44,4	46,7	14,0
42,9	45,6	11,6	45,1	46,3	11,2
44,7	46,7	10,5	44,9	47,2	10,6
45,8	47,6	10,4	44,6	55,3	10,7
43,3	50,3	10,6	46,3	53,2	10,8
44,3	52,2	10,8	43,5	44,0	10,5
47,3	45,4	13,0	42,1	43,8	8,9
44,0	46,9	17,0	42,2	49,7	8,7
44,1	47,0	17,1	44,5	45,8	9,1
44,0	46,9	16,9	43,8	46,1	9,3
44,5	46,1	17,0	43,7	50,4	9,4
43,6	46,1	17,6	44,6	46,3	9,3
43,3	45,5	17,3	43,5	45,0	8,5
43,5	54,1	16,8	43,0	45,3	9,2
44,7	54,6	15,8	41,2	45,8	11,2
48,7	45,6	16,0	43,4	44,0	9,4
41,6	43,0	15,7	40,5	44,3	11,7
40,5	43,6	15,9	40,0	46,1	11,8

11	08/11/2016	42,3	42,2	15,9	16,0	39,9	53,8	12,8	24,5
11	09/11/2016	41,4	42,9	15,7	15,4	47,5	49,5	12,2	24,6
11	10/11/2016	41,2	42,6	15,2	15,6	44,5	55,8	10,5	24,9
11	11/11/2016	40,7	41,0	15,3	37,0	44,0	45,4	10,8	29,8
11	12/11/2016	38,1	36,4	15,7	15,9	34,4	48,3	14,3	29,6
11	13/11/2016	35,0	43,5	15,7	15,9	41,9	49,4	15,0	25,3
11	14/11/2016	40,0	41,1	15,7	32,1	46,6	47,2	12,8	25,7
11	15/11/2016	35,8	41,2	12,8	32,2	44,8	48,4	12,5	25,6
11	16/11/2016	39,3	40,9	15,1	32,5	44,5	49,4	12,7	25,5
11	17/11/2016	39,3	41,4	15,2	32,7	44,3	45,2	12,0	24,1
11	18/11/2016	39,8	41,7	15,2	32,7	43,7	50,1	11,8	24,9
11	19/11/2016	40,5	40,9	15,3	36,2	43,3	50,6	12,7	28,9
11	20/11/2016	28,5	32,1	22,7	26,7	33,9	37,0	22,4	23,5
11	21/11/2016	27,5	51,5	13,1	29,9	30,7	51,1	10,1	24,9
11	22/11/2016	41,6	57,3	16,1	35,6	43,7	47,6	11,8	26,4
11	23/11/2016	51,7	50,5	17,9	32,9	44,7	47,5	12,5	25,3
11	24/11/2016	48,8	53,5	19,3	32,7	45,0	47,5	12,8	25,6
11	25/11/2016	50,7	53,5	19,0	34,9	45,2	48,4	12,7	27,3
11	26/11/2016	48,9	45,3	21,2	35,1	42,3	42,4	18,1	28,2
11	27/11/2016	42,1	48,6	25,4	32,0	36,5	40,2	21,0	27,2
11	28/11/2016	45,5	52,0	21,8	31,6	37,4	43,3	18,0	26,9
11	29/11/2016	48,0	49,0	20,8	31,2	37,9	42,2	10,9	22,1
11	30/11/2016	47,9	48,7	18,0	31,4	41,5	41,9	12,3	21,6
12	01/12/2016	47,8	49,6	18,9	27,7	40,4	41,6	11,8	16,1
12	02/12/2016	48,2	51,0	18,3	27,5	40,7	41,8	11,3	16,0
12	03/12/2016	49,8	53,8	16,9	27,8	40,8	40,3	11,5	16,0
12	04/12/2016	52,4	55,2	15,8	27,9	37,3	37,4	13,6	15,8
12	05/12/2016	52,7	57,0	16,0	26,3	36,4	39,7	13,6	17,9
12	06/12/2016	55,6	55,2	15,5	31,8	37,7	38,1	12,9	18,1
12	07/12/2016	50,0	52,1	19,1	32,2	35,6	36,9	11,6	18,0
12	08/12/2016	49,1	52,3	16,0	32,2	36,0	41,4	12,2	18,4
12	09/12/2016	48,9	53,7	16,4	32,2	38,0	40,2	13,4	18,1
12	10/12/2016	49,6	53,9	15,9	27,5	36,7	39,8	13,7	18,3
12	11/12/2016	49,6	52,8	16,0	27,5	36,6	35,9	15,4	18,3
12	12/12/2016	50,0	52,4	15,7	27,5	34,8	37,8	15,7	21,1
12	13/12/2016	49,2	54,8	15,8	27,4	34,2	36,5	10,2	20,6

42,3	42,2	15,9	39,9	53,8	12,8
41,4	42,9	15,7	47,5	49,5	12,2
41,2	42,6	15,2	44,5	55,8	10,5
40,7	41,0	15,3	44,0	45,4	10,8
38,1	36,4	15,7	34,4	48,3	14,3
35,0	43,5	15,7	41,9	49,4	15,0
40,0	41,1	15,7	46,6	47,2	12,8
35,8	41,2	12,8	44,8	48,4	12,5
39,3	40,9	15,1	44,5	49,4	12,7
39,3	41,4	15,2	44,3	45,2	12,0
39,8	41,7	15,2	43,7	50,1	11,8
40,5	40,9	15,3	43,3	50,6	12,7
28,5	32,1	22,7	33,9	37,0	22,4
27,5	51,5	13,1	30,7	51,1	10,1
41,6	57,3	16,1	43,7	47,6	11,8
51,7	50,5	17,9	44,7	47,5	12,5
48,8	53,5	19,3	45,0	47,5	12,8
50,7	53,5	19,0	45,2	48,4	12,7
48,9	45,3	21,2	42,3	42,4	18,1
42,1	48,6	25,4	36,5	40,2	21,0
45,5	52,0	21,8	37,4	43,3	18,0
48,0	49,0	20,8	37,9	42,2	10,9
47,9	48,7	18,0	41,5	41,9	12,3
47,8	49,6	18,9	40,4	41,6	11,8
48,2	51,0	18,3	40,7	41,8	11,3
49,8	53,8	16,9	40,8	40,3	11,5
52,4	55,2	15,8	37,3	37,4	13,6
52,7	57,0	16,0	36,4	39,7	13,6
55,6	55,2	15,5	37,7	38,1	12,9
50,0	52,1	19,1	35,6	36,9	11,6
49,1	52,3	16,0	36,0	41,4	12,2
48,9	53,7	16,4	38,0	40,2	13,4
49,6	53,9	15,9	36,7	39,8	13,7
49,6	52,8	16,0	36,6	35,9	15,4
50,0	52,4	15,7	34,8	37,8	15,7
49,2	54,8	15,8	34,2	36,5	10,2

12	14/12/2016	50,8	52,9	15,0	27,1	34,1	38,5	13,1	20,2
12	15/12/2016	50,5	51,2	16,6	27,1	37,4	42,1	5,1	26,5
12	16/12/2016	49,3	50,9	16,1	27,8	38,6	42,3	9,2	17,7
12	17/12/2016	49,4	52,1	16,6	28,7	41,1	44,3	12,9	18,7
12	18/12/2016	48,1	51,1	17,9	26,8	40,6	42,0	13,1	18,7
12	19/12/2016	47,7	50,7	17,3	26,7	41,0	42,4	14,0	18,5
12	20/12/2016	45,9	38,8	13,9	47,3	41,3	42,6	13,8	18,6
12	21/12/2016	31,8	51,1	6,7	48,9	41,9	42,0	14,2	18,6
12	22/12/2016	40,9	53,1	14,8	27,1	40,7	43,1	13,9	19,6
12	23/12/2016	48,7	52,6	16,7	26,8	40,1	40,8	13,3	19,5
12	24/12/2016	48,3	49,1	17,1	26,9	39,8	40,5	12,7	19,8
12	25/12/2016	47,3	49,7	17,0	27,0	40,4	40,2	14,3	19,7
12	26/12/2016	46,9	49,5	18,1	27,0	40,0	39,8	15,7	19,4
12	27/12/2016	47,3	53,1	16,4	26,8	39,6	42,0	14,7	19,3
12	28/12/2016	49,8	51,3	15,7	26,8	37,7	28,4	12,0	18,8
12	29/12/2016	49,2	49,9	16,1	26,9	23,8	40,5	8,9	19,0
12	30/12/2016	48,5	48,2	16,2	27,0	37,3	39,2	12,9	18,9
12	31/12/2016	44,6		17,4		38,3		11,9	

50,8	52,9	15,0	34,1	38,5	13,1
50,5	51,2	16,6	37,4	42,1	5,1
49,3	50,9	16,1	38,6	42,3	9,2
49,4	52,1	16,6	41,1	44,3	12,9
48,1	51,1	17,9	40,6	42,0	13,1
47,7	50,7	17,3	41,0	42,4	14,0
45,9	38,8	13,9	41,3	42,6	13,8
31,8	51,1	6,7	41,9	42,0	14,2
40,9	53,1	14,8	40,7	43,1	13,9
48,7	52,6	16,7	40,1	40,8	13,3
48,3	49,1	17,1	39,8	40,5	12,7
47,3	49,7	17,0	40,4	40,2	14,3
46,9	49,5	18,1	40,0	39,8	15,7
47,3	53,1	16,4	39,6	42,0	14,7
49,8	51,3	15,7	37,7	28,4	12,0
49,2	49,9	16,1	23,8	40,5	8,9
48,5	48,2	16,2	37,3	39,2	12,9

APPENDICE 7 - MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	01/02/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		10		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		0		
		160303* Silica Gel	1		50		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi	1		9		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		0		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		0		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		800		
		170203 Plastica (AIA)	60		932		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		1766		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		80		
200307 Rifiuti ingombranti	30		350				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		3		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			223		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 – ADR 4.1			15		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			40		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			840		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1					
		150110* Imballaggi in vetro contaminato			20		
150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9	307						

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/02/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			0		
		072015 Additivi non Polverosi			6		
		072015 Additivi Liquidi			38		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			40		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			160		
		150106 Imballaggi misti			0		
		150107 Vetro			524		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			1255		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			571		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			197		
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		0		Vedi check list sotto
		070208* Oli residui di processo			0		
		070214* Additivi			1950		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			30		
		080318* Toner			50		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			705		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)			0		
		150202* Solidi contaminati (AIA)			400		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/02/2016	160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			0		Vedi check list sotto
		160213* Condizionatori			570		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			10		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			37		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			30		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			30		

NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antirabocciamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antirabocciamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data: 01/02/2016

Firma esecutore: Marzanati Davide

Firma approvazione: Boccafogli Paolo

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	01/03/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		10		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		0		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi	1		0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		400		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		0		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		1300		
		170203 Plastica (AIA)	60		0		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		0		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		0		
200307 Rifiuti ingombranti	30		0				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		11		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 – ADR 4.1			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1			0		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato			0		
150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9	0						

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/03/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			210		
		072015 Additivi non Polverosi			6		
		072015 Additivi Liquidi			52		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			7		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			161		
		150106 Imballaggi misti			30		
		150107 Vetro			50		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			0		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			0		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			0		
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116				Vedi check list sotto
		070208* Oli residui di processo			60		
		070214* Additivi			2000		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			0		
		080318* Toner			77		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			9		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)			0		
		150202* Solidi contaminati (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/03/2016	160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			0		Vedi check list sotto
		160213* Condizionatori			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			0		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			0		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			0		

NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data:01/03/2016...

Firma esecutore: ...Marzanati

Firma approvazione: ...Boccafogli

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	04/04/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		10		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		583		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		2		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi	1		39		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		0		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		0		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		798		
		170203 Plastica (AIA)	60		765		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		832		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		1301		
		200307 Rifiuti ingombranti	30		0		
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 – ADR 4.1			2		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			20		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			45		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1					
		150110* Imballaggi in vetro contaminato			0		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9				150	

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	04/04/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			260		
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			40		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			7		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			60		
		150106 Imballaggi misti			30		
		150107 Vetro			293		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			238		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			601		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			0		
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		3		Vedi check list sotto
		070208* Oli residui di processo			366		
		070214* Additivi			0		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			0		
		080318* Toner			0		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			153		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			250		
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)			0		
		150202* Solidi contaminati (AIA)			400		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	04/04/2016	160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			269		Vedi check list sotto
		160213* Condizionatori			180		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			5		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			31		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			0		

NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data:04/04/2016...

Firma esecutore: ...Marzanati

Firma approvazione: ...Boccafogli

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	02/05/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		0		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		583		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi	1		0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		250		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		0		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		0		
		170203 Plastica (AIA)	60		263		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		0		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		78		
		200307 Rifiuti ingombranti	30		179		
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 – ADR 4.1			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1			0		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato			0		
	150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9		0				

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	02/05/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			50		
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			0		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			0		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			0		
		150106 Imballaggi misti			0		
		150107 Vetro			0		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			0		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			0		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			0		
		191308 Acque di falda		4			
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		0		
		070208* Oli residui di processo			50		
		070214* Additivi			0		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			0		
		080318* Toner			44		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			153		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	02/05/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			0		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			40		
		160213* Condizionatori			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			8		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			14		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			0		

NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data: 02/05/2016...

Firma esecutore: ...Marzanati .

Firma approvazione: ...Boccafogli .

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	01/06/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		5		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		0		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi	1		0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		100		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		100		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		600		
		170203 Plastica (AIA)	60		1453		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		494		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		306		
200307 Rifiuti ingombranti	30		0				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		3		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			50		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 – ADR 4.1			68		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			80		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			903		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1					
		150110* Imballaggi in vetro contaminato			0		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9			140		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/06/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			70		
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			24		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			200		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			182		
		150106 Imballaggi misti			0		
		150107 Vetro			115		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			260		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			782		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			106		
191308 Acque di falda		800					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		0		
		070208* Oli residui di processo			50		
		070214* Additivi			400		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			0		
		080318* Toner			77		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			0		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/06/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			600		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			140		
		160213* Condizionatori			190		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			4		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			1		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			14		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			3		

NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data: 02/05/2016...

Firma esecutore: ...Marzanati .

Firma approvazione: ...Boccafogli .

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	01/07/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		5		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		600		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi -Chemical Kit	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi			0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		400		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		1000		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		0		
		170203 Plastica (AIA)	60		1979		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		1324		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		0		
		200307 Rifiuti ingombranti	30		15		
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		12		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			192		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 - ADR 4.1 – ADR 5.1			122		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			230		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			341		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1			288		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato					
		150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9					

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/07/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			150		
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			27		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			200		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			406		
		150106 Imballaggi misti			0		
		150107 Vetro			263		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			36		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			812		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			206		
191308 Acque di falda			1000				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		0		
		070208* Oli residui di processo			878		
		070214* Additivi			0		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			300		
		070214* Additivi Liquidi			0		
		070214* Additivi Liquidi - GLICOLE			0		
		080318* Toner			0		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			242		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)				0	

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/07/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			600		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			200		
		160213* Condizionatori			190		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			4		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			1		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			14		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			3		
<p>NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.</p>							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:
1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

Data: 01/07/2016

Firma esecutore: Marzanati.D

Firma approvazione: Boccafogli.P

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	01/08/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		0		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		600		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi -Chemical Kit	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi			0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		92		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		200		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		367		
		170203 Plastica (AIA)	60		70		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		600		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		1330		
200307 Rifiuti ingombranti	30		0				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		5		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			80		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 - ADR 4.1 - ADR 5.1			90		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 - ADR 9 (AIA)			405		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			1419		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 - ADR 8 - ADR 9 (AIA)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 - ADR 4.2 - ADR 6.1			5		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato			20		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/08/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			150		
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			0		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			0		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			807		
		150106 Imballaggi misti			0		
		150107 Vetro			0		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			36		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			0		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			0		
		191308 Acque di falda		1000			
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		4		
		070208* Oli residui di processo			200		
		070214* Additivi			1500		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			300		
		070214* Additivi Liquidi			170		
		070214* Additivi Liquidi - GLICOLE			0		
		080318* Toner			31		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			242		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/08/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			500		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			8		
		160213* Condizionatori			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			4		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			1		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			0		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			3		
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data: 01/08/2016

Firma esecutore: Marzanati.D

Firma approvazione: Boccafogli.P

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	29/08/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		0		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		600		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi -Chemical Kit	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi			0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		0		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		400		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		300		
		170203 Plastica (AIA)	60		0		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		450		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		2020		
		200307 Rifiuti ingombranti	30		100		
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		11		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			330		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 - ADR 4.1 – ADR 5.1			111		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			352		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			2331		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			5		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1			90		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9					

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	29/08/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		3224		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			250		
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			4		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			5		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			1083		
		150106 Imballaggi misti			0		
		150107 Vetro			295		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			1566		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			455		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			350		
		191308 Acque di falda		1200			
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		4		
		070208* Oli residui di processo			940		
		070214* Additivi			2200		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			300		
		070214* Additivi Liquidi			221		
		070214* Additivi Liquidi - GLICOLE			0		
		080318* Toner			63		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			642		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	01/08/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			1200		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			8		
		160213* Condizionatori			300		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			25		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			30		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			80		
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data: 29/08/2016

Firma esecutore: Marzanati.D

Firma approvazione: Boccafogli.P

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	03/10/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		0		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		0		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi -Chemical Kit	1		31		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi			0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		330		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		50		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		200		
		170203 Plastica (AIA)	60		408		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		130		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		0		
200307 Rifiuti ingombranti	30		106				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		15		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 - ADR 4.1 – ADR 5.1			1		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			817		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			400		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			5		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1			287		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato					
150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	03/10/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		3224		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			40		
		072015 Additivi non Polverosi			15		
		072015 Additivi Liquidi			25		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			0		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			0		
		150106 Imballaggi misti			0		
		150107 Vetro			457		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			0		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			0		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			6		
191308 Acque di falda		0					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		84		
		070208* Oli residui di processo			0		
		070214* Additivi			406		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			221		
		070214* Additivi Liquidi - GLICOLE			500		
		080318* Toner			0		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			1591		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	03/10/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			0		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			0		
		160213* Condizionatori			320		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			0		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			30		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			70		
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	03/11/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		10		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		0		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		48		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi -Chemical Kit	1				
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi			0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		948		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		352		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		0		
		170203 Plastica (AIA)	60		915		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		0		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		264		
200307 Rifiuti ingombranti	30		0				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		68		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			54		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 - ADR 4.1 – ADR 5.1			121		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			40		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1					
		150110* Imballaggi in vetro contaminato					
150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9			57				

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	03/11/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68				Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			40		
		072015 Additivi non Polverosi			15		
		072015 Additivi Liquidi					
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			220		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			362		
		150106 Imballaggi misti			2		
		150107 Vetro			102		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			0		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			350		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			106		
191308 Acque di falda		400					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116				
		070208* Oli residui di processo			309		
		070214* Additivi			0		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi					
		070214* Additivi Liquidi - GLICOLE			0		
		080318* Toner			21		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			1300		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	03/11/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			0		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			70		
		160213* Condizionatori			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			0		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			30		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			0		
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	05/12/2016	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		11		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		800		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi -Chemical Kit	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi			0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		300		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		0		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		0		
		170203 Plastica (AIA)	60		16		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		900		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		2074		
200307 Rifiuti ingombranti	30		292				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 - ADR 4.1 – ADR 5.1			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			280		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			1355		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			1355		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1			0		
		150110* Imballaggi in vetro contaminato			0		
150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9	313						

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	05/12/2016	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi			69		
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			49		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			0		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			719		
		150106 Imballaggi misti			2		
		150107 Vetro			0		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			0		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			900		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			606		
		191308 Acque di falda		1800			
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		0		
		070208* Oli residui di processo			0		
		070214* Additivi			1421		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			60		
		070214* Additivi Liquidi - GLICOLE			0		
		080318* Toner			54		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)			1433		
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)			0		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	05/12/2016	150202* Solidi contaminati (AIA)			592		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			318		
		160213* Condizionatori			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			652		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			0		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			68		
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data: 05/12/2016

Firma esecutore: Marzanati.D

Firma approvazione: Boccafogli.P

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) Tettoia e scarrabili	02/01/2017	080312* Inchiostro e solvente (AIA)	2		11		Vedi check list sotto
		130507* Rifiuti oleosi liquidi (AIA)	2		800		
		160303* Silica Gel	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio solidi	1		0		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi -Chemical Kit	1		56		
		160506* Reagenti di laboratorio liquidi			0		
		150101 Carta, cartone (AIA)	60		300		
		150102 Sacchi in plastica (AIA)	60		200		
		150103 Rottami di legno (AIA)	60		700		
		170203 Plastica (AIA)	60		192		
		170407 Metalli misti (AIA)	30		30		
		170603* Materiali isolanti contaminati (AIA)	60		1526		
200307 Rifiuti ingombranti	30		292				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1174		150110* Imballaggi in plastica contaminati (AIA)	200		31		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da Perossido ADR 5.2 (AIA)			1281		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 3 - ADR 4.1 – ADR 5.1			56		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 – ADR 9 (AIA)			710		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (AIA)			2655		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 – ADR 8 – ADR 9 (AIA)			21		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1					
		150110* Imballaggi in vetro contaminato					
150110* Imballaggi in vetro contaminato ADR 3 – ADR 4.1 – ADR 4.2 – ADR 6.1 – ADR 8 – ADR 9							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	02/01/2017	060316 Allumina e setacci molecolari	68		0		Vedi check list sotto
		072015 Additivi Polverosi					
		072015 Additivi non Polverosi			0		
		072015 Additivi Liquidi			49		
		150102 Imballaggi in plastica (AIA)			2		
		150104 Imballaggi metallici (AIA)			86		
		150106 Imballaggi misti					
		150107 Vetro			149		
		150203 Materiale filtrante a carbone esaurito			0		
		160214 Apparecchiature fuori uso (AIA)			990		
		170411 Spezzoni di cavo (AIA)			0		
191308 Acque di falda			200				
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178		060315* Allumina e setacci molecolari esausti contaminati	116		0		
		070208* Oli residui di processo			200		
		070214* Additivi			45		
		070214* Additivi non Polverosi (AIA)			0		
		070214* Additivi Liquidi			66		
		070214* Additivi Liquidi - GLICOLE			1788		
		080318* Toner			12		
		130208* Olio esausto (da macchinari) (AIA)					
		130308* Liquido diatermico esausto (MSH) (AIA)				520	

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
		130308* Liquido diatermico esausto (T66) (AIA)					
Area Centralizzata Rifiuti (ACR) K1178	02/01/2017	150202* Solidi contaminati (AIA)			1592		Vedi check list sotto
		160213* Apparecchiature elettriche ed elettroniche pericolose (AIA)			243		
		160213* Condizionatori			271		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un1956 (AIA)			0		
		160504* Sostanze pericolose in contenitori a pressione Un 2037 (AIA)			0		
		160506* Schiumogeno			0		
		160601* Batterie al piombo esauste (AIA)			652		
		160602* Batterie al nichel-cadmio (AIA)			0		
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio (AIA)			74		
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI

ID	PRESCRIZIONE AIA	AREA CENTRALIZZATA RIFIUTI (ACR)		
		OK	N.A.	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X	
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	X		
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata				
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.				

Data: 02/01/2017

Firma esecutore: Marzanati.D

Firma approvazione: Boccafogli.P

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	25/01/2016	070214* Additivi	30				Vedi check list sotto
		150202* Solidi contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	25/01/2016	150202* Solidi contaminati	13				
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	25/01/2016	170407 Metalli misti	5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	25/01/2016	150101 Carta, cartone	50		150		
		150102 Sacchi in plastica					
		150103 Rottami di legno					
		170203 Plastica					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	25/01/2016	080312* Inchiostro e solvente	1		8		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	25/01/2016	130208* Olio esausto	30				Vedi check list sotto
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)					
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)					

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	25/01/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)			200	8	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)					
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	25/01/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5		166		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	25/01/2016	160807* Pasta catalitica	5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	25/01/2016	150104 Imballaggi metallici	13				
		150102 Imballaggi in plastica					
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	29/02/2016	070214* Additivi	35				Vedi check list sotto		
		150202* Solidi contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	29/02/2016	150202* Solidi contaminati	10		100	1			
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	29/02/2016	170407 Metalli misti	5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	29/02/2016	150101 Carta, cartone	50		30				
		150102 Sacchi in plastica			50				
		150103 Rottami di legno			30				
		170203 Plastica			100				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	29/02/2016	080312* Inchiostro e solvente	1						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	29/02/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto		
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)							
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)						1	1
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido						40	80
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)						2	2
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	29/02/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)							
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)						200	8
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)						100	4
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	29/02/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	29/02/2016	160807* Pasta catalitica	10		45	3			
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	29/02/2016	150104 Imballaggi metallici	15						
		150102 Imballaggi in plastica							
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.									

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X				X			X			X			X			X

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X		X			X			X			X	X			X			X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			

Data: ...29/02/2016.....

Firma esecutore:Ivan Ferrari

Firma approvazione: ...Mastellari Moreno....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	29/03/2016	070214* Additivi	35				Vedi check list sotto		
		150202* Solidi contaminati						200	2
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	29/03/2016	150202* Solidi contaminati	10		150	1			
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	29/03/2016	170407 Metalli misti	5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	29/03/2016	150101 Carta, cartone	50		150				
		150102 Sacchi in plastica			50				
		150103 Rottami di legno			200				
		170203 Plastica			50				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	29/03/2016	080312* Inchiostro e solvente	1						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	29/03/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto		
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)							
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS - Nalco 73550)						2	2
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)						6	6
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante - Oli residui di processo)							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	29/03/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)			100	4	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)			100	4	
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	29/03/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	29/03/2016	160807* Pasta catalitica	10				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	29/03/2016	150104 Imballaggi metallici	15				
		150102 Imballaggi in plastica					
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X				X			X			X			X			X

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X				X			X			X			X			X			X			X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X			X			X			X			X	X			X			X	
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	

Data: ...29/03/2016.....

Firma esecutore:Ivan Ferrari

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	26/04/2016	070214* Additivi	35				Vedi check list sotto		
		150202* Solidi contaminati						200	2
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	26/04/2016	150202* Solidi contaminati	10		150	1			
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	26/04/2016	170407 Metalli misti	5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	26/04/2016	150101 Carta, cartone	50		50				
		150102 Sacchi in plastica			100				
		150103 Rottami di legno			50				
		170203 Plastica			150				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	26/04/2016	080312* Inchiostro e solvente	1						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	26/04/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto		
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)							
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)						1	1
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido						90	180
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)						4	4
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	26/04/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)			100	4	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)			50	2	
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	26/04/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	26/04/2016	160807* Pasta catalitica	10				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	26/04/2016	150104 Imballaggi metallici	15				
		150102 Imballaggi in plastica					
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X		X			X			X			X			X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X			X			X			X			X	X			X			X	
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	

Data: ...26/04/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	30/05/2016	070214* Additivi	35		400	4	Vedi check list sotto		
		150202* Solidi contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	30/05/2016	150202* Solidi contaminati	10						
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	30/05/2016	170407 Metalli misti	5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	30/05/2016	150101 Carta, cartone	50		50				
		150102 Sacchi in plastica			50				
		150103 Rottami di legno			50				
		170203 Plastica							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	30/05/2016	080312* Inchiostro e solvente	1						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	30/05/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto		
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)							
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)						1	1
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)						2	2
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	30/05/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)							
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)						200	8
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)						25	1
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	30/05/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	30/05/2016	160807* Pasta catalitica	10		180	12			
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	30/05/2016	150104 Imballaggi metallici	15		100	4			
		150102 Imballaggi in plastica							
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.									

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X		X			X			X			X			X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X		X			X			X			X	X			X			X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			

Data: ...30/05/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	27/06/2016	070214* Additivi	35		300	1	Vedi check list sotto
		150202* Solidi contaminati			100	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	27/06/2016	150202* Solidi contaminati	10				
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	27/06/2016	170407 Metalli misti	5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	27/06/2016	150101 Carta, cartone	50		50		
		150102 Sacchi in plastica			200		
		150103 Rottami di legno			250		
		170203 Plastica					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	27/06/2016	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	27/06/2016	130208* Olio esausto	100				
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)					
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)			1	1	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)					
Vedi check list sotto							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	27/06/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)					
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	27/06/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	27/06/2016	160807* Pasta catalitica	10		285	19	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	27/06/2016	150104 Imballaggi metallici	15				
		150102 Imballaggi in plastica					
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X		X			X			X			X			X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X			X			X			X			X			X	

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X		X			X			X			X	X			X			X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			

Data: ...27/06/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	25/07/2016	070214* Additivi	35		300	1	Vedi check list sotto
		150202* Solidi contaminati			100	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	25/07/2016	150202* Solidi contaminati	10		100	1	
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	25/07/2016	170407 Metalli misti	5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	25/07/2016	150101 Carta, cartone	50		300		
		150102 Sacchi in plastica			200		
		150103 Rottami di legno			30		
		170203 Plastica					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	25/07/2016	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	25/07/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)					
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS - Nalco 73550)			1	1	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)			6	6	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante - Oli residui di processo)					

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	25/07/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)							
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)						200	8
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)						100	4
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	25/07/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	25/07/2016	160807* Pasta catalitica	10		375	25			
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	25/07/2016	150104 Imballaggi metallici	15						
		150102 Imballaggi in plastica							
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.									

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X				X			X			X			X			X

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X		X			X			X			X	X			X			X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			

Data: ...25/07/2016.....

Firma esecutore:Ivan Ferrari

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	29/08/2016	070214* Additivi	35		300	1	Vedi check list sotto
		150202* Solidi contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	29/08/2016	150202* Solidi contaminati	10				
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	29/08/2016	170407 Metalli misti	5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	29/08/2016	150101 Carta, cartone	50		250		
		150102 Sacchi in plastica			300		
		150103 Rottami di legno			50		
		170203 Plastica					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	29/08/2016	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	29/08/2016	130208* Olio esausto	100				
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)					
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido			40	80	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)					
Vedi check list sotto							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	25/07/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)							
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)						100	4
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)							
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	25/07/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	25/07/2016	160807* Pasta catalitica	10		90	6			
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	25/07/2016	150104 Imballaggi metallici	15		200	4			
		150102 Imballaggi in plastica							
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.									

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X				X			X			X			X			X

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X			X			X			X			X	X				X			
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X			X			X			X			X				X			X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	

Data: ...29/08/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini.....

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	27/09/2016	070214* Additivi	35				Vedi check list sotto
		150202* Solidi contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	27/09/2016	150202* Solidi contaminati	10		500	5	
		170603* Materiali isolanti contaminati			300	2	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	27/09/2016	170407 Metalli misti	5		200	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	27/09/2016	150101 Carta, cartone	50		20		
		150102 Sacchi in plastica			50		
		150103 Rottami di legno			20		
		170203 Plastica					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	27/09/2016	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	27/09/2016	130208* Olio esausto	100		1300		
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)					
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido			40	80	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)			6	3	
							Vedi check list sotto

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	27/09/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)			75	3	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)			125	5	
		170603* Materiali isolanti contaminati			300	2	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	27/09/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	27/09/2016	160807* Pasta catalitica	10		405	27	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	27/09/2016	150104 Imballaggi metallici	15		100	4	
		150102 Imballaggi in plastica					
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X				X			X			X			X			X

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X			X			X			X			X	X			X			X	
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	

Data: ...27/09/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini.....

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	31/10/2016	070214* Additivi	35				Vedi check list sotto		
		150202* Solidi contaminati						200	2
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	31/10/2016	150202* Solidi contaminati	10		200	2			
		170603* Materiali isolanti contaminati			150	1			
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	31/10/2016	170407 Metalli misti	5		200	1			
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	31/10/2016	150101 Carta, cartone	50						
		150102 Sacchi in plastica						200	
		150103 Rottami di legno						500	
		170203 Plastica							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	31/10/2016	080312* Inchiostro e solvente	1						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	31/10/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto		
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)							
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS - Nalco 73550)							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido							
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)						1	1
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante - Oli residui di processo)							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	31/10/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					Vedi check list sotto		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)							
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)						100	4
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)						100	4
		170603* Materiali isolanti contaminati							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	31/10/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	31/10/2016	160807* Pasta catalitica	10		75	5			
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	31/10/2016	150104 Imballaggi metallici	15						
		150102 Imballaggi in plastica							
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.									

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X		X			X			X			X			X		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X		X			X			X			X	X			X			X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			

Data: ...31/10/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini.....

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	28/11/2016	070214* Additivi	35		300	1	Vedi check list sotto
		150202* Solidi contaminati			100	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	28/11/2016	150202* Solidi contaminati	10		100	1	
		170603* Materiali isolanti contaminati			450	3	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	28/11/2016	170407 Metalli misti	5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	28/11/2016	150101 Carta, cartone	50		100		
		150102 Sacchi in plastica			200		
		150103 Rottami di legno			100		
		170203 Plastica			100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	28/11/2016	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	28/11/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)					
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS - Nalco 73550)			3	3	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)			7	7	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante - Oli residui di processo)					

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	28/11/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			50	2	Vedi check list sotto	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)						
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)						
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)						
		170603* Materiali isolanti contaminati						
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	28/11/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	28/11/2016	160807* Pasta catalitica	10		120	8		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	28/11/2016	150104 Imballaggi metallici	15					
		150102 Imballaggi in plastica						
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.								

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X				X			X			X			X			X

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X			X			X			X			X	X			X			X	
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X			X			X			X			X			X			X		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X			X			X			X			X			X			X			X	

Data: ...28/11/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini.....

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV1	27/12/2016	070214* Additivi	35		300	1	Vedi check list sotto
		150202* Solidi contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV2	27/12/2016	150202* Solidi contaminati	10		100	4	
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV3	27/12/2016	170407 Metalli misti	5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV4	27/12/2016	150101 Carta, cartone	50				
		150102 Sacchi in plastica			100		
		150103 Rottami di legno			50		
		170203 Plastica			100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV5	27/12/2016	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	27/12/2016	130208* Olio esausto	100				Vedi check list sotto
		130308* Liquido diatermico esausto (Marlotherm-SH)					
		130308* Liquido diatermico esausto (Therminol 66)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati (Nalco Elimin-Ox - Nalco 71D5PLUS – Nalco 73550)			1	1	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 8 (Additivi Nalco 72215-72310)			1	1	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Olio lubrificante – Oli residui di processo)					

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV6	27/12/2016	150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			50	2	Vedi check list sotto
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 3 (Denaturante Marking GPL)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 8 (Atmer)			200	8	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Donor C – Donor D - Marlotherm-SH - Therminol 66 – Olio Lubrificante)			125	5	
		170603* Materiali isolanti contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV7	27/12/2016	070208* Oligomeri con tracce di TEAL	7.5				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV9	27/12/2016	160807* Pasta catalitica	10		345	23	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI FXXIV10	27/12/2016	150104 Imballaggi metallici	15				
		150102 Imballaggi in plastica					
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

I D	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X		X			X				X			X			X			X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X		X				X			X			X			X			X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X				X			X				X			X			X			X			X

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	FXXIV1			FXXIV2			FXXIV3			FXXIV4			FXXIV5			FXXIV6			FXXIV7			FXXIV9			FXXIV10		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO																					
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X			X			X			X			X			X			X			X			X		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X			X		X			X			X			X	X			X			X		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X			X		X			X			X			X			X			X			
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X		X		X			X			X			X			X			X			

Data: ...27/12/2016.....

Firma esecutore:Stefano Pieragostini.....

Firma approvazione: ...Guglielmini Alessandro....

**MONITORAGGIO DELLE AREE DI
RACCOLTA RIFIUTI
POLYMER MANUFACTURING**

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1			LOG2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X			X	
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X			X	
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X			X		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X			X		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X			X		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X			X	
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X			X	
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	X			X		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	X				X	
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	X				X	
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cistermette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cistermette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	X				X	
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	X				X	
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiagati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X			X	
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X			X	
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X			X	

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata

N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti

NO: prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: 28-01-2016

Firma esecutore: [Signature]

Firma approvazione: [Signature]

**MONITORAGGIO DELLE AREE DI
RACCOLTA RIFIUTI
POLYMER MANUFACTURING**

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	35		50		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			30		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	80		2000		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
			NO		NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cistermette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cistermette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata					
NOTE:					

Data: 22-02-2016

Firma esecutore:

Firma approvazione:

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		100		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		2000		

NOTE:
1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata					
NOTE:					

Data: 29/03/2016

Firma esecutore: 

Firma approvazione: 

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		300		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		1900		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiagati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: 26-04-2016.....

Firma esecutore: .....

Firma approvazione: .....

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		100		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		2000		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		50		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			200		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		1000		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		100		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			Ø		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		1800		

NOTE:
1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
			NO		NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiagati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: 25/07/2016 Firma esecutore: Alessandro Firma approvazione: [Firma]

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		50		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			∅		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		2300		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
					NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiagati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: 29/08/2016 Firma esecutore: Mauro Tomachi Firma approvazione: [Signature]

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		200		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			∅		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		2800		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

PRESCRIZIONE AIA

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiagati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: 26/09/2016.....

Firma esecutore: Alberico.....

Firma approvazione: [Firma].....

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		200		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			50		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		1000		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1			LOG2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
		1		X			X
2			X			X	
3		X			X		
4		X					
5		X			X		
6			X			X	
7			X			X	
8			X			X	
9			X			X	
10			X			X	
11			X			X	
12			X			X	
13			X			X	
14			X			X	
15			X			X	

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: 31/10/2016

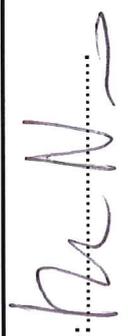
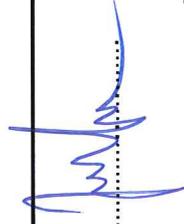
Firma esecutore:

Firma approvazione:

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		100		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			∅		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		1500		

NOTE:
1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata					
NOTE:					

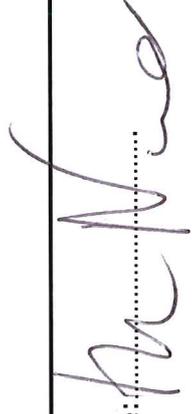
Data: 28/11/2016
Firma esecutore: 
Firma approvazione: 

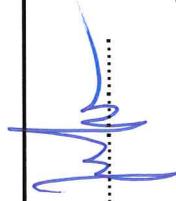
Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		∅		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			∅		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		2000		

NOTE:
1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

ID	PRESCRIZIONE AIA	LOG1		LOG2	
		OK	N.A	OK	N.A
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.		X		X
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.		X		X
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	X		X	
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	X		X	
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	X		X	
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.		X		X
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.		X		X
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.		X		X
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.		X		X
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.		X		X
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.		X		X
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.		X		X
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.		X		X
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.		X		X
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.		X		X
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata					
NOTE:					

Data: 27/12/2016

Firma esecutore: 

Firma approvazione: 

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG1		150101 Carta, cartone	24		100		Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI LOG2		150102 Sacchi in plastica	70		1500		

NOTE:

1 - Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	25-01-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						50	5
		160214 Apparecchiature fuori uso						15	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	25-01-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...25-01-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	29-02-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						50	5
		160214 Apparecchiature fuori uso						15	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	29-02-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...29-02-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	29-03-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						80	5
		160214 Apparecchiature fuori uso						15	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	29-03-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...29-03-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	26-04-2016	150101 Carta e Cartone	25		80	5	Vedi check list sotto
		150103 Rottami di legno					
		160214 Apparecchiature fuori uso					
		170203 Plastica					
		170407 Metalli misti					
		170411 Spezzoni di cavo elettrico					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	26-04-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12				
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose					
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956					
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037					
		160601* Batterie al piombo esauste					
		160602* Batterie al nichel-cadmio					
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio					

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...26-04-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	30-05-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						100	7
		160214 Apparecchiature fuori uso						15	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	30-05-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...30-05-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	28-06-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						70	5
		160214 Apparecchiature fuori uso						15	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	28-06-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: ...28-06-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	27-07-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						110	10
		160214 Apparecchiature fuori uso						15	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	27-07-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...27-07-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	30-08-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						80	7
		160214 Apparecchiature fuori uso							
		170203 Plastica						13	1
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	30-08-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...30-08-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	26-09-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto					
		150103 Rottami di legno						130	15			
		160214 Apparecchiature fuori uso						25				
		170203 Plastica									25	2
		170407 Metalli misti										
		170411 Spezzoni di cavo elettrico										
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	26-09-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12									
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose										
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956										
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037										
		160601* Batterie al piombo esauste										
		160602* Batterie al nichel-cadmio										
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio										

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...26-09-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	31-10-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						120	9
		160214 Apparecchiature fuori uso						13	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	31-10-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						
Legenda: OK: prescrizione rispettata N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti NO: prescrizione non rispettata							
NOTE:							

Data: ...31-10-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	29-11-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						50	5
		160214 Apparecchiature fuori uso						13	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	29-11-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: ...29-11-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima AREA (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN1	28-12-2016	150101 Carta e Cartone	25				Vedi check list sotto		
		150103 Rottami di legno						30	3
		160214 Apparecchiature fuori uso						15	1
		170203 Plastica							
		170407 Metalli misti							
		170411 Spezzoni di cavo elettrico							
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MAN2	28-12-2016	130507* Rifiuti oleosi liquidi	12						
		160213* Apparecchiature Elettriche ed elettroniche pericolose							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un1956							
		160506* Sostanze pericolose in contenitori e pressione Un2037							
		160601* Batterie al piombo esauste							
		160602* Batterie al nichel-cadmio							
		200121* Neon lampade ai vapori di mercurio e di sodio							

ID	PRESCRIZIONE AIA	MAN1			MAN2		
		OK	N.A	NO	OK	N.A	NO
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.						
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.						
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.						
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.						
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.						
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.						
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.						
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.						
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.						
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.						
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.						
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.						
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.						
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.						
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.						

Legenda: **OK:** prescrizione rispettata **N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti **NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: ...28-12-2016...

Firma esecutore: ...Luca Bonavigo...

Firma approvazione: ...Maurizio Segato...

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	25-1-2016	150101 Carta, cartone	40		0	0	Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0	0	
		150103 Rottami di legno			0	0	
		150104 Imballaggi metallici			0	0	
		170203 Plastica			0	0	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	25-1-2016	070208* Oli residui di processo	20		7900		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	25-1-2016	070214* Additivi	160		0	0	
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0	0	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			0	0	
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0	0	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			0	0	
		150202* Solidi contaminati			20	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	25-1-2016	070214* Additivi	60		0	0	
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0	0	
		150202* Solidi contaminati			100	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	25-1-2016	150101 Carta, cartone	100		50		
		150103 Rottami di legno			300		
		170203 Plastica			100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	25-1-2016	080312* Inchiostro e solvente	1		10		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	25-1-2016	160807* Pasta catalitica	5		430	19	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitragoccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitragoccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		

Legenda:

- OK:** prescrizione rispettata
- N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti
- NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data:25-1-2016.....

Firma esecutore:Gianni Berveglieri.....

Firma

approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	29/02/16	150101 Carta, cartone	20				Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica					
		150103 Rottami di legno					
		150104 Imballaggi metallici					
		170203 Plastica					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	29/02/16	070208* Oli residui di processo	20				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	29/02/16	070214* Additivi	60				
		130208* Olio esausto (da macchinari)					
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)					
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)					
		150202* Solidi contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	29/02/16	070214* Additivi	30				
		130507* Rifiuti oleosi liquidi					
		150202* Solidi contaminati					
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	29/02/16	150101 Carta, cartone	100		30		
		150103 Rottami di legno			20		
		170203 Plastica			150		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	29/02/16	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	29/02/16	160807* Pasta catalitica	12		125	5	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		

Legenda:

- OK:** prescrizione rispettata
- N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti
- NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: ...29-02-16.....

Firma esecutore: ...Sheila Rigolin.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	25/07/16	150101 Carta, cartone	20		0		Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0		
		150103 Rottami di legno			0		
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			250	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	25/07/16	070208* Oli residui di processo	20		4100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	25/07/16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			75	3	
		150202* Solidi contaminati			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	25/07/16	070214* Additivi	30		0		
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150202* Solidi contaminati			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	25/07/16	150101 Carta, cartone	100		200		
		150103 Rottami di legno			0		
		170203 Plastica			200		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	25/07/16	080312* Inchiostro e solvente	1		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	25/07/16	160807* Pasta catalitica	12		25	1	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitragoccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitragoccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		
<p><u>Legenda:</u></p> <p>OK: prescrizione rispettata</p> <p>N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti</p> <p>NO: prescrizione non rispettata</p>																						
<p>NOTE:</p>																						

Data: ...25/07/16.....

Firma esecutore: ...Germano Nardini.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	26-04-16	150101 Carta, cartone	20		0		Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0		
		150103 Rottami di legno			0		
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	26-04-16	070208* Oli residui di processo	20		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	26-04-16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			0		
		150202* Solidi contaminati			200	7	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	26-04-16	070214* Additivi	30		400	1	
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150202* Solidi contaminati			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	26-04-16	150101 Carta, cartone	100		50		
		150103 Rottami di legno			0		
		170203 Plastica			150		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	26-04-16	080312* Inchiostro e solvente	1		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	26-04-16	160807* Pasta catalitica	12		150	6	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		

Legenda:

- OK:** prescrizione rispettata
N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti
NO: prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: ...26-04-16.....

Firma esecutore: ...Germano Nardini.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	26-09-16	150101 Carta, cartone	20		0		Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0		
		150103 Rottami di legno			0		
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	29-09-16	070208* Oli residui di processo	20		3200		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	26-09-16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			0		
		150202* Solidi contaminati			120	3	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	26-09-16	070214* Additivi	30		0		
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150202* Solidi contaminati			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	26-09-16	150101 Carta, cartone	100		50		
		150103 Rottami di legno			0		
		170203 Plastica			50		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	26-09-16	080312* Inchiostro e solvente	1		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	26-09-16	160807* Pasta catalitica	12		390	16	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		
<p><u>Legenda:</u></p> <p>OK: prescrizione rispettata</p> <p>N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti</p> <p>NO: prescrizione non rispettata</p>																						
<p>NOTE:</p>																						

Data: ...26/09/16.....

Firma esecutore: ...Sheila Rigolin.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	27/06/16	150101 Carta, cartone	20		0		Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			2	1	
		150103 Rottami di legno			0		
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	27/06/16	070208* Oli residui di processo	20		4100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	27/06/16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			100	4	
		150202* Solidi contaminati			30	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	27/06/16	070214* Additivi	30		200	1	
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150202* Solidi contaminati			40	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	27/06/16	150101 Carta, cartone	100		150		
		150103 Rottami di legno			50		
		170203 Plastica			100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	27/06/16	080312* Inchiostro e solvente	1		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	27/06/16	160807* Pasta catalitica	12		25	1	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		
<p><u>Legenda:</u></p> <p>OK: prescrizione rispettata</p> <p>N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti</p> <p>NO: prescrizione non rispettata</p>																						
<p>NOTE:</p>																						

Data: ...27/06/16.....

Firma esecutore: ...Sheila Rigolin.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	29-03-16	150101 Carta, cartone	20		5	1	Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0		
		150103 Rottami di legno			0		
		150104 Imballaggi metallici			100	4	
		170203 Plastica			5	2	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	29-03-16	070208* Oli residui di processo	20		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	29-03-16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			0		
		150202* Solidi contaminati			5	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	29-03-16	070214* Additivi	30		0		
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150202* Solidi contaminati			5	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	29-03-16	150101 Carta, cartone	100		50		
		150103 Rottami di legno			40		
		170203 Plastica			100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	29-03-16	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	29-03-16	160807* Pasta catalitica	12		125	5	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		

Legenda:

- OK:** prescrizione rispettata
- N.A.:** prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti
- NO:** prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: ...29-03-16.....

Firma esecutore: ...Sheila Rigolin.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	29/08/16	150101 Carta, cartone	20		0		Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			280	7	
		150103 Rottami di legno			0		
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			100	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	29/08/16	070208* Oli residui di processo	20		1200		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	29/08/16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			10	1	
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			0		
		150202* Solidi contaminati			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	29/08/16	070214* Additivi	30		0		
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150202* Solidi contaminati			5	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	29/08/16	150101 Carta, cartone	100		250		
		150103 Rottami di legno			20		
		170203 Plastica			250		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	29/08/16	080312* Inchiostro e solvente	1		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	29/08/16	160807* Pasta catalitica	12		0		
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		

Legenda:

OK: prescrizione rispettata

N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti

NO: prescrizione non rispettata

NOTE:

Data: ...29/08/16.....

Firma esecutore: ...Sheila Rigolin.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	30-05-16	150101 Carta, cartone	20		0	0	Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0	0	
		150103 Rottami di legno			0	0	
		150104 Imballaggi metallici			100	4	
		170203 Plastica			2	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	30-05-16	070208* Oli residui di processo	20		2100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	30-05-16	070214* Additivi	60		0	0	
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0	0	
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			2	2	
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0	0	
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			100	4	
		150202* Solidi contaminati			5	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	30-05-16	070214* Additivi	30		0	0	
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			300		
		150202* Solidi contaminati			0	0	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	30-05-16	150101 Carta, cartone	100			50	
		150103 Rottami di legno			0	0	
		170203 Plastica				20	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	30-05-16	080312* Inchiostro e solvente	1		0	0	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	30-05-16	160807* Pasta catalitica	12		25	1	

NOTE:

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		
<p><u>Legenda:</u></p> <p>OK: prescrizione rispettata</p> <p>N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti</p> <p>NO: prescrizione non rispettata</p>																						
<p>NOTE:</p>																						

Data: 30-05-16.....

Firma esecutore: ...Sheila Rigolin.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	31/10/16	150101 Carta, cartone	20		3	1	Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0		
		150103 Rottami di legno			5	1	
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			5	2	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	31/10/16	070208* Oli residui di processo	20		7900		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	31/10/16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			100	4	
		150202* Solidi contaminati			5	1	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	31/10/16	070214* Additivi	30		0		
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			300	0	
		150202* Solidi contaminati			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	31/10/16	150101 Carta, cartone	100		0		
		150103 Rottami di legno			50		
		170203 Plastica			100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	31/10/16	080312* Inchiostro e solvente	1		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	31/10/16	160807* Pasta catalitica	12		440	18	
NOTE: 1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.							

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antiriboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antiriboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	x			x			x			x			x			x			x		
12	I contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7		
		OK	N.A	NO																		
13	I recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	x			x			x			x			x			x			x		
14	Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 392/1996.	x			x			x			x			x			x			x		
15	Il deposito delle batterie al piombo derivanti dalle attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	x			x			x			x			x			x			x		
<p><u>Legenda:</u></p> <p>OK: prescrizione rispettata</p> <p>N.A.: prescrizione non applicabile all'area di raccolta rifiuti</p> <p>NO: prescrizione non rispettata</p>																						
<p>NOTE:</p>																						

Data: 31/11/16.....

Firma esecutore: ...Sheila Rigolin.....

Firma approvazione:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	27/12/16	150101 Carta, cartone	20		0	1	Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0		
		150103 Rottami di legno			5		
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	27/12/16	070208* Oli residui di processo	20		1100		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	27/12/16	070214* Additivi	60		0	1	
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			5		
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			0		
		150202* Solidi contaminati			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	27/12/16	070214* Additivi	30		0		
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido ADR 5.2			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	27/12/16	150101 Carta, cartone	100		50		
		150103 Rottami di legno			50		
		170203 Plastica			250		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	27/12/16	080312* Inchiostro e solvente	1		0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	27/12/16	160807* Pasta catalitica	12		100	4	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX8	27/12/16	070211* Oleosi solidi da vasche di processo	18		0	0	

NOTE:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.																									
ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7			MPX8		
		OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato	x			x			x			x			x			x			x			x		

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

Area di raccolta rifiuti	Data del controllo	Codici CER presenti	Quantità massima (m ³)	Quantità presente ¹ (m ³)	Quantità presente ¹ (Kg)	Quantità presente ¹ (Pezzi)	Stato dell'area in relazione alle prescrizioni in AIA
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX1	28-11-16	150101 Carta, cartone	20		0		Vedi check list sotto
		150102 Imballaggi in plastica			0		
		150103 Rottami di legno			0		
		150104 Imballaggi metallici			0		
		170203 Plastica			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX2	28-11-16	070208* Oli residui di processo	20		790		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX3	28-11-16	070214* Additivi	60		0		
		130208* Olio esausto (da macchinari)			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati ADR 9 (Additivi)			5	1	
		150110* Imballaggi metallici contaminati (Glicole)			0		
		150110* Imballaggi metallici contaminati ADR 9 (Olio lubrificante)			0		
		150202* Solidi contaminati			35	2	
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX4	28-11-16	070214* Additivi	30		0		
		130507* Rifiuti oleosi liquidi			0		
		150110* Imballaggi in plastica contaminati da perossido ADR 5.2			0		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX5	28-11-16	150101 Carta, cartone	100		50		
		150103 Rottami di legno			20		
		170203 Plastica			200		
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX6	28-11-16	080312* Inchiostro e solvente	1				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX7	28-11-16	160807* Pasta catalitica	12				
AREA DI RACCOLTA RIFIUTI MPX8	28-11-16	070211* Oleosi solidi da vasche di processo	18				

NOTE:

MONITORAGGIO DELLE AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI – POLYMER MANUFACTURING

1 – Tale quantità non deve superare la quantità massima, riportata nella colonna a sinistra.																									
ID	PRESCRIZIONE AIA	MPX1			MPX2			MPX3			MPX4			MPX5			MPX6			MPX7			MPX8		
		OK	N.A	NO																					
1	Le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	x			x			x			x			x			x			x			x		
2	Le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi devono essere opportunamente separate da quelle per rifiuti pericolosi.	x			x			x			x			x			x			x			x		
3	Le aree di stoccaggio devono essere contrassegnate da tabelle, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti le norme per la manipolazione dei rifiuti e per il contenimento dei rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente; devono, inoltre, essere riportati i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità dei rifiuti stoccati.	x			x			x			x			x			x			x			x		
4	La superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	x			x			x			x			x			x			x			x		
5	I siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	x			x			x			x			x			x			x			x		
6	Tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	x			x			x			x			x			x			x			x		
7	I contenitori utilizzati per lo stoccaggio dei fanghi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche del rifiuto, essere attrezzate con coperture ed essere provviste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.	x			x			x			x			x			x			x			x		
8	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	x			x			x			x			x			x			x			x		
9	I contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello.	x			x			x			x			x			x			x			x		
10	I contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	x			x			x			x			x			x			x			x		
11	I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi antitraboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente. Sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura di sostanze pericolose. Lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato	x			x			x			x			x			x			x			x		

APPENDICE 8 - MONITORAGGIO COMPONENTE ODORE

Allegato 2 OPE 2.1.002 – Scheda di valutazione e registrazione dati

SCHEDA DI VALUTAZIONE DELLE EMISSIONI ODORIGENE

Sniff-testing

Parte I – Informazioni generali

ID campagna di monitoraggio		
Data di realizzazione del test	29/11/2016	
Orario		
Personale coinvolto nell'esecuzione del test	1. ARGHITTO ALESSANDRO  2. GUERRA DAVIDE	
Condizioni di esercizio dell'impianto al momento della verifica	Carico Autocisterne Propano	SI
	Carico Autocisterne non in corso	
	Altro (specificare nelle note)	
Note	Annotare la presenza, se rilevata, di attività interne o esterne che possono influenzare la valutazione:	

Allegato 2 OPE 2.1.002 – Scheda di valutazione e registrazione dati

Parte II – Condizioni meteorologiche			
Breve descrizione			
Velocità del vento – anemometro In caso dell'indisponibilità dell'anemometro far riferimento alla Scala di Beaufort			
Velocità del vento - Scala di Beaufort barrare l'opzione conforme al momento di esecuzione del test.	0 Calm	Calma	
	1 Light air	Bava di vento	X
	2 Light breeze	Brezza leggera	
	3 Gentle breeze	Brezza tesa	
	4 Moderate breeze	Vento moderato	
	5 Fresh breeze	Vento teso	
	6 Strong breeze	Vento fresco	
	7 Near gale	Vento forte	
Note			

Allegato 2 OPE 2.1.002 – Scheda di valutazione e registrazione dati

Punti di campionamento analizzato:		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
Sensibilità del luogo Attenzione: l'intensità deve essere almeno rilevabile, altrimenti il valore è zero. (barrare l'opzione scelta)	Remoto (assenza di abitazioni civili, insediamenti commerciali/industriali o aree pubbliche all'interno di un'area di 500 metri da dove si percepisce l'odore)								
	Bassa sensibilità (assenza di abitazioni civili all'interno di un'area di 100 metri da dove si percepisce l'odore)								
	Sensibilità moderata (presenza di abitazioni civili all'interno di un'area di 100 metri da dove si percepisce l'odore)								
	Sensibilità alta (presenza di abitazioni civili all'interno dell'area dove si percepisce l'odore)								
	Extra sensibilità (reclami dei residenti all'interno dell'area dove si percepisce l'odore)								
Fastidio (barrare l'opzione scelta)	Potenzialmente fastidioso								
	Moderatamente fastidioso								
	Molto fastidioso								
Note	NESSUN ODORE PERCEPIBILE								

APPENDICE 9 - FASI DI TRANSITORIO DELLE CALDAIE A RECUPERO TERMICO OFF-GAS

BASELL Poliolefine Ferrara

Elenco Transitori dal 01/01/2016 al 31/12/2016

Report prodotto il 01/01/2017 2.05.45

Numero	Tipo	Inizio	Fine	Durata [g hh:mm]	Periodo	QM [Kg]	QF [KNm3/h]	O2 [%V]	CO [mg/m3]	CO [Kg]	NO [mg/m3]	NO [Kg]
1	TRA	01/01/2016 07.00	01/01/2016 07.00	0 01.00		1191	24,20	6,57	9,25	0,18	83,15	1,57
					01/01/2016 07.00	1191	24,20	6,57	9,25	0,18	83,15	1,57
2	TRA	01/01/2016 11.00	01/01/2016 12.00	0 02.00		3049	23,50	5,01	6,25	0,54	88,69	3,76
					01/01/2016 11.00	1373	24,53	5,84	12,12	0,52	86,62	1,83
					01/01/2016 12.00	1676	22,48	4,18	0,39	0,02	90,76	1,93
3	TRA	01/01/2016 16.00	01/01/2016 19.00	0 04.00		4933	22,77	6,77	8,08	0,56	91,92	6,66
					01/01/2016 16.00	1267	21,78	6,10	11,78	0,22	94,22	1,72
					01/01/2016 17.00	922,1	20,16	8,06	11,56	0,18	94,15	1,38
					01/01/2016 18.00	1109	23,24	7,52	6,58	0,12	87,65	1,55
					01/01/2016 19.00	1635	25,92	5,40	2,41	0,05	91,65	2,01
4	TRA	01/01/2016 22.00	02/01/2016 00.00	0 03.00		2947	19,67	7,62	25,31	1,15	95,63	4,27
					01/01/2016 22.00	1280	20,10	6,49	40,66	0,57	100,2	1,66
					01/01/2016 23.00	875,8	19,71	8,27	12,07	0,17	93,35	1,32
					02/01/2016 00.00	790,5	19,20	8,11	23,21	0,41	93,35	1,30
5	TRA	02/01/2016 03.00	02/01/2016 04.00	0 02.00		1807	18,00	8,74	27,78	0,77	100,8	2,45
					02/01/2016 03.00	947,4	17,86	8,79	42,84	0,61	103,6	1,22
					02/01/2016 04.00	859,8	18,15	8,68	12,73	0,16	98,00	1,23
6	TRA	02/01/2016 10.00	02/01/2016 11.00	0 02.00		1361	18,36	11,81	126,6	1,97	105,0	1,84
					02/01/2016 10.00	337,3	16,04	14,94	225,4	1,50	121,1	0,65
					02/01/2016 11.00	1024	20,67	8,69	27,76	0,47	89,02	1,19
7	TRA	02/01/2016 18.00	02/01/2016 18.00	0 01.00		847,9	26,19	8,48	13,95	0,17	90,28	1,08
					02/01/2016 18.00	847,9	26,19	8,48	13,95	0,17	90,28	1,08
8	TRA	03/01/2016 08.00	03/01/2016 08.00	0 01.00		1387	20,10	4,68	33,06	0,51	86,88	1,54
					03/01/2016 08.00	1387	20,10	4,68	33,06	0,51	86,88	1,54
9	TRA	03/01/2016 10.00	03/01/2016 11.00	0 02.00		1937	26,29	7,44	10,62	0,27	82,80	2,18
					03/01/2016 10.00	1007	26,01	7,12	12,64	0,15	95,03	1,23
					03/01/2016 11.00	929,8	26,57	7,76	8,61	0,12	70,57	0,95
10	TRA	03/01/2016 17.00	03/01/2016 18.00	0 02.00		3075	21,88	4,91	33,55	1,58	77,22	3,01
					03/01/2016 17.00	1319	20,82	5,72	43,47	0,94	75,01	1,35
					03/01/2016 18.00	1755	22,94	4,10	23,64	0,64	79,42	1,66
11	TRA	03/01/2016 21.00	03/01/2016 22.00	0 02.00		1736	26,68	8,09	9,33	0,24	80,61	2,03
					03/01/2016 21.00	859,5	26,57	8,11	10,02	0,13	84,44	1,03
					03/01/2016 22.00	876,5	26,80	8,07	8,64	0,11	76,78	1,00
12	TRA	04/01/2016 20.00	05/01/2016 00.00	0 05.00		6591	24,92	6,77	16,19	1,70	80,18	6,76
					04/01/2016 20.00	1625	25,53	5,27	45,85	1,26	73,52	1,56
					04/01/2016 21.00	2427	31,74	4,34	0,40	0,02	62,74	1,91
					04/01/2016 22.00	1148	19,00	6,60	9,74	0,14	84,34	1,29
					04/01/2016 23.00	693,3	24,06	8,83	14,20	0,16	88,54	0,98
13	TRA	05/01/2016 09.00	05/01/2016 11.00	0 03.00		4325	21,20	4,72	28,28	1,95	90,79	5,19
					05/01/2016 09.00	1360	22,05	5,39	49,08	1,17	82,88	1,61
					05/01/2016 10.00	1575	21,92	4,23	0,39	0,02	90,46	1,87
					05/01/2016 11.00	1390	19,63	4,54	35,37	0,77	99,0	1,71
					05/01/2016 11.00	1616	18,26	8,10	15,60	0,33	84,94	2,20
14	TRA	05/01/2016 13.00	05/01/2016 14.00	0 02.00		761,6	17,32	8,27	20,47	0,17	91,86	1,09
					05/01/2016 13.00	854,3	19,20	7,92	10,73	0,15	78,01	1,11
					05/01/2016 14.00	854,3	19,20	7,92	10,73	0,15	78,01	1,11
15	TRA	05/01/2016 17.00	05/01/2016 19.00	0 03.00		2934	19,77	7,63	27,72	1,40	93,33	4,09
					05/01/2016 17.00	1280	23,09	5,82	51,54	1,00	84,67	1,67
					05/01/2016 18.00	955,9	19,34	7,89	15,31	0,21	95,31	1,30
					05/01/2016 19.00	697,8	16,88	9,19	16,29	0,18	100,0	1,11
16	TRA	06/01/2016 14.00	06/01/2016 14.00	0 01.00		1788	23,31	3,83	0,73	0,02	76,44	1,65
					06/01/2016 14.00	1788	23,31	3,83	0,73	0,02	76,44	1,65
17	TRA	06/01/2016 17.00	06/01/2016 18.00	0 02.00		2133	21,34	6,90	12,59	0,39	80,58	2,65
					06/01/2016 17.00	1025	20,42	6,73	17,24	0,24	86,77	1,34
					06/01/2016 18.00	1108	22,26	7,07	7,94	0,14	74,40	1,31
18	TRA	07/01/2016 07.00	07/01/2016 08.00	0 02.00		976,6	16,95	11,23	59,47	1,23	109,5	2,01
					07/01/2016 07.00	393,8	15,86	12,37	46,41	0,33	110,2	0,85
					07/01/2016 08.00	582,8	18,04	10,09	72,53	0,90	108,8	1,15

19	TRA	08/01/2016 14.00	08/01/2016 15.00	0 02.00		3354	22,27	5,38	5,20	0,21	90,20	3,53
					08/01/2016 14.00	1565	22,92	5,95	4,31	0,09	87,99	1,72
					08/01/2016 15.00	1789	21,61	4,80	6,09	0,12	92,41	1,81
20	TRA	09/01/2016 00.00	09/01/2016 01.00	0 02.00		2238	21,05	6,98	10,18	0,31	81,47	2,75
					09/01/2016 00.00	1322	21,89	5,97	10,19	0,15	84,55	1,58
					09/01/2016 01.00	915,8	20,20	7,98	10,17	0,15	78,39	1,17
21	TRA	09/01/2016 21.00	09/01/2016 21.00	0 01.00		2114	26,78	4,16	1,05	0,03	78,47	1,91
					09/01/2016 21.00	2114	26,78	4,16	1,05	0,03	78,47	1,91
22	TRA	09/01/2016 23.00	09/01/2016 23.00	0 01.00		1210	22,55	7,27	12,21	0,21	78,91	1,32
					09/01/2016 23.00	1210	22,55	7,27	12,21	0,21	78,91	1,32
23	TRA	10/01/2016 04.00	10/01/2016 04.00	0 01.00		2011	27,47	3,93	3,44	0,10	79,05	2,00
					10/01/2016 04.00	2011	27,47	3,93	3,44	0,10	79,05	2,00
24	TRA	17/01/2016 09.00	17/01/2016 11.00	0 03.00		4461	24,10	5,36	14,41	0,80	84,01	5,24
					17/01/2016 09.00	1300	21,46	5,37	25,23	0,41	93,24	1,74
					17/01/2016 10.00	1400	24,93	6,45	17,49	0,37	80,53	1,59
					17/01/2016 11.00	1761	25,91	4,25	0,50	0,02	78,24	1,90
25	TRA	17/01/2016 16.00	17/01/2016 18.00	0 03.00		3424	21,70	7,08	9,63	0,50	80,27	4,08
					17/01/2016 16.00	948,7	19,01	6,64	14,31	0,23	90,70	1,39
					17/01/2016 17.00	1207	22,92	7,30	7,40	0,14	74,98	1,34
					17/01/2016 18.00	1269	23,16	7,31	7,18	0,13	75,12	1,36
26	TRA	18/01/2016 06.00	18/01/2016 06.00	0 01.00		1693	28,88	5,86	3,63	0,08	93,33	2,22
					18/01/2016 06.00	1693	28,88	5,86	3,63	0,08	93,33	2,22
27	TRA	19/01/2016 02.00	19/01/2016 02.00	0 01.00		1233	23,88	7,54	11,10	0,19	81,32	1,41
					19/01/2016 02.00	1233	23,88	7,54	11,10	0,19	81,32	1,41
28	TRA	19/01/2016 09.00	19/01/2016 10.00	0 02.00		3896	27,35	4,98	11,46	0,89	72,93	3,67
					19/01/2016 09.00	1617	25,56	5,91	20,46	0,81	73,10	1,63
					19/01/2016 10.00	2279	29,14	4,04	2,46	0,08	72,77	2,05
29	TRA	20/01/2016 08.00	20/01/2016 09.00	0 02.00		3313	25,98	5,07	19,09	0,70	83,33	3,80
					20/01/2016 08.00	1487	25,16	6,04	31,69	0,49	82,72	1,76
					20/01/2016 09.00	1826	26,79	4,10	6,50	0,21	83,93	2,05
30	TRA	21/01/2016 04.00	21/01/2016 05.00	0 02.00		2440	21,38	7,26	13,46	0,52	79,95	2,64
					21/01/2016 04.00	1297	20,95	6,54	17,40	0,37	84,03	1,42
					21/01/2016 05.00	1143	21,80	7,97	9,53	0,16	75,87	1,22
31	TRA	24/01/2016 10.00	24/01/2016 10.00	0 01.00		1974	28,89	6,25	14,25	0,49	102,5	2,36
					24/01/2016 10.00	1974	28,89	6,25	14,25	0,49	102,5	2,36
32	TRA	24/01/2016 12.00	24/01/2016 15.00	0 04.00		5549	20,30	6,41	13,25	0,98	94,91	6,29
					24/01/2016 12.00	1335	19,46	6,60	9,94	0,15	104,9	1,64
					24/01/2016 13.00	1133	21,37	7,97	9,36	0,15	80,55	1,27
					24/01/2016 14.00	1375	21,45	7,29	14,90	0,25	93,23	1,54
					24/01/2016 15.00	1706	18,92	3,76	18,79	0,43	101,0	1,84
33	TRA	26/01/2016 16.00	26/01/2016 17.00	0 02.00		3275	24,61	5,00	12,39	0,62	80,62	3,42
					26/01/2016 16.00	1269	23,05	5,94	20,46	0,51	83,51	1,57
					26/01/2016 17.00	2007	26,18	4,06	4,32	0,11	77,73	1,85
34	TRA	28/01/2016 02.00	28/01/2016 02.00	0 01.00		1248	23,49	7,04	11,55	0,21	79,58	1,41
					28/01/2016 02.00	1248	23,49	7,04	11,55	0,21	79,58	1,41
35	TRA	28/01/2016 04.00	28/01/2016 04.00	0 01.00		1680	22,27	4,34	0,75	0,02	94,77	1,89
					28/01/2016 04.00	1680	22,27	4,34	0,75	0,02	94,77	1,89
36	TRA	28/01/2016 08.00	28/01/2016 08.00	0 01.00		1098	20,29	7,49	25,52	0,40	89,27	1,30
					28/01/2016 08.00	1098	20,29	7,49	25,52	0,40	89,27	1,30
37	TRA	28/01/2016 11.00	28/01/2016 12.00	0 02.00		3425	23,50	4,75	3,70	0,17	80,43	3,48
					28/01/2016 11.00	1600	24,72	5,61	7,02	0,16	78,07	1,70
					28/01/2016 12.00	1825	22,28	3,90	0,38	0,02	82,79	1,78
38	TRA	29/01/2016 12.00	29/01/2016 13.00	0 02.00		3468	25,18	4,73	11,07	0,61	76,62	3,42
					29/01/2016 12.00	1337	22,34	5,61	16,00	0,44	82,44	1,58
					29/01/2016 13.00	2131	28,02	3,86	6,14	0,17	70,79	1,83
39	TRA	30/01/2016 04.00	30/01/2016 05.00	0 02.00		2782	21,20	6,29	5,68	0,20	77,21	2,73
					30/01/2016 04.00	1508	20,72	5,26	6,15	0,11	81,49	1,50
					30/01/2016 05.00	1274	21,68	7,32	5,21	0,09	72,92	1,23
40	TRA	30/01/2016 16.00	30/01/2016 17.00	0 02.00		3195	21,09	5,20	18,84	0,76	82,10	3,06
					30/01/2016 16.00	1511	22,05	6,19	25,09	0,49	77,94	1,43
					30/01/2016 17.00	1684	20,12	4,20	12,58	0,27	86,27	1,64
41	TRA	05/02/2016 16.00	05/02/2016 17.00	0 02.00		2141	19,82	7,27	15,22	0,61	79,58	2,48

					05/02/2016 16.00	1053	18,62	6,73	17,30	0,39	86,28	1,33
					05/02/2016 17.00	1087	21,02	7,82	13,13	0,21	72,88	1,15
42	TRA	05/02/2016 21.00	05/02/2016 21.00	0 01.00		1935	24,16	4,00	2,61	0,06	80,33	1,77
					05/02/2016 21.00	1935	24,16	4,00	2,61	0,06	80,33	1,77
43	TRA	06/02/2016 11.00	06/02/2016 11.00	0 01.00		1306	23,06	7,50	10,49	0,18	75,72	1,27
					06/02/2016 11.00	1306	23,06	7,50	10,49	0,18	75,72	1,27
44	TRA	06/02/2016 18.00	06/02/2016 18.00	0 01.00		1701	21,70	4,32	13,19	0,31	88,08	1,70
					06/02/2016 18.00	1701	21,70	4,32	13,19	0,31	88,08	1,70
45	TRA	06/02/2016 23.00	06/02/2016 23.00	0 01.00		1197	20,58	6,88	16,00	0,27	79,70	1,24
					06/02/2016 23.00	1197	20,58	6,88	16,00	0,27	79,70	1,24
46	TRA	07/02/2016 05.00	07/02/2016 06.00	0 02.00		3065	23,45	6,07	26,41	1,06	79,21	3,11
					07/02/2016 05.00	1437	22,59	7,44	43,53	0,87	69,18	1,23
					07/02/2016 06.00	1628	24,31	4,70	9,28	0,19	89,23	1,87
47	TRA	08/02/2016 11.00	08/02/2016 11.00	0 01.00		888,5	19,59	9,52	81,36	1,10	85,87	1,02
					08/02/2016 11.00	888,5	19,59	9,52	81,36	1,10	85,87	1,02
48	TRA	08/02/2016 14.00	08/02/2016 15.00	0 02.00		3519	24,83	5,21	22,56	1,01	71,57	3,22
					08/02/2016 14.00	1554	23,46	6,35	43,95	0,97	71,82	1,42
					08/02/2016 15.00	1965	26,20	4,07	1,17	0,04	71,32	1,80
49	TRA	11/02/2016 10.00	11/02/2016 11.00	0 02.00		4188	27,50	4,76	13,03	0,65	69,33	3,46
					11/02/2016 10.00	1771	24,45	5,57	25,69	0,63	72,45	1,48
					11/02/2016 11.00	2417	30,55	3,95	0,38	0,02	66,21	1,98
50	TRA	17/02/2016 12.00	17/02/2016 13.00	0 02.00		2625	21,43	7,18	13,34	0,46	70,62	2,38
					17/02/2016 12.00	1352	21,06	6,71	19,41	0,34	74,56	1,27
					17/02/2016 13.00	1273	21,81	7,65	7,27	0,12	66,68	1,11
51	TRA	22/02/2016 14.00	22/02/2016 14.00	0 01.00		1673	21,56	4,41	0,78	0,02	82,68	1,59
					22/02/2016 14.00	1673	21,56	4,41	0,78	0,02	82,68	1,59
52	TRA	22/02/2016 16.00	22/02/2016 17.00	0 02.00		2620	19,73	6,69	14,17	0,44	68,83	2,20
					22/02/2016 16.00	1359	18,82	6,04	20,30	0,31	78,36	1,23
					22/02/2016 17.00	1261	20,63	7,34	8,03	0,13	59,30	0,96
53	TRA	23/02/2016 21.00	23/02/2016 23.00	0 03.00		2886	19,40	7,91	17,61	0,76	72,49	3,14
					23/02/2016 21.00	936,8	19,23	7,97	34,07	0,48	73,65	1,05
					23/02/2016 22.00	963,1	19,32	7,88	9,45	0,14	72,24	1,04
					23/02/2016 23.00	985,9	19,65	7,88	9,32	0,14	71,57	1,05
54	TRA	25/02/2016 21.00	25/02/2016 23.00	0 03.00		4403	22,66	5,83	9,26	0,51	69,35	4,01
					25/02/2016 21.00	1563	24,98	5,82	6,57	0,17	62,37	1,37
					25/02/2016 22.00	1727	23,00	4,06	0,38	0,02	72,13	1,58
					25/02/2016 23.00	1113	20,01	7,59	20,83	0,32	73,54	1,06
55	TRA	26/02/2016 12.00	26/02/2016 12.00	0 01.00		1906	24,32	4,20	2,54	0,07	79,28	1,75
					26/02/2016 12.00	1906	24,32	4,20	2,54	0,07	79,28	1,75
56	TRA	26/02/2016 15.00	26/02/2016 17.00	0 03.00		4374	22,82	5,70	15,66	0,77	77,77	4,49
					26/02/2016 15.00	1056	21,43	7,72	39,23	0,60	76,11	1,17
					26/02/2016 16.00	1648	24,18	5,07	3,00	0,06	76,32	1,59
					26/02/2016 17.00	1670	22,85	4,30	4,74	0,11	80,89	1,72
57	TRA	29/02/2016 11.00	29/02/2016 12.00	0 02.00		2163	19,38	6,48	11,99	0,38	70,42	2,25
					29/02/2016 11.00	1243	19,50	5,36	13,45	0,23	70,33	1,23
					29/02/2016 12.00	920,0	19,26	7,61	10,53	0,15	70,51	1,03
58	TRA	29/02/2016 18.00	29/02/2016 18.00	0 01.00		1905	26,10	4,08	8,33	0,25	81,71	1,94
					29/02/2016 18.00	1905	26,10	4,08	8,33	0,25	81,71	1,94
59	TRA	01/03/2016 01.00	01/03/2016 01.00	0 01.00		1176	22,33	7,24	12,74	0,20	82,06	1,34
					01/03/2016 01.00	1176	22,33	7,24	12,74	0,20	82,06	1,34
60	TRA	01/03/2016 04.00	01/03/2016 04.00	0 01.00		2075	29,05	4,67	0,88	0,02	82,83	2,12
					01/03/2016 04.00	2075	29,05	4,67	0,88	0,02	82,83	2,12
61	TRA	01/03/2016 18.00	01/03/2016 20.00	0 03.00		5258	24,43	6,36	14,54	1,19	75,62	4,58
					01/03/2016 18.00	1263	20,90	7,49	13,04	0,19	77,40	1,16
					01/03/2016 19.00	1699	24,77	6,67	30,15	0,98	75,65	1,55
					01/03/2016 20.00	2296	27,60	4,93	0,42	0,02	73,80	1,86
62	TRA	08/03/2016 05.00	08/03/2016 06.00	0 02.00		2129	19,09	8,17	14,23	0,37	87,41	2,31
					08/03/2016 05.00	939,4	17,08	8,59	19,52	0,23	101,1	1,15
					08/03/2016 06.00	1189	21,10	7,74	8,94	0,14	73,73	1,16
63	TRA	09/03/2016 08.00	09/03/2016 08.00	0 01.00		2191	27,30	4,49	11,26	0,28	70,61	1,71
					09/03/2016 08.00	2191	27,30	4,49	11,26	0,28	70,61	1,71
64	TRA	10/03/2016 03.00	10/03/2016 04.00	0 02.00		2848	20,94	6,41	8,28	0,28	74,97	2,58

					10/03/2016 03.00	1473	19,45	5,36	8,49	0,14	83,44	1,43
					10/03/2016 04.00	1375	22,43	7,46	8,07	0,14	66,50	1,16
65	TRA	10/03/2016 07.00	10/03/2016 07.00	0 01.00		1857	23,99	5,43	21,92	0,53	76,62	1,54
					10/03/2016 07.00	1857	23,99	5,43	21,92	0,53	76,62	1,54
66	TRA	10/03/2016 12.00	10/03/2016 13.00	0 02.00		3007	20,81	5,51	18,95	0,92	81,51	2,89
					10/03/2016 12.00	1326	19,18	5,80	27,63	0,50	82,83	1,36
					10/03/2016 13.00	1680	22,45	5,21	10,27	0,42	80,20	1,53
67	TRA	10/03/2016 18.00	10/03/2016 18.00	0 01.00		1426	19,63	6,51	14,55	0,22	76,50	1,16
					10/03/2016 18.00	1426	19,63	6,51	14,55	0,22	76,50	1,16
68	TRA	10/03/2016 22.00	10/03/2016 22.00	0 01.00		2014	28,76	4,71	5,46	0,14	71,92	1,82
					10/03/2016 22.00	2014	28,76	4,71	5,46	0,14	71,92	1,82
69	TRA	11/03/2016 04.00	11/03/2016 05.00	0 02.00		2413	21,77	7,03	10,61	0,35	77,81	2,62
					11/03/2016 04.00	1255	20,60	6,26	14,18	0,23	82,49	1,36
					11/03/2016 05.00	1158	22,94	7,79	7,05	0,12	73,13	1,26
70	TRA	11/03/2016 12.00	11/03/2016 12.00	0 01.00		1727	27,21	5,31	16,84	0,54	79,79	1,82
					11/03/2016 12.00	1727	27,21	5,31	16,84	0,54	79,79	1,82
71	TRA	11/03/2016 15.00	11/03/2016 16.00	0 02.00		3401	26,70	5,10	7,33	0,39	72,85	3,36
					11/03/2016 15.00	1243	24,05	6,19	13,93	0,37	74,45	1,44
					11/03/2016 16.00	2159	29,36	4,00	0,73	0,02	71,25	1,92
72	TRA	12/03/2016 18.00	12/03/2016 20.00	0 03.00		3532	20,64	6,70	26,41	1,59	78,55	3,81
					12/03/2016 18.00	1176	18,94	6,13	38,22	0,69	81,44	1,30
					12/03/2016 19.00	1228	21,75	6,52	30,71	0,74	77,38	1,32
					12/03/2016 20.00	1128	21,23	7,45	10,29	0,17	76,85	1,19
73	TRA	12/03/2016 23.00	12/03/2016 23.00	0 01.00		1874	26,65	4,50	28,96	0,70	76,33	1,81
					12/03/2016 23.00	1874	26,65	4,50	28,96	0,70	76,33	1,81
74	TRA	13/03/2016 13.00	13/03/2016 14.00	0 02.00		4142	28,33	4,38	4,86	0,22	74,12	3,95
					13/03/2016 13.00	1800	25,90	4,66	9,32	0,20	76,28	1,82
					13/03/2016 14.00	2341	30,76	4,09	0,40	0,02	71,97	2,13
75	TRA	14/03/2016 01.00	14/03/2016 01.00	0 01.00		1722	23,27	4,89	24,05	0,50	83,61	1,69
					14/03/2016 01.00	1722	23,27	4,89	24,05	0,50	83,61	1,69
76	TRA	14/03/2016 19.00	14/03/2016 20.00	0 02.00		2302	22,94	7,35	11,21	0,37	77,48	2,68
					14/03/2016 19.00	1123	22,72	7,44	15,49	0,24	81,64	1,35
					14/03/2016 20.00	1179	23,16	7,26	6,93	0,13	73,32	1,33
77	TRA	15/03/2016 06.00	15/03/2016 07.00	0 02.00		2320	31,21	13,03	3,44	0,10	51,70	1,43
					15/03/2016 06.00	1260	28,96	10,62	5,00	0,08	59,72	0,95
					15/03/2016 07.00	1059	33,46	15,43	1,88	0,02	43,67	0,48
78	TRA	15/03/2016 10.00	15/03/2016 11.00	0 02.00		3064	23,69	6,11	18,95	0,75	77,28	2,97
					15/03/2016 10.00	1231	22,69	7,39	26,53	0,47	72,25	1,20
					15/03/2016 11.00	1833	24,69	4,83	11,37	0,28	82,30	1,77
79	TRA	16/03/2016 16.00	16/03/2016 17.00	0 02.00		3359	25,16	5,49	15,85	0,88	78,56	3,45
					16/03/2016 16.00	1282	23,49	6,78	31,31	0,87	84,60	1,59
					16/03/2016 17.00	2077	26,82	4,19	0,39	0,02	72,53	1,86
80	TRA	25/03/2016 10.00	25/03/2016 10.00	0 01.00		1300	21,39	7,45	16,30	0,26	78,79	1,23
					25/03/2016 10.00	1300	21,39	7,45	16,30	0,26	78,79	1,23
81	TRA	25/03/2016 13.00	25/03/2016 13.00	0 01.00		1923	21,60	5,04	25,37	0,53	84,49	1,57
					25/03/2016 13.00	1923	21,60	5,04	25,37	0,53	84,49	1,57
82	TRA	07/04/2016 09.00	07/04/2016 10.00	0 02.00		3725	25,64	5,40	27,67	0,54	75,65	3,42
					07/04/2016 09.00	1543	22,81	6,03	54,92	0,52	79,78	1,53
					07/04/2016 10.00	2182	28,48	4,78	0,42	0,02	71,51	1,88
83	TRA	20/04/2016 11.00	20/04/2016 12.00	0 02.00		3123	21,66	5,94	14,60	0,61	73,12	2,70
					20/04/2016 11.00	1627	21,39	5,07	18,50	0,42	79,29	1,51
					20/04/2016 12.00	1495	21,93	6,80	10,71	0,19	66,95	1,19
84	TRA	21/04/2016 06.00	21/04/2016 07.00	0 02.00		3808	24,00	5,11	26,60	1,23	84,84	3,48
					21/04/2016 06.00	1733	24,34	6,22	30,48	0,64	85,55	1,66
					21/04/2016 07.00	2075	23,65	4,00	22,72	0,59	84,13	1,82
85	TRA	21/04/2016 09.00	21/04/2016 14.00	0 06.00		9209	21,88	6,48	26,21	2,40	73,02	7,71
					21/04/2016 09.00	1468	22,94	6,88	7,13	0,13	71,92	1,26
					21/04/2016 10.00	1438	19,75	6,04	2,21	0,04	70,16	1,12
					21/04/2016 11.00	1491	21,24	6,54	18,50	0,34	70,00	1,16
					21/04/2016 12.00	1465	22,84	7,15	6,19	0,11	70,64	1,28
					21/04/2016 13.00	1262	21,05	8,14	122,5	1,76	76,27	1,22
					21/04/2016 14.00	2085	23,43	4,12	0,75	0,02	79,15	1,68
86	TRA	21/04/2016 17.00	21/04/2016 17.00	0 01.00		1284	20,55	6,87	16,34	0,23	76,20	1,19

					21/04/2016 17.00	1284	20,55	6,87	16,34	0,23	76,20	1,19
87	TRA	22/04/2016 08.00	22/04/2016 11.00	0 04.00		5321	18,95	6,81	5,15	0,46	70,27	4,31
					22/04/2016 08.00	1318	19,76	6,29	6,75	0,23	69,96	1,16
					22/04/2016 09.00	1439	18,12	6,04	0,48	0,01	68,73	1,07
					22/04/2016 10.00	1416	19,70	6,94	6,53	0,12	69,43	1,10
					22/04/2016 11.00	1149	18,23	7,97	6,85	0,09	72,96	0,99
88	TRA	22/04/2016 15.00	22/04/2016 15.00	0 01.00		966,7	19,11	8,74	27,87	0,34	86,58	1,09
					22/04/2016 15.00	966,7	19,11	8,74	27,87	0,34	86,58	1,09
89	TRA	24/04/2016 22.00	24/04/2016 22.00	0 01.00		1799	27,75	5,02	8,34	0,18	74,02	1,75
					24/04/2016 22.00	1799	27,75	5,02	8,34	0,18	74,02	1,75
90	TRA	25/04/2016 04.00	25/04/2016 05.00	0 02.00		3366	24,69	5,36	19,16	0,75	74,46	3,10
					25/04/2016 04.00	1335	23,05	6,52	36,42	0,71	74,95	1,34
					25/04/2016 05.00	2031	26,33	4,20	1,90	0,04	73,97	1,76
91	TRA	25/04/2016 10.00	25/04/2016 10.00	0 01.00		1201	19,61	7,41	6,98	0,10	69,41	1,00
					25/04/2016 10.00	1201	19,61	7,41	6,98	0,10	69,41	1,00
92	TRA	26/04/2016 01.00	26/04/2016 02.00	0 02.00		3397	23,90	5,06	16,03	0,67	76,25	3,30
					26/04/2016 01.00	1519	23,45	5,95	31,67	0,65	75,96	1,52
					26/04/2016 02.00	1878	24,36	4,17	0,39	0,02	76,53	1,78
93	TRA	26/04/2016 08.00	26/04/2016 09.00	0 02.00		2595	21,04	6,33	7,97	0,28	76,25	2,64
					26/04/2016 08.00	1288	19,74	5,43	9,08	0,16	84,53	1,44
					26/04/2016 09.00	1307	22,35	7,23	6,86	0,12	67,98	1,20
94	TRA	26/04/2016 11.00	26/04/2016 12.00	0 02.00		3979	27,69	4,63	9,93	0,61	70,78	3,58
					26/04/2016 11.00	1741	26,00	5,35	19,49	0,59	73,03	1,61
					26/04/2016 12.00	2238	29,37	3,91	0,38	0,02	68,53	1,96
95	TRA	26/04/2016 16.00	26/04/2016 17.00	0 02.00		1953	18,53	7,25	11,01	0,32	72,64	2,05
					26/04/2016 16.00	944,3	18,30	7,24	15,98	0,23	78,36	1,06
					26/04/2016 17.00	1009	18,76	7,27	6,03	0,09	66,91	0,99
96	TRA	26/04/2016 19.00	26/04/2016 19.00	0 01.00		1687	24,36	4,94	28,63	0,98	75,41	1,58
					26/04/2016 19.00	1687	24,36	4,94	28,63	0,98	75,41	1,58
97	TRA	27/04/2016 00.00	27/04/2016 00.00	0 01.00		1192	22,62	7,37	9,75	0,17	73,37	1,22
					27/04/2016 00.00	1192	22,62	7,37	9,75	0,17	73,37	1,22
98	TRA	27/04/2016 14.00	27/04/2016 15.00	0 02.00		3197	22,27	5,43	32,64	1,26	71,76	2,76
					27/04/2016 14.00	1324	21,32	6,68	64,90	1,25	76,41	1,26
					27/04/2016 15.00	1873	23,21	4,19	0,39	0,02	67,11	1,50
99	TRA	27/04/2016 17.00	27/04/2016 17.00	0 01.00		891,5	17,00	7,27	15,50	0,20	85,79	1,08
					27/04/2016 17.00	891,5	17,00	7,27	15,50	0,20	85,79	1,08
100	TRA	01/05/2016 01.00	01/05/2016 02.00	0 02.00		3558	24,76	4,66	4,21	0,19	64,57	3,01
					01/05/2016 01.00	1584	23,55	5,38	8,03	0,18	66,32	1,41
					01/05/2016 02.00	1974	25,98	3,93	0,38	0,02	62,82	1,59
101	TRA	03/05/2016 01.00	03/05/2016 02.00	0 02.00		2243	20,17	7,85	9,83	0,29	68,11	2,01
					03/05/2016 01.00	1054	19,98	7,92	10,53	0,15	71,54	1,01
					03/05/2016 02.00	1189	20,37	7,77	9,13	0,14	64,69	1,00
102	TRA	04/05/2016 00.00	04/05/2016 01.00	0 02.00		1629	18,24	8,64	28,28	0,89	78,62	1,99
					04/05/2016 00.00	692,5	17,90	9,40	46,74	0,76	84,40	0,97
					04/05/2016 01.00	936,3	18,58	7,87	9,83	0,14	72,85	1,01
103	TRA	04/05/2016 20.00	04/05/2016 21.00	0 02.00		3560	27,36	4,57	1,37	0,08	72,05	3,70
					04/05/2016 20.00	1440	25,12	5,13	2,36	0,06	74,92	1,71
					04/05/2016 21.00	2120	29,61	4,01	0,38	0,02	69,17	1,99
104	TRA	05/05/2016 00.00	05/05/2016 00.00	0 01.00		924,1	18,40	8,09	17,40	0,22	75,26	0,96
					05/05/2016 00.00	924,1	18,40	8,09	17,40	0,22	75,26	0,96
105	TRA	06/05/2016 13.00	06/05/2016 13.00	0 01.00		1706	24,31	4,11	0,74	0,02	79,69	1,76
					06/05/2016 13.00	1706	24,31	4,11	0,74	0,02	79,69	1,76
106	TRA	08/05/2016 04.00	08/05/2016 05.00	0 02.00		2485	21,11	7,59	26,58	1,07	70,07	2,20
					08/05/2016 04.00	1211	20,86	7,69	45,81	0,95	73,29	1,09
					08/05/2016 05.00	1274	21,36	7,49	7,35	0,12	66,85	1,10
107	TRA	08/05/2016 08.00	08/05/2016 10.00	0 03.00		4468	23,27	5,67	7,62	0,54	75,66	4,48
					08/05/2016 08.00	1376	22,55	6,27	5,68	0,10	74,35	1,41
					08/05/2016 09.00	1253	22,07	6,54	10,29	0,18	74,56	1,29
					08/05/2016 10.00	1838	25,18	4,21	6,89	0,26	78,07	1,78
108	TRA	10/05/2016 15.00	10/05/2016 17.00	0 03.00		4734	23,01	6,35	18,99	0,91	66,36	3,73
					10/05/2016 15.00	1105	17,76	8,08	28,18	0,38	70,85	0,88
					10/05/2016 16.00	1342	22,11	6,95	28,06	0,51	65,38	1,18
					10/05/2016 17.00	2287	29,16	4,02	0,73	0,02	62,87	1,68

109	TRA	13/05/2016 15.00	13/05/2016 16.00	0 02.00		3000	21,92	5,32	12,84	0,60	74,37	2,72
					13/05/2016 15.00	1226	19,75	6,36	10,95	0,18	76,14	1,16
					13/05/2016 16.00	1773	24,10	4,27	14,73	0,42	72,60	1,56
110	TRA	16/05/2016 02.00	16/05/2016 04.00	0 03.00		4646	23,45	5,68	10,73	1,00	77,67	4,67
					16/05/2016 02.00	1179	19,16	6,42	9,99	0,16	81,08	1,28
					16/05/2016 03.00	1176	22,75	6,47	19,23	0,72	82,43	1,49
					16/05/2016 04.00	2291	28,43	4,15	2,99	0,12	69,49	1,90
111	TRA	16/05/2016 15.00	16/05/2016 15.00	0 01.00		960,4	16,22	6,12	14,73	0,20	77,27	0,99
					16/05/2016 15.00	960,4	16,22	6,12	14,73	0,20	77,27	0,99
112	TRA	16/05/2016 18.00	16/05/2016 18.00	0 01.00		1548	20,89	4,84	8,52	0,20	83,40	1,51
					16/05/2016 18.00	1548	20,89	4,84	8,52	0,20	83,40	1,51
113	TRA	16/05/2016 21.00	16/05/2016 21.00	0 01.00		1294	20,86	7,18	24,28	0,37	75,53	1,15
					16/05/2016 21.00	1294	20,86	7,18	24,28	0,37	75,53	1,15
114	TRA	17/05/2016 09.00	17/05/2016 10.00	0 02.00		3387	21,71	4,85	1,72	0,08	79,98	3,17
					17/05/2016 09.00	1666	22,95	5,60	3,05	0,07	79,00	1,58
					17/05/2016 10.00	1721	20,46	4,10	0,38	0,01	80,96	1,58
115	TRA	17/05/2016 23.00	17/05/2016 23.00	0 01.00		1136	21,27	7,49	7,58	0,12	74,77	1,16
					17/05/2016 23.00	1136	21,27	7,49	7,58	0,12	74,77	1,16
116	TRA	18/05/2016 03.00	18/05/2016 04.00	0 02.00		3649	25,10	5,40	2,33	0,11	78,87	3,51
					18/05/2016 03.00	1530	24,48	6,15	3,63	0,08	78,77	1,63
					18/05/2016 04.00	2118	25,73	4,65	1,03	0,04	78,97	1,88
117	TRA	18/05/2016 07.00	18/05/2016 09.00	0 03.00		4756	23,80	5,46	7,06	0,42	74,71	4,70
					18/05/2016 07.00	1089	21,20	7,36	11,26	0,18	74,20	1,16
					18/05/2016 08.00	1568	24,06	5,13	9,54	0,23	76,49	1,67
					18/05/2016 09.00	2098	26,15	3,88	0,38	0,02	73,43	1,87
118	TRA	19/05/2016 00.00	19/05/2016 02.00	0 03.00		4715	24,98	5,53	7,48	0,44	70,45	4,60
					19/05/2016 00.00	1122	21,73	6,61	13,12	0,22	72,98	1,21
					19/05/2016 01.00	1431	24,68	5,89	8,12	0,17	68,96	1,49
					19/05/2016 02.00	2162	28,53	4,11	1,20	0,04	69,39	1,90
119	TRA	21/05/2016 09.00	21/05/2016 09.00	0 01.00		1665	22,73	4,50	3,93	0,08	81,66	1,61
					21/05/2016 09.00	1665	22,73	4,50	3,93	0,08	81,66	1,61
120	TRA	21/05/2016 16.00	21/05/2016 17.00	0 02.00		3560	25,11	5,60	6,73	0,25	77,28	3,24
					21/05/2016 16.00	1309	22,10	6,72	10,48	0,18	79,25	1,36
					21/05/2016 17.00	2251	28,13	4,47	2,98	0,08	75,32	1,89
121	TRA	30/05/2016 13.00	30/05/2016 13.00	0 01.00		2047	27,25	4,19	1,31	0,03	72,09	1,77
					30/05/2016 13.00	2047	27,25	4,19	1,31	0,03	72,09	1,77
122	TRA	31/05/2016 12.00	31/05/2016 12.00	0 01.00		1253	19,36	7,27	14,74	0,21	75,85	1,07
					31/05/2016 12.00	1253	19,36	7,27	14,74	0,21	75,85	1,07
123	TRA	31/05/2016 14.00	31/05/2016 15.00	0 02.00		3094	22,52	5,91	40,10	1,17	70,51	2,67
					31/05/2016 14.00	1094	19,76	7,64	79,73	1,15	77,20	1,12
					31/05/2016 15.00	2000	25,27	4,17	0,48	0,02	63,83	1,55
124	TRA	31/05/2016 23.00	01/06/2016 00.00	0 02.00		2748	21,12	6,46	10,62	0,34	69,59	2,43
					31/05/2016 23.00	1436	20,76	5,65	12,13	0,19	76,43	1,37
					01/06/2016 00.00	1312	21,49	7,27	9,11	0,15	62,75	1,06
125	TRA	01/06/2016 14.00	01/06/2016 15.00	0 02.00		3626	23,68	5,32	19,00	0,83	62,94	2,70
					01/06/2016 14.00	1408	21,34	6,51	37,01	0,80	64,64	1,16
					01/06/2016 15.00	2218	26,02	4,14	0,98	0,03	61,23	1,54
126	TRA	02/06/2016 18.00	02/06/2016 19.00	0 02.00		2689	20,90	6,37	15,11	0,61	58,41	2,08
					02/06/2016 18.00	1535	21,26	5,56	20,57	0,46	61,56	1,18
					02/06/2016 19.00	1154	20,53	7,17	9,66	0,16	55,26	0,91
127	TRA	04/06/2016 11.00	04/06/2016 11.00	0 01.00		1556	21,15	6,09	28,61	0,61	75,70	1,29
					04/06/2016 11.00	1556	21,15	6,09	28,61	0,61	75,70	1,29
128	TRA	04/06/2016 16.00	04/06/2016 18.00	0 03.00		3122	18,63	7,36	12,51	0,54	64,71	2,82
					04/06/2016 16.00	1128	17,99	6,20	12,67	0,19	70,69	1,07
					04/06/2016 17.00	1024	19,62	7,78	11,81	0,18	59,52	0,89
					04/06/2016 18.00	969,2	18,28	8,09	13,06	0,18	63,91	0,86
129	TRA	09/06/2016 17.00	09/06/2016 18.00	0 02.00		3497	24,89	5,26	5,12	0,32	67,78	3,04
					09/06/2016 17.00	1438	24,19	6,27	4,55	0,09	72,21	1,48
					09/06/2016 18.00	2059	25,60	4,26	5,68	0,23	63,36	1,56
130	TRA	10/06/2016 20.00	10/06/2016 21.00	0 02.00		2974	23,18	5,46	3,32	0,13	69,04	2,77
					10/06/2016 20.00	1303	23,29	6,46	6,12	0,11	71,51	1,32
					10/06/2016 21.00	1671	23,07	4,45	0,52	0,02	66,57	1,45

131	TRA	12/06/2016 05.00	12/06/2016 08.00	0 04.00		5933	22,55	6,07	6,59	0,45	66,65	5,14
					12/06/2016 05.00	1208	18,82	6,11	11,45	0,17	74,48	1,18
					12/06/2016 06.00	1176	21,56	7,31	9,36	0,16	61,87	1,05
					12/06/2016 07.00	1500	23,75	6,02	5,02	0,10	65,51	1,34
					12/06/2016 08.00	2048	26,08	4,84	0,52	0,02	64,72	1,56
132	TRA	13/06/2016 09.00	13/06/2016 10.00	0 02.00		2444	19,09	7,13	13,44	0,38	72,41	2,09
					13/06/2016 09.00	1239	18,43	6,56	17,13	0,23	78,53	1,17
					13/06/2016 10.00	1205	19,74	7,71	9,75	0,15	66,29	0,93
133	TRA	14/06/2016 16.00	14/06/2016 17.00	0 02.00		3259	20,36	5,07	3,62	0,14	64,64	2,40
					14/06/2016 16.00	1494	21,18	5,88	6,57	0,13	66,74	1,22
					14/06/2016 17.00	1765	19,54	4,26	0,67	0,02	62,54	1,18
134	TRA	14/06/2016 19.00	14/06/2016 19.00	0 01.00		1119	19,98	7,45	12,88	0,19	62,18	0,91
					14/06/2016 19.00	1119	19,98	7,45	12,88	0,19	62,18	0,91
135	TRA	16/06/2016 15.00	16/06/2016 15.00	0 01.00		1364	19,36	5,93	54,89	0,92	65,21	1,04
					16/06/2016 15.00	1364	19,36	5,93	54,89	0,92	65,21	1,04
136	TRA	16/06/2016 17.00	16/06/2016 18.00	0 02.00		2249	17,71	6,74	12,31	0,38	60,61	1,76
					16/06/2016 17.00	1198	17,42	6,00	15,37	0,25	64,13	0,96
					16/06/2016 18.00	1050	18,00	7,48	9,25	0,13	57,10	0,80
137	TRA	17/06/2016 16.00	17/06/2016 18.00	0 03.00		3851	19,08	6,00	12,17	0,63	73,53	3,56
					17/06/2016 16.00	1444	20,65	5,53	21,22	0,41	72,07	1,31
					17/06/2016 17.00	1461	18,81	4,86	6,55	0,11	75,54	1,31
					17/06/2016 18.00	945,6	17,77	7,62	8,74	0,12	72,98	0,94
138	TRA	19/06/2016 15.00	19/06/2016 15.00	0 01.00		1832	20,34	4,50	1,51	0,03	70,27	1,27
					19/06/2016 15.00	1832	20,34	4,50	1,51	0,03	70,27	1,27
139	TRA	19/06/2016 17.00	19/06/2016 17.00	0 01.00		1367	20,65	6,48	11,76	0,20	70,56	1,13
					19/06/2016 17.00	1367	20,65	6,48	11,76	0,20	70,56	1,13
140	TRA	20/06/2016 23.00	21/06/2016 00.00	0 02.00		3867	26,12	5,04	5,15	0,31	62,95	3,02
					20/06/2016 23.00	1553	24,41	5,79	9,90	0,29	65,52	1,41
					21/06/2016 00.00	2314	27,84	4,28	0,39	0,02	60,38	1,62
141	TRA	21/06/2016 04.00	21/06/2016 05.00	0 02.00		2130	19,25	8,06	11,90	0,33	69,75	1,92
					21/06/2016 04.00	1110	20,02	7,84	10,44	0,15	70,02	0,99
					21/06/2016 05.00	1019	18,48	8,27	13,36	0,18	69,47	0,93
142	TRA	21/06/2016 10.00	21/06/2016 10.00	0 01.00		1633	21,64	4,23	0,76	0,02	80,29	1,56
					21/06/2016 10.00	1633	21,64	4,23	0,76	0,02	80,29	1,56
143	TRA	21/06/2016 13.00	21/06/2016 13.00	0 01.00		1144	20,34	7,46	8,59	0,13	71,79	1,07
					21/06/2016 13.00	1144	20,34	7,46	8,59	0,13	71,79	1,07
144	TRA	21/06/2016 15.00	21/06/2016 16.00	0 02.00		3215	24,62	5,66	11,53	0,57	73,31	3,10
					21/06/2016 15.00	1247	21,96	6,65	9,09	0,20	70,83	1,27
					21/06/2016 16.00	1967	27,28	4,66	13,97	0,37	75,80	1,82
145	TRA	21/06/2016 20.00	21/06/2016 21.00	0 02.00		2726	22,02	6,11	9,02	0,35	73,16	2,65
					21/06/2016 20.00	1142	19,76	7,42	10,39	0,15	69,09	1,00
					21/06/2016 21.00	1584	24,28	4,79	7,64	0,20	77,22	1,65
146	TRA	23/06/2016 04.00	23/06/2016 05.00	0 02.00		3854	26,52	5,57	38,33	0,97	71,74	3,24
					23/06/2016 04.00	1841	26,07	7,03	75,88	0,95	62,23	1,33
					23/06/2016 05.00	2013	26,97	4,11	0,78	0,02	81,24	1,92
147	TRA	27/06/2016 10.00	27/06/2016 11.00	0 02.00		2815	21,37	6,45	7,62	0,26	63,40	2,30
					27/06/2016 10.00	1556	21,92	5,65	6,63	0,12	67,82	1,32
					27/06/2016 11.00	1259	20,82	7,25	8,61	0,14	58,98	0,97
148	TRA	27/06/2016 13.00	27/06/2016 14.00	0 02.00		3361	23,24	5,38	13,46	0,51	61,26	2,59
					27/06/2016 13.00	1384	20,93	6,65	26,53	0,49	60,87	1,07
					27/06/2016 14.00	1977	25,55	4,12	0,39	0,02	61,65	1,53
149	TRA	28/06/2016 13.00	28/06/2016 16.00	0 04.00		5564	22,32	5,97	8,46	0,64	70,81	5,38
					28/06/2016 13.00	1142	19,38	6,09	12,72	0,20	75,85	1,23
					28/06/2016 14.00	1146	20,39	7,20	7,66	0,13	65,04	1,05
					28/06/2016 15.00	1296	22,32	6,42	5,65	0,10	69,42	1,31
					28/06/2016 16.00	1980	27,19	4,16	7,82	0,21	72,94	1,80
150	TRA	03/07/2016 16.00	03/07/2016 18.00	0 03.00		4522	21,50	5,27	7,39	0,38	66,14	3,70
					03/07/2016 16.00	1302	20,90	6,16	17,32	0,28	66,47	1,11
					03/07/2016 17.00	1392	21,56	5,60	4,47	0,08	70,96	1,27
					03/07/2016 18.00	1829	22,03	4,05	0,38	0,02	61,00	1,31
151	TRA	04/07/2016 15.00	04/07/2016 15.00	0 01.00		1993	26,49	4,36	8,32	0,17	69,92	1,66
					04/07/2016 15.00	1993	26,49	4,36	8,32	0,17	69,92	1,66
152	TRA	06/07/2016 09.00	06/07/2016 10.00	0 02.00		3611	24,41	5,44	37,87	1,34	65,80	2,72

					06/07/2016 09.00	1284	21,25	6,82	75,31	1,32	76,28	1,23
					06/07/2016 10.00	2327	27,56	4,05	0,43	0,02	55,32	1,49
153	TRA	07/07/2016 15.00	07/07/2016 16.00	0 02.00		2761	21,38	6,51	8,74	0,29	60,71	2,18
					07/07/2016 15.00	1502	21,66	5,65	9,03	0,15	63,86	1,22
					07/07/2016 16.00	1258	21,09	7,36	8,45	0,14	57,56	0,96
154	TRA	07/07/2016 23.00	08/07/2016 04.00	0 06.00		9337	23,67	5,77	6,66	0,70	59,64	7,37
					07/07/2016 23.00	1498	23,25	5,74	3,94	0,08	61,02	1,25
					08/07/2016 00.00	1789	23,69	4,58	0,41	0,02	63,21	1,41
					08/07/2016 01.00	1187	20,64	6,93	15,25	0,21	68,43	1,07
					08/07/2016 02.00	1187	21,96	7,37	9,43	0,16	54,90	0,95
					08/07/2016 03.00	1494	23,64	6,23	10,59	0,21	57,09	1,16
					08/07/2016 04.00	2182	28,84	3,81	0,37	0,02	53,22	1,53
155	TRA	11/07/2016 13.00	11/07/2016 14.00	0 02.00		2335	28,11	8,06	56,02	1,31	68,45	2,06
					11/07/2016 13.00	730,9	32,67	10,76	108,1	1,24	64,74	0,63
					11/07/2016 14.00	1604	23,54	5,36	3,91	0,07	72,15	1,43
156	TRA	12/07/2016 10.00	12/07/2016 11.00	0 02.00		3678	25,62	4,69	17,77	0,77	57,80	2,70
					12/07/2016 10.00	1811	25,30	5,09	34,77	0,75	55,57	1,30
					12/07/2016 11.00	1867	25,94	4,28	0,78	0,02	60,04	1,40
157	TRA	13/07/2016 15.00	13/07/2016 15.00	0 01.00		1079	20,46	6,26	11,78	0,19	67,01	1,09
					13/07/2016 15.00	1079	20,46	6,26	11,78	0,19	67,01	1,09
158	TRA	13/07/2016 17.00	13/07/2016 17.00	0 01.00		1762	25,21	4,09	0,79	0,02	71,22	1,63
					13/07/2016 17.00	1762	25,21	4,09	0,79	0,02	71,22	1,63
159	TRA	14/07/2016 09.00	14/07/2016 13.00	0 05.00		5685	20,92	6,92	8,87	0,68	77,99	6,41
					14/07/2016 09.00	1048	19,57	7,03	14,19	0,19	81,81	1,21
					14/07/2016 10.00	1047	21,24	7,79	7,73	0,13	72,85	1,16
					14/07/2016 11.00	1305	22,54	6,29	4,21	0,08	79,62	1,51
					14/07/2016 12.00	1191	20,24	6,47	11,80	0,18	82,54	1,31
					14/07/2016 13.00	1094	21,00	7,03	6,41	0,11	73,14	1,22
160	TRA	14/07/2016 17.00	14/07/2016 17.00	0 01.00		1600	23,04	4,23	0,79	0,02	83,03	1,73
					14/07/2016 17.00	1600	23,04	4,23	0,79	0,02	83,03	1,73
161	TRA	14/07/2016 21.00	14/07/2016 23.00	0 03.00		3318	19,19	7,40	15,57	0,64	68,40	3,05
					14/07/2016 21.00	1097	18,21	6,91	28,43	0,36	81,02	1,17
					14/07/2016 22.00	1090	19,65	7,62	9,18	0,14	61,82	0,93
					14/07/2016 23.00	1130	19,70	7,67	9,11	0,14	62,36	0,94
162	TRA	16/07/2016 03.00	16/07/2016 03.00	0 01.00		1650	21,46	4,37	0,89	0,02	80,23	1,53
					16/07/2016 03.00	1650	21,46	4,37	0,89	0,02	80,23	1,53
163	TRA	18/07/2016 15.00	18/07/2016 16.00	0 02.00		3169	22,16	5,39	7,59	0,24	74,11	2,85
					18/07/2016 15.00	1266	19,85	6,26	14,78	0,22	78,32	1,24
					18/07/2016 16.00	1903	24,48	4,53	0,40	0,02	69,90	1,61
164	TRA	19/07/2016 20.00	19/07/2016 20.00	0 01.00		1637	26,99	5,64	0,85	0,02	89,04	1,98
					19/07/2016 20.00	1637	26,99	5,64	0,85	0,02	89,04	1,98
165	TRA	20/07/2016 20.00	20/07/2016 21.00	0 02.00		2789	24,49	5,58	3,45	0,13	71,72	3,02
					20/07/2016 20.00	1069	22,47	6,39	6,48	0,11	72,42	1,30
					20/07/2016 21.00	1720	26,51	4,78	0,42	0,02	71,02	1,72
166	TRA	23/07/2016 16.00	23/07/2016 16.00	0 01.00		1742	24,62	4,29	3,65	0,07	70,65	1,53
					23/07/2016 16.00	1742	24,62	4,29	3,65	0,07	70,65	1,53
167	TRA	27/07/2016 12.00	27/07/2016 13.00	0 02.00		3909	26,56	4,30	12,43	0,60	65,00	3,19
					27/07/2016 12.00	1747	25,02	4,63	24,48	0,58	70,14	1,54
					27/07/2016 13.00	2162	28,10	3,98	0,38	0,02	59,86	1,65
168	TRA	27/07/2016 23.00	27/07/2016 23.00	0 01.00		1458	24,00	5,92	33,68	0,63	73,22	1,45
					27/07/2016 23.00	1458	24,00	5,92	33,68	0,63	73,22	1,45
169	TRA	29/07/2016 11.00	29/07/2016 12.00	0 02.00		2200	27,16	8,81	19,03	0,17	65,67	0,93
					29/07/2016 11.00	879,7	33,86	10,29	26,63		69,54	
					29/07/2016 12.00	1320	20,46	7,34	11,44	0,17	61,79	0,93
170	TRA	29/07/2016 15.00	29/07/2016 17.00	0 03.00		2036	17,71	10,89	116,4	3,65	80,61	2,44
					29/07/2016 15.00	405,3	16,51	13,48	137,9	0,85	77,25	0,53
					29/07/2016 16.00	590,5	16,75	10,72	201,0	2,65	89,72	0,86
					29/07/2016 17.00	1040	19,86	8,46	10,30	0,14	74,85	1,04
171	TRA	30/07/2016 21.00	30/07/2016 21.00	0 01.00		1419	22,45	5,46	4,52	0,08	72,42	1,38
					30/07/2016 21.00	1419	22,45	5,46	4,52	0,08	72,42	1,38
172	TRA	31/07/2016 00.00	31/07/2016 01.00	0 02.00		1617	16,66	7,86	16,34	0,39	80,56	1,96
					31/07/2016 00.00	875,5	16,73	7,28	18,71	0,22	86,25	1,07
					31/07/2016 01.00	741,2	16,59	8,44	13,97	0,17	74,86	0,89

173	TRA	31/07/2016 22.00	31/07/2016 23.00	0 02.00		1396	21,71	13,12	8,32	0,14	46,85	0,85
					31/07/2016 22.00	699,6	15,80	9,32	7,11	0,08	74,46	0,71
					31/07/2016 23.00	696,8	27,62	16,93	9,52	0,06	19,25	0,14
174	TRA	01/08/2016 10.00	01/08/2016 12.00	0 03.00		1394	13,46	12,59	77,44	1,17	73,14	1,43
					01/08/2016 10.00	305,1	12,40	13,97	63,38	0,25	76,31	0,40
					01/08/2016 11.00	185,0	12,02	15,95	160,6	0,79	81,65	0,29
					01/08/2016 12.00	904,1	15,96	7,84	8,34	0,12	61,47	0,74
175	TRA	04/08/2016 16.00	04/08/2016 16.00	0 01.00		1138	21,89	7,27	17,42	0,29	63,51	1,01
					04/08/2016 16.00	1138	21,89	7,27	17,42	0,29	63,51	1,01
176	TRA	04/08/2016 18.00	04/08/2016 18.00	0 01.00		1525	23,51	5,15	2,50	0,05	71,48	1,44
					04/08/2016 18.00	1525	23,51	5,15	2,50	0,05	71,48	1,44
177	TRA	04/08/2016 22.00	04/08/2016 23.00	0 02.00		2593	22,04	6,12	7,97	0,26	61,27	2,32
					04/08/2016 22.00	1467	23,18	5,37	7,29	0,12	64,24	1,33
					04/08/2016 23.00	1126	20,89	6,88	8,66	0,15	58,30	0,99
178	TRA	05/08/2016 08.00	05/08/2016 09.00	0 02.00		3249	21,14	5,36	7,07	0,29	63,13	2,39
					05/08/2016 08.00	1564	21,23	6,16	13,43	0,27	62,25	1,12
					05/08/2016 09.00	1685	21,05	4,55	0,72	0,02	64,00	1,26
179	TRA	09/08/2016 07.00	09/08/2016 08.00	0 02.00		3035	20,67	5,12	30,62	1,21	73,87	2,75
					09/08/2016 07.00	1410	20,67	5,12	52,98	1,04	76,09	1,41
					09/08/2016 08.00	1625	20,66	5,11	8,26	0,16	71,65	1,34
180	TRA	10/08/2016 10.00	10/08/2016 11.00	0 02.00		2215	19,98	6,53	8,51	0,27	66,54	2,18
					10/08/2016 10.00	1485	21,95	5,19	8,59	0,15	60,16	1,20
					10/08/2016 11.00	730,3	18,02	7,87	8,44	0,11	72,93	0,97
181	TRA	10/08/2016 14.00	10/08/2016 14.00	0 01.00		1570	21,19	5,91	91,23	1,61	76,18	1,31
					10/08/2016 14.00	1570	21,19	5,91	91,23	1,61	76,18	1,31
182	TRA	10/08/2016 16.00	10/08/2016 16.00	0 01.00		961,3	18,73	7,59	12,23	0,17	80,97	1,10
					10/08/2016 16.00	961,3	18,73	7,59	12,23	0,17	80,97	1,10
183	TRA	11/08/2016 01.00	11/08/2016 02.00	0 02.00		2824	22,80	6,38	5,62	0,21	66,23	2,46
					11/08/2016 01.00	1468	23,21	5,84	6,70	0,12	69,55	1,32
					11/08/2016 02.00	1356	22,40	6,92	4,55	0,09	62,91	1,14
184	TRA	11/08/2016 09.00	11/08/2016 09.00	0 01.00		1912	26,32	4,43	0,76	0,02	74,55	1,75
					11/08/2016 09.00	1912	26,32	4,43	0,76	0,02	74,55	1,75
185	TRA	11/08/2016 12.00	11/08/2016 16.00	0 05.00		7743	25,27	5,24	4,43	0,40	78,95	8,58
					11/08/2016 12.00	1270	23,69	6,13	9,77	0,17	77,83	1,49
					11/08/2016 13.00	1344	24,09	5,30	2,37	0,05	84,04	1,72
					11/08/2016 14.00	2144	29,15	4,08	0,38	0,02	70,45	1,98
					11/08/2016 15.00	1098	22,27	6,53	8,89	0,15	86,05	1,51
186	TRA	17/08/2016 09.00	17/08/2016 10.00	0 02.00		2434	17,83	4,85	0,44	0,03	80,21	2,62
					17/08/2016 09.00	1215	17,62	4,86	0,46	0,01	80,80	1,30
					17/08/2016 10.00	1219	18,05	4,85	0,42	0,01	79,62	1,32
						3093	18,95	7,22	6,51	0,30	74,73	3,31
187	TRA	17/08/2016 16.00	17/08/2016 18.00	0 03.00		1002	17,73	6,34	8,86	0,13	81,09	1,19
					17/08/2016 16.00	961,7	19,16	7,74	5,46	0,08	74,20	1,07
					17/08/2016 17.00	1129	19,97	7,58	5,21	0,08	68,90	1,05
					17/08/2016 18.00	1129	19,97	7,58	5,21	0,08	68,90	1,05
188	TRA	17/08/2016 20.00	17/08/2016 21.00	0 02.00		3147	22,48	5,28	8,80	0,32	73,33	2,87
					17/08/2016 20.00	1388	22,23	5,90	17,09	0,30	77,67	1,41
					17/08/2016 21.00	1759	22,73	4,65	0,52	0,02	68,99	1,46
189	TRA	17/08/2016 23.00	18/08/2016 00.00	0 02.00		2124	20,98	7,31	7,65	0,25	65,75	2,10
					17/08/2016 23.00	1089	21,29	7,32	9,66	0,15	67,32	1,06
					18/08/2016 00.00	1035	20,67	7,30	5,64	0,09	64,19	1,04
190	TRA	19/08/2016 09.00	19/08/2016 10.00	0 02.00		3117	20,42	5,59	3,56	0,14	64,32	2,31
					19/08/2016 09.00	1539	21,83	6,52	5,96	0,11	59,49	1,09
					19/08/2016 10.00	1578	19,02	4,67	1,15	0,03	69,15	1,22
191	TRA	19/08/2016 12.00	19/08/2016 13.00	0 02.00		2167	19,98	7,41	8,43	0,24	63,24	1,90
					19/08/2016 12.00	970,2	19,44	7,58	11,19	0,15	68,20	0,95
					19/08/2016 13.00	1197	20,53	7,25	5,67	0,09	58,27	0,95
192	TRA	20/08/2016 14.00	20/08/2016 15.00	0 02.00		2411	20,19	6,81	10,10	0,33	61,08	2,01
					20/08/2016 14.00	1138	19,65	6,83	15,27	0,24	64,43	1,03
					20/08/2016 15.00	1273	20,72	6,79	4,93	0,09	57,72	0,98
193	TRA	21/08/2016 16.00	21/08/2016 16.00	0 01.00		2067	27,28	4,07	0,75	0,02	67,40	1,67
					21/08/2016 16.00	2067	27,28	4,07	0,75	0,02	67,40	1,67
194	TRA	21/08/2016 19.00	21/08/2016 19.00	0 01.00		1082	19,63	6,91	13,63	0,21	67,61	1,01

					21/08/2016 19.00	1082	19,63	6,91	13,63	0,21	67,61	1,01
195	TRA	22/08/2016 23.00	22/08/2016 23.00	0 01.00		2020	27,14	4,38	1,84	0,04	65,74	1,59
					22/08/2016 23.00	2020	27,14	4,38	1,84	0,04	65,74	1,59
196	TRA	25/08/2016 10.00	25/08/2016 12.00	0 03.00		3284	20,29	6,92	27,59	1,19	70,35	3,27
					25/08/2016 10.00	742,2	18,47	7,41	7,58	0,10	71,73	0,97
					25/08/2016 11.00	758,1	18,17	8,34	50,98	0,59	72,45	0,91
					25/08/2016 12.00	1784	24,22	5,00	24,21	0,49	66,87	1,39
197	TRA	30/08/2016 21.00	30/08/2016 21.00	0 01.00		1283	21,23	6,00	8,93	0,15	60,91	1,04
					30/08/2016 21.00	1283	21,23	6,00	8,93	0,15	60,91	1,04
198	TRA	31/08/2016 02.00	31/08/2016 02.00	0 01.00		1681	22,67	4,28	2,55	0,05	67,26	1,37
					31/08/2016 02.00	1681	22,67	4,28	2,55	0,05	67,26	1,37
199	TRA	31/08/2016 17.00	31/08/2016 17.00	0 01.00		1149	20,86	6,83	10,89	0,16	64,35	1,02
					31/08/2016 17.00	1149	20,86	6,83	10,89	0,16	64,35	1,02
200	TRA	01/09/2016 16.00	01/09/2016 17.00	0 02.00		2216	20,80	6,19	36,43	1,50	72,55	2,42
					01/09/2016 16.00	881,9	19,17	6,89	29,86	0,37	74,63	1,09
					01/09/2016 17.00	1334	22,43	5,49	43,00	1,13	70,46	1,33
201	TRA	01/09/2016 21.00	01/09/2016 22.00	0 02.00		2442	21,53	6,08	13,74	0,50	56,56	2,14
					01/09/2016 21.00	1278	21,50	5,42	17,82	0,33	60,92	1,21
					01/09/2016 22.00	1164	21,56	6,74	9,67	0,17	52,20	0,93
202	TRA	02/09/2016 01.00	02/09/2016 01.00	0 01.00		1776	24,88	3,91	2,21	0,05	71,50	1,65
					02/09/2016 01.00	1776	24,88	3,91	2,21	0,05	71,50	1,65
203	TRA	04/09/2016 10.00	04/09/2016 11.00	0 02.00		4008	51,34	3,66	16,54	0,80	57,77	3,36
					04/09/2016 10.00	1892	49,69	4,02	29,42	0,67	55,87	1,57
					04/09/2016 11.00	2115	53,00	3,30	3,66	0,13	59,68	1,79
204	TRA	06/09/2016 15.00	06/09/2016 16.00	0 02.00		744,6	21,31	8,33	4,43	0,07	89,03	1,36
					06/09/2016 15.00							
					06/09/2016 16.00	744,6	21,31	8,33	4,43	0,07	89,03	1,36
205	TRA	06/09/2016 18.00	06/09/2016 18.00	0 01.00		1678	26,81	4,70	4,18	0,10	66,03	1,55
					06/09/2016 18.00	1678	26,81	4,70	4,18	0,10	66,03	1,55
206	TRA	10/09/2016 09.00	10/09/2016 10.00	0 02.00		3670	22,67	6,28	57,67	2,17	65,11	2,49
					10/09/2016 09.00	1670	19,89	7,75	100,5	1,75	65,87	0,97
					10/09/2016 10.00	2000	25,45	4,81	14,85	0,42	64,36	1,52
207	SPE	10/09/2016 14.00	10/09/2016 14.00	0 01.00		1730	18,00	7,25	76,48	1,39	72,40	1,02
					10/09/2016 14.00	1730	18,00	7,25	76,48	1,39	72,40	1,02
208	AVV	18/09/2016 09.00	18/09/2016 17.00	0 09.00		2930	8,51	14,05	123,1	2,00	101,8	2,67
					18/09/2016 09.00	0,00	8,35	19,64	504,8	0,66	104,4	0,05
					18/09/2016 10.00	0,00	6,00	17,33	97,82	0,12	126,2	0,15
					18/09/2016 11.00	37,93	6,54	16,84	126,6	0,32	118,3	0,18
					18/09/2016 12.00	31,09	6,39	17,09	152,8	0,26	118,0	0,16
					18/09/2016 13.00	0,00	6,00	17,38	88,17	0,11	133,5	0,16
					18/09/2016 14.00	18,89	6,21	17,29	87,98	0,11	131,1	0,17
					18/09/2016 15.00	868,1	11,45	7,66	47,21	0,39	65,06	0,54
					18/09/2016 16.00	915,5	12,06	7,19	1,71	0,02	63,87	0,60
					18/09/2016 17.00	1058	13,59	6,01	1,08	0,02	55,45	0,65
209	TRA	19/09/2016 09.00	19/09/2016 09.00	0 01.00		1308	16,99	5,71	0,81	0,01	60,00	0,84
					19/09/2016 09.00	1308	16,99	5,71	0,81	0,01	60,00	0,84
210	TRA	19/09/2016 13.00	19/09/2016 13.00	0 01.00		995,0	14,59	6,89	17,16	0,12	65,66	0,73
					19/09/2016 13.00	995,0	14,59	6,89	17,16	0,12	65,66	0,73
211	TRA	19/09/2016 16.00	19/09/2016 16.00	0 01.00		1356	21,25	7,25	7,24	0,12	61,76	0,97
					19/09/2016 16.00	1356	21,25	7,25	7,24	0,12	61,76	0,97
212	TRA	19/09/2016 18.00	19/09/2016 18.00	0 01.00		1400	23,70	10,71	7,72	0,09	61,94	0,70
					19/09/2016 18.00	1400	23,70	10,71	7,72	0,09	61,94	0,70
213	TRA	20/09/2016 22.00	20/09/2016 22.00	0 01.00		900,8	15,33	11,96	90,10	0,70	44,58	0,36
					20/09/2016 22.00	900,8	15,33	11,96	90,10	0,70	44,58	0,36
214	TRA	21/09/2016 13.00	22/09/2016 02.00	0 14.00		3659	13,59	15,56	114,3	4,58	82,66	5,10
					21/09/2016 13.00	36,17	12,85	18,52	266,6	0,59	80,77	0,14
					21/09/2016 14.00	770,0	16,27	9,11	8,18	0,13	69,17	0,72
					21/09/2016 15.00	354,6	13,79	14,35	61,83	0,28	88,89	0,48
					21/09/2016 16.00	0,00	11,76	18,94	142,7	0,19	84,91	0,12
					21/09/2016 17.00	0,00	11,69	18,90	149,6	0,20	80,96	0,11
					21/09/2016 18.00	0,00	11,80	18,92	146,6	0,20	80,09	0,11
					21/09/2016 19.00	4,19	12,18	18,93	178,7	0,41	78,69	0,11
					21/09/2016 20.00	688,5	15,78	10,48	23,60	0,32	79,06	0,71

					21/09/2016 21.00	242,0	13,46	15,45	55,62	0,21	85,16	0,39
					21/09/2016 22.00	4,20	12,38	18,92	159,3	0,25	85,15	0,12
					21/09/2016 23.00	625,3	15,41	11,97	78,62	0,71	87,83	0,66
					22/09/2016 00.00	216,9	13,42	16,28	132,2	0,46	93,12	0,35
					22/09/2016 01.00	117,2	13,42	17,44	196,0	0,61	76,87	0,22
					22/09/2016 02.00	600,0	15,99	9,57	1,16	0,01	86,60	0,85
215	TRA	22/09/2016 04.00	22/09/2016 06.00	0 03.00		1174	15,75	14,09	87,02	0,89	82,05	1,55
					22/09/2016 04.00	116,1	13,03	17,24	119,9	0,31	98,43	0,28
					22/09/2016 05.00	148,4	13,72	16,82	140,5	0,56	82,45	0,29
					22/09/2016 06.00	909,6	20,49	8,21	0,62	0,01	65,27	0,98
216	TRA	22/09/2016 10.00	22/09/2016 12.00	0 03.00		2308	17,54	10,89	55,17	1,31	75,29	2,14
					22/09/2016 10.00	296,2	14,66	15,01	121,4	0,72	90,48	0,45
					22/09/2016 11.00	953,7	18,28	9,02	17,61	0,24	64,28	0,76
					22/09/2016 12.00	1059	19,69	8,64	26,51	0,35	71,11	0,94
217	TRA	22/09/2016 15.00	22/09/2016 16.00	0 02.00		1248	17,55	11,05	46,20	0,71	91,63	1,74
					22/09/2016 15.00	317,7	15,00	14,02	85,92	0,61	107,0	0,61
					22/09/2016 16.00	930,3	20,10	8,08	6,49	0,10	76,24	1,13
218	TRA	22/09/2016 18.00	23/09/2016 01.00	0 08.00		4044	15,45	12,23	56,93	2,54	97,93	5,61
					22/09/2016 18.00	171,3	13,92	15,24	73,74	0,31	121,3	0,53
					22/09/2016 19.00	0,00	12,88	17,02	105,9	0,30	136,7	0,39
					22/09/2016 20.00	267,6	14,69	14,49	110,1	0,66	108,5	0,59
					22/09/2016 21.00	797,4	15,95	9,58	19,23	0,21	90,17	0,92
					22/09/2016 22.00	898,8	19,06	8,46	3,88	0,06	70,49	0,96
					22/09/2016 23.00	852,0	16,41	9,22	0,71	0,01	72,78	0,80
					23/09/2016 00.00	381,9	14,46	14,36	134,3	0,90	100,1	0,53
					23/09/2016 01.00	675,4	16,20	9,46	7,61	0,08	83,52	0,88
219	TRA	23/09/2016 03.00	23/09/2016 05.00	0 03.00		1000	14,22	15,16	83,13	0,95	94,74	1,44
					23/09/2016 03.00	457,5	14,38	13,52	38,63	0,20	97,11	0,61
					23/09/2016 04.00	0,00	12,64	19,10	162,6	0,22	81,50	0,11
					23/09/2016 05.00	542,8	15,64	12,86	48,18	0,53	105,6	0,72
220	TRA	23/09/2016 08.00	23/09/2016 09.00	0 02.00		1883	19,70	8,65	18,85	0,50	76,25	2,10
					23/09/2016 08.00	839,6	18,45	9,23	30,88	0,39	78,90	0,97
					23/09/2016 09.00	1043	20,94	8,08	6,82	0,11	73,60	1,13
221	TRA	23/09/2016 17.00	23/09/2016 20.00	0 04.00		932,1	12,99	15,30	83,07	1,02	86,89	1,48
					23/09/2016 17.00	50,39	12,05	17,68	117,3	0,26	112,3	0,26
					23/09/2016 18.00	0,00	11,44	18,98	135,3	0,17	83,52	0,11
					23/09/2016 19.00	250,8	13,72	14,95	78,94	0,57	74,77	0,38
					23/09/2016 20.00	631,0	14,74	9,59	0,74	0,01	76,99	0,73
222	TRA	24/09/2016 03.00	24/09/2016 05.00	0 03.00		909,4	13,92	14,90	85,69	1,18	89,48	1,37
					24/09/2016 03.00	359,3	13,87	14,18	38,25	0,18	89,88	0,50
					24/09/2016 04.00	0,00	12,53	19,08	152,9	0,20	82,62	0,11
					24/09/2016 05.00	550,0	15,35	11,42	65,91	0,79	95,94	0,76
223	TRA	24/09/2016 11.00	24/09/2016 12.00	0 02.00		2438	20,61	7,92	13,28	0,42	62,44	1,94
					24/09/2016 11.00	1220	20,18	8,31	19,10	0,30	57,84	0,85
					24/09/2016 12.00	1218	21,04	7,52	7,46	0,12	67,04	1,09
224	TRA	24/09/2016 17.00	24/09/2016 18.00	0 02.00		2786	20,62	5,51	1,89	0,08	79,93	2,89
					24/09/2016 17.00	1395	20,71	6,32	3,38	0,06	79,32	1,37
					24/09/2016 18.00	1390	20,54	4,70	0,41	0,01	80,55	1,52
225	TRA	25/09/2016 00.00	25/09/2016 00.00	0 01.00		1219	20,03	7,44	13,24	0,19	74,70	1,08
					25/09/2016 00.00	1219	20,03	7,44	13,24	0,19	74,70	1,08
226	TRA	25/09/2016 03.00	25/09/2016 03.00	0 01.00		1787	27,11	4,92	0,87	0,02	70,86	1,66
					25/09/2016 03.00	1787	27,11	4,92	0,87	0,02	70,86	1,66
227	TRA	25/09/2016 10.00	25/09/2016 11.00	0 02.00		2015	18,30	8,50	18,64	0,49	70,65	1,78
					25/09/2016 10.00	949,5	17,36	8,73	28,92	0,38	75,27	0,86
					25/09/2016 11.00	1066	19,25	8,26	8,37	0,12	66,02	0,92
228	TRA	25/09/2016 13.00	25/09/2016 13.00	0 01.00		1840	26,84	4,64	9,12	0,22	68,62	1,62
					25/09/2016 13.00	1840	26,84	4,64	9,12	0,22	68,62	1,62
229	TRA	26/09/2016 07.00	26/09/2016 10.00	0 04.00		5939	22,34	6,52	5,61	0,34	70,68	5,05
					26/09/2016 07.00	1461	23,05	6,45	7,90	0,12	67,94	1,29
					26/09/2016 08.00	726,7	17,55	8,93	10,66	0,13	83,73	1,00
					26/09/2016 09.00	1625	22,17	5,90	3,48	0,06	71,37	1,28
					26/09/2016 10.00	2127	26,60	4,80	0,42	0,02	59,66	1,47
230	TRA	26/09/2016 14.00	26/09/2016 14.00	0 01.00		866,4	17,19	8,11	15,92	0,22	86,18	1,03
					26/09/2016 14.00	866,4	17,19	8,11	15,92	0,22	86,18	1,03

231	TRA	26/09/2016 21.00	26/09/2016 21.00	0 01.00		1601	21,20	5,09	1,93	0,04	73,95	1,34	
					26/09/2016 21.00	1601	21,20	5,09	1,93	0,04	73,95	1,34	
232	TRA	26/09/2016 23.00	27/09/2016 00.00	0 02.00		2094	19,48	7,58	8,64	0,25	74,31	2,13	
					26/09/2016 23.00	1059	18,60	7,09	10,86	0,15	81,93	1,12	
					27/09/2016 00.00	1035	20,36	8,07	6,42	0,10	66,69	1,00	
233	TRA	27/09/2016 08.00	27/09/2016 08.00	0 01.00		1722	24,73	4,51	0,75	0,02	75,59	1,65	
					27/09/2016 08.00	1722	24,73	4,51	0,75	0,02	75,59	1,65	
234	TRA	28/09/2016 01.00	28/09/2016 01.00	0 01.00		1322	22,42	6,39	12,40	0,24	68,35	1,18	
					28/09/2016 01.00	1322	22,42	6,39	12,40	0,24	68,35	1,18	
235	TRA	28/09/2016 04.00	28/09/2016 04.00	0 01.00		1819	26,04	4,09	1,21	0,03	63,26	1,50	
					28/09/2016 04.00	1819	26,04	4,09	1,21	0,03	63,26	1,50	
236	TRA	28/09/2016 15.00	28/09/2016 17.00	0 03.00		4037	17,14	8,49	25,48	0,89	79,02	2,89	
					28/09/2016 15.00	1589	17,50	6,30	17,36	0,22	89,52	1,30	
					28/09/2016 16.00	1218	16,74	9,71	15,28	0,16	76,93	0,79	
					28/09/2016 17.00	1229	17,18	9,46	43,80	0,51	70,61	0,80	
237	TRA	28/09/2016 19.00	28/09/2016 19.00	0 01.00		1188	16,60	9,45	9,93	0,11	76,65	0,83	
					28/09/2016 19.00	1188	16,60	9,45	9,93	0,11	76,65	0,83	
238	TRA	28/09/2016 21.00	28/09/2016 22.00	0 02.00		3293	18,37	6,02	19,00	0,52	88,21	2,66	
					28/09/2016 21.00	1641	17,75	7,21	37,25	0,50	89,13	1,17	
					28/09/2016 22.00	1652	18,98	4,83	0,74	0,02	87,29	1,49	
239	TRA	29/09/2016 00.00	29/09/2016 02.00	0 03.00		4439	19,78	6,96	12,49	0,48	81,01	3,71	
					29/09/2016 00.00	1596	18,52	5,37	0,76	0,02	96,65	1,56	
					29/09/2016 01.00	1294	19,11	7,85	31,36	0,37	83,72	1,11	
					29/09/2016 02.00	1549	21,72	7,65	5,37	0,09	62,67	1,04	
240	TRA	29/09/2016 11.00	29/09/2016 12.00	0 02.00		3499	25,28	5,10	2,11	0,10	70,04	3,21	
					29/09/2016 11.00	1396	23,96	5,91	3,09	0,07	72,16	1,50	
					29/09/2016 12.00	2104	26,60	4,29	1,14	0,04	67,92	1,71	
241	TRA	29/09/2016 18.00	29/09/2016 19.00	0 02.00		2220	21,25	6,90	9,58	0,31	76,27	2,51	
					29/09/2016 18.00	1037	20,09	7,15	10,45	0,15	84,74	1,26	
					29/09/2016 19.00	1183	22,42	6,65	8,72	0,16	67,79	1,25	
242	TRA	29/09/2016 21.00	29/09/2016 23.00	0 03.00		4131	20,45	5,83	6,48	0,34	78,22	3,95	
					29/09/2016 21.00	1574	21,70	4,63	1,13	0,02	79,30	1,51	
					29/09/2016 22.00	1232	17,66	5,67	12,39	0,21	87,73	1,33	
					29/09/2016 23.00	1324	22,01	7,20	5,90	0,10	67,63	1,11	
243	TRA	30/09/2016 04.00	30/09/2016 05.00	0 02.00		3641	24,50	4,75	3,57	0,18	66,61	3,04	
					30/09/2016 04.00	1631	24,94	5,64	6,77	0,16	67,71	1,50	
					30/09/2016 05.00	2010	24,06	3,85	0,37	0,02	65,52	1,55	
244	SPE	05/10/2016 03.00	05/10/2016 02.00	0 00.00									
245	AVV	05/10/2016 05.00	05/10/2016 06.00	0 02.00		3172	36,62	10,99	28,56	0,20	75,12	1,56	
					05/10/2016 05.00	1563	48,76	16,74	46,68				
					05/10/2016 06.00	1609	24,47	5,25	10,44	0,20	75,12	1,56	
246	SPE	05/10/2016 12.00	05/10/2016 19.00	0 08.00		4364	17,66	14,58	262,3	8,07	107,2	4,89	
					05/10/2016 12.00	2068	27,19	4,73	34,04	0,83	61,51	1,48	
					05/10/2016 13.00	1852	27,80	7,13	66,87	1,64	64,04	1,37	
					05/10/2016 14.00	173,6	15,91	17,97	1221	3,39	76,36	0,17	
					05/10/2016 15.00	227,1	13,98	17,40	240,4	0,67	128,9	0,36	
					05/10/2016 16.00	43,52	13,96	17,36	144,0	0,41	133,8	0,38	
					05/10/2016 17.00	0,29	14,08	17,35	134,8	0,39	132,9	0,38	
					05/10/2016 18.00	0,00	14,16	17,36	129,1	0,37	131,4	0,38	
					05/10/2016 19.00	0,00	14,19	17,37	128,7	0,37	128,9	0,37	
247	TRA	06/10/2016 08.00	06/10/2016 12.00	0 05.00		3976	17,20	11,84	151,1	4,36	97,63	4,26	
					06/10/2016 08.00	0,00	15,56	18,23	380,0	0,96	97,06	0,24	
					06/10/2016 09.00	0,00	15,41	17,53	158,1	0,47	114,9	0,34	
					06/10/2016 10.00	780,6	18,99	10,81	111,3	1,28	88,00	0,94	
					06/10/2016 11.00	1503	17,90	6,95	92,04	1,30	98,55	1,34	
					06/10/2016 12.00	1692	18,16	5,69	14,06	0,35	89,63	1,40	
248	AVV	06/10/2016 14.00	06/10/2016 14.00	0 01.00		960,1	24,02	9,15	20,84	0,23	78,00	0,81	
					06/10/2016 14.00	960,1	24,02	9,15	20,84	0,23	78,00	0,81	
249	SPE	06/10/2016 21.00	07/10/2016 02.00	0 06.00		5155	16,68	10,30	85,55	5,61	103,0	5,98	
					06/10/2016 21.00	1277	19,02	7,93	165,5	2,46	83,50	1,19	
					06/10/2016 22.00	1616	17,83	5,20	1,75	0,03	103,3	1,63	
					06/10/2016 23.00	1061	16,64	8,21	72,62	1,06	93,58	1,07	
					07/10/2016 00.00	550,3	15,30	11,76	76,59	0,72	105,1	0,83	
					07/10/2016 01.00	0,00	14,17	17,34	124,0	0,36	129,7	0,36	

					07/10/2016 02.00	651,3	17,12	11,34	72,80	0,98	102,6	0,89
250	AVV	07/10/2016 04.00	07/10/2016 06.00	0 03.00		4668	22,76	6,25	43,82	2,43	68,22	3,30
					07/10/2016 04.00	1100	18,68	8,36	41,41	0,60	70,76	0,89
					07/10/2016 05.00	1431	21,06	6,23	79,29	1,48	72,75	1,23
					07/10/2016 06.00	2137	28,54	4,17	10,76	0,35	61,15	1,18
251	TRA	07/10/2016 09.00	07/10/2016 09.00	0 01.00		1793	21,62	4,91	0,90	0,01	84,97	1,31
					07/10/2016 09.00	1793	21,62	4,91	0,90	0,01	84,97	1,31
252	TRA	07/10/2016 13.00	07/10/2016 14.00	0 02.00		2443	20,20	7,48	8,18	0,25	71,90	2,24
					07/10/2016 13.00	1303	20,06	6,87	9,47	0,14	74,35	1,20
					07/10/2016 14.00	1140	20,34	8,09	6,88	0,11	69,46	1,04
253	TRA	07/10/2016 18.00	07/10/2016 18.00	0 01.00		1950	23,66	4,38	2,06	0,05	72,39	1,53
					07/10/2016 18.00	1950	23,66	4,38	2,06	0,05	72,39	1,53
254	TRA	16/10/2016 10.00	16/10/2016 11.00	0 02.00		2155	21,59	6,76	9,53	0,32	65,50	2,31
					16/10/2016 10.00	1120	21,12	6,29	8,67	0,14	67,67	1,20
					16/10/2016 11.00	1035	22,06	7,24	10,39	0,18	63,32	1,10
255	TRA	18/10/2016 15.00	18/10/2016 15.00	0 01.00		1901	25,47	4,76	0,79	0,02	71,60	1,60
					18/10/2016 15.00	1901	25,47	4,76	0,79	0,02	71,60	1,60
256	TRA	18/10/2016 19.00	18/10/2016 19.00	0 01.00		1079	22,36	7,76	6,48	0,11	69,28	1,11
					18/10/2016 19.00	1079	22,36	7,76	6,48	0,11	69,28	1,11
257	TRA	20/10/2016 00.00	20/10/2016 00.00	0 01.00		1924	29,09	4,71	15,13	0,49	61,66	1,57
					20/10/2016 00.00	1924	29,09	4,71	15,13	0,49	61,66	1,57
258	TRA	23/10/2016 02.00	23/10/2016 04.00	0 03.00		4074	25,11	5,59	10,76	0,71	71,67	4,15
					23/10/2016 02.00	1048	23,93	6,54	8,03	0,15	73,35	1,37
					23/10/2016 03.00	1194	25,60	6,23	23,49	0,55	71,53	1,55
					23/10/2016 04.00	1832	25,79	4,01	0,74	0,01	70,14	1,23
259	TRA	25/10/2016 08.00	25/10/2016 08.00	0 01.00		1238	22,09	7,59	6,75	0,11	67,26	1,07
					25/10/2016 08.00	1238	22,09	7,59	6,75	0,11	67,26	1,07
260	TRA	26/10/2016 01.00	26/10/2016 01.00	0 01.00		1598	25,86	5,07	24,24	0,79	68,51	1,52
					26/10/2016 01.00	1598	25,86	5,07	24,24	0,79	68,51	1,52
261	TRA	26/10/2016 04.00	26/10/2016 05.00	0 02.00		1772	23,11	7,24	5,89	0,18	77,31	2,35
					26/10/2016 04.00	824,4	22,21	7,40	7,61	0,12	81,97	1,32
					26/10/2016 05.00	947,7	24,02	7,08	4,18	0,06	72,65	1,03
262	SPE	26/10/2016 07.00	26/10/2016 07.00	0 01.00		1789	27,77	4,66	6,04	0,15	68,99	1,69
					26/10/2016 07.00	1789	27,77	4,66	6,04	0,15	68,99	1,69
263	TRA	31/10/2016 23.00	01/11/2016 00.00	0 02.00		2320	22,85	7,46	5,68	0,20	68,89	2,36
					31/10/2016 23.00	1108	22,33	7,56	6,29	0,10	72,64	1,17
					01/11/2016 00.00	1212	23,36	7,36	5,08	0,10	65,15	1,19
264	TRA	01/11/2016 03.00	01/11/2016 04.00	0 02.00		3206	26,55	4,87	2,78	0,14	66,65	3,26
					01/11/2016 03.00	1340	25,36	5,84	5,19	0,12	71,01	1,56
					01/11/2016 04.00	1866	27,74	3,91	0,38	0,02	62,29	1,70
265	TRA	01/11/2016 14.00	01/11/2016 16.00	0 03.00		2951	25,15	7,73	24,15	0,85	65,42	3,19
					01/11/2016 14.00	989,4	19,12	6,62	40,91	0,44	84,28	1,36
					01/11/2016 15.00	838,0	32,38	8,64	21,45	0,23	61,73	0,92
					01/11/2016 16.00	1124	23,96	7,92	10,08	0,18	50,25	0,92
266	TRA	01/11/2016 19.00	01/11/2016 19.00	0 01.00		1594	24,11	5,05	20,60	0,56	78,28	1,59
					01/11/2016 19.00	1594	24,11	5,05	20,60	0,56	78,28	1,59
267	TRA	02/11/2016 02.00	02/11/2016 04.00	0 03.00		4014	24,33	6,57	5,10	0,29	78,35	4,62
					02/11/2016 02.00	1139	22,74	7,58	9,29	0,16	81,40	1,34
					02/11/2016 03.00	1277	25,02	7,04	5,44	0,11	75,15	1,50
					02/11/2016 04.00	1598	25,24	5,08	0,58	0,02	78,51	1,78
268	TRA	02/11/2016 07.00	02/11/2016 09.00	0 03.00		3486	22,47	7,75	6,50	0,33	73,77	3,73
					02/11/2016 07.00	1187	21,35	7,06	8,77	0,14	80,32	1,34
					02/11/2016 08.00	1104	22,39	8,20	5,74	0,10	70,97	1,16
					02/11/2016 09.00	1195	23,67	7,99	4,99	0,09	70,00	1,23
269	TRA	02/11/2016 18.00	02/11/2016 19.00	0 02.00		2800	22,39	5,17	5,54	0,22	73,22	2,49
					02/11/2016 18.00	1243	22,86	6,22	10,34	0,21	69,45	1,34
					02/11/2016 19.00	1557	21,92	4,12	0,74	0,01	76,99	1,16
270	TRA	04/11/2016 00.00	04/11/2016 04.00	0 05.00		6943	24,62	6,50	12,66	1,08	69,27	6,61
					04/11/2016 00.00	1227	23,04	6,48	13,30	0,28	71,12	1,35
					04/11/2016 01.00	1051	23,49	8,04	22,11	0,23	64,91	1,14
					04/11/2016 02.00	1104	23,94	8,00	8,91	0,16	64,12	1,15
					04/11/2016 03.00	1625	26,62	5,84	18,57	0,40	75,88	1,65
					04/11/2016 04.00	1936	26,01	4,14	0,39	0,01	70,32	1,32

271	TRA	04/11/2016 10.00	04/11/2016 11.00	0 02.00		3134	23,26	5,13	20,83	1,09	79,00	3,25
					04/11/2016 10.00	1293	21,76	6,16	41,21	1,07	88,58	1,59
					04/11/2016 11.00	1841	24,76	4,10	0,44	0,02	69,41	1,66
272	TRA	04/11/2016 13.00	04/11/2016 14.00	0 02.00		3290	24,22	4,90	13,97	0,73	76,50	3,31
					04/11/2016 13.00	1593	24,54	5,19	27,52	0,71	76,51	1,61
					04/11/2016 14.00	1697	23,90	4,61	0,41	0,02	76,49	1,70
273	SPE	05/11/2016 00.00	05/11/2016 00.00	0 01.00		1045	20,77	7,58	9,95	0,14	86,14	1,29
					05/11/2016 00.00	1045	20,77	7,58	9,95	0,14	86,14	1,29
274	SPE	05/11/2016 04.00	05/11/2016 04.00	0 01.00		1681	22,73	5,96	16,80	0,33	84,92	1,56
					05/11/2016 04.00	1681	22,73	5,96	16,80	0,33	84,92	1,56
275	TRA	05/11/2016 11.00	05/11/2016 11.00	0 01.00		1091	22,90	7,40	7,94	0,13	70,99	1,07
					05/11/2016 11.00	1091	22,90	7,40	7,94	0,13	70,99	1,07
276	TRA	07/11/2016 10.00	07/11/2016 10.00	0 01.00		1763	27,94	6,55	52,32	1,53	76,98	1,64
					07/11/2016 10.00	1763	27,94	6,55	52,32	1,53	76,98	1,64
277	TRA	08/11/2016 06.00	08/11/2016 07.00	0 02.00		3817	25,84	4,60	7,44	0,41	67,28	3,19
					08/11/2016 06.00	1602	23,64	5,20	14,50	0,39	69,03	1,40
					08/11/2016 07.00	2215	28,04	4,00	0,38	0,02	65,53	1,79
278	TRA	08/11/2016 10.00	08/11/2016 11.00	0 02.00		3458	27,07	4,87	37,74	1,71	77,43	3,19
					08/11/2016 10.00	1503	23,90	5,11	74,73	1,70	76,52	1,64
					08/11/2016 11.00	1955	30,23	4,62	0,76	0,02	78,34	1,54
279	SPE	09/11/2016 08.00	09/11/2016 07.00	0 00.00								
280	TRA	09/11/2016 18.00	09/11/2016 19.00	0 02.00		3719	27,02	4,64	21,15	1,01	69,46	3,51
					09/11/2016 18.00	1678	25,04	5,11	41,92	0,99	72,73	1,66
					09/11/2016 19.00	2041	28,99	4,17	0,39	0,02	66,19	1,85
281	SPE	10/11/2016 15.00	10/11/2016 14.00	0 00.00								
282	TRA	10/11/2016 21.00	10/11/2016 21.00	0 01.00		1502	23,06	7,59	13,97	0,23	66,34	1,10
					10/11/2016 21.00	1502	23,06	7,59	13,97	0,23	66,34	1,10
283	TRA	11/11/2016 03.00	11/11/2016 03.00	0 01.00		1616	21,34	6,24	22,36	0,38	95,85	1,47
					11/11/2016 03.00	1616	21,34	6,24	22,36	0,38	95,85	1,47
284	TRA	11/11/2016 05.00	11/11/2016 07.00	0 03.00		5253	25,79	7,07	43,69	2,89	73,43	3,96
					11/11/2016 05.00	1402	22,14	8,03	14,93	0,42	66,19	1,02
					11/11/2016 06.00	1822	26,19	7,04	115,2	2,46	66,26	1,40
					11/11/2016 07.00	2029	29,03	6,15	0,97	0,02	87,85	1,54
285	SPE	11/11/2016 11.00	11/11/2016 10.00	0 00.00								
286	TRA	13/11/2016 07.00	13/11/2016 08.00	0 02.00		3945	30,88	4,96	7,78	0,40	78,44	4,30
					13/11/2016 07.00	1580	26,39	4,92	15,14	0,37	86,30	2,02
					13/11/2016 08.00	2365	35,38	5,00	0,43	0,02	70,59	2,28
287	TRA	13/11/2016 12.00	13/11/2016 13.00	0 02.00		3674	28,27	5,30	20,30	0,92	77,33	3,34
					13/11/2016 12.00	1557	26,60	6,47	40,14	0,89	86,51	1,37
					13/11/2016 13.00	2118	29,94	4,14	0,45	0,02	68,16	1,96
288	SPE	14/11/2016 15.00	14/11/2016 14.00	0 00.00								
289	TRA	15/11/2016 22.00	16/11/2016 00.00	0 03.00		5351	28,41	5,36	26,57	1,46	72,29	5,44
					15/11/2016 22.00	1520	25,83	6,60	70,30	1,22	69,26	1,53
					15/11/2016 23.00	1546	26,70	5,31	8,44	0,20	80,11	1,80
					16/11/2016 00.00	2285	32,69	4,18	0,96	0,04	67,50	2,12
290	TRA	16/11/2016 02.00	16/11/2016 03.00	0 02.00		3435	26,92	4,45	9,31	0,38	76,98	3,81
					16/11/2016 02.00	1645	25,92	4,75	18,23	0,36	79,53	1,81
					16/11/2016 03.00	1790	27,92	4,15	0,39	0,02	74,43	1,99
291	SPE	18/11/2016 23.00	18/11/2016 22.00	0 00.00								
292	TRA	19/11/2016 01.00	19/11/2016 02.00	0 02.00		4118	30,40	5,59	32,18	1,18	62,13	2,76
					19/11/2016 01.00	1644	26,93	7,25	63,99	1,16	67,54	1,33
					19/11/2016 02.00	2474	33,88	3,92	0,38	0,02	56,73	1,43
293	TRA	19/11/2016 08.00	19/11/2016 08.00	0 01.00		1352	25,13	9,45	1,08	0,02	53,86	0,77
					19/11/2016 08.00	1352	25,13	9,45	1,08	0,02	53,86	0,77
294	SPE	20/11/2016 02.00	20/11/2016 01.00	0 00.00								
295	SPE	20/11/2016 10.00	20/11/2016 09.00	0 00.00								
296	SPE	20/11/2016 17.00	20/11/2016 16.00	0 00.00								
297	SPE	21/11/2016 03.00	21/11/2016 03.00	0 01.00		1248	23,85	7,62	20,22	0,37	63,75	1,10
					21/11/2016 03.00	1248	23,85	7,62	20,22	0,37	63,75	1,10
298	AVV	21/11/2016 05.00	21/11/2016 07.00	0 03.00		5091	26,56	6,50	7,54	0,45	69,77	4,57
					21/11/2016 05.00	1460	25,70	7,86	18,53	0,36	60,31	1,17

					21/11/2016 06.00	1733	26,75	6,45	3,67	0,08	76,31	1,61
					21/11/2016 07.00	1897	27,23	5,18	0,44	0,02	72,68	1,78
299	SPE	22/11/2016 11.00	22/11/2016 10.00	0 00.00								
300	SPE	25/11/2016 12.00	25/11/2016 11.00	0 00.00								
301	TRA	26/11/2016 12.00	26/11/2016 13.00	0 02.00		3964	29,60	4,78	11,81	0,84	65,51	3,03
					26/11/2016 12.00	1877	29,14	4,88	22,86	0,83	65,36	1,73
					26/11/2016 13.00	2087	30,07	4,68	0,76	0,02	65,66	1,30
302	SPE	26/11/2016 17.00	26/11/2016 20.00	0 04.00		4824	54,98	11,16	8,69	0,54	52,89	3,38
					26/11/2016 17.00	1211	61,46	11,97	3,03	0,03	50,74	0,79
					26/11/2016 18.00	1209	74,30	14,10	1,80	0,03	41,72	0,70
					26/11/2016 19.00	1203	44,38	9,34	10,64	0,15	57,99	0,90
					26/11/2016 20.00	1202	39,78	9,24	19,29	0,32	61,13	0,99
303	SPE	27/11/2016 00.00	26/11/2016 23.00	0 00.00								
304	SPE	27/11/2016 02.00	27/11/2016 01.00	0 00.00								
305	SPE	27/11/2016 11.00	27/11/2016 10.00	0 00.00								
306	SPE	27/11/2016 18.00	27/11/2016 17.00	0 00.00								
307	TRA	28/11/2016 00.00	28/11/2016 00.00	0 01.00		1203	21,25	6,68	4,56	0,06	59,64	0,98
					28/11/2016 00.00	1203	21,25	6,68	4,56	0,06	59,64	0,98
308	TRA	29/11/2016 16.00	29/11/2016 17.00	0 02.00		1611	18,74	6,77	12,47	0,30	73,79	2,22
					29/11/2016 16.00	702,0	17,44	7,43	24,47	0,29	78,21	1,04
					29/11/2016 17.00	909,5	20,04	6,10	0,48	0,01	69,36	1,18
309	TRA	02/12/2016 11.00	02/12/2016 12.00	0 02.00		1561	15,68	7,68	14,13	0,19	69,74	1,64
					02/12/2016 11.00	559,8	13,49	9,47	27,78	0,18	79,91	0,72
					02/12/2016 12.00	1002	17,86	5,89	0,47	0,01	59,58	0,92
310	TRA	02/12/2016 15.00	02/12/2016 16.00	0 02.00		2400	23,99	6,56	6,70	0,29	53,47	2,14
					02/12/2016 15.00	1185	22,00	5,93	5,88	0,13	51,80	0,99
					02/12/2016 16.00	1215	25,99	7,19	7,53	0,16	55,15	1,15
311	TRA	02/12/2016 18.00	02/12/2016 19.00	0 02.00		3322	25,67	5,17	10,89	0,48	65,84	3,05
					02/12/2016 18.00	1427	25,29	6,33	20,98	0,45	66,84	1,41
					02/12/2016 19.00	1895	26,04	4,01	0,80	0,03	64,84	1,64
312	SPE	08/12/2016 03.00	08/12/2016 02.00	0 00.00								
313	TRA	12/12/2016 16.00	12/12/2016 17.00	0 02.00		3111	22,73	5,85	27,33	1,20	72,23	2,71
					12/12/2016 16.00	1331	21,85	6,73	8,47	0,16	62,44	1,05
					12/12/2016 17.00	1780	23,60	4,97	46,19	1,03	82,03	1,66
314	TRA	13/12/2016 04.00	13/12/2016 06.00	0 03.00		3797	21,99	6,51	18,52	1,01	86,50	4,15
					13/12/2016 04.00	1217	21,75	6,61	8,27	0,15	84,02	1,48
					13/12/2016 05.00	1093	23,24	7,74	10,83	0,17	74,74	0,99
					13/12/2016 06.00	1487	20,98	5,19	36,46	0,69	100,8	1,68
315	TRA	13/12/2016 10.00	13/12/2016 11.00	0 02.00		3193	18,70	5,45	1,65	0,07	63,98	2,20
					13/12/2016 10.00	1763	19,73	4,91	2,82	0,06	73,77	1,36
					13/12/2016 11.00	1430	17,67	5,99	0,48	0,01	54,18	0,83
316	TRA	13/12/2016 13.00	13/12/2016 15.00	0 03.00		4446	18,12	6,02	24,59	1,30	68,64	3,17
					13/12/2016 13.00	1339	15,77	6,20	0,51	0,01	54,29	0,74
					13/12/2016 14.00	1436	18,48	6,65	63,31	1,12	58,75	0,84
					13/12/2016 15.00	1672	20,09	5,21	9,95	0,17	92,89	1,59
317	TRA	14/12/2016 10.00	14/12/2016 10.00	0 01.00		1174	22,07	8,25	7,83	0,10	77,34	0,94
					14/12/2016 10.00	1174	22,07	8,25	7,83	0,10	77,34	0,94
318	TRA	14/12/2016 19.00	14/12/2016 20.00	0 02.00		3529	24,81	4,69	21,02	1,36	75,01	3,01
					14/12/2016 19.00	1789	25,66	5,15	41,64	1,34	72,86	1,68
					14/12/2016 20.00	1740	23,97	4,23	0,39	0,01	77,17	1,32
319	TRA	14/12/2016 22.00	15/12/2016 02.00	0 05.00		6601	24,52	6,79	7,74	0,77	78,74	7,68
					14/12/2016 22.00	1447	23,27	5,52	5,29	0,11	80,35	1,63
					14/12/2016 23.00	1333	25,13	7,42	4,99	0,10	69,07	1,35
					15/12/2016 00.00	1398	25,09	6,69	13,68	0,29	81,33	1,65
					15/12/2016 01.00	1238	23,69	6,98	9,89	0,17	88,51	1,59
320	TRA	15/12/2016 08.00	15/12/2016 08.00	0 01.00		1925	26,65	4,52	7,69	0,22	83,61	1,98
					15/12/2016 08.00	1925	26,65	4,52	7,69	0,22	83,61	1,98
321	SPE	15/12/2016 23.00	15/12/2016 22.00	0 00.00								
322	TRA	16/12/2016 19.00	16/12/2016 20.00	0 02.00		2796	26,47	5,79	18,07	1,12	80,23	3,13
					16/12/2016 19.00	1165	25,75	7,05	9,15	0,17	75,21	1,20
					16/12/2016 20.00	1631	27,19	4,53	27,00	0,95	85,24	1,93

323	TRA	17/12/2016 12.00	17/12/2016 12.00	0 01.00		1252	24,96	7,32	6,17	0,12	74,68	1,38
					17/12/2016 12.00	1252	24,96	7,32	6,17	0,12	74,68	1,38
324	TRA	17/12/2016 19.00	17/12/2016 20.00	0 02.00		3226	28,09	5,41	7,25	0,40	77,32	3,22
					17/12/2016 19.00	1335	25,59	6,48	9,10	0,25	75,69	1,61
					17/12/2016 20.00	1890	30,59	4,34	5,39	0,15	78,95	1,62
325	TRA	19/12/2016 16.00	19/12/2016 17.00	0 02.00		2961	34,60	11,53	1,52	0,06	45,17	1,75
					19/12/2016 16.00	1678	34,08	9,81	1,79	0,04	51,61	1,12
					19/12/2016 17.00	1283	35,12	13,24	1,25	0,02	38,73	0,63
326	TRA	21/12/2016 02.00	21/12/2016 03.00	0 02.00		2290	25,03	6,92	10,91	0,46	62,33	2,52
					21/12/2016 02.00	1148	24,58	6,78	16,33	0,34	59,70	1,20
					21/12/2016 03.00	1142	25,49	7,05	5,49	0,12	64,96	1,32
327	TRA	21/12/2016 05.00	21/12/2016 06.00	0 02.00		3476	29,47	4,90	3,28	0,21	67,52	3,63
					21/12/2016 05.00	1373	26,23	5,84	2,81	0,07	72,72	1,66
					21/12/2016 06.00	2103	32,71	3,96	3,75	0,14	62,32	1,97
328	TRA	24/12/2016 11.00	24/12/2016 13.00	0 03.00		4116	24,51	6,06	25,01	1,25	80,75	4,34
					24/12/2016 11.00	1233	24,08	7,02	11,99	0,22	81,36	1,46
					24/12/2016 12.00	1200	23,74	6,96	58,17	0,91	81,11	1,51
					24/12/2016 13.00	1683	25,70	4,21	4,88	0,12	79,77	1,37
329	TRA	24/12/2016 16.00	24/12/2016 16.00	0 01.00		1070	22,43	7,64	9,79	0,15	78,14	1,26
					24/12/2016 16.00	1070	22,43	7,64	9,79	0,15	78,14	1,26
330	TRA	25/12/2016 16.00	25/12/2016 17.00	0 02.00		3155	24,05	4,46	15,49	0,72	74,55	3,37
					25/12/2016 16.00	1600	24,96	4,98	30,58	0,70	69,48	1,59
					25/12/2016 17.00	1555	23,13	3,94	0,40	0,02	79,62	1,78
331	TRA	26/12/2016 01.00	26/12/2016 03.00	0 03.00		3423	23,37	6,76	6,22	0,38	75,91	4,29
					26/12/2016 01.00	1158	22,88	5,68	10,59	0,22	81,34	1,59
					26/12/2016 02.00	1122	24,21	7,30	4,20	0,08	73,69	1,39
					26/12/2016 03.00	1143	23,01	7,29	3,86	0,07	72,70	1,31
332	TRA	26/12/2016 05.00	26/12/2016 06.00	0 02.00		2973	25,47	5,29	20,32	1,05	77,88	3,44
					26/12/2016 05.00	1280	25,14	6,70	30,11	0,80	77,19	1,57
					26/12/2016 06.00	1693	25,80	3,88	10,53	0,25	78,56	1,87
333	TRA	26/12/2016 10.00	26/12/2016 10.00	0 01.00		1153	22,85	7,52	18,34	0,30	82,38	1,34
					26/12/2016 10.00	1153	22,85	7,52	18,34	0,30	82,38	1,34
334	TRA	27/12/2016 04.00	27/12/2016 04.00	0 01.00		1475	23,19	4,49	4,79	0,10	87,40	1,79
					27/12/2016 04.00	1475	23,19	4,49	4,79	0,10	87,40	1,79
335	TRA	27/12/2016 10.00	27/12/2016 11.00	0 02.00		2384	24,55	7,54	9,89	0,36	65,48	2,41
					27/12/2016 10.00	1181	24,18	7,54	11,94	0,20	67,37	1,18
					27/12/2016 11.00	1203	24,92	7,53	7,84	0,15	63,59	1,23
336	TRA	27/12/2016 15.00	27/12/2016 15.00	0 01.00		1733	23,39	4,54	15,35	0,31	74,84	1,54
					27/12/2016 15.00	1733	23,39	4,54	15,35	0,31	74,84	1,54
337	TRA	27/12/2016 19.00	27/12/2016 19.00	0 01.00		1026	21,67	7,89	10,19	0,16	68,32	1,05
					27/12/2016 19.00	1026	21,67	7,89	10,19	0,16	68,32	1,05
338	TRA	29/12/2016 13.00	29/12/2016 14.00	0 02.00		3164	27,71	5,47	16,53	0,78	78,68	3,76
					29/12/2016 13.00	1189	23,85	6,52	28,64	0,64	84,61	1,59
					29/12/2016 14.00	1975	31,56	4,42	4,43	0,14	72,75	2,17
339	TRA	30/12/2016 00.00	30/12/2016 01.00	0 02.00		1939	22,21	8,21	7,10	0,21	84,60	2,31
					30/12/2016 00.00	901,0	21,32	8,43	7,91	0,12	90,18	1,30
					30/12/2016 01.00	1038	23,09	8,00	6,29	0,09	79,03	1,01

APPENDICE 10 - CONTROLLI EFFETTUATI SUGLI IMPIANTI,
APPARECCHIATURE E LINEE DI DISTRIBUZIONE RILEVANTI AI FINI
AMBIENTALI PER FXXIV E MPX

Controlli effettuati sugli impianti, apparecchiature e linee di distribuzione

Sigla	Impianto	Data del controllo	Tipologia di controllo
AT0503	F24	22/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0503
AT0503	F24	22/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0503
AT0503	F24	22/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0503
AT0503	F24	22/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0503
AT0802_1	F24	23/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_1
AT0802_1	F24	23/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_1
AT0802_1	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_1
AT0802_1	F24	23/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_1
AT0802_2	F24	23/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_2
AT0802_2	F24	23/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_2
AT0802_2	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_2
AT0802_2	F24	23/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_AT0802_2
FIA437	F24	28/10/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FIA437
FR430	F24	28/10/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FR430
FRA825	F24	20/01/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	19/02/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	18/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	07/04/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	04/05/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	03/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	08/07/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	02/08/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	07/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	05/10/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	04/11/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA825	F24	02/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA825
FRA826	F24	20/01/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	19/02/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	18/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	07/04/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	04/05/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	03/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	08/07/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	02/08/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	07/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	05/10/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	04/11/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FRA826	F24	02/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FRA826
FSA817	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FSA817

Controlli effettuati sugli impianti, apparecchiature e linee di distribuzione

Sigla	Impianto	Data del controllo	Tipologia di controllo
FSSL 5201	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FSSL 5201
FSSL3504	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FSSL3504
FSSL5023	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_FSSL5023
LAL843	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LAL843
LASHH507	F24	16/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LASHH507
LISA3502	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LISA3502
LISA3503	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LISA3503
LRAS854	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LRAS854
LS842	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LS842
LSHH3402	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSHH3402
LSHH5031	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSHH5031
LSHH5042	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSHH5042
LSHH5205	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSHH5205
LSHH824	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSHH824
LSL3504	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSL3504
LSL825	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSL825
LSLL5203	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSLL5203
LSLL821	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_LSLL821
PAHH8013	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PAHH8013
PASHH5039	F24	16/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PASHH5039
PASHH5041	F24	16/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PASHH5041
PDAH6028	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDAH6028
PDAH6028	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDAH6028
PDAH6028	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDAH6028
PDI6008	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6008
PDI6008	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6008
PDI6008	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6008
PDI6030	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6030
PDI6030	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6030
PDI6030	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6030
PDI6031	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6031
PDI6031	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6031
PDI6031	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI6031
PDI9035	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9035
PDI9035	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9035
PDI9035	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9035
PDI9173	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9173
PDI9173	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9173
PDI9173	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9173

Controlli effettuati sugli impianti, apparecchiature e linee di distribuzione

Sigla	Impianto	Data del controllo	Tipologia di controllo
PDI9175	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9175
PDI9175	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9175
PDI9175	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDI9175
PDIA9187	F24	10/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDIA9187
PDIA9187	F24	10/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDIA9187
PDIA9187	F24	08/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDIA9187
PDSLL5076	F24	16/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDSLL5076
PDSLL5207	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDSLL5207
PDT5187	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDT5187
PDT5188	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PDT5188
PISA3502	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PISA3502
PISA3504	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PISA3504
PISA3507	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PISA3507
PISA3515	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PISA3515
PSH8020	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSH8020
PSH8041	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSH8041
PSH8042	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSH8042
PSHH3509	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSHH3509
PSHH3510	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSHH3510
PSHH5209	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSHH5209
PSHH8013A	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSHH8013A
PSLL5204	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSLL5204
PSLL8037	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PSLL8037
PT5147	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PT5147
PT5151	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PT5151
PT5153	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PT5153
PT5179	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PT5179
PT8012	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_PT8012
TASHH5002	F24	16/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TASHH5002
TASHH5008	F24	16/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TASHH5008
TE5201	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TE5201
TE5202A/B/C	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TE5202A/B/C
TE5203	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TE5203
TE5204A	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TE5204A
TE5204B	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TE5204B
TISA3502	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TISA3502
TISA3504	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TISA3504
TISA3509	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TISA3509
TISA3510	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TISA3510

Controlli effettuati sugli impianti, apparecchiature e linee di distribuzione

Sigla	Impianto	Data del controllo	Tipologia di controllo
TISA3511	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TISA3511
TISA3519	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TISA3519
TISA3520	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TISA3520
TR461	F24	28/10/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TR461
TR481	F24	28/10/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TR481
TRA4089	F24	28/10/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TRA4089
TSH819	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TSH819
TSHH5076	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TSHH5076
TSHH5077	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TSHH5077
TSHH5078	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TSHH5078
TSHH5208	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TSHH5208
TSHH5210	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TSHH5210
TSHH820	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TSHH820
TT 5211	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TT 5211
TT 5216	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TT 5216
TT5058	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TT5058
TT5060	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TT5060
TT5212	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_TT5212
VSHH3501	F24	23/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_VSHH3501
VSHH501	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_VSHH501
ZSHP515B	F24	14/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura F24_ZSHP515B

Controlli effettuati sugli impianti, apparecchiature e linee di distribuzione

Sigla	Impianto	Data del controllo	Tipologia di controllo
PDA5005	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDA5005
PDA5005	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDA5005
PDA5005	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDA5005
PDA5005	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDA5005
PDAH8214	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDAH8214
PDAH8214	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDAH8214
PDAH8214	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDAH8214
PDAH8214	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDAH8214
PDI5001	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5001
PDI5001	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5001
PDI5001	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5001
PDI5001	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5001
PDI5101	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5101
PDI5101	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5101
PDI5101	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5101
PDI5101	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI5101
PDI8510	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8510
PDI8510	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8510
PDI8510	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8510
PDI8510	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8510
PDI8934	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8934
PDI8934	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8934
PDI8934	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8934
PDI8934	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDI8934
PDT8502	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDT8502
PDT8502	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDT8502
PDT8502	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDT8502
PDT8502	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PDT8502
PI1052	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1052
PI1052	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1052
PI1052	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1052
PI1052	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1052
PI1155	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1155
PI1155	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1155
PI1155	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1155
PI1155	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1155
PI1156	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1156
PI1156	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1156
PI1156	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1156

Controlli effettuati sugli impianti, apparecchiature e linee di distribuzione

Sigla	Impianto	Data del controllo	Tipologia di controllo
PI1156	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI1156
PI8082	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8082
PI8082	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8082
PI8082	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8082
PI8082	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8082
PI8083	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8083
PI8083	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8083
PI8083	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8083
PI8083	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8083
PI8574	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8574
PI8574	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8574
PI8574	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8574
PI8574	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8574
PI8575	MPX	11/03/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8575
PI8575	MPX	17/06/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8575
PI8575	MPX	02/09/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8575
PI8575	MPX	14/12/2016	Verifica eseguita secondo procedura MPX_PI8575