

**DOCUMENTO DI AGGIORNAMENTO PERIODICO
PER DOCUMENTARE L'ATTUAZIONE DELLE PRESCRIZIONI
DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE**

COMMA 10 DELL'ART. 29-DECIES DEL DECRETO LEGISLATIVO 152/06 E SMI

GESTORE

FEDELE ANDREA

COMUNE SEDE IMPIANTO

FERRARA

ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO

**VERSALIS – STABILIMENTO DI
FERRARA**

DATA DI EMISSIONE DAP

22/02/2021

NUMERO TOTALE DI PAGINE

73

INDICE

| | |
|---|----|
| 1. Inquadramento generale | 3 |
| 2. Principali obblighi a carico del gestore nel periodo di validità dell'AIA | 5 |
| 3. Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA | 43 |
| 4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti | 69 |
| 5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento | 72 |
| 6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma).... | 73 |

1. Inquadramento generale

| | |
|--|--|
| Ragione sociale | Versalis S.p.A. |
| Sede legale | Piazza Boldrini, 1- 20097 San donato Milanese (Milano) |
| Sede operativa | Piazzale Donegani 12 - Ferrara |
| Denominazione impianto | Stabilimento Versalis di Ferrara |
| Tipo di impianto | Impianto esistente – Prima autorizzazione |
| Codice e attività IPPC | Codice IPPC 4.1 Impianti chimici per la fabbricazione di prodotti chimici organici di base |
| Gestore | Fedele Andrea; fax nr. 0532 598011; tel. nr. 0532 598203/8200; e-mail: andrea.fedele@versalis.eni.com |
| Referente controlli AIA | Arena Evelyn; fax nr. 0532 598011; tel. nr. 0532 598282; e-mail: evelyn.arena@versalis.eni.com |
| Impianto a rischio di incidente rilevante | SI RdS dello Stabilimento ai sensi del D.Lgs. 105/2015 trasmesso con lettera Prot. DIR406/MP del 1/6/2016: con verbale C.T.R. n. 359 del 31 ottobre 2018 il CTR E-R ha ritenuto di poter concludere l'istruttoria ed approvare il Parere tecnico Conclusivo ricevuto via PEC il 17/12/2018. Il CTR ha trasmesso il Parere Tecnico Conclusivo d'istruttoria (PTC) con Protocollo nr: 2241 del 04/02/2020. Rapporto Definitivo di Sicurezza Impianto GP27 trasmesso con lettera Prot. DIR393/MP del 29/4/2016 e rilascio nulla osta all'esercizio con verbale CTR n. 354 del 18/04/2018 ricevuto via PEC in data 07/05/2018. |
| Sistema di gestione ambientale | SI UNI EN ISO 14001:2015 Certificato CERTiQUALITY n. 1992 1ª emissione 26/05/99 , emissione corrente certificato SGS IT20/0293 del 10/06/2020, scadenza emissione corrente il 10/06/2023. Regolamento CE 1221/2009 (EMAS), certificato IT-000036 scadenza 13/06/2021. |
| Numero di addetti | 336 |
| Decreto di AIA | DEC-MIN-0000349 |
| Data di emissione del decreto | 15 dicembre 2017 |
| Data di pubblicazione dell'avviso in GU | 2 gennaio 2018 |

| | |
|---|-----|
| Numero della GU in cui è pubblicato l'avviso | n.1 |
| Durata dell'AIA (in anni) | 16 |

2. Principali obblighi a carico del gestore nel periodo di validità dell'AIA

(Questa sezione include obblighi non espliciti in AIA ma derivanti dalle norme ambientali vigenti, tipicamente l'avvio dell'esercizio)

Obblighi temporanei

(Questa sezione include tutti gli obblighi che non vigono per l'intera vita dell'AIA ma sono limitati nel tempo, ad esempio la tipica prescrizione "... entro... mesi dal rilascio dell'AIA il gestore dovrà ...")

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|--------------|-----------------|---|--|----------------|--|
| <i>Sigla</i> | <i>Data</i> | <i>Riportare testo prescrizione</i> | <i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i> | <i>SI / NO</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i> |
| T1 | 2 luglio 2018 | Entro sei mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'art.8, comma 5, del presente decreto, il Gestore dovrà avviare il sistema di monitoraggio prescritto, concordando con l'Autorità di controllo il cronoprogramma per l'adeguamento e completamento dello stesso. Nelle more rimangono valide le modalità attuali di monitoraggio ed obbligatorie, da subito, le comunicazioni indicate nel Piano relativamente ai controlli previsti dalle autorizzazioni in essere. | DEC (pag. 6) | SI | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18 Avvio del PMC |
| T2 | 30 ottobre 2019 | Ai sensi dell'art. 29- <i>octies</i> , comma 1, del D.Lgs. n.152/2006, si prescrive che la domanda di riesame della presente autorizzazione sia presentata al MATTM sei mesi prima del termine di cui al comma 1. | DEC (pag. 8) | | Rif. m.amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0014876.11-06-2019 - Richiesta di riesame AIA da presentare entro 30/10/2019. Riesame AIA inviato con Prot.DIR.732_AF del 29.10.2019 Comunicazione di avvio del riesame da parte AC: Rif. m_amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0029678.12-11-2019 |

| | | | | | |
|-----------|---------------------------------|--|-------------------|----|---|
| T3 | Prima dell'attuazione dell'AIA | Si prescrive il versamento della tariffa relativa alle spese per i controlli, secondo i tempi, le modalità e gli importi che saranno determinati nel decreto di cui all'art. 33, comma 3-bis, del D.Lgs. n.152/2006, ovvero, nelle more dell'emanazione di tale decreto, che sono stati determinati nel citato Decreto 6 marzo 2017, n.58. | DEC (pag. 8) | SI | Quietanza allegata alla comunicazione Prot.DIR.06/AF del 12 gennaio 2018 da Versalis a MATTM Prot.DIR.06/AF del 28 gennaio 2019 da Versalis a MATTM Prot. DIR. 06/AF del 29 gennaio 2020 da Versalis a MATTM Prot. DIR. 45/AF del 29 gennaio 2021 da Versalis a MATTM |
| T4 | 12 gennaio 2018 | Si prescrive che il gestore effettui la comunicazione di cui all'art. 29-decies, comma 1, del D.Lgs. 152/2006, entro 10 giorni dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui al comma 5, allegando, ai sensi dell'art. 6, comma 1, del Decreto n.58/2017, l'originale della quietanza del versamento relativo alle tariffe dei controlli. | DEC (pag. 9) | SI | Comunicazione Prot.DIR.06/AF del 12 gennaio 2018 da Versalis a MATTM |
| T5 | 1 anno dalla messa a regime | Entro un anno dalla messa a regime del nuovo impianto GP27, dal rilascio dell'AIA, il Gestore deve presentare all'AC uno studio relativo alla fattibilità di un Piano di miglioramento delle emissioni di composti organici (COV e monomeri C2-C3), con riferimento in particolare al par. 13.1 "Generic BAT", punto 11, del Bref "Polymers", focalizzando prioritariamente i flussi emessi più odorigeni e con più elevati quantitativi annuali. Il Piano deve prevedere una riduzione sostanziale di tali emissioni entro cinque anni dal rilascio dell'AIA e un allineamento completo entro otto anni. Nello studio sarà incluso anche lo scenario emissivo dell'impianto GP10. | PIC (pag. 144) | | Messa a regime del GP27 in data 18/07/2019, comunicata con Prot. DIR 501_AF del 02/07/2019. Prot. DIR 430/AF del 16.07.2020, Adempimento alla prescrizione 9.4.1.1.4 di cui al Parere Istruttorio Conclusivo (PIC). |
| T6 | Alla messa in servizio del GP27 | Il Gestore deve comunicare all'AC e a ISPRA le date di messa in esercizio e di messa a regime del nuovo impianto GP27. Le modalità di comunicazione e i controlli richiesti nel periodo che intercorre tra la | PIC (pag. 145) | SI | Comunicazione di messa in esercizio Prot. DIR. 577_AF_04_07_18 (18/07/2018); Comunicazioni inerenti la messa a regime Prot. DIR. 604_AF_30_08_18 - Prot.DIR648_AF_19_11_18 - Prot.653_AF_03_12_18 - Prot. 669_AF_19_12_18- Prot.18_AF 22_02_2019 - Prot.47_AF 07_03_2019. |

| | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|--|-------------------|----|---|
| | | messa in esercizio e la messa a regime dell'impianto sono precisate nel PMC. | | | Messa a regime del GP27 dal 18/07/2019 comunicata con Prot. DIR 501_AF del 02/07/2019. |
| T7 | 2 luglio 2018 | Relativamente al nuovo impianto GP27, il gestore dovrà trasmettere all'Autorità Competente, entro sei mesi dal rilascio dell'AIA, un programma di manutenzione periodica finalizzato all'individuazione delle perdite e alla relativa riparazione LDAR (Leak Detection and Repair) al fine di monitorare e ridurre le emissioni fuggitive. Tale programma dovrà essere implementato secondo le modalità indicate nel PMC. | PIC (pag. 148) | SI | Prot. DIR. 572_AF_29_06_18_Programma LDAR GP27 |
| T8 | 2 luglio 2018 - 2 gennaio 2021 | Un dettagliato programma, comprendente i protocolli di ispezione e intervento, dovrà essere trasmesso all'Ente di controllo entro sei mesi dal rilascio dell'AIA ed andrà aggiornato a cura del Gestore in funzione di modifiche impiantistiche e/o gestionali. Il programma dovrà essere messo in atto operativamente prima possibile e, comunque, il completamento della prima fase operativa dovrà essere concluso entro 36 mesi dal rilascio dell'AIA. | PIC (pag. 148) | SI | Prot. DIR. 572_AF_29_06_18_Programma LDAR GP27 Evidenza documentale e riscontro in campo dell'ottemperanza presso lo Stabilimento. |

| | | | | | |
|-----------|---------------|--|-------------------|----|---|
| T9 | 2 luglio 2019 | <p>Entro 18 mesi dalla data del rilascio dell'AIA si dovrà:</p> <p>a) installare, in ogni fase di produzione ancora attiva, contatori dell'acqua in ingresso per ciascuna tipologia di utilizzo: raffreddamento, produttiva, demi, igienico-sanitaria;</p> <p>b) dotare i principali scarichi delle acque di processo, parziali, di misuratori/registratori di portata;</p> <p>c) installare campionatori automatici per il monitoraggio degli scarichi parziali di tipo industriale (acque di processo);</p> <p>d) garantire l'accessibilità di tutti gli scarichi, per il campionamento da parte dell'Autorità Competente per il controllo, mediante operazioni periodiche di manutenzione e pulizia;</p> <p>e) garantire che nelle condotte di scarico delle acque bianche confluiscano le sole acque di raffreddamento, di condensa di vapore acqueo e meteoriche di dilavamento provenienti da strade, piazzali e fabbricati ubicati all'interno dello Stabilimento, con l'esclusione di quelle provenienti dalle aree di ubicazione degli impianti chimici e dei depositi di rifiuti, utilizzando, in caso di sversamenti accidentali di oli, materiali e sostanze pericolose, ogni idoneo sistema atto ad evitare apporti di tali sostanze inquinanti nelle acque di dilavamento.</p> | PIC (pag. 149) | SI | Evidenza documentale e riscontro in campo dell'ottemperanza presso lo Stabilimento. |
|-----------|---------------|--|-------------------|----|---|

| | | | | | |
|------------|---|--|-------------------|----|---|
| T10 | Entro sei mesi dalla messa in esercizio del GP27 (18/01/19) | Entro sei mesi dalla messa in esercizio del nuovo impianto GP27, sia trasmessa una Relazione sullo stato attuale, riguardo la presenza di MCA nell'area dello Stabilimento, al MATTM-DVA, al Comune, ad ISPRA e ARPA. | PIC (pag. 157) | SI | Prot.DIR671/AF del 21.12.18 |
| T11 | Entro un anno dalla messa in esercizio del GP27 (18/07/19) | E' fatto d'obbligo di effettuare, entro un anno dalla messa in servizio del nuovo impianto GP27, un Programma di Monitoraggio degli odori per la stima, il controllo e l'analisi dell'impatto olfattivo indotto dai processi produttivi. Dovranno essere effettuate misure in almeno sei punti rappresentativi, di cui almeno metà dislocati nelle aree di stoccaggio e di trasferimento, con modalità da concordare preventivamente con ISRA e ARPA. | PIC (pag. 157) | SI | Programma inviato rif. Prot. DIR389_AF 11/04/2019 Avvio delle attività rif. Prot.DIR943_AF 06/06/2019 Invio relazione e risultanze Indagine Odorigena Prot.DIR530_AF 01/08/2019 |
| T12 | Entro un anno dalla messa in esercizio del GP27 (18/07/19) | A seguito dell'implementazione del programma di monitoraggio e valutazione degli odori, si richiede al Gestore una contestuale Analisi tecnica, da inviare all'AC e agli Enti di Controllo. Qualora tale analisi tecnica evidenzi elementi di criticità riconducibili ad emissioni olfattive dello Stabilimento, il Gestore dovrà predisporre un Piano dei possibili interventi di mitigazione degli impatti olfattivi, comprensivo di cronoprogramma, da sottoporre alla valutazione dell'AC. | PIC (pag. 157) | SI | Programma inviato rif. Prot. DIR389_AF 11/04/2019 Avvio delle attività rif. Prot.DIR943_AF 06/06/2019 Invio relazione e risultanze Indagine Odorigena Prot.DIR530_AF 01/08/2019 |

| | | | | | |
|------------|---|--|-------------------|----|----------------------------|
| T13 | 2 gennaio 2019 | Il gestore dovrà presentare entro un anno dal rilascio dell'AIA un programma che indichi le misure di prevenzione di cui lo Stabilimento si dota per fronteggiare ipotizzabili eventi d'area quali alluvioni, eventuale instabilizzazione delle strutture e/o dei sottoservizi (es. cedimenti differenziali), i malfunzionamenti delle torce (es. spegnimento per allagamento) ove esistenti | PIC (pag. 158) | SI | Prot.DIR671/AF 21_12_18 |
| T14 | 2 luglio 2018 | Il Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC) predisposto dal gestore e approvato da ISPRA, già individuato quale Ente di controllo dal MATTM, ad esito del parere istruttorio costituisce parte integrante dell'AIA per l'impianto in riferimento. Entro sei mesi dal rilascio dell'AIA, il Gestore deve applicare le modalità contenute nel PMC. | PIC (pag. 159) | SI | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18 |
| T15 | 2 luglio 2018 | Per impianti esistenti, il gestore entro i sei mesi successivi al rilascio dell'AIA, concorda con l'Ente di controllo, ISPRA e ARPA, il cronoprogramma per l'adeguamento e completamento del sistema di monitoraggio prescritto. | PIC (pag. 159) | SI | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18 |
| T16 | Prima dell'avvio delle attività di monitoraggio e controllo | Prima dell'avvio delle attività di controllo e monitoraggio, il gestore dovrà fornire l'elenco dettagliato di tutta la strumentazione operante in continuo, della strumentazione utilizzata ai fini del campionamento ed i metodi per le analisi in discontinuo, in accordo a quanto previsto dal presente documento nelle sezioni specifiche. | PMC (pag. 4) | SI | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18 |

| | | | | | |
|------------|--|--|------------------|----|---|
| T17 | Entro 60 giorni dalla messa in esercizio del GP27 | Il Gestore dovrà comunicare all'Ente di Controllo le date di avvio delle due fasi, messa in esercizio e messa a regime, dell'impianto GP27, entro 60 giorni dalla data di messa in esercizio. | PMC (pag. 14) | SI | Comunicazione di messa in esercizio Prot. DIR. 577_AF_04_07_18 (18/07/2018); Comunicazioni inerenti la messa a regime Prot. DIR. 604_AF_30_08_18 - Prot.DIR 648_AF 19_11_18 - Prot.653_AF_03_12_18 - Prot. 669_AF_19_12_18- Prot.18_AF 22_02_2019, Prot.47_AF 07_03_2019 Messa a regime dal 18/07/2019 comunicata con Prot. DIR 501_AF del 02/07/2019. |
| T18 | Entro un anno dalla messa in esercizio del GP27 (18/07/19) | Entro un anno dalla messa in servizio del nuovo impianto GP27 si dovrà predisporre il monitoraggio (<i>odori</i>) su almeno sei punti rappresentativi, di cui almeno metà dislocati nelle aree di stoccaggio e di trasferimento, con modalità da concordare preventivamente con ISPRA ed ARPA. | PMC (pag. 24) | SI | Programma inviato rif. Prot. DIR389_AF 11/04/2019 Avvio delle attività rif. Prot.DIR943_AF 06/06/2019 Invio relazione e risultanze Indagine Odorigena Prot.DIR530_AF 01/08/2019 |
| T19 | Entro un anno dalla messa in esercizio del GP27 (18/07/19) | Entro un anno dalla messa in servizio del nuovo impianto GP27 il Gestore dovrà predisporre un monitoraggio periodico da concordare preventivamente con l'Autorità Sanitaria e l'Ente di controllo, atto a rilevare l'eventuale presenza residua di fibre aerodisperse di amianto al confine del perimetro aziendale. | PMC (pag. 24) | SI | Prot.DIR671/AF 21_12_18 |
| T20 | | | | | |
| T21 | | | | | |
| T22 | | | | | |
| T23 | | | | | |
| T24 | | | | | |
| T25 | | | | | |
| T26 | | | | | |
| T27 | | | | | |
| T28 | | | | | |
| T29 | | | | | |
| T30 | | | | | |

Obblighi permanenti

(Questa sezione include gli obblighi vigenti per l'intero periodo di vita dell'AIA nonché gli obblighi la cui cogenza è subordinata ad uno specifico accadimento, quali ad esempio le comunicazioni in caso di malfunzionamenti o eventi incidentali o indisponibilità della strumentazione)

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|--------------|----------------|--|--|----------------|---|
| <i>Sigla</i> | <i>Data</i> | <i>Riportare testo prescrizione</i> | <i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i> | <i>SI / NO</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i> |
| P1 | 2 gennaio 2034 | Si prescrive che l'esercizio dell'installazione avvenga nel rispetto delle prescrizioni e dei valori limite di emissione prescritti o proposti nell'allegato parere istruttorio, nonché nell'integrale rispetto di quanto indicato nell'istanza di autorizzazione presentata, ove non modificata dal presente provvedimento. | DEC (pag. 5) | SI | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18 Avvio del PMC |
| P2 | 2 gennaio 2034 | Tutte le emissioni e gli scarichi non espressamente citati si devono intendere non ricompresi nell'autorizzazione. | DEC (pag. 5) | SI | - |
| P3 | 2 gennaio 2034 | Ai sensi dell'art. 29-sexies, comma 8, del D.Lgs. n.152/2006, le prescrizioni derivanti dai procedimenti conclusi ai sensi del D.Lgs. n.105/2015, costituiscono parte integrante del presente provvedimento. | DEC (pag. 6) | SI | RdS dello Stabilimento ai sensi del D.Lgs. 105/2015 trasmesso con lettera Prot. DIR406/MP del 1/6/2016 : con verbale C.T.R. n. 359 del 31 ottobre 2018 il CTR E-R ha ritenuto di poter concludere l'istruttoria ed approvare il Parere Tecnico Conclusivo. Il CTR ha trasmesso il Parere Tecnico Conclusivo d'istruttoria (PTC) con Protocollo nr: 2241 del 04/02/2020. Rapporto Definitivo di Sicurezza Impianto GP27 trasmesso con lettera Prot. DIR393/MP del 29/4/2016) e rilascio nulla osta all'esercizio con verbale CTR n. 354 del 18/04/2018. |
| P4 | 2 gennaio 2034 | Il gestore è tenuto al rispetto di tutte le prescrizioni legislative e regolamentari in materia ambientale, anche se emanate | DEC (pag. 6) | SI | Prot. DIR. 90_AF_30_03_18_aggiornamento relazione di riferimento. In Allegato D22. al Riesame AIA inviato con Prot. DIR.732_AF |

| | | | | | |
|-----------|----------------|--|-----------------|----|--|
| | | successivamente al presente decreto, ed in particolare quelle previste in attuazione della legge n.447/1995 e dal D.Lgs. n.152/2006, e loro successive modifiche e integrazioni. | | | del 29.10.2019 è riportata la nota: "Valutazione della conformità della Relazione di Riferimento ai sensi del nuovo D.M. 95/2019". |
| P5 | 2 gennaio 2034 | Si prescrive la georeferenziazione informatica di tutti i punti di emissione in atmosfera, nonché degli scarichi idrici, ai fini dei relativi censimenti su base regionale e nazionale, sulla base delle indicazioni tecniche che saranno fornite da ISPRA nel corso dello svolgimento delle attività di monitoraggio e controllo. | DEC (pag. 6) | SI | Georeferenziazione informatica disponibile presso il sito e presentate in fase di istanza. |
| P6 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore è tenuto a comunicare tempestivamente qualsiasi variazione intervenga nell'ambito delle certificazioni ISO 14001 ed EMAS. | DEC (pag. 6) | SI | UNI EN ISO 14001:2015 Certificato CERTiQUALITY n. 1992 1a emissione 26/05/99, emissione corrente certificato di SGS IT20/0293 del 10/06/2020, scadenza emissione corrente il 10/06/2023. EMAS Regolamento 761/01 Certificato IT-000036 1a emissione 19/12/00, scadenza emissione corrente 14/06/2021. |
| P7 | 2 gennaio 2034 | ISPRA definisce, anche sentito il Gestore, le modalità tecniche e le tempistiche più adeguate all'attuazione dell'allegato PMC (piano di monitoraggio e controllo), garantendo in ogni caso il rispetto dei parametri di cui al piano medesimo che determinano la tariffa dei controlli. | DEC (pag. 7) | - | |
| P8 | 2 gennaio 2034 | Si prevede, ai sensi dell'art. 29- <i>decies</i> , comma 3, del D.Lgs. n.152/2006, che ISPRA, oltre a quanto espressamente programmato nel PMC, verifichi il rispetto di tutte le prescrizioni previste nel parere istruttorio riferendone gli esiti con cadenza almeno annuale all'Autorità Competente. | DEC (pag. 7) | - | Rif. Programmazione Controlli AIA statali 2019. Rif. Programmazione Controlli AIA statali 2020. |
| P9 | 2 gennaio 2034 | Anche al fine di garantire gli adempimenti di cui ai commi 1 e 2, ISPRA nel corso della durata dell'autorizzazione potrà concordare con il gestore ed attuare adeguamenti al PMC onde consentire una maggiore | DEC (pag. 7) | - | |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|---|----|--|
| | | rispondenza del medesimo alle prescrizioni del parere, al piano di ispezione regionale definito ai sensi dell'art. 29- <i>decies</i> , comma 11- <i>bis</i> , del D.Lgs. n.152/2006 e ad eventuali specificità dell'installazione. | | | |
| P10 | 2 gennaio 2034 | <p>Si prescrive, ai sensi dell'art.29-<i>decies</i>, comma 5, del D.Lgs. n.152/2006, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'installazione, al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo. In particolare si prescrive che il Gestore garantisca l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli. I sistemi di accesso degli operatori ai punti di prelievo e misura devono garantire il rispetto delle norme previste in materia di sicurezza ed igiene del lavoro ai sensi del D.Lgs. n.81/2008 e s.m.i.</p> | <p>DEC (pag. 7)</p> <p>PMC (pag. 5)</p> | SI | <p>Attività di campionamento del 21/05/2019 ARPAE Verbali di campionamento delle emissioni in atmosfera n. 2105/1/IPPC/PG e n. 2105/2/IPPC/PG.</p> <p>Prot. num. 111721/2019 del 16/07/2019 alle ore 09:33 - IPPC - VERSALIS - RELAZIONE TECNICA TRASMISSIONE RAPPORTI DI PROVA relativi ai verbali n. 2105/1/IPPC/PG e n. 2105/2/IPPC/PG.</p> <p>Prot. DIR 761/AF del 11/12/2019 indicante le modalità di accesso ed esecuzione in sicurezza della visita ispettiva presso lo Stabilimento Versalis di Ferrara, Rif. Prot. ISPRA Nr 0069496 del 10/12/2019.</p> <p>Verifica ISPRA 2019 regolarmente svolta nel periodo 17-19/12/2019, (Rif. Verbale inizio visita ispettiva ISPRA 17-19.12.2019 e Rif. Verbale di svolgimento e chiusura visita ispettiva Ispra 17-19.12.2019).</p> <p>Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria. Protocollo ISPRA 2020/20380 del 14/05/2020.</p> <p>Prot. DIR. 384/AF, del 30 aprile 2020, Controlli sull'esercizio di AIA nazionale durante la pandemia da Corona virus - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Versalis Ferrara.</p> |
| P11 | 2 gennaio 2034 | Si prescrive, ai sensi dell'art.29- <i>undecies</i> , comma 5, del D.Lgs. n.152/2006, che il Gestore, in caso di inconvenienti o incidenti che influiscano in modo significativo sull'ambiente, informi tempestivamente il MATTM dei risultati dei controlli delle emissioni relative all'installazione e adotti immediatamente le misure per limitare le | <p>DEC (pag. 7)</p> <p>PIC (pag. 158)</p> | SI | <p>Impianto GP10 02 rif. comunicazioni Prot. DIR_gt-42_2018 + fax n.2 02/02/2018 e Prot. DIR. 49_AF_13_02_18.</p> <p>Prot. DIR 527/AF del 30/10/2020. Comunicazione di evento: intervento delle protezioni su Impianto Polietilene (GP10)..</p> <p>Relazione a seguito evento del GP10 del 30/10/2020, Prot. DIR 550/AF del 09 novembre 2020.</p> |

| | | | | | |
|------------|-----------------|---|--------------|----|---|
| | | conseguenze ambientali e per prevenire ulteriori incidenti o eventi imprevisi informandone il MATTM. | | | |
| P12 | 2 gennaio 2034 | In aggiunta agli obblighi recati dall'art. 29- <i>decies</i> , comma 2, del D.Lgs. n.152/2006, si prescrive che il Gestore trasmetta gli esiti dei monitoraggi e dei controlli eseguiti in attuazione del presente provvedimento anche alla ASL territorialmente competente. | DEC (pag. 8) | SI | Prot. DIR. 95_AF_04/03/2018 Campagna analitica rumore 2018 Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019. Prot. DIR. 360_AF12/03/2020 Campagna analitica rumore 2020 |
| P13 | 2 gennaio 2034 | La presente autorizzazione ha durata di sedici anni, decorrenti dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'art.8, comma 5, del presente decreto. | DEC (pag. 8) | | |
| P14 | 30 ottobre 2019 | Ai sensi dell'art. 29- <i>octies</i> del D.Lgs. n.152/2006, la presente autorizzazione può essere comunque soggetta a riesame. A tale riguardo si rammenta che la mancata presentazione della documentazione necessaria a procedere al riesame stesso entro i tempi e le modalità fissati dalla comunicazione di avvio del riesame, è sanzionata ai sensi dell'art. 29- <i>octies</i> , comma 5, del citato D.Lgs. n.152/2006 e può determinare la scadenza o la sospensione della presente autorizzazione. | DEC (pag. 8) | SI | Prot. m.amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0014876.11-06-2019 - Richiesta di riesame AIA da presentare entro 30/10/2019. Riesame AIA inviato con Prot. DIR.732_AF del 29.10.2019 Comunicazione di avvio del riesame da parte AC: Rif. m_amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0029678.12-11-2019. |
| P15 | 2 gennaio 2034 | Si prescrive al Gestore di comunicare al MATTM ogni modifica progettuale all'installazione prima della sua realizzazione. Si prescrive, inoltre, al Gestore l'obbligo di comunicare al MATTM ogni variazione di utilizzo di materie prime, nonché di modalità di gestione e di controllo, prima di darvi attuazione. | DEC (pag. 8) | SI | Prot. DIR 416_AF del 18.06.2020. Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i Prot. DIR. 472/AF del 22.09.2020. Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, modifica degli impianti o variazione del gestore, commi 1 e 2 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i. Prot. DIR. 559/AF del 24 novembre 2020 Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i |
| P16 | 2 gennaio | La presente autorizzazione, ai sensi dell'art. | DEC | SI | Prot. DIR. 96_AF_04_03_18_attivazione del deposito |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|------------------|----|---|
| | 2034 | 29- <i>quater</i> , comma 1, del D.Lgs. n.152/2006, sostituisce, ai fini dell'esercizio dell'installazione, le autorizzazioni di cui all'Allegato X alla parte quarta del medesimo D.Lgs. | (pag. 9) | | preliminare Prot.566_AF_28_06_18_Deposito preliminare D15/R13 |
| P17 | 2 gennaio 2034 | Resta ferma la necessità per il Gestore di acquisire gli eventuali ulteriori titoli abilitativi previsti dall'ordinamento per l'esercizio dell'installazione. | DEC (pag. 9) | SI | Titoli abilitativi acquisiti nel periodo sono disponibili presso lo Stabilimento |
| P18 | 2 gennaio 2034 | Resta fermo l'obbligo per il Gestore di prestare, nei tempi previsti dall'art. 208, comma 11 lettera g, del D.Lgs. n.152/2006, e mantenere per tutto il periodo di validità della presente autorizzazione, nel rispetto dei regolamenti emanati in materia dall'amministrazione regionale, le fidejussioni, eventualmente necessarie relativamente alla gestione dei rifiuti. | DEC (pag. 9) | SI | Comunicazione Prot. DIR.47/AF del 13/02/2018 - Adeguamento della garanzia fideiussoria per la gestione dei depositi preliminari D15/R13 e della Messa in riserva R13 – Accettazione ARPAE rif. Versalis_2018-03-09_GF_Accettazione_fideiussione_firmata |
| P19 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore resta l'unico responsabile degli eventuali danni arrecati a terzi o all'ambiente in conseguenza dell'esercizio dell'installazione. | DEC (pag. 9) | | |
| P20 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore resta altresì responsabile della conformità di quanto dichiarato nell'istanza rispetto allo stato dei luoghi ed alla configurazione dell'installazione. | DEC (pag. 9) | SI | |
| P21 | 2 gennaio 2034 | A norma dell'art. 29- <i>quattordices</i> , comma 2, del D.Lgs. n.152/2006, la violazione delle prescrizioni poste dalla presente autorizzazione comporta l'irrogazione di sanzione amministrativa da 1.500 a 15.000 euro ovvero, nei casi più gravi, di ammenda da 5.000 a 26.000 euro e arresto fino a due anni, salvo che il fatto non costituisca più grave reato, oltre a poter comportare l'adozione di misure ai sensi dell'art. 29- <i>decies</i> , comma 9, del D.Lgs. n.152/2006, | DEC (pag. 10) | | |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|--|----|---|
| | | misure che possono arrivare alla revoca dell'autorizzazione e alla chiusura dell'installazione. | | | |
| P22 | 2 gennaio 2034 | Si raccomanda al Gestore di mantenere attive le certificazioni del proprio impianto secondo regolamento (CE) n.1221/2009, (EMAS), e il sistema di gestione ambientale SGA conforme alla norma UNI EN ISO 14001. Qualora le certificazioni dovessero decadere, il gestore deve darne immediata comunicazione all'Autorità competente. | PIC (pag. 141) PMC (pag. 5) | SI | UNI EN ISO 14001:2015 Certificato CERTiQUALITY n. 1992 1a emissione 26/05/99, emissione corrente certificato SGS n. IT20/0293 del 10/06/2020, scadenza emissione corrente il 10/06/2023. EMAS Regolamento 761/01 Certificato IT-000036 1a emissione 19/12/00, scadenza emissione corrente 13/06/2021 |
| P23 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore dovrà attenersi alla capacità produttiva dichiarata in sede di domanda di AIA; ogni modifica sostanziale del ciclo dovrà essere preventivamente comunicata all'Autorità Competente e di controllo, fatte salve le eventuali ulteriori procedure previste dalla regolamentazione e/o legislazione vigente. | PIC (pag. 141) | SI | Prot. DIR. 481_AF_21_05_18_sospensione attività CTZ Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P24 | 2 gennaio 2034 | In merito all'approvvigionamento e allo stoccaggio di materie prime, ausiliarie e combustibili è necessario che siano rispettati i seguenti criteri e/o misure: | PIC (pag. 141) | SI | |
| P25 | 2 gennaio 2034 | 1. tutte le forniture devono essere opportunamente caratterizzate e quantificate, archiviando le relative bolle di accompagnamento e i documenti di sicurezza, compilando inoltre i registri con i materiali in ingresso, che consentono la tracciabilità dei volumi totali di materiale usato; | PIC (pag. 141) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P26 | 2 gennaio 2034 | 2. devono essere adottate tutte le precauzioni affinché materiali e liquidi e solidi non possano pervenire al di fuori dell'area di contenimento provocando | PIC (pag. 141) | SI | Prot. DIR. 90_AF_30_03_18_aggiornamento relazione di riferimento. In Allegato D22. al Riesame AIA inviato con Prot. DIR.732_AF del 29.10.2019 è riportata la nota: "Valutazione della conformità |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|-------------------|----|---|
| | | sversamenti accidentali e conseguenti contaminazioni del suolo e di acque fluviali; a tal fine le aree interessate dalle operazioni di carico/scarico e/o di manutenzione devono essere opportunamente segregate per assicurare il contenimento di eventuali perdite di prodotto; | | | della Relazione di Riferimento ai sensi del nuovo D.M. 95/2019". Prot. DIR 416_AF del 18.06.2020. Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i |
| P27 | 2 gennaio 2034 | 3. deve essere garantita l'integrità strutturale dei serbatoi di stoccaggio per tutte quelle sostanze che possono provocare un impatto sull'ambiente (ad esempio sostanze pericolose, ecc.); per i medesimi serbatoi deve essere garantita l'integrità e la funzionalità del contenimento secondario, ossia degli apprestamenti che garantiscono, anche in caso di perdita dei serbatoi, il rilascio delle sostanze nell'ambiente (bacini di contenimento, volumi di riserva, aree cordolate, fognature segregata); | PIC (pag. 141) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 Prot. DIR 416_AF del 18.06.2020. Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i |
| P28 | 2 gennaio 2034 | 4. devono essere altresì regolarmente eseguiti i controlli previsti dalle normative tecniche specifiche per verificarne l'integrità nel tempo e tutti gli adeguamenti tecnici previsti; | PIC (pag. 141) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 Prot. DIR 416_AF del 18.06.2020. Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i |
| P29 | 2 gennaio 2034 | 5. gli sfiati dei serbatoi contenenti composti organici con una tensione di vapore superiore 1,0 kPa alla temperatura di esercizio devono essere captati e abbattuti; nello stesso modo si dovrà procedere durante le operazioni di trasferimento di liquidi. | PIC (pag. 141) | SI | Si fa riferimento alla documentazione inoltrata per l'istanza di AIA. |
| P30 | 2 gennaio 2034 | 1) Devono essere rispettati i limiti di concentrazione e i flussi di massa (kg/h, t/a) riportati in tabella 1 (cfr. pag. 142 del PIC) | PIC (pag. 142) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|-------------------|----|--|
| P31 | 2 gennaio 2034 | 2) Deve essere rispettato quanto prescritto dalla Delibera di VIA n.200/2014 della Provincia di Ferrara riguardo le emissioni convogliate “... <i>le emissioni complessive degli impianti elastomeri GP26 e GP27 in configurazione futura rispetteranno il valore attualmente autorizzato per l'impianto GP26 per le polveri totali ed il complesso dei COV (inteso come somma dei composti “C2-C3” e “SOV con toluene” come denominate nell’attuale AIA provinciale in vigore) applicando lo stesso criterio del Saldo Emissivo Zero già considerato per ENB/VNB (quantitativo massimo autorizzato con AIA 9485/12 pari a 9,4 kg/h).</i> ” | PIC (pag. 144) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P32 | 2 gennaio 2034 | 3) Sul camino SN1 (E-2701) della linea GP27 deve essere installato un sistema SA (sistema automatico) di monitoraggio in continuo della concentrazione di ENB/VNB e della portata del flusso gassoso, analogamente allo SA esistente sul camino E01 (SE22) della linea GP26. | PIC (pag. 144) | SI | La strumentazione è stata installata e tarata; in funzione da febbraio 2019. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P33 | 2 gennaio 2034 | Le emissioni in atmosfera dovranno essere sottoposte a controllo analitico secondo le modalità e frequenze definite nel PMC. I risultati dei controlli effettuati dovranno essere contenuti nel rapporto annuale. Quanto non espressamente indicato deve essere preventivamente concordato con l'Ente di controllo. | PIC (pag. 145) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P34 | 2 gennaio 2034 | L'eventuale riattivazione delle due sorgenti di emissione E02 ed E03, oggi inattive in quanto facenti parte della sezione distilleria non esercita dal 2003 presso l'impianto GP26, deve essere riautorizzata. | PIC (pag. 146) | | |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|-------------------|----|---|
| P35 | 2 gennaio 2034 | Le torce di emergenza dovranno essere utilizzate solo in situazioni di emergenza, di avvio o di arresto degli impianti, in accordo con quanto indicato dalle BAT | PIC (pag. 147) | SI | <p>Attivazione torce 03/03/18 rif. Prot.DIR.58_AF_09_03_18 Attivazione torce 21/05/18 rif. Prot. DIR. 484_AF_21_05_18 e Prot.DIR.498_AF_31_05_18 Attivazione Torcia B7H Prot. 559-AF_22_06_18 Prot. DIR. 573_AF_29_06_18 Relazione a seguito attivazione Torcia B7H del 21/06/2018 Attivazione torce 02/11/18 rif. Prot.DIR.640_AF_02_11_18 Prot. DIR. 645_AF_12_11_18 Relazione a seguito attivazione Torcia B50 del 12/11/2018 Attivazione torceB7F e B7A 29/01/19 rif. Prot.DIR.08_AF_29_01_19 Prot. DIR. 13_AF_08_02_19 Relazione a seguito attivazione Torce B7F e B7A del 29/01/2019. Attivazione torce B7H 16/04/19 rif. Prot.DIR.398_AF_17_04_19 Invio relazione Tecnica Prot. DIR392_AF_24_04_19</p> <p>Attivazione torce B7H del 19/01/20 rif. Prot.DIR.04/AF del 20/01/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR05/AF del 29/01/20. Attivazione torce B7F del 08/02/20 rif. Prot.DIR.12/AF del 08/02/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR19/AF del 18/02/20. Attivazione torce B7A del 22/05/20 rif. Prot.DIR.390/AF del 25/05/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR.395/AF del 29/05/20</p> |
| P36 | 2 gennaio 2034 | Il gestore dovrà comunicare all'Ente di controllo, secondo quanto previsto dal PMC, la quantità di gas inviata in torcia in condizioni di emergenza, la durata e le cause dell'evento, nonché le misure adottate per evitare il ripetersi degli eventi o, comunque, per ridurne gli effetti e la frequenza. | PIC (pag. 147) | SI | <p>Attivazione torce 03/03/18 rif. Prot.DIR.58_AF_09_03_18 Attivazione torce 21/05/18 rif. Prot. DIR. 484_AF_21_05_18 e Prot.DIR.498_AF_31_05_18 Attivazione Torcia B7H Prot. 559-AF_22_06_18 Prot. DIR. 573_AF_29_06_18 Relazione a seguito attivazione Torcia B7H del 21/06/2018 Attivazione torce 02/11/18 rif. Prot.DIR.640_AF_02_11_18Prot. DIR. 645_AF_12_11_18 Relazione a seguito attivazione Torcia B50 del 12/11/201 Attivazione torceB7F e B7A 29/01/19 rif. Prot.DIR.08_AF_29_01_19 Prot. DIR. 13_AF_08_02_19 Relazione a seguito attivazione Torce B7F e B7A del 29/01/2019</p> |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|-------------------|----|---|
| | | | | | <p>Attivazione torce B7H 16/04/19 rif. Prot.DIR.398_AF_17_04_19 Invio relazione Tecnica Prot. DIR392_AF_24_04_19</p> <p>Attivazione torce B7H del 19/01/20 rif. Prot.DIR.04/AF del 20/01/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR05/AF del 29/01/20. Attivazione torce B7F del 08/02/20 rif. Prot.DIR.12/AF del 08/02/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR19/AF del 18/02/20. Attivazione torce B7A del 22/05/20 rif. Prot.DIR.390/AF del 25/05/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR.395/AF del 29/05/20 Attivazione torce B7F del 16/12/20 rif. Prot.DIR.576/AF del 17/12/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR582/AF del 23/12/20.</p> |
| P37 | 2 gennaio 2034 | Tutti i sistemi di abbattimento delle emissioni installati devono essere mantenuti e correttamente gestiti in piena efficienza. Il PMC potrà prevedere specifiche di registrazione delle operazioni di manutenzione e di verifica del funzionamento. | PIC (pag. 147) | SI | <p>Documentazione disponibile presso il sito. Registrazioni inviate con Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Registrazioni inviate con Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020</p> |
| P38 | 2 gennaio 2034 | Gli scarichi parziali di acque di processo, convogliati nella rete delle acque di processo per conferimento all'impianto TAS, prima dell'immissione nella rete consortile delle acque di processo, devono rispettare i limiti di omologa stabiliti dal Regolamento dei Servizi di fognatura e depurazione del Consorzio I.F.M. (rif. AIA di IFM). | PIC (pag. 149) | SI | <p>Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020</p> |
| P39 | 2 gennaio 2034 | Gli scarichi parziali delle acque meteoriche non potenzialmente inquinate devono rispettare i valori limite di emissione stabiliti dalla Tab. 3 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.lgs. n.152/2006 per lo scarico in acque superficiali. | PIC (pag. 149) | SI | <p>Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020</p> |
| P40 | 2 gennaio | Il gestore deve eseguire il programma di | PIC | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|-------------------------|----|--|
| | 2034 | autocontrollo finalizzato alla verifica del rispetto dei valori limite di emissione stabiliti dalla Tab. 3 e Tab. 5 dell' Allegato 5 alla parte Terza del D.Lgs. n.152/2006, come prescritto ai precedenti punti, sui parametri indicati e con le frequenze e le modalità precisate nel PMC. | (pag. 149) | | Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P41 | 2 gennaio 2034 | <p>Il Deposito Temporaneo di rifiuti prodotti deve essere gestito nel rispetto di quanto indicato nella lettera bb) dell'art. 183 del D.Lgs. n.152/2006 e s.m.i.:</p> <p>a) I rifiuti contenenti gli inquinanti organici persistenti di cui al regolamento (CE) 850/2004 e successive modificazioni, devono essere depositati nel rispetto delle norme tecniche che regolano lo stoccaggio e l'imballaggio dei rifiuti contenenti sostanze pericolose e gestiti conformemente al suddetto regolamento.</p> <p>b) I rifiuti devono essere raccolti ed avviati alle operazioni di recupero o di smaltimento secondo una delle seguenti modalità alternative, a scelta del produttore dei rifiuti: con cadenza almeno trimestrale, indipendentemente dalle quantità in deposito; quando il quantitativo di rifiuti in deposito raggiunga complessivamente i 30 metri cubi di cui al massimo 10 metri cubi di rifiuti pericolosi. In ogni caso, allorché il quantitativo di rifiuti non superi il predetto limite all'anno, il deposito temporaneo non può avere durata superiore ad un anno.</p> <p>c) Il "deposito temporaneo" deve essere effettuato per categorie omogenee di rifiuti e nel rispetto delle relative norme</p> | PIC (pag. 149 e 150) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|--------------------------|----|--|
| | | <p>tecniche, nonché, per i rifiuti pericolosi, nel rispetto delle norme che disciplinano il deposito delle sostanze pericolose in essi contenute.</p> <p>d) Devono essere rispettate le norme che disciplinano l'imballaggio e l'etichettatura delle sostanze pericolose.</p> <p>e) Per alcune categorie di rifiuto, individuate con decreto del MATTM, di concerto con l'MSE, sono fissate le modalità di gestione del deposito temporaneo.</p> | | | |
| P42 | 2 gennaio 2034 | <p>Il Gestore deve garantire la corretta applicazione del Deposito Temporaneo dei rifiuti, in conformità alle norme tecniche di gestione, progettazione e realizzazione, ed in particolare:</p> <p>a) Le Aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.</p> <p>b) Lo stoccaggio deve essere organizzato in Aree distinte per ciascuna tipologia di rifiuto, distinguendo le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi da quelle per rifiuti pericolosi che devono essere opportunamente separate.</p> <p>c) Ciascuna Area di stoccaggio deve essere contrassegnata 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.</p> <p>d) Tutte le acque meteoriche (prima e</p> | PIC (pagg. 149 e 150) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio di rifiuti pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.</p> <p>e) Le vasche utilizzate 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 previste di sistemi in grado di evidenziare e contenere eventuali perdite.</p> <p>f) 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.</p> <p>g) 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.</p> <p>h) I rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o in contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) provvisti di idoneo sistema di chiusura per effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, travaso e svuotamento, possibilmente dotati di dispositivi antitraboccamento o da tubazioni di troppo pieno e di indicatori e di allarmi di livello e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>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 con l'indicazione del rifiuto contenuto, conformemente alle norme vigenti in materia di etichettatura di sostanze pericolose.</p> <p>i) Gli sfiati dei serbatoi che contengono sostanze volatili e/o rifiuti liquidi devono essere captati ed inviati ad apposito sistema di abbattimento. In particolare si applica per sostanze organiche (COV) con tensione di vapore > 1,0 kPa alla temperatura operativa.</p> <p>j) I contenitori e/o serbatoi devono essere posti su superficie pavimentata e dotati di bacini di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso oppure, nel caso che nello stesso bacino di contenimento vi siano più serbatoi, la capacità del bacino deve essere pari ad almeno il 30% del volume totale dei serbatoi, in ogni caso non inferiore al volume del serbatoio di maggiore capacità, aumentato del 10% e, in ogni caso, dotato di adeguato sistema di svuotamento.</p> <p>k) Le aree di deposito, inoltre, dovrebbero essere attrezzate con coperture atte ad evitare che le acque meteoriche vengano a contatto con i rifiuti e ridurre l'evaporazione e l'inflammabilità, se pertinenti.</p> <p>l) 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.</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|------------|----------------|---|-------------------|----|--|
| | | <p>m) Il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. n.95/1992 e succ. mod., e al DM 392/1996</p> <p>n) Il deposito delle batterie al piombo derivanti dall'attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.</p> | | | |
| P43 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore, per garantire la corretta applicazione del Deposito Temporaneo dei rifiuti, deve indicare preventivamente di quale criterio gestionale intende avvalersi (temporale o quantitativo) e dovrà verificare, nell'ambito degli obblighi di monitoraggio e controllo, ogni mese lo stato di giacenza dei Depositi Temporanei, sia come somma delle quantità di rifiuti pericolosi e somma delle quantità di rifiuti non pericolosi sia in termini di mantenimento delle caratteristiche tecniche dei depositi stessi e dovranno altresì essere controllate le etichettature | PIC (pag. 151) | SI | Versalis si avvale del criterio gestionale temporale: i rifiuti sono inviati alle operazioni di recupero o di smaltimento con cadenza almeno trimestrale. |
| P44 | 2 gennaio 2034 | La garanzia finanziaria in essere, per l'esercizio nell'installazione delle operazioni di stoccaggio (D15/R13) di rifiuti anche pericolosi autorizzata, dovrà essere adeguata in termini di importo (per l'aumento della capacità massima istantanea di stoccaggio) e durata (da estendere alla nuova validità dell'AIA statale a seguito della presente autorizzazione). | PIC (pag. 152) | SI | Comunicazione Prot. DIR.47/AF del 13/02/2018 - Adeguamento della garanzia fideiussoria per la gestione dei depositi preliminari D15/R13 e della Messa in riserva R13 – Accettazione ARPAE rif. Versalis_2018-03-09_GF_Accettazione_fideiussione_firmato |
| P45 | 2 gennaio 2034 | Il quantitativo massimo (istantaneo) di rifiuti stoccabili con messa in riserva (R13) autorizzato è 426,5 tonnellate di rifiuti speciali non pericolosi. Non è autorizzata la messa in riserva di | PIC (pag. 152) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|--|----|--|
| | | rifiuti speciali pericolosi. La messa in riserva di rifiuti in attesa di recupero o trattamento non può avere una durata superiore a 3 anni. | | | |
| P46 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore, al fine di rispettare i limiti acustici di zona stabiliti nel PSC (Piano Strutturale Comunale) del Comune di Ferrara e i limiti differenziali durante il periodo di riferimento diurno e notturno presso i recettori più esposti, dovrà eseguire, a partire dall'anno 2018, un monitoraggio fonometrico con frequenza biennale relativo alla verifica dei livelli di rumorosità in corrispondenza dei punti P1, P2, P3, P4, P5 e P6, le cui coordinate sono riportate al punto 5) della Determina ARPAE del 1/6/2017. Le misure dovranno essere effettuate da tecnico competente nel rispetto del DM 16/3/1998. La relazione relativa ai risultati del monitoraggio andrà trasmessa all'AC, ad ISPRA e ad ARPAE. I risultati dei controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto annuale. | PIC (pag. 156) - PMC (pag. 24) | SI | Prot. DIR. 95_AF_04/03/2018 Campagna analitica rumore 2018 Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Prot. DIR. 360_AF12/03/2020 Campagna analitica rumore 2020 |
| P47 | 2 gennaio 2034 | In caso di superamento dei limiti di legge, il Gestore dovrà darne specifica comunicazione all'AC e, dopo identificazione delle misure di risanamento tecnicamente fattibili, da concordare con ISPRA e ARPAE, intervenire prontamente con opportune opere di mitigazione sulle fonti, sulle vie di propagazione e sui recettori. | PIC (pag. 156) | | |
| P48 | 2 gennaio 2034 | Il gestore deve attuare un adeguato programma di manutenzione ordinario tale | PIC (pag. 157) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Programma inserito nel Rapporto annuale 2018 rif. |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|---|----|--|
| | | da garantire l'operabilità ed il corretto funzionamento di tutti i componenti e i sistemi rilevanti a fini ambientali. In tal senso, il Gestore dovrà dotarsi di un manuale di manutenzione, comprendente quindi tutte le procedure di manutenzione da utilizzare e dedicate allo scopo. | | | Prot.DIR390_AF 19/04/2019. Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P49 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore dovrà individuare un elenco delle apparecchiature critiche per la salvaguardia dell'ambiente e, con riferimento ad esse, dovrà disporre di macchinari di riserva in caso di effettuazione di interventi di manutenzione che impongano il fuori servizio del macchinario primario o, in alternativa, definire ed attuare misure gestionali equivalenti per i periodi transitori fino al ripristino delle suddette apparecchiature. Il gestore dovrà altresì registrare, su apposito registro di manutenzione, l'attività effettuata. In caso di arresto di impianto per l'attuazione di interventi di manutenzione straordinaria, il Gestore dovrà inoltre darne comunicazione con congruo anticipo e secondo le regole stabilite nel PMC, all'Ente di Controllo. | PIC (pag. 157) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Elenco e programma inserito nel Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390/AF del 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P50 | 2 gennaio 2034 | In caso di malfunzionamenti, il Gestore dovrà essere in grado di sopperire alla carenza di impianto conseguente, senza che si verifichino rilasci ambientali di rilievo. Il Gestore ha l'obbligo di registrare l'evento, di analizzarne le cause e di adottare le relative azioni correttive, rendendone pronta comunicazione all'Ente di Controllo (entro 72 ore), secondo quanto stabilito dal PMC. | PIC (pag. 157) PMC (pag. 41) | | |
| P51 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore deve operare preventivamente per minimizzare gli effetti di eventuali eventi incidentali, dotandosi di apposite procedure | PIC (pag. 158) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|---|----|--|
| | | per la gestione degli eventi incidentali, anche sulla base della serie storica degli episodi già avvenuti. A tal proposito si considera una violazione di prescrizione autorizzativa il ripetersi di rilasci incontrollati di sostanze inquinanti nell'ambiente secondo sequenze di eventi incidentali, e di conseguenti malfunzionamenti, già sperimentati in passato e ai quali non si è posta necessaria attenzione, in forma preventiva, con interventi strutturali e gestionali. | | | |
| P52 | 2 gennaio 2034 | Tutti gli eventi incidentali devono essere oggetto di registrazione e di comunicazione all'AC, all'Ente di Controllo, al Comune e alla Provincia, secondo le regole stabilite nel PMC. | PIC (pag. 158) PMC (pag. 41) | SI | <p>Prot. DIR/gt – 42/2018 del 02/02/2018. Comunicazione di evento: intervento delle protezioni su Impianto Polietilene (GP10)</p> <p>Prot. DIR.49_AF del 13/02/2018. Invio relazione a seguito malfunzionamenti o eventi incidentali. Segnalazione del 02/02/2018 Intervento delle protezioni su Impianto Polietilene (GP10)</p> <p>Prot. DIR 527/AF del 30/10/2020. Comunicazione di evento: intervento delle protezioni su Impianto Polietilene (GP10). Relazione a seguito evento del GP10 del 30/10/2020, Prot. DIR 550/AF del 09 novembre 2020.</p> |
| P53 | 2 gennaio 2034 | In caso di eventi incidentali di particolare rilievo tali da poter determinare il rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente, il gestore ha l'obbligo di comunicazione immediata scritta all'AC e all'Ente di Controllo. Inoltre, fermi restando gli obblighi in materia di protezione dei lavoratori e della popolazione derivanti da altre norme, il Gestore ha l'obbligo di mettere in atto tutte le misure tecnicamente perseguibili per rimuoverne le cause e per mitigare al possibile le conseguenze. Il Gestore, inoltre, deve attuare | PIC (pag. 158) PMC (pag.41) | SI | |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|-------------------|----|---|
| | | approfondimenti in ordine alle cause dell'evento e mettere immediatamente in atto tutte le misure tecnicamente possibili per misurare, ovvero stimare, la tipologia e la quantità degli inquinanti che sono stati rilasciati nell'ambiente e la loro destinazione. | | | |
| P54 | 2 gennaio 2034 | Qualora il Gestore intenda dismettere l'impianto o parte di esso, un anno prima dell'eventuale dismissione, totale o parziale, dovrà predisporre e presentare all'AC e all'Ente di Controllo un Piano di dettaglio di dismissione, di eventuale messa in sicurezza o bonifica e di ripristino ambientale. Il progetto dovrà comprendere gli interventi necessari al ripristino e alla riqualificazione ambientale delle aree liberate e un piano di indagini atte a caratterizzare la qualità dei suoli e delle acque sotterranee delle aree dismesse e definire gli eventuali interventi di bonifica, nel quadro delle indicazioni e degli obblighi dettati dalla Parte IV del D.Lgs. n.152/2006 e s.m.i. La valutazione è sottoposta all'AC per approvazione. | PIC (pag. 158) | | |
| P55 | 2 gennaio 2034 | Restano a carico del Gestore, che si intende tenuto a rispettarle, tutte le prescrizioni derivanti da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni non sostituite dall'AIA. Inoltre, per quanto riguarda le autorizzazioni sostituite dall'AIA, sopravvivono a carico del Gestore tutte le prescrizioni sugli aspetti non espressamente contemplati nell'AIA, ovvero che non siano con essa in contrasto. | PIC (pag. 158) | SI | Prot.565_AF_28_06_18_aggiornamento cronoprogramma del progetto "Razionalizzazione rete torce". Prot.DIR 578/AF 11/07/2018 VIA 200/2014 Dichiarazione avvenuto utilizzo - Piano di gestione delle terre e rocce da scavo - Prot.DIR582/AF 18/07/2018 VIA 200/2014 Comunicazione di fine lavori e conformità delle opere. |
| P56 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore dovrà eseguire campionamenti, analisi, misure e verifiche, nonché interventi | PMC (pag. 4) | SI | Prot. DIR. 78_AF 21_03_18 controlli SME Prot. DIR. 455_AF_15_05_2018_autocontrolli GP10 |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|---------------------------|----|---|
| | | di manutenzione e di calibrazione come riportato nel PMC. | | | <p>Prot.DIR.453_AF_09_05_18_controlli SME Prot.DIR.593_AF_03_08_18_controlli SA GP27 +Prot.DIR.595_AF_09_08_18_controlli portata GP27 + Prot.DIR.603_AF_28_08_18 Prot. DIR. 601_AF_23_08_2018_posticipo autocontrolli GP10 Prot.DIR.626_AF_08_10_18_controlli SA GP26</p> <p>Prot. DIR. 384_AF 01_04_19 controlli SME OFF GAS Prot. DIR. 486_AF 23_05_19 controlli SME OFF GAS QAL2 Prot. DIR. 531_AF 08_08_19 controlli SA E2701 GP27 Prot. DIR 704_AF del 01/10/2019 controlli SA GP26</p> <p>Prot.DIR 361_AF 13/03/2020 controlli SA GP26 Prot.DIR 377_AF 08/04/2020 controlli SME OFF GAS AST + IAR Prot.DIR 382_AF 24/04/2020 controlli SME OFF GAS QAL2 di NOx per nuovo strumento</p> <p>Prot. DIR 388/AF del 06.04.2020 - Fermata di business impianto GP27 - 2020 e controlli SA Prot. DIR 396/AF del 11.06.2020 - Fermata di business impianto GP27 - 2020 e controlli SA Prot. DIR 484/AF 05.10.2020 - Fermata manutenzione di tutti gli impianti 2020 e controlli SA GP26 - Modifiche SME</p> |
| P57 | 2 gennaio 2034 | Nei casi in cui la qualità e l'attendibilità della misura di un parametro è influenzata dalla miscelazione delle emissioni, il parametro dovrà essere analizzato prima che tale miscelazione abbia luogo. | PMC (pag. 4) | SI | |
| P58 | 2 gennaio 2034 | Nel caso in cui, a causa di problemi al sistema di misurazione in continuo, manchino misure di uno o più inquinanti, il Gestore deve attuare le azioni di cui all'elenco riportato alle pagg. 29 e 30 del PMC. Il gestore dovrà inoltre informare tempestivamente l'Ente di controllo, oltre ad | PMC (pagg. 4, 29 e 30) | SI | <p>Prot. DIR. 249_AF 09/05/19 Fuori servizio SME per polveri I rapporti di prova delle analisi bisettimanali effettuate in sostituzione al monitoraggio in continuo nel periodo intercorso tra il fuori servizio e la sostituzione del polverimetro sono a disposizione presso lo Stabilimento. Prot. DIR 492_AF 06/06/19 Programmata la Sostituzione del polverimetro Prot. DIR 498_AF 24/06/19 misure ENB/VNB SA E2701</p> |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|-----------------|----|---|
| | | eeguire valutazioni alternative, analogamente affidabili, basate su misure discontinue o derivanti da correlazioni con parametri di esercizio. | | | Prot. DIR 528_AF 17/07/19 ripristino misure ENB/VNB SA E2701 Prot. DIR. 532_AF 13_08_19 ripristino SME nuovo polverimetro Prot. DIR. 533_AF 16_08_19 indisponibilità misure ENB_VNB Prot. DIR 382_AF 24/04/2020 controlli SME OFF GAS QAL2 di NOx su nuovo strumento installato |
| P59 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore deve dotarsi di un “Registro degli adempimenti di legge” nel quale annotare tutte le scadenze previste dall’AIA e gli atti conseguenti adottati e registrare tutti gli elementi informativi che consentano la tracciabilità della corrispondenza e delle attività svolte. La registrazione degli esiti dei controlli di cui sopra deve risultare anche su supporto informatico. L’analisi e la valutazione dei dati risultanti dai controlli eseguiti ed eventualmente integrata con l’indicazione di azioni correttive adottate e/o proposte, deve risultare in apposito rapporto informativo che, con cadenza annuale, dovrà essere inoltrato all’Autorità Competente e all’Ente di Controllo. Tutto quanto sopra dettagliato, deve essere integrato in entrambi i Sistemi di Gestione Ambientale (UNI EN ISO 14001, EMAS) adottati e ne Sistema di Gestione della Sicurezza dello stabilimento, cogente ai sensi del D.Lgs. 105/2015. | PMC (pag. 5) | SI | Il Documento di Aggiornamento Periodico (DAP) costituisce il “Registro degli adempimenti di legge” nel quale sono annotate tutte le scadenze previste dall’AIA; in esso sono registrati tutti gli elementi informativi e di tracciabilità della corrispondenza e delle attività svolte ai sensi dell’Autorizzazione Integrata Ambientale. Tale documento è integrato nel Sistema di Gestione HSE adottato dallo Stabilimento di Ferrara. All'invio quadrimestrale del DAP viene fornito anche il file informatico. DAP 28/02/2018 DAP 29/06/2018 DAP 31/10/2018 Prot. DIR638_AF DAP 28/02/2019 Prot. DIR43_AF DAP 21/06/2019 Prot. DIR497_AF DAP 28/10/2019 Prot.DIR.729_AF DAP 28/02/2020 Prot. DIR 357_AF DAP 29/06/2020 Prot. DIR 417/AF DAP 27/10/2020 Prot. DIR 526/AF |
| P60 | 2 gennaio 2034 | Ai fini della determinazione del consumo delle principali materie prime e ausiliarie utilizzate, dovranno essere registrati gli approvvigionamenti come precisato nella Tabella 1 (pag. 6 del PMC) e, con frequenza mensile, le quantità residue ancora stoccate. Il Gestore dovrà compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. | PMC (pag. 6) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P61 | 2 gennaio | Deve essere registrato il consumo dei | PMC | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|------------------|----|--|
| | 2034 | combustibili utilizzati, come precisato nella Tabella 2 (pag. 7 del PMC). Il Gestore dovrà compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. | (pag. 9) | | Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P62 | 2 gennaio 2034 | Deve essere registrato il consumo di acqua, come precisato nella Tabella 3 (pag. 9 del PMC). Il Gestore dovrà compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. | PMC (pag. 9) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P63 | 2 gennaio 2034 | Deve essere registrato il consumo di energia, come precisato nella Tabella 4 (pag. 10 del PMC), per quanto possibile specificato per singola fase o gruppi di fasi. Il Gestore dovrà compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. | PMC (pag. 9) | SI | Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P64 | 2 gennaio 2034 | Al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni del punto 9.4.1 del PIC, gli autocontrolli dovranno essere effettuati per tutti i punti di emissione con la frequenza stabilita nella Tabella 6 (pag. 14 del PMC). Il Gestore dovrà compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. | PMC (pag. 14) | SI | Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P65 | 2 gennaio 2034 | In relazione ai punti di emissione poco significativi (cfr. Tabella 7 del PMC, pag. 16), si richiede di indicare nel rapporto annuale, il numero di funzionamenti, tipologia e relativi tempi di durata. | PMC (pag. 17) | SI | Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P66 | 2 gennaio 2034 | Nel rapporto annuale si indichino, per i punti di emissione E2704 ed E2706, i valori di concentrazione medi orari degli inquinanti, i volumi delle emissioni gassose calcolati stechiometricamente, allegando il relativo algoritmo e le rispettive emissioni massiche. | PMC (pag. 17) | SI | Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P67 | 2 gennaio 2034 | Per il punto E23 deve essere garantita la sostituzione periodica semestrale dei carboni attivi. | PMC (pag. 17) | SI | Documentazione disponibile presso il sito: registrazioni inviate con Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Documentazione disponibile presso il sito: registrazioni inviate con Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|------------------|----|--|
| P68 | 2 gennaio 2034 | <p>In caso di attivazione delle torce (emergenza, avvio o arresto impianto), il Gestore dovrà:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ricercare la causa ed i fattori che hanno contribuito a tale evento • adottare le necessarie misure per evitare il ripetersi dell'evento • dar luogo alla Procedura "Protocollo Informativo Enti Esterni da Prefettura", in particolar modo quanto ivi contenuto al par. 3 <i>Modalità di Comunicazione</i> • riportare all'Autorità Competente e all'Ente di Controllo, entro 10 giorni dall'evento, la quantità di gas inviata in torcia in condizioni di emergenza, la sua composizione, la durata e le cause dell'evento e le misure adottate per evitare il ripetersi dello stesso | PMC (pag. 17) | SI | <p>Attivazione torce 03/03/18 rif. Prot.DIR.58_AF_09_03_18 Attivazione torce 21/05/18 rif. Prot. DIR. 484_AF_21_05_18 e Prot.DIR.498_AF_31_05_18 Attivazione Torcia B7H Prot. 559-AF_22_06_18 Prot. DIR. 573_AF_29_06_18 Relazione a seguito attivazione Torcia B7H del 21/06/2018 Attivazione torce 02/11/18 rif. Prot.DIR.640_AF_02_11_18Prot. DIR. 645_AF_12_11_18 Relazione a seguito attivazione Torcia B50 del 12/11/18 Attivazione torceB7F e B7A 29/01/19 rif. Prot.DIR.08_AF_29_01_19 Prot. DIR. 13_AF_08_02_19 Relazione a seguito attivazione Torce B7F e B7A del 29/01/2019 Attivazione torceB7H 16/04/19 rif.Prot.DIR.398_AF_17_04_19 Invio relazione Tecnica Prot. DIR392_AF_24_04_19</p> <p>Attivazione torce B7H 19/01/20 rif. Prot.DIR.04/AF 20/01/20 Invio relazione Tecnica Prot. DIR05/AF del 29/01/20. Attivazione torce B7F 08/02/20 rif. Prot.DIR.12/AF del 08/02/20 Invio relazione Tecnica Prot. DIR19/AF del 18/02/20. Attivazione torce B7A del 22/05/20 rif. Prot.DIR.390/AF del 25/05/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR.395/AF del 29/05/20 Attivazione torce B7F del 16/12/20 rif. Prot.DIR.576/AF del 17/12/20. Invio relazione Tecnica Prot. DIR582/AF del 23/12/20.</p> |
| P69 | 2 gennaio 2034 | <p>Nel rapporto annuale, per ciascuna torcia, dovranno essere riportati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • numero e tipo di funzionamenti • consumo di combustibile • i dati relativi al flusso e alla composizione dei gas inviati alle torce per ogni evento di attivazione • i volumi dei fumi calcolati stechiometricamente, allegando il relativo algoritmo e le rispettive emissioni massiche. | PMC (pag. 17) | SI | <p>Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020</p> |
| P70 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore deve adottare e mantenere un piano di durata quadriennale per la | PMC (pag. 18) | SI | Versalis ha adottato un programma LDAR sviluppato sui protocolli EPA Method 21 ed EN 15446. |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|---------------------------------------|----|--|
| | | quantificazione ed il monitoraggio delle emissioni fuggitive, che comprende il programma LDAR e trasmettere nel Rapporto Annuale una Relazione sui risultati delle campagne di misura, sulle azioni correttive attuate e la quantificazione delle perdite (evitate e previste). La Relazione deve contenere un crono-programma delle attività pianificate per gli anni successivi. | | | Prot. DIR. 572_AF_29_06_18_Programma LDAR GP27 Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P71 | 2 gennaio 2034 | Riguardo gli scarichi idrici, i punti ufficiali di prelievo ai fini del controllo vanno mantenuti costantemente accessibili, a disposizione degli organi di vigilanza. Su di essi va garantita una periodica attività di manutenzione e sorveglianza per mantenere una costante efficienza del sistema. | PMC (pag. 20) PIC (pag. 149) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |
| P72 | 2 gennaio 2034 | Eventuali variazioni o integrazioni del Piano di Controllo previsto dal Regolamento Fognario dovranno essere automaticamente recepite. Ogni eventuale variazione strutturale che modifichi permanentemente il regime o la qualità degli scarichi va comunicata all'AC: | PMC (pag. 21) | SI | Documentazione disponibile presso lo Stabilimento |
| P73 | 2 gennaio 2034 | Le fogne della rete acque bianche devono ricevere esclusivamente acque di raffreddamento e meteoriche e quindi non devono mai risultare inquinate. | PMC (pag. 21) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |
| P74 | 2 gennaio 2034 | Le acque di prima pioggia devono essere gestite ai sensi delle Delibere della Giunta Regionale dell'Emilia Romagna n.286/2005 e n.1860/2006. | PMC (pag. 21) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |
| P75 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore deve effettuare le opportune analisi sui rifiuti prodotti al fine di una corretta caratterizzazione chimico-fisica e una corretta classificazione in riferimento al catalogo CER, incaricando laboratori certificati e possibilmente accreditati. | PMC (pag. 21) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|------------------|----|---|
| P76 | 2 gennaio 2034 | In ottemperanza alle prescrizioni del PIC al punto 9.6, relative alle condizioni di esercizio delle aree di deposito Preliminare e Messa in Riserva, il gestore deve verificare con cadenza mensile la giacenza di ciascuna tipologia di rifiuto nelle suddette aree e lo stato degli stessi con riferimento alle condizioni prescritte. I risultati dei controlli dovranno essere contenuti nel Rapporto annuale. | PMC (pag. 21) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Aggiornamento inserito nel Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P77 | 2 gennaio 2034 | Il gestore deve operare conformemente a quanto previsto dall'iter di bonifica dei terreni e al monitoraggio della falda attualmente in corso. Qualora nell'area di proprietà dovessero essere effettuate ulteriori indagini di caratterizzazione delle matrici suolo e sottosuolo, il primo Rapporto annuale successivo alla conclusione delle suddette attività dovrà contenere una sintesi delle attività effettuate e dei relativi risultati. | PMC (pag. 24) | SI | Aggiornamento inserito nel Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Aggiornamento inserito nel Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P78 | 2 gennaio 2034 | Il controllo degli inquinanti CO, NO _x e Polveri viene operato in SME ed il relativo controllo della qualità per tale sistema di monitoraggio in continuo deve prevedere una serie di procedure (QAL 2, QAL 3, AST), conformi alla norma UNI EN 14181:2015 che assicurino: <ul style="list-style-type: none"> La corretta installazione della strumentazione, la verifica dell'accuratezza delle misure tramite il confronto con un metodo di riferimento (taratura, cfr. Tabella 14 pag. 26 del PMC), una prova di variabilità da eseguire tramite i metodi di riferimento suddetti (i requisiti degli intervalli di confidenza sono fissati dall'Autorità sulla base dei limiti di emissione e sono riportati nel | PMC (pag. 26) | SI | Prot. DIR. 78_AF 21_03_18 controlli SME Prot.DIR.453_AF_09_05_18_controlli SME Prot.DIR.593_AF_03_08_18_controlli SA GP27 + Prot.DIR.595_AF_09_08_18_controlli portata GP27 + Prot.DIR603_AF_28_08_18 Prot. DIR. 601_AF_23_08_2018_posticipo autocontrolli GP10 Prot.DIR.626_AF_08_10_18_controlli SA GP26 Prot. DIR. 384_AF 01_04_19 controlli SME OFF GAS Prot. DIR. 486_AF 23_05_19 controlli SME OFF GAS QAL2 Prot. DIR. 531_AF 08_08_19 controlli SA E2701 GP27 Prot. DIR. 704_AF 01_10_19 controlli SA E01 GP26 Prot.DIR 361_AF 13/03/2020 controlli SA GP26 Prot.DIR 377_AF 08/04/2020 controlli SME OFF GAS AST + IAR Prot.DIR 382_AF 24/04/2020 controlli SME OFF GAS QAL2 di |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|------------------------|----|---|
| | | <p>PIC).</p> <ul style="list-style-type: none"> • La verifica della consistenza tra le derive di zero e di span determinate durante QAL 1 (Norma UNI EN 14956:2004) e le derive di zero e di span verificate durante il normale funzionamento dello SME. • La verifica delle prestazioni e del funzionamento dello SME e la valutazione della variabilità e della validità della taratura mediante la conduzione del test di sorveglianza annuale. <p>Comunicazione del Piano dei controlli preventivo a ISPRA/ARPAE</p> | | | <p>NOx per nuovo strumento Prot. DIR 388/AF del 06.04.2020 - controlli SA GP27 Prot. DIR 396/AF del 11.06.2020 - controlli SA GP27 Prot. DIR 484/AF 05.10.2020 - controlli SA GP26 - Modifiche SME</p> |
| P79 | 2 gennaio 2034 | <p>I parametri O₂ e Portata e l'inquinante ENB, per i quali non sono disponibili i valori di Incertezza massima da applicare al test di Variabilità, potranno essere gestiti secondo quanto già previsto da Servizio Provinciale di Ferrara – ARPAE Emilia Romagna, “Protocollo 152/06” (ARPAE prot. n. PGFE/2013/3203). (cfr. dettagli protocollo alle pagg. 27 e 28 del PMC).</p> | PMC (pag. 27) | SI | <p>Prot. DIR. 486_AF_31_05_18 Invio del manuale SA Nuovi manuali inviati con Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019</p> |
| P80 | 2 gennaio 2034 | <p>Per quanto riguarda i dati acquisiti dai sistemi di monitoraggio in continuo, devono essere registrati e conservati i seguenti dati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • i valori elementari espressi nelle unità di misura pertinenti alla grandezza misurata; • i segnali di stato delle apparecchiature principali e ausiliarie necessari per la funzione di validazione dei dati; • le medie orarie e semiorarie (ove pertinenti) dopo la validazione dei valori elementari e dei valori medi orari (o semiorari) calcolati; • i dati validati relativi ai parametri (CO, NO_x e Polveri) ottenuti attraverso la | PMC (pagg. 28 e 29) | SI | <p>Prot. DIR. 486_AF_31_05_18. Invio del Manuale SME Nuovi manuali inviati con Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019</p> |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|------------------|----|--|
| | | <p>funzione di taratura (come previsto dalla QAL 2) possono essere corretti dell'Incertezza della misura una sola volta e devono essere elaborati, valutati, archiviati così come previsto dalle norme vigenti;</p> <ul style="list-style-type: none"> • per i dati validati relativi ai valori misurati secondo il Protocollo 152/06, nella fattispecie quelli della portata per l'impianto Off-Gas E-101, per i quali il gestore indica la precisione della misura pari a $\pm 3,42\%$, tale valore potrà essere utilizzato ai fini del calcolo dei dati validati, che comunque devono essere elaborati, valutati ed archiviati così come previsto dalle norme vigenti. | | | |
| P81 | 2 gennaio 2034 | <p>I sistemi di misura in continuo per il CO, NOx, Polveri, ENB e Portata devono assicurare un indice di disponibilità mensile delle medie orarie non inferiore all'80% calcolato secondo la formula:</p> <p>$ID = 100 * \text{medie orarie valide} / \text{ore normale funzionamento impianto}$</p> | PMC (pag. 29) | SI | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18. Manuali SA ed SME Nuovi manuali inviati con Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 |
| P82 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore dovrà garantire, nel proprio sistema di acquisizione ed elaborazione, un elevato livello di sicurezza, attuando forme di protezione da manipolazioni non autorizzate. | PMC (pag. 29) | SI | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18. Manuali SME ed SA Nuovi manuali inviati con Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 |
| P83 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore Deve attivare le azioni di comunicazione all'Ente di Controllo elencate a pag. 29-30 in caso di problemi ai sistemi di misurazione in continuo. | PMC (pag. 31) | SI | <p>Prot. DIR. 249_AF09_05_19 Fuori servizio SME per polveri</p> <p>Prot. DIR 492_AF 06/06/19 Sostituzione polverimetro</p> <p>Prot. DIR 498_AF 24/06/19 misure ENB/VNB SA E2701</p> <p>Prot. DIR 528_AF 17/07/19 ripristino misure ENB/VNB SA E2701</p> <p>Prot. DIR. 532_AF 13_08_19 ripristino SME nuovo polverimetro</p> <p>Prot. DIR. 533_AF 16_08_19 indisponibilità misure ENB_VNB</p> <p>Prot. DIR 382_AF 24/04/2020 controlli SME OFF GAS QAL2</p> |

| | | | | | |
|------------|----------------|---|------------------|----|--|
| | | | | | di NOx su nuovo strumento installato |
| P84 | 2 gennaio 2034 | Monitoraggio in discontinuo delle emissioni in atmosfera e degli scarichi idrici: i campionamenti e le analisi dovranno effettuarsi tramite affidamento a laboratori accreditati secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025. | PMC (pag. 30) | SI | I laboratori utilizzati sono accreditati secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025. |
| P85 | 2 gennaio 2034 | I dati relativi ai controlli analitici discontinui devono essere riportati dal gestore su appositi registri, ai quali devono essere allegati i certificati analitici (v. punto 2.7 dell'allegato VI alla parte quinta del D.Lgs. 152/2006). Il registro deve essere tenuto a disposizione dell'Autorità Competente al controllo. | PMC (pag. 31) | SI | Documentazione disponibile presso il sito. Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |
| P86 | 2 gennaio 2034 | Con cadenza annuale, il Gestore dovrà presentare nell'ambito del Rapporto annuale, anche quando non interessato da aggiornamenti: 1. l'elenco delle apparecchiature, delle linee, dei serbatoi e della strumentazione rilevanti dal punto di vista ambientale (incluso quelle contenenti sostanze pericolose ai sensi del DM 28/2/2006), integrato dalla indicazione dei relativi sistemi di sicurezza, nonché dei sistemi di trattamento delle emissioni atmosferiche e idriche; 2. una sintesi delle attività di controllo, verifica e manutenzione svolte; 3. il programma delle attività da svolgere nell'anno successivo. | PMC (pag. 38) | SI | Le informazioni sono inserite nel Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Le informazioni sono inserite nel Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020 |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|---------------|----|--|
| P87 | 2 gennaio 2034 | Il gestore registra e comunica ad Autorità Competente ed Enti di Controllo gli eventi di fermata per manutenzione o per malfunzionamenti che possono avere impatto sull'ambiente o sull'applicazione delle prescrizioni previste dall'AIA, insieme con una valutazione della loro rilevanza dal punto di vista degli effetti ambientali che potrà essere fornita entro 72 ore dall'evento. | PMC (pag. 41) | SI | <p>Prot.DIR.626_AF_08_10_18_comunicazione delle fermate di manutenzione programmata impianti</p> <p>Prot.DIR.648_AF_19_11_18_ fermata di manutenzione GP27</p> <p>Prot. DIR. 653_AF_03_12_18 Proseguimento della fermata di manutenzione GP27 -</p> <p>Prot.18_AF 22_02_2019_fermata periodica per manutenzione preventiva GP27, Prot.47_AF 07_03_2019 aggiornamento</p> <p>Prot. DIR. 704_AF01_10_19 controlli SA E01 GP26 e fermate di MNTZ impianti 2019.</p> <p>Prot.756_AF 28_11_2019_fermate periodiche per manutenzione impianti GP26 e GP27.</p> <p>Prot.759_AF 10_12_2019_fermate periodiche per manutenzione impianti GP26 e GP27.</p> <p>Prot. DIR 370/AF del 15.05.2020 - Fermata di business impianto GP26 - 2020</p> <p>Prot. DIR 388/AF del 06.04.2020 - Fermata di business impianto GP27 - 2020 e controlli SA</p> <p>Prot. DIR 396/AF del 11.06.2020 - Fermata di business impianto GP27 - 2020 e controlli SA aggiornamento</p> <p>Prot. DIR 484/AF 05.10.2020 - Fermata manutenzione di tutti gli impianti 2020 e controlli SA GP26 - Modifiche SME</p> <p>Prot. DIR 44/AF del 28 gennaio 2021 – Fermata impianto GP26 - Emissione E01-B308.</p> |
| P88 | 2 gennaio 2034 | In particolare, in caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori limite stabiliti dall'AIA, ovvero in caso di non conformità ad altre prescrizioni tecniche, deve essere predisposta immediatamente una registrazione su file con identificazione di cause, eventuali azioni correttive/contenitive adottate e tempistiche di rientro nei valori standard. | PMC (pag. 41) | SI | <p>Prot. DIR. 99_AF_13_04_18 supero CO Emissione E101</p> <p>Prot. DIR. 101_AF_17_04_2018 supero CO emissione E101</p> <p>ISPRA Nr.0033181 15/05/18 Richiesta di informazioni aggiuntive - Risposta Prot. DIR579/AF 12/07/2018.</p> <p>Prot. DIR. 386_AF04_04_19 superamento CO OFF GAS</p> <p>Prot. DIR. 16/AF 15/02/20 superamento NOx OFF GAS</p> <p>Prot. DIR. 444/AF del 15/08/2020 superamento orario parametro CO – OFF GAS</p> |

| | | | | | |
|------------|----------------|--|------------------|----|---|
| | | Entro 24 ore dal manifestarsi della non conformità, e comunque nel minor tempo possibile, deve essere resa un'informativa dettagliata agli stessi Enti con le informazioni suddette e la durata prevedibile della non conformità. Alla conclusione dell'evento, il Gestore dovrà dare comunicazione agli stessi Enti del superamento della criticità e fare una valutazione quantitativa delle emissioni complessive dovute all'evento medesimo. | | | <p>Prot. DIR. 450/AF del 22/08/2020 superamento orario parametro CO – OFF GAS</p> <p>Prot. DIR. 12/AF del 16 gennaio 2021 - Comunicazione di valore di emissione oraria parametro CO - Emissione E101 -Impianto OFF GAS.</p> |
| P89 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore dovrà attenersi a tutti gli obblighi derivanti dall'applicazione del D.Lgs. 334/1999 e s.m.i. e, in particolare, agli obblighi sanciti dall'art.24 dello stesso decreto relativi all'accadimento di incidente rilevante. | PMC (pag. 41) | SI | |
| P90 | 2 gennaio 2034 | Entro il 30 aprile di ogni anno, il Gestore è tenuto alla trasmissione all'Autorità Competente (MATTM, Direzione Salvaguardia Ambientale), all'Ente di Controllo (ISPRA), alla Regione, alla Provincia, al Comune interessato e all'ARPA territorialmente competente, di un Rapporto Annuale che descriva l'esercizio dell'impianto nell'anno precedente e i cui contenuti minimi sono elencati a pag. 41 e segg. del PMC. Il rapporto annuale dovrà eventualmente riportare anche le informazioni di cui al paragrafo 12.5 del PMC (pag. 41). | PMC (pag. 41) | SI | <p>PEC 30/04/2018 a MATTM e ISPRA per conoscenza dell'avvenuta trasmissione del REPORT ANNUALE IPPC 2018 (DATI 2017) Prot. 003901/2018 27/04/2018 Rapporto annuale 2018 rif. Prot.DIR390_AF 19/04/2019 Rapporto annuale 2019 rif. Prot.DIR383_AF 28/04/2020</p> |
| P91 | 2 gennaio 2034 | Il Gestore deve provvedere a conservare su idoneo supporto informatico tutti i risultati delle attività di monitoraggio e controllo per un periodo di almeno 10 | PMC (pag. 43) | SI | Dati disponibili presso il sito. |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | (dieci) anni, includendo anche le informazioni relative alla generazione dei dati. I dati dovranno essere resi disponibili all'Autorità Competente e all'Ente di Controllo ad ogni richiesta e, in particolare, in occasione dei sopralluoghi periodici previsti dall'Ente di Controllo. | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

3. Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA

Documenti emessi dal Gestore

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|------------------|--|---|--------------------|--|
| 12 gennaio 2018 | MATTM | Comunicazione, di cui all'art. 29-decies, comma 1, del D.Lgs. 152/2006, di attuazione di quanto previsto dall'AIA | T4 | Comunicazione Prot.DIR.06/AF del 12/01/2018 da Versalis a MATTM |
| 12 gennaio 2018 | MATTM | Versamento della tariffa relativa alle spese per i controlli | T3 | Quietanza CRO 180090010279 allegata alla comunicazione Prot.DIR.06/AF del 12/01/2018 da Versalis a MATTM |
| 2 febbraio 2018 | MATTM p.c. ISPRA | Comunicazione di malfunzionamento Impianto GP10 | P11-P52 | Prot. DIR/gt – 42/2018 del 02/02/2018. Comunicazione di evento: intervento delle protezioni su Impianto Polietilene (GP10) |
| 13 febbraio 2018 | ISPRA | Controlli AIA – Versalis FE Ferrara – Ottemperanza Comunicazione del referente per i controlli AIA e richiesta “userid/password” per la Stanza di Lavoro dei Controlli AIA | | Prot. DIR/48/AF del 13/02/2018 - Comunicazione del referente per i controlli AIA e richiesta “userid/password” per la Stanza di Lavoro dei Controlli AIA |
| 13 febbraio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | Invio relazione a seguito malfunzionamento Impianto GP10 | P11-P52- P53 | Prot. DIR.49_AF del 13/02/2018 - Invio relazione a seguito malfunzionamenti o eventi incidentali. Segnalazione del 02/02/2018 Intervento delle protezioni su Impianto Polietilene (GP10) |
| 13 febbraio 2018 | ARPAE - EMR | Invio fideiussione bancaria | P18 | Prot. DIR.47/AF del 13/02/2018 - Adeguamento della garanzia fideiussoria per la gestione dei depositi preliminari D15/R13 e della Messa in riserva R13. |
| 28 febbraio 2018 | ISPRA ARPAE FERRARA | Invio periodico DAP | P59 | Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 28/02/2018 |
| 03 marzo 2018 | MATTM ISPRA ARPAE –ARPAE SAC – COMUNE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 | P36-P68 | Prot. DIR.58_AF del 09/03/2018 – Comunicazione di Attivazione Torce e relazione Tecnica |

| | | | | |
|---------------|--|--|-----------|--|
| | FE – USL FE | dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione a seguito attivazione Torce 03/03/18. | | |
| 04 marzo 2018 | MATTM ISPRA ARPAE – USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – cap. 9.7 Rumore punto 1) - Trasmissione della Relazione relativa al monitoraggio dei livelli sonori 2018. | P12 – P46 | Prot. DIR. 95_AF_04_03_18 Invio esiti del monitoraggio rumore |
| 04 marzo 2018 | MATTM ISPRA- ARPAE SAC ARPAE – USL FE | Comunicazione di avvio del deposito preliminare D15/R13 - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Versalis S.p.A. – Stabilimento di Ferrara | P16 | Prot. DIR. 96_AF_04_03_18 Attivazione Deposito preliminare |
| 21 marzo 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2018 – Emissione E101 - Impianto OFF GAS. | P56 – P78 | Prot. DIR. 78_AF_21_03_18 Verifiche annuali SME |
| 30 marzo 2018 | MATTM ARPAE – EMR Regione Emilia Romagna | Relazione di riferimento ex art. 5, comma 1, lett. v-bis del D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i.– ID 604/903 – m-amte. DVA REGISTRO UFFICIALE.U. 0030791.21-12-2016 – Invio | P4-P26 | Prot. DIR. 90_AF_30_03_18 Invio aggiornamento della Relazione di Riferimento |

| | | | | |
|----------------|-------------------------|--|-----------|---|
| | | dell'Aggiornamento della Relazione di riferimento | | |
| 13 aprile 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – VIOLAZIONE - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione del valore orario del parametro CO emissione E101 Impianto OFF GAS (12-13/04/18) | P88 | Prot. DIR. 99_AF_13_04_18 Comunicazione supero limite orario CO |
| 17 aprile 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – VIOLAZIONE - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione del valore orario del parametro CO emissione E101 Impianto OFF GAS (16/04/18) | P88 | Prot. DIR. 101_AF_17_04_18 Comunicazione supero limite orario CO |
| 09 maggio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2018 – Emissione E101 - Impianto OFF GAS. | P56 – P78 | Prot. DIR. 453_AF_09_05_18 Verifiche annuali SME |
| 15 maggio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – | P56 | Prot. DIR. 455_AF_15_05_18 Autocontrolli GP10 |

| | | | | |
|----------------|---|--|---|--|
| | | Monitoraggio delle emissioni in atmosfera – Controlli semestrali emissioni Impianto GP10. | | |
| 21 maggio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Attività Impianto CTZ – Sospensione della produzione. | P23 | Prot. DIR. 481_AF_11_05_18 Sospensione attività CTZ |
| 21 maggio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione a seguito attivazione Torce 21/05/2018 | P35 - P36- P68 | Prot. DIR.484_AF del 21/05/2018 – Comunicazione di attivazione Torce |
| 31 maggio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | Avvio del PMC ed invio elenco della strumentazione operante in continuo e manuali SME-SA | T1-T14- T15-T16- P79-P1-P80- P81-P82 | Prot. DIR. 486_AF_31_05_18 Avvio PMC |
| 31 maggio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE IPPC ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Relazione a seguito attivazione Torce 21/05/2018 | P35 - P36- P68 | Prot. DIR.498_AF del 31/05/2018 – Invio relazione tecnica dell’attivazione Torce del 21/05/18 |
| 06 giugno 2018 | MATTM ISPRA ARPAE ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | VERSALIS-FE-FERRARA – INFORMATIVA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Commissioning Sezione Torce del nuovo impianto Elastomeri GP27. | | Prot. HSE04/2018/GT del 06/06/2018 – Informativa riguardo alla fase di commissioning della Sezione Torce del nuovo Impianto GP27 |

| | | | | |
|----------------|---|--|-------------------|--|
| 22 giugno 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione a seguito attivazione Torce 21/06/2018 | P35 - P36- P68 | Prot. 559-AF_22_06_18 Comunicazione di attivazione Torcia B7H del 21/06/18 |
| 28 giugno 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Aggiornamento del cronoprogramma del progetto "Razionalizzazione rete torce" | P55 | Prot.565_AF_28_06_18_aggiornamento cronoprogramma del progetto "Razionalizzazione rete torce" |
| 28 giugno 2018 | ARPAE FE MATTM ISPRA ARPAE SAC | Comunicazione di avvio del deposito preliminare D15/R13 - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Versalis S.p.A. – Stabilimento di Ferrara | P16 | Prot.566_AF_28_06_18_Deposito preliminare D15/R13 |
| 29 giugno 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15/12/17 (ID 604)-Emissioni diffuse e fugitive Impianto GP27. | T7-T8 | Prot. DIR. 572_AF_29_06_18_Programma LDAR GP27 |
| 29 giugno 2018 | ISPRA ARPAE FERRARA | Invio periodico DAP | P59 | Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 29/06/2018 |
| 02 luglio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Relazione a seguito attivazione Torce del 21/06/2018. | P35-P36- P68 | Prot. DIR. 573_AF_29_06_18 Relazione a seguito attivazione Torcia B7H del 21/06/2018 |

| | | | | |
|----------------|---|--|----------|---|
| 04 luglio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Comunicazione di messa in esercizio Impianto GP27. | T6 – T17 | Prot. DIR. 577_AF_ 04_07_18_Comunicazione messa in esercizio GP27 |
| 11 luglio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | Versalis S.p.A. - Deliberazione 200/2014 del 23/07/2014 - Procedura di VIA Nuovo Impianto EP(D)M GP27 - Prescrizioni al Quadro di riferimento Ambientale rif. Cap.3C - Piano di gestione delle terre e rocce da scavo Dichiarazione di avvenuto utilizzo | P55 | Prot. DIR 578/AF 11/07/2018 rif. VIA 200/2014 Dichiarazione avvenuto utilizzo - Piano di gestione delle terre e rocce da scavo |
| 12 luglio 2018 | ISPRA ARPAE FE MATTM | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA RISCONTRO - DM n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) Informazioni aggiuntive in relazione alla richiesta ISPRA Nr.0033181 del 15/05/2018. | P88 | Prot. DIR579/AF 12/07/2018 risposta alla richiesta di informazioni aggiuntive ISPRA Nr.0033181 15/05/18 |
| 18 luglio 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | Versalis S.p.A. - Deliberazione 200/2014 del 23/07/2014 - Procedura di VIA Nuovo Impianto EP(D)M GP27 - Prescrizioni al Quadro di riferimento progettuale rif. Cap. 2C ed al Quadro di riferimento Ambientale rif. Cap. 3C Comunicazione fine lavori e conformità delle opere | P55 | Prot.DIR582/AF 18/07/2018 VIA 200/2014 Comunicazione di fine lavori e conformità delle opere |
| 03 agosto 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto | P56-P78 | Prot.DIR.593_AF_03_08_18_controlli SA GP27 |

| | | | | |
|----------------|----------------------------|--|---------|---|
| | | Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2018 - Emissione E2701 – GP27 | | |
| 09 agosto 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2018 - Emissione E2701 GP27 | P56-P78 | Prot.DIR.595_AF_09_08_18_controlli portata GP27 |
| 23 agosto 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 15/12/17(ID 604) Monitoraggio delle emissioni in atmosfera Controlli semestrali emissioni Impianto GP10. | P56-P78 | Prot. DIR. 601_AF_23_08_2018_posticipo autocontrolli GP10 |
| 28 agosto 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - | P56 | Prot.DIR603_AF_28_08_18_controlli SA GP27_portata GP27 |

| | | | | |
|------------------|---|---|-------------------|---|
| | | ANNO 2018 Emissione E2701 GP27 | | |
| 30 agosto 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione programma per la messa a regime Impianto GP27 | T6 – T17 | Prot. DIR. 604_AF_ 30_08_18 1°Comunicazione messa a regime |
| 08 ottobre 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | POSTA CERTIFICATA: FWD: CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) Fermate programmate Impianti GP 10 e GP 26 - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ... | P56 – P78- P87 | Prot.DIR.626_AF_08_10_18_controlli SA GP26 e fermate di manutenzione programmate |
| 31 ottobre 2018 | ISPRA ARPAE FERRARA | Invio periodico DAP | P59 | Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 31/10/2018 Prot. DIR638_AF |
| 02 novembre 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione a seguito attivazione Torce 02/11/2018 | P35 - P36- P68 | Prot. 640-AF_02_11_18 Comunicazione di attivazione Torcia B50 del 02/11/18 |
| 12 novembre 2018 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Relazione a seguito attivazione Torce del Torce 02/11/2018 | P35 - P36- P68 | Prot. 645-AF_12_12_18 Invio Relazione a seguito di attivazione Torcia B50 del 02/11/18 |

| | | | | |
|------------------|---|--|-------------------|--|
| 19 novembre 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione programma per la messa a regime Impianto GP27 | T6 – T17- P87 | Prot. DIR. 648_AF_ 19_11_18 2°Comunicazione aggiornamento del programma di messa a regime e fermata di manutenzione GP27 |
| 03 dicembre 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione programma per la messa a regime Impianto GP27 | T6 – T17- P87 | Prot. DIR. 653_AF_ 03_12_18 3°Comunicazione aggiornamento del programma di messa a regime e proseguimento della fermata di manutenzione GP27 |
| 19 dicembre 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione programma per la messa a regime Impianto GP27 | T6 – T17- P87 | Prot. DIR. 669_AF_ 19_12_18 4°Comunicazione aggiornamento del programma di messa a regime GP27 |
| 21 dicembre 2018 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC – COMUNE FE- USL FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Eventi d'area e Amianto | T10-T13- T19 | Prot. DIR. 671_AF_ 21_12_18 Invio relazioni Amianto ed Eventi d' Area in ottemperanza prescrizioni citate. |
| 28 gennaio 2019 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA- Comunicazione ex art.29- decies D.Lgs.152/06 | T3 | Prot. DIR. 06_AF_ 28_01_19 Avvenuto versamento tariffa – Comunicazione ai sensi ex art. 29-decies D.Lgs.152/06. |
| 29 gennaio 2019 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione a seguito | P35 - P36- P68 | Prot. 08-AF_29_01_19 Comunicazione di attivazione Torce del 29/01/19 |

| | | | | |
|------------------|--|--|-------------------|---|
| | | attivazione Torce 29/01/2019 | | |
| 08 febbraio 2019 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Relazione a seguito attivazione Torce del Torce 29/01/2019 | P35 - P36- P68 | Prot. 13-AF_08_02_19 Invio Relazione a seguito di attivazione Torce del 29/01/19 |
| 22 febbraio 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC –USL FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione programma per la messa a regime Impianto GP27 | T6 – T17- P87 | Prot. DIR.18_AF_ 22_02_19 5°Comunicazione aggiornamento del programma di messa a regime GP27 e fermata per manutenzione periodica preventiva. |
| 28 febbraio 2019 | ISPRA ARPAE FERRARA | Invio periodico DAP | P59 | Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 28/02/2019 Prot. DIR43_AF |
| 07 marzo 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC –USL FE- COMUNE FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione programma per la messa a regime Impianto GP27 | T6 – T17- P87 | Prot. DIR.47_AF_ 07_03_19 Comunicazione aggiornamento della fermata programmata per manutenzione periodica preventiva. |
| 01 aprile 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2019 - Emissione E101 – OFF GAS | P56-P78 | Prot. DIR.384_AF_ 01_04_19 Comunicazione controlli annuali SME su E101 impianto OFF GAS. |
| 04 aprile 2019 | MATTM | CONTROLLI AIA - | P88 | Prot. DIR. 386_AF_04_04_19 Comunicazione supero limite orario |

| | | | | |
|----------------|--|---|---|---|
| | ISPRA ARPAE | VERSALIS-FE-FERRARA – VIOLAZIONE - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione del valore orario del parametro CO emissione E101 Impianto OFF GAS (03/04/19) | | CO |
| 11 aprile 2019 | MATTM ISPRA-ARPAE FE USLFE-COMUNE FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Programma di monitoraggio degli odori | T11-T12- T18 | Prot. DIR.389_AF_ 11_04_19 Invio Nota Tecnica e programma di monitoraggio degli odori. |
| 17 aprile 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione a seguito attivazione torce | P36-P68 | Prot. DIR.398_AF_ 17_04_19 Invio comunicazione a seguito dell’attivazione della Torcia B7H del 16/04/19. |
| 19 aprile 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC –USL FE- COMUNE FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA RELAZIONE - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Rapporto annuale 2018 | P25- P26- P27- P28- P30- P31- P32-P33- P37-P38- P39-P40- P41-P45- P46-P48- P49-P59- P60-P61- P62-P63- P64-P65- P66-P67- P69-P70- P76-P77- P79-P80- P81-P82- | Prot. DIR.390_AF_ 19_04_19 Invio del rapporto annuale riferito all’anno solare 2018. |

| | | | | |
|----------------|--|--|-----------------|--|
| | | | P85-P86-P90 | |
| 24 aprile 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE- ARPAE SAC –USL FE- COMUNE FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Comunicazione a seguito attivazione torce | P36-P68 | Prot. DIR.392_AF_ 24_04_19 Invio della Relazione a seguito dell'attivazione della Torcia B7H del 16/04/19. |
| 09 maggio 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - INDISPONIBILITA' - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Comunicazione di messa fuori servizio dell'analizzatore polveri SME E101 impianto OFF GAS | P58-P83 | Prot. DIR.249_AF_ 09_05_19 Comunicazione di fuori servizio SME per il parametro polveri su E101 impianto OFF GAS. |
| 23 maggio 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2019 - Emissione E101 - OFF GAS | P56-P78 | Prot. DIR.486_AF_ 23_05_19 Comunicazione proseguo dei controlli annuali SME su E101 impianto OFF GAS. |
| 06 giugno 2019 | MATTM ISPRA-ARPAE FE USLFE-COMUNE FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604)- Avvio del programma di monitoraggio degli odori | T11-T12- T18 | Prot. DIR.943_AF_ 06_06_19 Comunicazione di avvio delle attività di monitoraggio degli odori. |

| | | | | |
|----------------|--|---|-----------|--|
| 06 giugno 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - INDISPONIBILITA' - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Parametro polveri - Emissione E101- Impianto OFF GAS | P58-P83 | Prot. DIR.492_AF_ 06_06_19 Comunicazione di fuori servizio SME per il parametro polveri e sostituzione della strumentazione polverimetro. |
| 21 giugno 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Invio periodico DAP | P59 | Prot. DIR 497_AF Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 21/06/2019 |
| 24 giugno 2019 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - INDISPONIBILITA' - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Parametro ENB/VNB - Emissione E2701 - Impianto GP27 | P58-P83 | Prot. DIR. 498/AF, 24 giugno 2019, temporaneo fuori servizio al sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SA) del GP27 |
| 02 luglio 2019 | ISPRA MATTM ARPAE FE USLFE COMUNE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Impianto GP 27 - Comunicazione di messa a regime Impianto GP27 | T5-T6-T17 | Prot. DIR. 501/AF, 2 luglio 2019, Comunicazione di messa a regime Impianto GP27 |
| 17 luglio 2019 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - INDISPONIBILITA' - Decreto Ministeriale n° 349 | P58-P83 | Prot. DIR. 528/AF, 17 luglio 2019, ripristino della piena funzionalità del Sistema SA del GP27, a seguito della risoluzione delle anomalie descritte con ns. precedente Prot. DIR. 498/AF. |

| | | | | |
|----------------|--|---|-----------------|--|
| | | del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Parametro ENB/VNB - Emissione E2701 - Impianto GP27 | | |
| 01 agosto 2019 | ISPRA MATTM ARPAE FE USLFE COMUNE FE | CONTROLLI AIA – VERSALIS - FERRARA – OTTEMPERANZA - Rif. DEC-MIN-0000349 15/12/2017 ID_604 – Risultati campagna di Monitoraggio degli Odori | T11-T12- T18 | Prot. DIR. 530/AF, 01 agosto 2019, Risultati campagna di Monitoraggio degli Odori. |
| 08 agosto 2019 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2019 – Emissione E2701 - Impianto GP27 | P56 – P78 | Prot. 531/AF, 08 agosto 2019, controlli SA GP27 |
| 13 agosto 2019 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – INDISPONIBILITA' - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione di ripristino analizzatore parametro polveri SME - Emissione E101 Impianto OFF GAS | P58-P83 | Prot. 532/AF, 13 agosto 2019, ripristino analizzatore parametro polveri SME - Emissione E101 |
| 16 agosto 2019 | ISPRA MATTM | CONTROLLI AIA - VERSALIS -FE- FERRARA - | P58-P83 | Prot. 533/AF, 16 agosto 2019, indisponibilità dei dati SA GP27 |

| | | | | |
|------------------|-------------------------------------|--|------------|--|
| | ARPAE FE | INDISPONIBILITA' - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Parametro ENB/VNB - Emissione E2701- Impianto GP27 | | |
| 01 ottobre 2019 | ISPRA MATTM ARPAE FE USLFE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Fermate programmate Impianti - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME ed SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2019 – Emissione E01 - Impianto GP26 | P78-P87 | Prot. 704/AF, 01 ottobre 2019, comunicazione delle fermate di manutenzione programmata impianti, comunicazione controlli SA GP26 |
| 28 ottobre 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Versalis S.p.A. – Stabilimento di Ferrara – Invio DAP ottobre 2019. | P59 | Prot. DIR 729/AF Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 28/10/2019 |
| 29 ottobre 2019 | MATTM ISPRA | Domanda di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale D.M. 349 del 15/12/2017 Versalis S.p.A Stabilimento di Ferrara. | P4-P14-P26 | Prot. 732/AF Invio via PEC e CD del Riesame dell'AIA richiesto |
| 28 novembre 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Fermate programmate Impianti | P78-P87 | Prot. 756/AF, fermate programmate Impianti GP26 e GP27 |

| | | | | |
|------------------|---|--|---------|---|
| | | – Impianti GP26 e GP27 | | |
| 10 dicembre 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Fermate programmate Impianti – Impianti GP26 e GP27 | P78-P87 | Prot. 759/AF, fermate programmate Impianti GP26 e GP27. |
| 11 dicembre 2019 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Rif.: Decreto DVA-DEC-MIN- 0000349 del 15.12.2017 di autorizzazione AIA con avviso pubblicato in G.U. n°1 del 02.01.2018 - Impianto chimico della Società Versalis S.p.A. sita nel comune di Ferrara (FE). Vs. comunicazione avvio visita ispettiva ordinaria - Prot. Gen. n°0069496 del 10.12.2019. | P10 | Prot. DIR 761/AF del 11/12/2019 indicante le modalità di accesso ed esecuzione in sicurezza della visita ispettiva presso lo Stabilimento Versalis di Ferrara, Rif. Prot. ISPRA Nr 0069496 del 10/12/2019. |
| 20 gennaio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Segnalazione di attivazione Torce del 19/01/2020. | P36-P68 | Prot. DIR. 04/AF Segnalazione di attivazione Torce del 19/01/2020. |
| 29 gennaio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Relazione a seguito attivazione Torce del 19/01/2020. | P36-P68 | Prot. DIR. 05/AF Relazione a seguito attivazione Torce del 19/01/2020. |
| 29 gennaio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA- | T3 | Prot. DIR. 06/AF Comunicazione ex articolo 29-decies del D.Lgs. 152/06. Versamento della tariffa per le attività di controllo relative all'anno 2020 (CRO 200240012891). |

| | | | | |
|------------------|---|---|-----------|---|
| | | Comunicazione ex art.29-decies D.Lgs.152/06 | | |
| 08 febbraio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Segnalazione di attivazione Torce del 08/02/2020. | P36-P68 | Prot. DIR. 12/AF Segnalazione di attivazione Torce del 08/02/2020. |
| 15 febbraio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - VIOLAZIONE - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Comunicazione di valore di emissione oraria parametro NOx emissione E101 - Impianto OFF GAS. | P88 | Prot. DIR. 16/AF Comunicazione supero limite orario NOx |
| 18 febbraio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Relazione a seguito attivazione Torce del 08/02/2020. | P36-P68 | Prot. DIR. 19/AF Relazione a seguito attivazione Torce del 08/02/2020. |
| 28 febbraio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Versalis S.p.A. - Stabilimento di Ferrara - Invio DAP febbraio 2020. | P59 | Prot. DIR 357/AF Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 28/02/2020 |
| 12 marzo 2020 | MATTM ISPRA ARPAE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - cap. 9.7 Rumore punto 1) - Trasmissione della Relazione | P12 – P46 | Prot. DIR. 360/AF del 12/03/20 Invio esiti del monitoraggio rumore anno 2020 |

| | | | | |
|----------------|-----------------------------------|--|---------|--|
| | | relativa al monitoraggio dei livelli sonori 2020. | | |
| 13 marzo 2020 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2020 - Emissione E01 - Impianto GP26. | P78-P87 | Prot. 361/AF, 13 marzo 2020, comunicazione controlli SA GP26 |
| 06 aprile 2020 | MATTM ISPRA ARPAE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Fermata programmata Impianti - Emissione E01-B308 - Impianto GP26. | P78-P87 | Prot. 370/AF, 06 aprile 2020, fermata business GP26 |
| 08 aprile 2020 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME) - Calendario degli interventi - ANNO 2020 - Emissione E101 - Impianto OFF GAS. | P56-P78 | Prot. DIR.377_AF_ 08_04_20 Comunicazione controlli annuali SME su E101 impianto OFF GAS. |
| 24 aprile 2020 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - INDISPONIBILITA' - | P56-P78 | Prot. DIR.382_AF_ 24_04_20 Comunicazione effettuazione QAL2 su SME su E101 impianto OFF GAS. |

| | | | | |
|----------------|---|--|--|--|
| | | Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME) – Emissione E101 - Impianto OFF GAS - Analizzatore degli NOX | | |
| 28 aprile 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE ARPAE SAC AUSL FE COMUNE FE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA RELAZIONE - DM n° 349 del 15/12/17 (ID604) - Rapporto annuale 2019 | P25- P26- P27- P28- P30- P31- P32-P33- P37-P38- P39-P40- P41-P45- P46-P48- P49-P59- P60-P61- P62-P63- P64-P65- P66-P67- P69-P70- P76-P77- P79-P80- P81-P82- P85-P86- P90 | Prot. DIR.383_AF_ 28_04_20 Invio del rapporto annuale riferito all'anno solare 2019. |
| 30 aprile 2020 | 15 maggio 2020 | ISPRA ARPAE FE | P10 | Controlli sull'esercizio di AIA nazionale durante la pandemia da Corona virus - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Versalis Ferrara Rif. Nota ISPRA prot. n. 14558 del 30/3/2020. |
| 15 maggio 2020 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Fermate programmate Impianti | P78-P87 | Prot. 388/AF, 15 maggio 2020, comunicazione fermata impianto e controlli SA GP27 |

| | | | | |
|----------------|---|--|---------|--|
| | | - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2020 - Emissione E2701 - Impianto GP27. | | |
| 25 maggio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Segnalazione di attivazione Torce del 22/05/2020. | P36-P68 | Prot. DIR. 390/AF Segnalazione di attivazione Torce del 22/05/2020. |
| 26 maggio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria - Protocollo ISPRA 2020/20380 del 14/05/2020. | P10 | Prot. DIR 391/AF del 26/05/2020 Risposta a prescrizione in oggetto. Rif. Messa in riserva ASR02/1 |
| 29 maggio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE USL FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Relazione a seguito attivazione Torce del 22/05/2020. | P36-P68 | Prot. DIR. 395/AF Relazione a seguito attivazione Torce del 22/05/2020. |
| 11 giugno 2020 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Fermate programmate Impianti - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in | P78-P87 | Prot. 396/AF, 15 maggio 2020, comunicazione fermata impianto e controlli SA GP27, aggiornamento comunicazione Prot. DIR. 388/AF. |

| | | | | |
|----------------|----------------------------|--|-----|---|
| | | atmosfera (SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2020 – Emissione E2701 - Impianto GP27. | | |
| 18 giugno 2020 | ISPRA MATTM ARPAE FE | Versalis S.p.A. Stabilimento di Ferrara - Decreto Ministeriale n.349 del 15 dicembre 2017 - Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i | P15 | Prot. DIR 416_AF del 18.06.2020. Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i |
| 29 giugno 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Versalis S.p.A. – Stabilimento di Ferrara – Invio DAP giugno 2020. | P59 | Prot. DIR 417/AF Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 28/10/2020 |
| 16 luglio 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Entro un anno dalla messa a regime del nuovo impianto GP27, dal rilascio dell'AIA, il Gestore deve presentare all'AC uno studio relativo alla fattibilità di un Piano di miglioramento delle emissioni di composti organici (COV e monomeri C2-C3), con riferimento in particolare al par. 13.1 "Generic BAT", punto 11, del Bref "Polymers", focalizzando prioritariamente i flussi emessi più odorigeni e con più elevati quantitativi annuali. Il Piano deve prevedere una riduzione sostanziale di tali emissioni entro cinque anni dal rilascio dell'AIA e un allineamento completo entro otto anni. Nello studio sarà incluso anche lo | T5 | Prot. DIR 430/AF del 16.07.2020, Adempimento alla prescrizione 9.4.1.1.4 di cui al Parere Istruttorio Conclusivo (PIC). |

| | | | | |
|-------------------|----------------------------|---|---------|---|
| | | scenario emissivo dell'impianto GP10. | | |
| 15 agosto 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - VIOLAZIONE - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Comunicazione di valore di emissione oraria parametro CO emissione E101 -Impianto OFF GAS. | P88 | Prot. DIR. 444/AF del 15/08/2020 superamento orario parametro CO – OFF GAS |
| 22 agosto 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - VIOLAZIONE - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Comunicazione di valore di emissione oraria parametro CO emissione E101 -Impianto OFF GAS. | P88 | Prot. DIR. 450/AF del 22/08/2020 superamento orario parametro CO – OFF GAS |
| 22 settembre 2020 | ISPRA MATTM ARPAE FE | Versalis S.p.A. Stabilimento di Ferrara - Decreto Ministeriale n.349 del 15 dicembre 2017 - Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 1 e 2 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i. | P15 | Prot. DIR. 472/AF del 22.09.2020. Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, modifica degli impianti o variazione del gestore, commi 1 e 2 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i. |
| 5 ottobre 2020 | ISPRA MATTM ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Fermate programmate Impianti - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SA) - Calendario degli interventi - ANNO 2020 – Impianto GP26 – Modifiche | P78-P87 | Prot. DIR 484/AF 05.10.2020 - Fermata manutenzione di tutti gli impianti 2020 e controlli SA GP26 - Modifiche SME |

| | | | | |
|------------------|---|--|---------|--|
| | | SME – E101 | | |
| 27 ottobre 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Versalis S.p.A. – Stabilimento di Ferrara – Invio DAP ottobre 2020. | P59 | Prot. DIR 526/AF Invio PEC del documento DAP pdf e word aggiornato al 27/10/2020 |
| 30 Ottobre 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE AUSL | Comunicazione di malfunzionamento Impianto GP10 | P11-P52 | Prot. DIR 527/AF del 30/10/2020. Comunicazione di evento: intervento delle protezioni su Impianto Polietilene (GP10) |
| 09 novembre 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE AUSL | Relazione a seguito malfunzionamento Impianto GP10 | P11-P52 | Relazione a seguito evento del GP10 del 30/10/2020, Prot. DIR 550/AF del 09 novembre 2020. |
| 24 novembre 2020 | MATTM ISPRA | Versalis S.p.A. Stabilimento di Ferrara - Decreto Ministeriale n.349 del 15 dicembre 2017 - Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i | P15 | Prot. DIR. 559/AF del 24 novembre 2020 Comunicazione ai sensi dell'art.29-nonies, comma 3 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i Esercizio Sezione 7800 del GP27. |
| 10 dicembre 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE | Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria - Protocollo ISPRA 2020/20380 del 14/05/2020. | P10 | Prot. DIR. 566/AF del 10 dicembre 2020 - Evidenza dei lavori eseguiti presso il deposito temporaneo rifiuti, area AST08, copertura di alcune baie. |
| 17 dicembre 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE AUSL | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA – OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Segnalazione di attivazione Torcia del 16/12/2020 | P36-P68 | Prot. DIR. 576/AF del 17 dicembre 2020 - Segnalazione di attivazione Torcia B7F del 16/12/2020. |

| | | | | |
|------------------|---|---|---------|--|
| 23 dicembre 2020 | MATTM ISPRA ARPAE FE COMUNE FE AUSL | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) - Relazione a seguito attivazione Torcia del 16/12/2020. | P36-P68 | Prot. DIR. 582/AF del 23 dicembre 2020 – Relazione a seguito attivazione Torcia del 16/12/2020. |
| 16 gennaio 2021 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - VIOLAZIONE - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Comunicazione di valore di emissione oraria parametro CO - Emissione E101 -Impianto OFF GAS. | P88 | Prot. DIR. 12/AF del 16 gennaio 2020 - Comunicazione di valore di emissione oraria parametro CO - Emissione E101 - Impianto OFF GAS. |
| 28 gennaio 2021 | MATTM ISPRA ARPAE FE | CONTROLLI AIA - VERSALIS-FE-FERRARA - OTTEMPERANZA - Decreto Ministeriale n° 349 del 15 dicembre 2017 (ID 604) – Fermate Impianti - Anno 2021 – Emissione E01-B308 - Impianto GP26. | P87 | Prot. DIR 44/AF del 28 gennaio 2021 – Fermata impianto GP26 - Emissione E01-B308. |
| 29 gennaio 2021 | MATTM ISPRA ARPAE | CONTROLLI AIA VERSALIS-FE-FERRARA OTTEMPERANZA- Comunicazione ex art.29- decies D.Lgs.152/06 | T3 | Prot. DIR. 45/AF Comunicazione ex articolo 29-decies del D.Lgs. 152/06. Versamento della tariffa per le attività di controllo relative all'anno 2021 (CRO 210210011080). |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Documenti emessi dall'Autorità Competente e dagli Enti di Controllo, nel periodo di riferimento

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|-------------------------|--|----------------------------|---|
| 19/02/2018 | Versalis - Tagliapietra | Credenziali di accesso alla stanza di lavoro http://groupware.sinanet.isprambiente.it/controlli-aia | | Da: controlli-aia@isprambiente.it invio modalità di accesso |
| 15/05/18 | Versalis | Richiesta di informazioni aggiuntive riguardo le comunicazioni Prot. DIR99_AF del 13/04/18 e DIR101_AF del 17/04/18 | P88 | ISPRA Nr.0033181 15/05/18 informazioni aggiuntive per supero CO |
| 24/12/18 | MATTM | Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 e s.m.i. art.29-decies. Programmazione 2019. | T3-P8 | ISPRA m_amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.I.0029231.24-12-2018 |
| 24/01/19 | Versalis | Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 e s.m.i. art.29-decies. Programmazione 2019. | T3-P8 | MATTM DVA.REGISTRO UFFICIALE.2019.0001681 |
| 21/05/19 | Versalis | Verbal di campionamento delle Emissioni in atmosfera effettuati in data 21/05/2019 | P10 | ARPAE FERRARA 2105/1/IPPC/PG e 2105/2/IPPC/PG del 21/05/2019 |
| 11/06/2019 | Versalis | Avvio del calendario di procedimenti di riesame dell 'autorizzazione integrata ambientale ai sensi del l'articolo 29- <i>oct ies</i> , comma 3, lettera a), e comma 5 del D. lgs. 152/06. | T2-P14 | MATTM m.amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0014876.11-06-2019 - Richiesta di riesame AIA entro 30/10/2019 |
| 16/07/2019 | Versalis | Prot. num. 111721/2019 del 16/07/2019 alle ore 09:33 - IPPC - VERSALIS - RELAZIONE TECNICA TRASMISSIONE RAPPORTI DI PROVA | P10 | ARPAE FERRARA Trasmissione RdP di cui ai verbali: 2105/1/IPPC/PG e 2105/2/IPPC/PG del 21/05/2019 |
| 12/11/2019 | Versalis | VERSALIS S.P.A. STABILIMENTO DI FERRARA - Comunicazione di avvio delle attività istruttorie per il riesame parziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con DECRETO D.M. 349 DEL 15/12/2017 – PROCEDIMENTO ID 604/10476. | T2-P14 | Rif. m_amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0029678.12-11-2019. |
| 10/12/2019 | Versalis | Decreto DVA- DEC-MIN-0000349 del 15 dicembre 2017 di autorizzazione AIA con avviso pubblicato in G.U. n. 1 del 02/01/2018 - Impianto chimico della società VERSALIS S.p.A. sita nel Comune di Ferrara (FE). Comunicazione avvio visita | P10 | Rif. Prot. ISPRA Nr 0069496 del 10/12/2019. |

| | | | | |
|------------|----------|---|-----|--|
| | | ispettiva ordinaria. | | |
| 17/12/2019 | Versalis | Verbale inizio visita ispettiva ISPRA 17-19.12.2019 | P10 | Rif. Prot. ISPRA Nr 0069496 del 10/12/2019. |
| 19/12/2019 | Versalis | Verbale di svolgimento e chiusura visita ispettiva Ispra 17-19.12.2019 | P10 | Rif. Prot. ISPRA Nr 0069496 del 10/12/2019. |
| 30/3/2020 | Versalis | Nota ISPRA prot. n. 14558 del 30/3/2020 - Gestione degli Autocontrolli del Gestore previsti nei Piani di Monitoraggio e Controllo dei Decreti di AIA nazionale | P10 | Nota ISPRA prot. n. 14558 del 30/3/2020. |
| 30/04/2020 | Versalis | Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria | P10 | Protocollo ISPRA 2020/20380 del 14/05/2020. |
| 13/10/2020 | Versalis | Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e 8 della legge 241/90 e ai sensi del D.lgs. 152/06 e ss.mm., per la modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) rilasciata con D.M. 349 del 15/12/2017 – Procedimento ID 604/10995. Rif. Prot. DIR. 472/AF del 22.09.2020. | P15 | m_amte.MATTM_.REGISTRO_UFFICIALE.USCITA.0081408.13-10-2020 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti

Attività che si esauriscono in una singola data nel periodo di riferimento

[illegible]

Attività che si estendono su un lasso di tempo superiore al giorno nel periodo di riferimento

[illegible]

Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento

[illegible]

5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento

Testo

6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma)

Rif. Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria - Protocollo ISPRA 2020/20380 del 14/05/2020. Paragrafo 3.2 Risultanze e relative azioni da intraprendere

Depositi temporaneo rifiuti

- Il GI ha visionato l'area di deposito AST08 in cui erano presenti baie di stoccaggio non coperte. Il GI ha richiesto che siano realizzate le coperture di alcune baie da utilizzare per lo stoccaggio di rifiuti in attesa di caratterizzazione. Il Gestore ha dichiarato che attualmente è in fase di ingegnerizzazione la modifica dell'intero deposito, è previsto il completamento del progetto entro 18 mesi a partire da gennaio 2020 e che entro i primi 12 mesi saranno coperte alcune baie.
- Prot. DIR. 566/AF del 10 dicembre 2020 evidenza dei lavori eseguiti presso il deposito temporaneo rifiuti, area AST08, copertura di alcune baie.

Monitoraggi emissioni in atmosfera

- Il GI chiede che, in attesa del chiarimento richiesto dal MATTM alla Commissione IPPC, dal secondo semestre del 2020, siano eseguite, con la stessa frequenza con cui il Gestore esegue le analisi del parametro CO, le analisi al camino E4 dell'impianto GP10 del parametro COV.
- Primo campionamento eseguito in data 9 settembre 2020, prevista analisi semestrale in attesa del chiarimento richiesto dal MATTM alla Commissione IPPC.