



**PROVVEDIMENTO A.I.A. N° DPC025/36**

**DEL 03/02/2021**

DPC DIPARTIMENTO TERRITORIO – AMBIENTE

SERVIZIO: Politica Energetica e Risorse del Territorio

UFFICIO: A.I.A.

OGGETTO: **Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/2006 e ss.mm.ii., art. 29-nonies – Aggiornamento Autorizzazione Integrata Ambientale a seguito di modifica non sostanziale.**

**DITTA: Valagro S.p.A.**

**Sede installazione:** Via Cagliari, 1 – Zona Industriale, Atesa (CH)

**Attività svolta:** Produzione fertilizzanti a base di fosforo, azoto o potassio, semplici o composti.

**Codice IPPC** di cui all'Allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/2006 s.m.i.:  
**4.3:** *“Impianti chimici per la fabbricazione di fertilizzanti a base di fosforo, azoto e potassio”.*

#### **IL DIRIGENTE**

(D.G.R. n. 469 del 24/06/15 e s.m.i.)

**VISTA** la direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali;

**VISTO** il Titolo III-bis alla Parte II del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. che disciplina il rilascio, il rinnovo e il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale;

#### **VISTI:**

- la D.G.R. n. 310 del 29/06/2009 che ha modificato il punto 1 della D.G.R. n. 28/04 individuando il Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali quale Autorità Competente al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale relativamente agli impianti di cui alle categorie riportate nell'Allegato VIII del D.Lgs. 152/2006;
- l'art. 5 della L.R. 64/97 che stabilisce i compiti dell'ARTA;
- la D.G.R. n. 917 del 23/12/2011 recante *“Decreto Legislativo 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. “Norme in materia ambientale”. Parte seconda “Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione di impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione integrata ambientale (A.I.A.)” - Parte IV “Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti contaminati” - Approvazione di “Linee guida per l'individuazione delle modifiche di cui all'art. 5, comma 1, lett. l), l-bis), art. 29-nonies) ed art. 208 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.”;*

- la D.G.R. n. 118 del 07/02/2019 recante “*Revoca e Sostituzione integrale dell’Allegato I alla DGR 917 del 23/12/2011 “Linee guida per l’individuazione delle modifiche di cui all’art. 5, comma 1, lett. l), l-bis), art. 29-nonies) ed art. 208 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.” della DGR 917/11, con l’Allegato I “Adeguamento delle Linee guida e criteri tecnici per l’individuazione delle modifiche di cui alla Parte II del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.” - D.Lgs. 03.04.2006, n. 152 e ss.mm.ii “Norme in materia ambientale” - Parte II Titolo III “Procedure inerenti l’Autorizzazione Integrata Ambientale” – Approvazione linee guida per l’individuazione delle modifiche di cui all’art.5, comma 1, lett. l), art. 29-nonies)”””;*

**VISTA** l’Autorizzazione Integrata Ambientale n. DPC025/87 del 04/05/2017, successivamente integrata con Provvedimento n. DPC025/115 del 22/06/2017, rilasciata alla Ditta Valagro S.p.A. relativa all’impianto di produzione fertilizzanti a base di fosforo, azoto o potassio, semplici o composti, presso l’installazione sita in Via Cagliari, 1 – Zona Industriale di Atesa (CH), rientrante fra le categorie di attività industriali di cui all’Allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., precisamente al punto 4.3: “*Impianti chimici per la fabbricazione di fertilizzanti a base di fosforo, azoto e potassio*”;

**ACQUISITA** in atti al prot. n. RA/234729 del 03/08/2020, la comunicazione di modifica non sostanziale ai sensi dell’art. 29-nonies del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., trasmessa dalla Ditta Valagro S.p.A. con nota datata 31/07/2020, congiuntamente all’evidenza del pagamento dei diritti di istruttoria di cui al D.M. 24/04/08, relativamente all’intervento di realizzazione di un Polo di ricerca e sviluppo presso lo stabilimento;

**VISTA** la richiesta di parere tecnico di competenza inoltrata dalla Regione Abruzzo – Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio, all’ARTA Abruzzo, con nota prot. n. RA/242281 del 10/08/2020;

**ACQUISITA** in atti al prot. n. RA/261317 del 08/09/2020, la documentazione integrativa trasmessa dalla Ditta;

**DATO ATTO** che con nota prot. n. 39581/2020, acquisita in atti al prot. n. RA/261844 del 08/09/2020, ARTA trasmetteva il Rapporto di Ispezione programmata relativa all’annualità 2019 e formulava richieste di integrazioni;

**PRESO ATTO** del parere tecnico dell’ARTA Abruzzo, trasmesso con nota prot. n. 39827/2020 ed acquisito in atti al prot. n. RA/263487 del 09/09/2020, con il quale pur ritenendo non sostanziali le modifiche proposte dalla Ditta Valagro S.p.A., ARTA formulava alcune richieste di integrazioni;

**ACQUISITA** in atti al prot. n. RA/285479 del 01/10/2020 e al prot. n. RA/312868 del 27/10/2020, la documentazione integrativa trasmessa dalla Ditta a riscontro, rispettivamente, delle note ARTA prot. n. 39827/2020 e prot. n. 39581/2020, come richiesto dall’A.C. con nota prot. n. RA/281860 del 28/09/2020;

**VISTA** la richiesta di parere tecnico di competenza inoltrata dalla Regione Abruzzo – Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio, all’ARTA Abruzzo, con nota prot. n. RA/393593 del 27/11/2020, relativa alle integrazioni trasmesse dalla Ditta in merito alla modifica non sostanziale;

**PRESO ATTO** del parere tecnico dell’ARTA Abruzzo, trasmesso con nota prot. n. 58337/2020 ed acquisito in atti al prot. n. RA/459195 del 28/12/2020, con il quale le modifiche proposte dalla Ditta Valagro S.p.A. sono ritenute non sostanziali ai sensi della D.G.R. n. 118/2019, alle condizioni e

prescrizioni riportate nel parere ARTA prot. n. 39827/2020, con necessità di aggiornare l'Autorizzazione;

**DATO ATTO** che le modifiche proposte di cui alle note acquisite in atti al prot. n. RA/234729 del 03/08/2020, successivamente integrate con nota prot. n. RA/261317 del 08/09/2020, attengono a quanto riportato nell'Allegato 1 alla D.G.R. n. 118/2019, precisamente al paragrafo 2, punto 2.1 *“Modifiche che comportano l'aggiornamento dell'Autorizzazione”*, così come verificato anche da ARTA Abruzzo con i su citati pareri di competenza;

**VISTA** la richiesta di parere tecnico di competenza inoltrata dalla Regione Abruzzo – Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio, all'ARTA Abruzzo, con nota prot. n. RA/393614 del 27/11/2020, relativa alle integrazioni trasmesse dalla Ditta in merito al Rapporto di Ispezione;

**PRESO ATTO** del parere tecnico dell'ARTA Abruzzo, trasmesso con nota prot. n. 58236/2020 ed acquisito in atti al prot. n. RA/457900 del 23/12/2020, relativamente alle integrazioni trasmesse dalla Ditta in merito al Rapporto di Ispezione;

**CONSIDERATO** che, in base alla documentazione presentata dalla Ditta Valagro S.p.A., nonché alle indicazioni dell'ARTA Abruzzo riportate nei citati pareri, sono oggetto di aggiornamento dell'A.I.A. n. DPC025/87 del 04/05/2017 e ss.mm.ii.: planimetria rifiuti, planimetria rete idrica, QRE, schema di gestione acque meteoriche;

**DATO ATTO** che il Gestore ha provveduto al pagamento dell'imposta di bollo, ai sensi del D.P.R. n. 642 del 26/10/1972 e dell'art. 3 del Decreto Interministeriale del 10/11/2011, ed alla trasmissione della certificazione antimafia, dandone riscontro con nota acquisita in atti al prot. n. RA/37159 del 02/02/2021;

**ACCERTATA** la regolarità tecnico-amministrativa della procedura seguita e valutata la legittimità del presente provvedimento;

per tutto quanto esposto in premessa che qui si intende integralmente riportato e trascritto,

## **DETERMINA**

### **ART. 1**

#### **AGGIORNAMENTO ATTO AUTORIZZATIVO**

di aggiornare l'Autorizzazione Integrata Ambientale n. DPC025/87 del 04/05/2017 e ss.mm.ii., rilasciata alla Ditta Valagro S.p.A. per la categoria di cui al punto 4.3 dell'Allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., relativa all'impianto di produzione di fertilizzanti a base di fosforo, azoto o potassio, semplici o composti, presso l'installazione sita in Via Cagliari, 1 – Zona Industriale, Atessa (CH).

### **ART. 2**

#### **EMISSIONI IN ATMOSFERA**

1. Il QRE dell'A.I.A. n. DPC025/87 del 04/05/2017 si intende sostituito con il seguente (acquisito in atti al prot. n. RA/234729 del 03/08/2020):

E.4 EMISSIONI CONVOGLIATE

Punto di emissione Numerazione	Provenienza impianto	Altezza (m)	ATEZZE RILEVATE IN DATA03/2018	Portata (Nm <sup>3</sup> /h)	Durata emissione		T (°C)	Sistema di abbattimento	Sostanza inquinante	Concentrazione limite autorizzata (mg/Nm <sup>3</sup> )	Flusso di massa		Diametro (in mm) e forma del punto di emissione	Solo se previsto tenore di	
					h/g	g/a					Kg/h	Kg/a		ossigeno	Vapor acqueo
A1	Impianto confezionamento solidi Confezionamento fertilizzanti solidi	10,5	10,2	1.300	16	235	ambiente	Filtro a tessuto	Polveri	10	0,0130	48,88	200 circolare		
									Ferro	5	0,0065	24,44			
									Rame	1,5	0,00195	7,33			
									Manganese	1,5	0,00195	7,33			
A2	Impianto liquidi Formulazione acidi umici	10,5	10,5	1.300	2	80	ambiente	Filtro a tessuto	Polveri	15	0,0195	3,12	200 circolare		
A3	Impianto confezionamento solidi Miscelazione fertilizzanti solidi	10,5	10,2	1.000	8	50	ambiente	Filtro a tessuto	Polveri	12	0,0120	4,80	200 circolare		
									Ferro	5	0,0050	2,00			
A4	Impianto chelati Dosaggio materie prime solide	13,5	10,4	2.800	3	350	ambiente	Filtro a tessuto	Polveri	10	0,0280	29,40	250 circolare		
									Ferro	5	0,0140	14,70			
									Rame	1,3	0,00364	3,82			
									Manganese	1,3	0,00364	3,82			
A5	Impianto chelati Essiccamento ES-501 (ex ES-01)	13,5	17,5	10.400	24	350	45	Filtro a tessuto ed abbattitore ad umido	Polveri	8	0,0832	698,88	400 circolare		
									Ferro	5	0,0520	436,80			
									Rame	0,42	0,0044	36,69			
									Manganese	0,42	0,0044	36,69			
									SOV (classe II)	14	0,1456	1.223,04			
									SOV (classe III)	26	0,2704	2.271,36			
SOV (classe IV)	170	1,768	14.851,20												

A6	Impianto microgranuli aspirazione letto fluido	14	14	11.000	24	130	40	Filtro a tessuto	Polveri	6	0,0660	205,92	500 circolare		
A7	Impianto microgranuli Aspirazione forno rotativo	14	14	6.000	24	130	35	Filtro a tessuto	Polveri NOx CO	6 200 130	0,0360 1,200 0,7800	112,32 3.744,00 2.433,60	300 circolare	20%	
A8	Impianto microgranuli e granulari Aspirazione apparecchiature	14	14	12.000	24	130	ambiente	Filtro a tessuto	Polveri	5	0,0600	187,20	500 circolare		
A9	Impianto idrosolubili Formulazione e confezionamento	14	14	6.500	24	210	ambiente	Filtro a tessuto	Polveri	7	0,0455	229,32	630 circolare		
A10	Impianto microgranuli Micronizzazione materie prime	10	9,5	5.000	24	130	ambiente	Filtro a tessuto	Polveri	10	0,0500	156,00	460 circolare		
A11	Impianto chelati Essiccamento ES 301	13,5	13,5	10.400	24	350	70	Filtro a tessuto	Polveri Ferro Rame Manganese	12 5 0,7 0,7	0,1248 0,0520 0,0073 0,0073	1.048,32 436,80 61,15 61,15	450 circolare		
A12	Impianto liquidi Reattori di dissoluzione	10,5	10,5	3.300	16	235	ambiente	Abbattimento ad umido	Polveri Ferro Acido acetico SOV (classe III) (Glicole etilenico) SOV (classe III) (Glicole propilenico)	12 5 20 10 10	0,0396 0,0165 0,0660 0,0330 0,0330	148,90 62,04 248,16 124,08 124,08	320 circolare		
A13	Impianto recupero acque Abbattimento AG-7/AG-8	10,5	10,5	3.300	8	100	ambiente	Abbattimento ad umido	Ammoniaca	30	0,0990	79,20	300 circolare		

Punto di emissione Numerazione	Provenienza	Descrizione	Note
E1	Laboratorio	Aspirazione cappe di laboratorio	
E2	Chelati Caldaia chelati vecchia (Pot. < 3 MW)	Caldaia chelati vecchia (Pot. < 3 MW)	NB Caldaia Fuori Servizio, sigillata con cieca su linea metano. Alternativa a nuova caldaia chelati, previa comunicazione. Si veda comunicazione Valagro del 01/07/2015 - Integrazione alla Relazione tecnica istruttoria dell'ARTA
E3	Liquidi Caldaia liquidi (Pot. < 3 MW)	Caldaia liquidi (Pot. < 3 MW)	
E4	Microgranuli	Caldaia microgranuli (Pot. < 3 MW)	Fuori Servizio
E5	Impianti chelati/liquidi	Torre di raffreddamento	
E6	Impianto chelati	Caldaia chelati nuova (Pot. < 3 MW)	
E7	Impianto microgranuli	Silos del gesso	

E8	Magazzino ex-Aural	Postazioni di carica carrelli elevatori	Convogliamento emissioni diffuse da caricabatterie. Richiesto inserimento su QRE da ARTA in data 05/06/2012 (si veda verbale n.4 della verifica ispettiva).
E9	Magazzino Valagro	Postazioni di carica carrelli elevatori	Convogliamento emissioni diffuse da caricabatterie. Richiesto inserimento su QRE da ARTA in data 05/06/2012 (si veda verbale n.4 della verifica ispettiva).
E10	Impianti chelati/liquidi	Postazioni di carica carrelli elevatori	Convogliamento emissioni diffuse da caricabatterie. Richiesto inserimento su QRE da ARTA in data 05/06/2012 (si veda verbale n.4 della verifica ispettiva).
E11	Servizi di stabilimento	Gruppo elettrogeno	Utilizzato solo in caso di emergenza
E12	Polo di Ricerca	Caldaia Polo Ricerca (710 kW)	
E13	Polo di Ricerca	UTA cappe chimiche laboratori del Polo Ricerca	
E14	Polo di Ricerca	Impianto pilota	Impianto destinato a prove, ricerche, sperimentazioni ed individuazione di prototipi
			Timbro e firma del Gestore
-			_____

**ART. 3**  
**SCARICHI IDRICI**

1. La planimetria relativa agli scarichi idrici di cui all'art. 6 dell'A.I.A. n. DPC025/87 del 04/05/2017, è sostituita dalla tavola denominata "Planimetria rete idrica", datata 20/07/2020 (acquisita in atti al prot. n. RA/261317 del 08/09/2020) – **Allegato 1** al presente Provvedimento.
2. Si allega quale parte integrante e sostanziale del presente Provvedimento la tavola denominata "Linea di gestione acque meteoriche", datata 30/07/2020 (acquisita in atti al prot. n. RA/234729 del 03/08/2020) – **Allegato 2** al presente Provvedimento.

**ART. 4**  
**RIFIUTI**

1. La planimetria relativa allo stoccaggio rifiuti di cui all'art. 5 dell'A.I.A. n. DPC025/87 del 04/05/2017, è sostituita dalla tavola denominata "Planimetria rifiuti", datata 20/07/2020 (acquisita in atti al prot. n. RA/234729 del 03/08/2020) – **Allegato 3** al presente Provvedimento.

**ART. 5**

Fermo restando quanto sopra riportato, restano invariati le prescrizioni, condizioni, obblighi e limiti previsti nell'Autorizzazione n. DPC025/87 del 04/05/2017 e ss.mm.ii., non contemplati nel presente Provvedimento. Il Gestore è tenuto, inoltre, al rispetto degli ulteriori limiti, prescrizioni, condizioni e gli obblighi contenuti nella presente Autorizzazione. Il mancato rispetto comporta l'adozione dei provvedimenti riportati all'art. 29-decies, comma 9 e delle sanzioni di cui all'art. 29-quattordices del D.Lgs. 152/2006.

**ART. 6**

Il Responsabile del Procedimento trasmette copia conforme del presente Provvedimento ai soggetti coinvolti nel procedimento autorizzativo.

**ART. 7**

Avverso il presente Provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni o ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni dal rilascio.

---

**L'ESTENSORE**  
**Dott.ssa Alessandra DI DOMENICA**  
*(f.to elettronicamente)*

**IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO**  
**Dott. Vincenzo COLONNA**  
*(f.to elettronicamente)*

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO**  
**Ing. Salvatore CORROPPOLO**  
*(f.to digitalmente)*