



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
Revisione: 0
Data: 07/09/2011
Pagine: 1/10
Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA
Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010) Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione						Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note	
Aggiornamento quadrimestrale DAP			Febbraio		Giugno		Ottobre		Trasmissione in PEC dell'aggiornamento del DAP, avvenuta con comunicazione del 28/10/2013, Rif: SMR/093-13/GP-dc Risultano trasmessi i seguenti DAP, a seguito della comunicazione ISPRA di cui alla nota: - 25.06.13 Rif: SMR/066-13/GP-dc - 06.02.13 Rif: SMR/013-13/GP-dc - 14.02.12 Rif: SMR/062-12/GP-dc - 27.06.12 allegato alla PEC - 16.10.12 Rif: SMR/226-12/GP-dc)	Modalità di trasmissione secondo definizioni ISPRA- Comunicazione del 01/06/2011 Prot. Nr. 0018712-	
			X	X	X						
Pagamento tariffa annuale per i controlli	P1	DEC	Entro il 31 Gennaio di ogni anno						Eseguito pagamento della tariffa annuale relativa ai Controlli AIA _anno 2013 - Trasmissione della comunicazione di avvenuto pagamento con originale dell'attestazione di pagamento di 1500 euro (Tc) + 1191 (Ta) + richiesta di rimborso tariffe eccedenti (2010.2011.2012) di cui al Prot: SMR/008-13/GP-dc del 04.02.13 via AR e trasmissione con PEC ad ISPRA protocollo.ispra@ispra.legalmail.it	Le tariffe annuali sono state ricalcolate a seguito del 'parere ISPRA'. La Ta ammonta ad euro 2.370 (vedere comunicazione SMR/051-13/GP-dc del 27/05/2013). -Sollecito di riscontro di cui al Prot SMR/088-13/GP-dc del 27/05/2013	
Piano di monitoraggio e controllo	P3	PMC	Autocontrollo giornaliero e registrazione mensile di: <u>Consumi/utilizzi di materie prime:</u>						<ul style="list-style-type: none"> - LI/SMR.IA/SR-MOD 30: Quantificazione degli aspetti ambientali - Rapporto di Produzione - Verbal di misura SNAM - LI/RCSS/PR-MOD 23: Report di monitoraggio consumi materie prime 		
			Feed	Metodo di misura	Oggetto della misura	Frequenza autocontrollo	Registrazione	Consumi di progetto			u.m.
			Metano (G.N.)	Misuratori di portata F150200	Quantità Totale	Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25 (disponib. da Ago/11)	Feed: 8.774 Fuel:1.794			Nm ³ /h
Mensile	LI/SMR.IA/SR-MOD 30 Fattura										



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
Revisione: 0
Data: 07/09/2011
Pagine: 1/10
Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA
Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010) Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione										Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note	
			Butano	FI1900-019N			Continua		LI/RCSS/PR-MOD 25			Feed: 7.485	Kg/h		
						Mensile		LI/SMR.IA/SR-MOD 30 Fattura			Fuel: 1.548				
			G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Piano di monitoraggio e controllo	P4	PMC	Autocontrollo e registrazione mensile di: Consumi idrici (da circuito ISAB impianti NORD):										- LI/RCSS/PR-MOD 43 Rapporto di Produzione - LI/SMR.IA/SR-MOD 30: Quantificazione degli aspetti ambientali		
			Consumo/prelievo	Metodo di misura	Frequenza autocontrollo	Registrazione			Consumi di progetto	u.m.					
			Acqua industriale (Processo)	Contatore	Mensile	LI/RCSS/PR-MOD 30			11	m ³ /h					
			Acqua demi (Processo)	Contatore	Mensile	LI/SMR.IA/SR-MOD 30			35	m ³ /h					
			Acqua mare (Raffredd.)	Contatore	Mensile	LI/RCSS/PR-MOD 30			190	m ³ /h					
			Acqua uso umano (ig. sanit.)	Contatore	Mensile	LI/SMR.IA/SR-MOD 30			-	m ³					
			G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Piano di monitoraggio e controllo	P5	PMC	Autocontrollo e registrazione mensile di: Emissioni dal camino G1										- LI/RCSS/PR-MOD 25: Report di monitoraggio e consumo di materie prime - LI/SMR.IA/SR-MOD 30 Quantificazione degli aspetti ambientali		
			Parametri di processo	Limite/prescrizione	Tipo di verifica			Monitoraggio/Registrazione continua dei dati	u.m.	Verifiche della qualità della misurazione					



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
Revisione: 0
Data: 07/09/2011
Pagine: 1/10
Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA
Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010) Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione	Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note																																						
			<table border="1"> <tr> <td>T fumi</td> <td></td> <td>Continua</td> <td>LI/RCSS/PR-MOD 25</td> <td>°C</td> <td rowspan="7">Verifiche annuali (eseguite in maggio 2013) Vedere P11.</td> </tr> <tr> <td>Q fumi</td> <td></td> <td>Continua</td> <td>LI/RCSS/PR-MOD 25</td> <td>Kg/h</td> </tr> <tr> <td>SO₂</td> <td>≤ 10</td> <td rowspan="5">Verifiche annuale della Conformità alla Norma UNI EN ISO 14181:2005</td> <td>Continua</td> <td>LI/RCSS/PR-MOD 25</td> <td>mg/Nm³</td> </tr> <tr> <td>CO</td> <td>≤ 30</td> <td>Continua</td> <td>LI/RCSS/PR-MOD 25</td> <td>mg/Nm³</td> </tr> <tr> <td>NO_x</td> <td>≤ 40</td> <td>Continua</td> <td>LI/RCSS/PR-MOD 25</td> <td>mg/Nm³</td> </tr> <tr> <td>PTS</td> <td>≤ 5</td> <td>Continua</td> <td>LI/RCSS/PR-MOD 25</td> <td>mg/Nm³</td> </tr> <tr> <td colspan="2">- Parametri <u>conoscitivi</u>: Aldeide formica, VOC</td> <td>Rilievi 2011 [mg/Nm³]: Aldeide formica: < 0,41 VOC: 1,91</td> <td>Rilievi 2012 [mg/Nm³]: Aldeide formica: 0,01 VOC: < 0,01</td> <td colspan="2">Verifica annuale eseguita in concomitanza delle misurazioni di cui sopra</td> </tr> </table>	T fumi		Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	°C	Verifiche annuali (eseguite in maggio 2013) Vedere P11.	Q fumi		Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	Kg/h	SO ₂	≤ 10	Verifiche annuale della Conformità alla Norma UNI EN ISO 14181:2005	Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	mg/Nm ³	CO	≤ 30	Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	mg/Nm ³	NO _x	≤ 40	Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	mg/Nm ³	PTS	≤ 5	Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	mg/Nm ³	- Parametri <u>conoscitivi</u> : Aldeide formica, VOC		Rilievi 2011 [mg/Nm ³]: Aldeide formica: < 0,41 VOC: 1,91	Rilievi 2012 [mg/Nm ³]: Aldeide formica: 0,01 VOC: < 0,01	Verifica annuale eseguita in concomitanza delle misurazioni di cui sopra			
T fumi		Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	°C	Verifiche annuali (eseguite in maggio 2013) Vedere P11.																																						
Q fumi		Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25	Kg/h																																							
SO ₂	≤ 10	Verifiche annuale della Conformità alla Norma UNI EN ISO 14181:2005	Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25		mg/Nm ³																																					
CO	≤ 30		Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25		mg/Nm ³																																					
NO _x	≤ 40		Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25		mg/Nm ³																																					
PTS	≤ 5		Continua	LI/RCSS/PR-MOD 25		mg/Nm ³																																					
- Parametri <u>conoscitivi</u> : Aldeide formica, VOC			Rilievi 2011 [mg/Nm ³]: Aldeide formica: < 0,41 VOC: 1,91	Rilievi 2012 [mg/Nm ³]: Aldeide formica: 0,01 VOC: < 0,01		Verifica annuale eseguita in concomitanza delle misurazioni di cui sopra																																					
Piano di monitoraggio e controllo	P6	A	PMC	<u>Emissioni fuggitive:</u>	Autocontrollo continuo e registrazione mensile quantitativi	<p>Gestione e Registrazione mediante la Documentazione di Sito seguente, in ottemperanza alla prescrizione da parte dell'Ente di Controllo ISPRA in materia di adozione di una metodologia per l'individuazione, la quantificazione e il contenimento delle emissioni fuggitive nella gestione dell'impianto.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Manuale_ LI/RCSS/PR-M HSE 02 'Gestione del Programma Ldar Nel Monitoraggio Delle Emissioni Fuggitive' - Istruzione Operativa LI/RCSS/PR-IO COM 39 "Manutenzione, Sostituzione di un componente di impianto riconosciuto come emettitore cronico ai fini delle emissioni fuggitive" - Moduli: LI/RCSS/PR-MOD 20 "Controlli di Routine" LI/RCSS/PR-MOD 31 "Registro Controlli Mensili delle Emissioni Fuggitive" LI/SMR.IA/SR-MOD 40 "Programma Controlli di Routine" 	Le Risultanze della verifica annuale e di autocontrollo saranno trasmesse nell'allegato IV al Report Annuale_2013_AIA																																				
		B		Controlli annuali da parte di ditta terza specializzata (The Sniffers)	Report The Sniffers_2013																																						



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
Revisione: 0
Data: 07/09/2011
Pagine: 1/10
Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA

Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010)

Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione	Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note
Piano di monitoraggio e controllo	A	PMC	<u>Emissioni in acqua:</u> <u>Scarico 01- acque di condensa.</u>	Autocontrollo continuo e registrazione mensile quantitativi	- LI/RCSS/PR-MOD 43 Rapporto di Produzione - LI/SMR.IA/SR-MOD 30 Quantificazione degli aspetti ambientali I campionamenti semestrali sono stati condotti in giugno e in dicembre 2013 -rdp. N°. 40310-13 del 20/06/2013', trasmesso ad IAS di cui al prot. SMR/068-13/GP-dc del 1/07/2013. -rdp. N°. 91967-13 del 19/12/2013', trasmesso ad IAS di cui al prot. SMR/003-14/GP-dc del 09/01/2014). RdP precedenti: - Rdp Nr. 1961-11, Del 19/01/2011 - Rdp Nr. 40689-11 Del 14/07/2011 - Rdp Nr. 80634-11 Del 21/12/2011 - Rdp Nr. 45199-12 Del 16/07/2012 - Rdp Nr. 86428-12 Del 18/12/2012
	B			Controlli analitici semestrali sui parametri tab.3 All.5 Parte Terza D. Lgs 152/06 come da autorizzazione allo scarico Prot ASI Nr. 05 del 26/02/07 e rinnovo Prot. ASI 0002341 del 31/05/2011	
Piano di monitoraggio e controllo	P8 A	PMC	<u>Emissioni in acqua:</u> <u>Scarico 02 – acque di raffreddamento e piovane</u>	Autocontrollo continuo e registrazione mensile Parametro di monitoraggio in continuo: Flusso e Temp.;	- LI/RCSS/PR-MOD 43 Rapporto di Produzione - LI/SMR.IA/SR-MOD 30: Quantificazione degli aspetti ambientali



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
Revisione: 0
Data: 07/09/2011
Pagine: 1/10
Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA
Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010) Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione	Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note																																
Piano di monitoraggio e controllo (continua da P8)	B		Controlli semestrali sui parametri tab. 3 All. 5 Parte Terza D. Lgs 152/06 e su oli e idrocarburi come piano di campionamento ALIP srl	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">RdP: Parametri secondo Tab.3 All.5 Parte Terza D. Lgs 152/06 e s.m.i.</th> </tr> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center;">Ingresso</th> <th style="width: 50%; text-align: center;">Scarico 02</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Anno 2011</th> </tr> <tr> <td>RdP Nr. 1959-11, del 19/01/2011 RdP Nr. 40690-11, del 14/07/2011 RdP Nr. 81262-11, del 22/12/2011</td> <td>RdP Nr. 1960-11, del 19/01/2011 RdP Nr. 40688-11, del 14/07/2011 RdP Nr. 81263-11, del 22/12/2011</td> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Anno 2012</th> </tr> <tr> <td>RdP Nr.14320-12 del 06/02/2012 (a seguito di controlli da parte del AC e EC ISPRA, ARPA) RdP Nr.55798-12 del 23/08/2012 RdP Nr.86426 - 12 del 04/12/2012</td> <td>RdP Nr.14319-12 del 06/02/2012 (a seguito di controlli da parte del AC e EC ISPRA, ARPA) RdP Nr.55797-12 del 23/08/2012 RdP Nr.86427 - 12 del 04/12/2012</td> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Anno 2013</th> </tr> <tr> <td>RdP Nr.40308 -13 del 06/06/2013 RdP Nr.91695 -13 del 19/12/2013</td> <td>RdP Nr.40309 -13 del 06/06/2013 RdP Nr.91696 -13 del 19/12/2013</td> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Oli e idrocarburi</th> </tr> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center;">Ingresso</th> <th style="width: 50%; text-align: center;">Scarico 02</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Anno 2011</th> </tr> <tr> <td>RdP Nr. 18682-11, del 11/04/2011 RdP Nr. 55247-11, del 16/09/2011</td> <td>RdP Nr. 18683-11, del 11/04/2011 RdP Nr. 55248-11, del 16/09/2011</td> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Anno 2012</th> </tr> <tr> <td>RdP Nr.16247-12 del 27/03/2012 RdP Nr.68305-12 del 11/10/2012</td> <td>RdP Nr.16246-12 del 27/03/2012 RdP Nr. 68306-12 del 11/10/2012</td> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Anno 2013</th> </tr> <tr> <td>RdP Nr.12731-13 del 06/03/2013 RdP Nr.63272-13 del 18/09/2013</td> <td>RdP Nr.12732-13 del 06/03/2013 RdP Nr.63273-13 del 18/09/2013</td> </tr> </table>	RdP: Parametri secondo Tab.3 All.5 Parte Terza D. Lgs 152/06 e s.m.i.		Ingresso	Scarico 02	Anno 2011		RdP Nr. 1959-11, del 19/01/2011 RdP Nr. 40690-11, del 14/07/2011 RdP Nr. 81262-11, del 22/12/2011	RdP Nr. 1960-11, del 19/01/2011 RdP Nr. 40688-11, del 14/07/2011 RdP Nr. 81263-11, del 22/12/2011	Anno 2012		RdP Nr.14320-12 del 06/02/2012 (a seguito di controlli da parte del AC e EC ISPRA, ARPA) RdP Nr.55798-12 del 23/08/2012 RdP Nr.86426 - 12 del 04/12/2012	RdP Nr.14319-12 del 06/02/2012 (a seguito di controlli da parte del AC e EC ISPRA, ARPA) RdP Nr.55797-12 del 23/08/2012 RdP Nr.86427 - 12 del 04/12/2012	Anno 2013		RdP Nr.40308 -13 del 06/06/2013 RdP Nr.91695 -13 del 19/12/2013	RdP Nr.40309 -13 del 06/06/2013 RdP Nr.91696 -13 del 19/12/2013	Oli e idrocarburi		Ingresso	Scarico 02	Anno 2011		RdP Nr. 18682-11, del 11/04/2011 RdP Nr. 55247-11, del 16/09/2011	RdP Nr. 18683-11, del 11/04/2011 RdP Nr. 55248-11, del 16/09/2011	Anno 2012		RdP Nr.16247-12 del 27/03/2012 RdP Nr.68305-12 del 11/10/2012	RdP Nr.16246-12 del 27/03/2012 RdP Nr. 68306-12 del 11/10/2012	Anno 2013		RdP Nr.12731-13 del 06/03/2013 RdP Nr.63272-13 del 18/09/2013	RdP Nr.12732-13 del 06/03/2013 RdP Nr.63273-13 del 18/09/2013	
		RdP: Parametri secondo Tab.3 All.5 Parte Terza D. Lgs 152/06 e s.m.i.																																			
Ingresso	Scarico 02																																				
Anno 2011																																					
RdP Nr. 1959-11, del 19/01/2011 RdP Nr. 40690-11, del 14/07/2011 RdP Nr. 81262-11, del 22/12/2011	RdP Nr. 1960-11, del 19/01/2011 RdP Nr. 40688-11, del 14/07/2011 RdP Nr. 81263-11, del 22/12/2011																																				
Anno 2012																																					
RdP Nr.14320-12 del 06/02/2012 (a seguito di controlli da parte del AC e EC ISPRA, ARPA) RdP Nr.55798-12 del 23/08/2012 RdP Nr.86426 - 12 del 04/12/2012	RdP Nr.14319-12 del 06/02/2012 (a seguito di controlli da parte del AC e EC ISPRA, ARPA) RdP Nr.55797-12 del 23/08/2012 RdP Nr.86427 - 12 del 04/12/2012																																				
Anno 2013																																					
RdP Nr.40308 -13 del 06/06/2013 RdP Nr.91695 -13 del 19/12/2013	RdP Nr.40309 -13 del 06/06/2013 RdP Nr.91696 -13 del 19/12/2013																																				
Oli e idrocarburi																																					
Ingresso	Scarico 02																																				
Anno 2011																																					
RdP Nr. 18682-11, del 11/04/2011 RdP Nr. 55247-11, del 16/09/2011	RdP Nr. 18683-11, del 11/04/2011 RdP Nr. 55248-11, del 16/09/2011																																				
Anno 2012																																					
RdP Nr.16247-12 del 27/03/2012 RdP Nr.68305-12 del 11/10/2012	RdP Nr.16246-12 del 27/03/2012 RdP Nr. 68306-12 del 11/10/2012																																				
Anno 2013																																					
RdP Nr.12731-13 del 06/03/2013 RdP Nr.63272-13 del 18/09/2013	RdP Nr.12732-13 del 06/03/2013 RdP Nr.63273-13 del 18/09/2013																																				
Piano di monitoraggio e controllo (continua da	C		<u>Analisi Acque piovane</u> Monitoraggio annuale dei parametri analitici delle acque di prima pioggia (conferite allo scarico 02 e quindi in mare attraverso il canale 0) in occasione del primo evento significativo stagionale	Le acque meteoriche a lato menzionate si riferiscono esclusivamente a quelle provenienti dalle coperture del Forno, pertanto non a contatto con superfici potenzialmente inquinate. Il monitoraggio dei parametri è eseguito ai sensi dei Parametri di Tab.3 All.5 Parte Terza D. Lgs 152/06																																	



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
 Revisione: 0
 Data: 07/09/2011
 Pagine: 1/10
 Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA

Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010)

Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione	Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note						
P8)			Campionamento entro il 31/12/2013	<p>RdP:</p> <p>Acque di prima pioggia per A.I.A. Parametri secondo Tab.3 All.5 Parte Terza D. Lgs 152/06</p> <table border="1"> <tr> <td>2011</td> <td>- RdP Nr. 80635-11, del 21/12/2011</td> </tr> <tr> <td>2012</td> <td>- RdP Nr. 64040-12, del 26/09/2012</td> </tr> <tr> <td>2013</td> <td>- In attesa di rdp</td> </tr> </table>	2011	- RdP Nr. 80635-11, del 21/12/2011	2012	- RdP Nr. 64040-12, del 26/09/2012	2013	- In attesa di rdp	
2011	- RdP Nr. 80635-11, del 21/12/2011										
2012	- RdP Nr. 64040-12, del 26/09/2012										
2013	- In attesa di rdp										
Piano di monitoraggio e controllo:	P9	PMC	Monitoraggio <u>dei livelli sonori</u> - Cadenza annuale	<p>Ad oggi risultano eseguiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Relazione tecnica sulle attività di monitoraggio annuale dei livelli sonori eseguite da ALIP in ottemperanza alle prescrizioni del PMC AIA – 2013 – Studio Quadrifoglio - Relazione tecnica sulle attività di monitoraggio annuale dei livelli sonori eseguite da ALIP in ottemperanza alle prescrizioni del PMC AIA – 2012 – Studio Quadrifoglio - Relazione tecnica sulle attività di monitoraggio annuale dei livelli sonori eseguite da ALIP in ottemperanza alle prescrizioni del PMC AIA – 2011 – Studio Quadrifoglio - Rilievi di rumorosità lungo il confine della Centrale Idrogeno SMR/PR -, Teams srl (Impianto fermo in Aprile 2011 ed in marcia in Ottobre 2011) - Relazione Tecnica sull'esposizione al rumore ai sensi del d.lgs.195/06 S.M.R – 07/2007 - Rilievi di rumorosità lungo il confine della Centrale Idrogeno SMR/SR – 10/2006, Teams srl (Impianto fermo) 							
Gestione Rifiuti secondo normativa vigente	P10	PMC	- Monitoraggio continuo <u>Rifiuti</u>	<ul style="list-style-type: none"> - FIR, Registro di carico e scarico, MUD - LI-P-HSE 01: Gestione Rifiuti -LI/RCSS/PR-IO HSE 15 Gestione dei rifiuti presso la centrale SMR.IA -LI/RCSS/PR-MOD 14: Registro di carico e scarico per il monitoraggio dei rifiuti -LI/RCSS/PR-MOD 15: Dettaglio mensile allegato al LI/RCSS/PR-MOD 14: 	MUD 2012 (04/2013)						



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
 Revisione: 0
 Data: 07/09/2011
 Pagine: 1/10
 Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA

Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010)

Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione		Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note
Assicurazione qualità <u>SCME</u>	P11	PMC	Monitoraggio continuo <u>SCME</u> -		<ul style="list-style-type: none"> - LI/RCSS/PR-MOD 25: Report di monitoraggio delle emissioni al camino - LI/SMR.IA/SR-MOD 30: Quantificazione degli aspetti ambientali - LI/RCSS/PR-M HSE 02: Gestione del SMCE - LI/RCSS/PR-HSE 01: Gestione delle emissioni 	
			Monitoraggio e taratura annuale:			



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
 Revisione: 0
 Data: 07/09/2011
 Pagine: 1/10
 Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA

Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010)

Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione	Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note
				<p>anni dalla determinazione della QAL2 e verifica della validità della funzione di taratura determinata durante la precedente QAL2. Risultano inoltre verificate per ogni parametro la prova di variabilità e il test di linearità.</p> <p>- Relazione Tecnica n° SI/SSE/1105 relativa alla determinazione 2013 della AST (rack nuovo) ai sensi della Norma UNI EN ISO 14181:2005 per gli analizzatori di monitoraggio dei parametri emissivi SO2, NO2-NO, CO, O2, CO2 ai fini di assicurare l'accuratezza di misura ad 1 anno dalla determinazione della QAL2 e verifica della validità della funzione di taratura determinata durante la precedente QAL2. Risultano inoltre verificate per ogni parametro la prova di variabilità e il test di linearità.</p> <p>- Relazione Tecnica n° SI/SSE/1104 relativa alla determinazione 2013 degli indici di accuratezza relativi IAR (old rack) ai sensi della Norma UNI EN ISO 14181:2005 per gli analizzatori di monitoraggio dei parametri emissivi SO2, Nox, CO, dalla quale risulta che mentre per il parametro Nox sono stati ottenuti valori superiori all'80% e conseguente esito positivo della prova, per i parametri SO2 e CO i valori sono inferiori al limite di rilevabilità strumentale e tale prova non risulta superata in termini percentuali.</p> <p>- Relazione Tecnica n° SI/SSE/1106 relativa alla determinazione 2013 degli indici di accuratezza relativi IAR (rack nuovo) ai sensi della Norma UNI EN ISO 14181:2005 per gli analizzatori di monitoraggio dei parametri emissivi O2, Nox, per i quali stati ottenuti valori superiori all'80% e conseguente esito positivo della prova, e per i parametri SO2 e CO per i quali i valori sono inferiori al limite di rilevabilità strumentale e tale prova non risulta superata in termini percentuali.</p> <p>- RdP n. PD/SSE/33642 per la verifica del rispetto dei limiti emissivi autorizzati dal DEC. AIA e del D. Lgs 152/06, parte IV e per la conoscenza dei parametri conoscitivi Aldeide Formica e COV.</p> <p>-Rapporto di prova SI13-04533 sui parametri conoscitivi VOC e Aldeide Formica e allegato (camino G1)</p> <p>- Verifiche QAL3 per gli analizzatori del SMCE, terziarizzate (STEA). Trattasi delle carte di controllo CUSUM, in cui si riportano il controllo separato su precisione e deriva per ogni singolo analizzatore, e della carta di controllo di Shewart, che permette di verificare graficamente l'andamento degli analizzatori rispetto ai valori attesi di zero e span,</p> <p>N.B. I precedenti monitoraggi annuali risultano eseguiti ed inviati. Per il 2012, comunicazione a CONTROLLI AIA – AIR LIQUIDE-SR-PRIOLO – OTTEMPERANZA – Precisazione sulla verifica della QAL2 di cui al Prot: SMR/012-13/GP-dc del 04/02/2013, con AR e PEC (all' indirizzo protocollo.ispra@ispra.legalmail.it).</p>	<p>Le risultanze 2013 sono state inviate nel Report AIA_2013</p>

Documento di proprietà AIR LIQUIDE ITALIA

Questo documento non deve essere comunicato a terzi, fa parte della documentazione del Sistema di Gestione che controlla gli elementi principali riguardanti l'esercizio industriale di AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA. Non si prevede l'applicazione di questo documento in modo indipendente dalla totalità del Sistema.
 L'unica copia controllata è reperibile sul server SMR.IA.



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
Revisione: 0
Data: 07/09/2011
Pagine: 1/10
Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA

Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010)

Anno 2013

Prescrizione AIA	Sigla DAP	Sorgente	Descrizione e Scadenza della prescrizione	Evidenza documentale presso Archivio QA/EA	Note
Assicurazione qualità per strumentazione di processo ai fini fiscali	P12	PMC	Monitoraggio e taratura annuale:	Il controllo della strumentazione di processo ai fini fiscali, in base ai range di tolleranza caratteristici di ciascuno strumento, avviene con Registrazione su database 'Programma strumenti', archiviato dalla Funzione Manutenzione	
Validazione dei dati di emissione	P13	PMC	Monitoraggio continuo/mensile	LI/RCSS/PR-MOD 25: Report di monitoraggio delle emissioni al camino	
Indisponibilità dei dati/ comunicazioni eventi eccezionali programmati e non	P14	PMC	In caso di necessità	Istruzione Operativa di Sito: Gestione della comunicazione (LI/RCSS/PR-IO HSE 17 e Manuale di Gestione SCME) Registro comunicazione esterne: Modulo LI-MOD 60	In caso di necessità, sarà predisposta una comunicazione dettagliata entro le 24 ore
Eventuali non conformità/ eventi eccezionali	P15	PMC	In caso di necessità	In caso di necessità, compilazione del tool ALI-MOD20web_piani di azione (e per N.C, A.C, A.P, reclami)	In caso di necessità, sarà predisposta una comunicazione dettagliata. L'eventuale non conformità sarà trattata mediante la Documentazione del Sistema di Gestione Qualità/Ambiente
Comunicazione annuale relativa all'anno 2013	P17	PMC	Report annuale in merito all'esercizio di impianto_scad. Gennaio 2014	Stesura del report annuale secondo prescrizioni PMC.	(Comunicazione dell'avvenuta trasmissione della documentazione del Report AIA_2012 (Ns Prot.: SMR/004-13/GP-dc del 30/01/2013) Documentazione trasmessa tramite pec
Indicatori di performance	P19	PMC	Monitoraggio mensile	LI/SMR.IA/SR-MOD 30: Quantificazione degli aspetti ambientali	Riportati nel riesame della direzione (semestrale)

Documento di proprietà AIR LIQUIDE ITALIA

Questo documento non deve essere comunicato a terzi; fa parte della documentazione del Sistema di Gestione che controlla gli elementi principali riguardanti l'esercizio industriale di AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA. Non si prevede l'applicazione di questo documento in modo indipendente dalla totalità del Sistema.

L'unica copia controllata è reperibile sul server SMR.IA.



AIR LIQUIDE ITALIA INDUSTRIA
SISTEMA DI GESTIONE
MODULO

Riferimento: LI/RCSS/PR-MOD 13
Revisione: 0
Data: 07/09/2011
Pagine: 1/10
Proprietà: LI/RCSS/PR

REGISTRO DEGLI ADEMPIMENTI AIA
Autorizzazione Integrata Ambientale: DSA-DEC-2009-0000975 (Modif. dal DVA-DEC-2010-0000483 del 03/08/2010)

Anno 2013

Legenda:

DAP: Documento di aggiornamento periodico per le annotazioni delle prescrizioni AIA, da trasmettere all'A.C. trimestralmente

DEC: Adempimento stabilito da Decreto

PMC: Piano di monitoraggio: si riferisce a ciascun Adempimento stabilito nel Decreto di AIA e monitorato mediante i moduli di sito

Verifica mensile:

- Inserire data e firma a seguito del monitoraggio mensile

Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
P1	X	DAP	X	P3	X	P3	X	P3	X	DAP	X	P3	X	P3	X	P3	X	DAP	X	P3	X	P3	X
P3	X	P3	X	P4	X	P4	X	P4	X	P3	X	P3	X	P4	X	P4	X	P3	X	P4	X	P4	X
P4	X	P4	X	P5	X	P5	X	P5	X	P4	X	P4	X	P5	X	P5	X	P4	X	P5	X	P5	X
P6 A	X	P6 A	X	P6 A	X	P6 A	X	P6 A	X	P6 A, B	X	P6 A	X	P6 A	X	P6 A	X	P6 A	X	P6 A	X	P6 A	X
P5	X	P5	X	P7 A	X	P7 A	X	P7 A	X	P5	X	P5	X	P7 A	X	P7 A	X	P5	X	P7 A	X	P7 A, B	X
P7 A	X	P7 A	X	P8 A, B	X	P8 A	X	P8 A	X	P7 A, B	X	P7 A	X	P8 A	X	P8 A, B	X	P7 A	X	P8 A	X	P8 A, B, C	X
P8 A	X	P8 A	X	P10	X	P10	X	P10	X	P8 A, B	X	P8 A	X	P10	X	P10	X	P8 A	X	P10	X	P10	X
P10	X	P10	X	P19	X	P19	X	P19	X	P10	X	P10	X	P19	X	P19	X	P10	X	P19	X	P19	X
P11	X	P19	X							P19	X	P19	X					P19	X				
P19	X																						
A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile		A cura di: D. Cantile	

Data	Firma QA/EA	Firma per approvazione Resp. di Centrale
31/12/2013	D. Cantile	G. Pelliccia