
**Attività ispettiva ex art. 29-decies
del Dlgs 152/06 e s.m.i.**

Relazione (ex art. 29-decies comma 5)

**Riscontri in merito alla visita in loco
ed eventuali azioni da intraprendere**

*Versalis S.p.A.
Stabilimento chimico e centrale termoelettrica
Via Marco Polo, 12 zona industriale "La Marinella" - 07046 Porto Torres (SS)*

*Autorizzazione Ministeriale n. 0000182 del 03/07/2014
con avviso pubblicato in G.U. n. 172 del 26/07/2014*

Visita in loco effettuata dal 07/11/2017 al 09/11/2017

Data di emissione 16/01/2018

Indice

1	Premessa	3
1.1	Finalità della presente relazione	3
1.2	Campo di applicazione	3
1.3	Autori e contributi della relazione	3
2	Impianto IPPC oggetto della visita in loco	4
2.1	Dati identificativi del gestore	4
2.2	Verifica della tariffa del controllo ordinario e rapporto annuale	4
3	Riscontri in merito alla visita in loco e azioni da intraprendere	5
4	Allegati	6

1 Premessa

1.1 Finalità della presente relazione

La presente relazione è stata redatta al fine di garantire la conformità a quanto richiesto dal comma 5 dell'art. 29-decies della Parte Seconda del D.Lgs. 152/06, come modificato dal D.Lgs. 46/2014.

La presente relazione ha, inoltre, il fine di corrispondere alla richiesta del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare, trasmessa ad ISPRA con nota prot. DVA-U-24934 del 12/10/2016 ed acquisita in ISPRA con prot. 60127 del 13/10/2016.

1.2 Campo di applicazione

Il campo di applicazione della presente relazione è riconducibile alle attività di controllo prescritte in AIA per gli impianti industriali indicati nell'Allegato XII alla Parte seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e svolte ai sensi dell'art. 29-decies comma 3 del medesimo Decreto.

1.3 Autori e contributi della relazione

Il presente documento è stato predisposto da Genève Farabegoli e Angela Sarni (ISPRA) sulla base delle informazioni acquisite nel corso della visita in loco e sulla base delle informazioni prodotte da ARPA Sardegna.

Il seguente personale ha svolto la visita in loco in data 07/11/2017, 08/11/2017, 09/11/2017

Genève Farabegoli	ISPRA (Servizio VAL-RTEC-ISP)
Angela Sarni	ISPRA (Servizio VAL-RTEC-ISP)
Marilena Flori (uditore)	ISPRA (Servizio VAL-ASI)

Il seguente personale ha svolto attività di campionamento delle acque di scarico in data 15/11/2017 e 22/11/2017

Marcello Mangone	ARPA Sardegna Dipartimento di Sassari e Gallura
Antonello Virgilio	ARPA Sardegna Dipartimento di Sassari e Gallura
Antonello Pisottu	ARPA Sardegna Dipartimento di Sassari e Gallura

2 Impianto IPPC oggetto della visita in loco

2.1 *Dati identificativi del gestore*

Ragione Sociale: Versalis S.p.A. - Stabilimento chimico e centrale termoelettrica

Sede stabilimento: Via Marco Polo, 12 zona industriale "La Marinella" - 07046 Porto Torres (SS)

Gestore: Ing. Luca Piludu

Delegato ambientale: Ing. Luca Piludu

Impianto a rischio di incidente rilevante: Stabilimento soggetto agli obblighi di cui agli artt. 6 e 8 del D.Lgs. 334/99 e s.m.i.

Sistemi di gestione ambientale: ISO 14001

Ulteriori informazioni sull'impianto oggetto della presente relazione, sono desumibili dalla domanda di AIA disponibile sul sito internet del Ministero dell'ambiente all'indirizzo www.aia/minambiente.it.

2.2 *Verifica della tariffa del controllo ordinario e rapporto annuale*

In riferimento a quanto indicato nell'allegato VI, punto 5, al D.M. 24 aprile 2008 "Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal Decreto Legislativo 18 febbraio 2005, n.59", il Gestore ha inviato al MATTM ed ad ISPRA, in data 19/01/2017 con nota prot. DS/17/009/LP/dr, **l'attestazione del pagamento della tariffa prevista per l'attività di controllo ordinario.**

Con nota prot. DS/17/053/LP/dr del 26/04/2017, il Gestore ha inviato all'Autorità Competente e ad ISPRA, il **rapporto annuale di esercizio dell'impianto** relativo all'anno 2016.

3 Riscontri in merito alla visita in loco e azioni da intraprendere

La visita in loco si è svolta dal 07/11/2017 al 09/11/2017. L'ultimo accesso, con la redazione del verbale di chiusura dell'attività ispettiva in loco, è stato condotto in data 09/11/2017.

Nei verbali di ispezione in allegato sono descritte nel dettaglio le attività svolte nel corso della visita in loco, le matrici ambientali interessate e l'elenco dei documenti richiesti al Gestore e di quelli acquisiti in copia.

La visita in loco ha comportato campionamenti di matrici ambientali in data 15/11/2017 e 22/11/2017 e le attività analitiche conseguenti sono disponibili. L'esito delle attività analitiche è riportato in allegato. Le analisi effettuate sui campioni prelevati hanno evidenziato valori inferiori ai limiti indicati nel Regolamento dei Servizi di fognatura e depurazione del Consorzio Industriale Provinciale di Sassari.

L'Autorità Competente, con nota prot. DVA-U-24934 del 12/10/2016, ha richiesto ad ISPRA di verificare nell'ambito delle programmate attività di controllo ordinario presso l'installazione, l'effettivo assetto degli scarichi idrici nonché di valutare l'opportunità di aggiornare il relativo quadro descrittivo o prescrittivo del sopra citato provvedimento di AIA.

Durante la visita ispettiva ISPRA ha confermato quanto già verbalizzato durante i controlli ordinari del 2015 e del 2016, ovvero l'assenza di variazioni sostanziali rispetto a quanto descritto nelle schede tecniche dell'iter autorizzativo del DM 182/2014.

Ad esito del sopralluogo effettuato durante i campionamenti di acque di scarico, l'ARPA Sardegna con nota prot. 1262/2018 del 15/01/2018 ha segnalato alcune criticità inerenti la gestione dei reflui, le modalità di campionamento e le verifiche di conformità ai limiti stabiliti in autorizzazione. Per i dettagli si rimanda alla relazione di sopralluogo allegata. Si ritiene opportuno che tali considerazioni siano valutate nell'ambito della richiesta di riesame del provvedimento autorizzativo in corso, relativamente al quadro prescrittivo degli scarichi idrici (ID 31-131).

Per effetto della visita in loco non sono state accertate, alla data della presente relazione, violazioni del decreto autorizzativo in epigrafe.

Nel corso della visita è stata acquisita documentazione, come riportato nei verbali allegati.

Sulla base delle sopra citate circostanze non sono previsti ulteriori accertamenti.

La presente relazione costituisce la relazione finale dell'attività ispettiva prodotta ai sensi dell'art. 29-decies, comma 3.

Si riporta di seguito una tabella riepilogativa degli esiti della visita in loco.

Date visita in loco	Dal 07/11/2017 al 09/11/2017
Data chiusura visita in loco	09/11/2017
Campionamenti	SI
Violazioni amministrative	NO
Violazioni penali	NO

Accertamento violazioni e proposta di diffida	NO
Condizioni per il gestore	NO

4 Allegati

- Verbale di inizio visita ispettiva in data 07/11/2017
- Verbale di esecuzione visita ispettiva in data 07/11/2017
- Verbale di esecuzione visita ispettiva in data 08/11/2017
- Verbale di esecuzione visita ispettiva in data 09/11/2017
- Verbale di chiusura visita ispettiva in data 09/11/2017
- Nota ARPAS prot. 1262/2018 del 15/01/2018 - Trasmissione accertamenti e esiti analisi acque reflue
- Relazione ARPAS scarichi Versalis novembre 2017