



PROVVEDIMENTO A.I.A. N° DPC025/235

DEL 14/07/2021

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 – Autorizzazione Integrata Ambientale – Aggiornamento a seguito di modifica non sostanziale**

DITTA: Sinergie Molitorie S.c.a.r.l.

Sede installazione: Località Cucullo, Zona Industriale Ortona (CH)

Attività svolta: Macinazione di grano tenero per la produzione di farine e sottoprodotti.

Codice IPPC di cui all'Allegato VIII alla Parte II del D.Lgs. 152/2006 s.m.i.:

6.4 b, punto 2) *“Escluso il caso in cui la materia prima sia esclusivamente il latte, trattamento e trasformazione, diversi dal semplice imballo, delle seguenti materie prime, sia trasformate in precedenza sia non trasformate, destinate alla fabbricazione di prodotti alimentari o mangimi da:*

2) solo materie prime vegetali con una capacità di produzione di prodotti finiti di oltre 300 Mg al giorno o 600 Mg al giorno se l'installazione è in funzione per un periodo non superiore a 90 giorni consecutivi all'anno”.

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 1 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 1 “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)”;*
- il D.M. n. 95 del 15/04/2019 che stabilisce le modalità per la redazione della relazione di riferimento di cui all'articolo 5, comma 1, lettera v)-bis del D.Lgs. 152/2006;

VISTI:

- L'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 225/138 del 03/08/2012 rilasciata alla Ditta Molino Alimonti S.p.A. con sede legale in Via Sant'Elia – Zona Industriale S.n.c., 70033 Corato (BA) e sede operativa Località Cucullo, Zona Industriale Ortona (CH), nella persona del Legale Rappresentante per l'esercizio dell'installazione di macinazione di grano tenero per la produzione di farine e sottoprodotti; rientrando 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 6.4 b, punto 2) – *Escluso il caso in cui la materia prima sia esclusivamente il latte, trattamento e trasformazione, diversi dal semplice imballo, delle seguenti materie prime, sia trasformate in precedenza sia non trasformate, destinate alla fabbricazione di prodotti alimentari o mangimi da:*
2) solo materie prime vegetali con una capacità di produzione di prodotti finiti di oltre 300 Mg al giorno o 600 Mg al giorno se l'installazione è in funzione per un periodo non superiore a 90 giorni consecutivi all'anno;
- Il Provvedimento A.I.A. n. DP027/128 del 07/12/2015 di voltura dell'Autorizzazione n. 225/138 del 03/08/2012 alla Ditta Molino dell'Adriatico S.r.l.;
- Il Provvedimento A.I.A. n. DPC025/46 del 08/02/2018 di voltura dell'Autorizzazione n. 225/138 del 03/08/2012 alla Ditta Sinergie Molitorie S.c.a.r.l.;

VISTE la nota prot. n. 5536/2020, acquisita in atti al prot. n. RA/130515 del 04/05/2020, con cui la Provincia di Chieti comunicava l'archiviazione del procedimento ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/2006 e la successiva nota di riscontro del Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio prot. n. RA/193267 del 07/05/2021;

ACQUISITA in atti al prot. n. RA/207245 del 09/07/2020 la comunicazione di modifica non sostanziale ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. trasmessa dalla Ditta Sinergie Molitorie S.c.a.r.l. con nota datata 06/07/2020 relativa ai seguenti interventi:

- variazione di layout area confezionamento;
- inserimento nuovi sili e aggiornamento PMC;

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/214163 del 15/07/2020;

PRESO ATTO del parere tecnico dell'ARTA Abruzzo, trasmesso con nota prot. n. 49175/2020 ed acquisito in atti al prot. n. RA/316782 del 29/10/2020, con il quale l'ARTA chiedeva chiarimenti, anche in merito alle eventuali procedure di valutazione ambientale di cui alla Parte II del D.Lgs. 152/2006 da espletarsi, al fine di potersi esprimere compiutamente sulla modifica;

DATO ATTO che con note prott. nn. RA/336942 del 10/11/2020 e RA/47350 del 09/02/2021 il Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio ha chiesto alla Ditta di riscontrare al parere ARTA di cui sopra;

VISTA la nota prot. n. RA/53400 del 12/02/2021 con cui il DPC002 – Servizio Valutazioni Ambientali della Regione Abruzzo comunicava in merito ai procedimenti in capo alla Ditta già sottoposti a giudizio del CCR-VIA;

VISTE:

- la nota prot. n. 7109/2021, acquisita in atti al prot. n. RA/55059 del 15/02/2021, con cui ARTA ha trasmesso il Rapporto conclusivo dell'attività di ispezione ambientale ordinaria, ai sensi dell'art. 29-decies del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., relativo all'annualità 2020;
- la nota prot. n. RA/63008 del 19/02/2021 con cui il Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio chiedeva alla Ditta di riscontrare a tutte le prescrizioni e proposte di miglioramento evidenziate da ARTA nella su citata nota;

PRESO ATTO della documentazione integrativa e dei chiarimenti forniti dalla Ditta con nota acquisita in atti al prot. n. RA/70202 del 24/02/2021;

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/79130 del 02/03/2021;

VISTA la nota del Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio prot. n. RA/78875 del 02/03/2021 con cui si comunicava alla Ditta che la modifica proposta potesse ritenersi non sostanziale alle condizioni e con tutte le prescrizioni riportate nel parere ARTA prot. n. 49175/2020 e si chiedeva alla stessa di produrre la documentazione utile ai fini dell'aggiornamento dell'atto autorizzativo;

ACQUISITA in atti al prot. n. RA/114188 del 22/03/2021 la nota con cui la Ditta ha trasmesso la documentazione richiesta ai fini dell'aggiornamento dell'atto autorizzativo;

PRESO ATTO del parere tecnico dell'ARTA Abruzzo, trasmesso con nota prot. n. 1516/2020 ed acquisito in atti al prot. n. RA/124639 del 29/03/2021, con il quale l'ARTA esprimeva in merito alla documentazione prodotta dalla Ditta a seguito del Rapporto di ispezione e del parere ARTA prot. n. 49175/2020;

VISTA la nota prot. n. RA/166039 del 23/04/2021 con cui l'A.C. ha richiesto di perfezionare la documentazione utile ai fini dell'aggiornamento dell'atto autorizzativo in accordo con quanto evidenziato nella nota ARTA prot. n. 7109/2021;

ACQUISITA in atti ai prott. nn. RA/290048 e RA/292374 del 13/07/2021 la nota con cui la Ditta ha trasmesso la documentazione richiesta;

DATO ATTO che le modifiche proposte attengono a quanto riportato all'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 il su citato parere di competenza;

CONSIDERATO che, in base alla documentazione presentata dalla Ditta Sinergie Molitorie S.c.a.r.l., nonché dalle indicazioni dell'ARTA Abruzzo riportate nei citati pareri, sono oggetto di aggiornamento dell'A.I.A. n. 225/138 del 03/08/2012 e s.m.i.: QRE, planimetria impianto con indicazione dei 6 nuovi silo utilizzati, capacità produttiva e Piano di Monitoraggio e Controllo;

DATO ATTO che il Gestore ha provveduto al pagamento dei diritti di istruttoria di cui al D.M. 24/04/2008 ed alla D.G.R. n. 308/2009, 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 le note acquisite in atti ai prott. nn. RA/207245 del 09/07/2020 e RA/114188 del 22/03/2021;

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 A SEGUITO DI MODIFICA NON SOSTANZIALE

di aggiornare l'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 225/138 del 03/08/2012, volturata con Provvedimenti n. DP027/128 del 07/12/2015 e n. DPC025/46 del 08/02/2018, rilasciata alla Ditta Sinergie Molitorie S.c.a.r.l. nella persona del Legale Rappresentante, per la categoria di cui al punto 6.4 b punto 2) dell'Allegato VIII alla parte II del D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii., relativa all'impianto di macinazione di grano tenero per la produzione di farine e sottoprodotti, presso l'installazione sita in Località Cucullo, Zona Industriale Ortona (CH).

ART. 2

CATEGORIA IPPC E CAPACITÀ PRODUTTIVA

1. La categoria dell'Allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. di cui fa parte l'installazione è la 6.4 b, punto 2) *“Escluso il caso in cui la materia prima sia esclusivamente il latte, trattamento e trasformazione, diversi dal semplice imballo, delle seguenti materie prime, sia trasformate in precedenza sia non trasformate, destinate alla fabbricazione di prodotti alimentari o mangimi da:*

2) solo materie prime vegetali con una capacità di produzione di prodotti finiti di oltre 300 Mg al giorno o 600 Mg al giorno se l'installazione è in funzione per un periodo non superiore a 90 giorni consecutivi all'anno".

per una **capacità produttiva** come di seguito specificato:

ELEMENTI IN INGRESSO	[tons/die]
Grano macinato	500
ELEMENTI IN USCITA	[tons/die]
Prodotti finiti	390
Sottoprodotti	110
di cui Confezionato (capacità imballaggio teorica) (*)	
Prodotti finiti	1014
Sottoprodotti	130

(*) Come indicato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, nelle linee guida del 27/10/2014, al paragrafo 6 "Soglie delle attività di fabbricazione di prodotti alimentari o mangimi". "Ai fini del confronto con le soglie indicate nel punto 6.4.b, dell'allegato VIII, alla parte seconda del decreto legislativo del 3 aprile 2006, n.152, **non rilevano le operazioni che non comportano trattamento e trasformazione dei prodotti. A tale riguardo l'indicazione normativa (continua la linea guida, ndr) esclude esplicitamente le operazioni di semplice imballo"**

2. Si allega quale parte integrante e sostanziale del presente Provvedimento l'elaborato denominato "Planimetria impianto aggiornata con indicazione n. 6 celle farina" e datato marzo 2021, relativo al layout impianto, **Allegato 1 al presente Provvedimento.**

ART. 3

EMISSIONI IN ATMOSFERA

1. Il QRE dell'A.I.A. n. 225/138 del 03/08/2012 si intende sostituito con il seguente, di cui alla documentazione acquisita in atti al prot. n. RA/114188 del 22/03/2021:

PUNTO DI EMISSIONE e denominazione	Provenienza impianto	Altezza m	Portata Nmc/h	Durata emissione		T°C	Sistema abbattimento	Sostanza inquinante	Concentrazioni	Flusso di massa (*)		Diametro e forma del punto di emissione
				h/gg	gg/a					Kg/h	Kg/a	
1-A1	Fossa ricevimento grano	13,7	35.000	12	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,35	1470	0,7 cilindro
2-A2	Aspirazione, prepulitura silos – cereali	46	18.000	8	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,18	504	0,75 cilindro
3-A3	Aspirazione 1' e 2' pulitura	46	37.800	22	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,378	2910,6	1,2 cilindro
4-A4	Aspirazione semolatrici	46	27.700	24	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,277	2326,8	1,0 cilindro
5-A5	Aspirazione silos macro ingredienti	38,5	1.900	12	350	amb	Filtro a maniche	polveri	15	0,0285	119,7	0,25 cilindro
6-A6	Aspirazione silos farine parte bassa	38,5	14.400	12	350	amb	Filtro a maniche	polveri	15	0,216	907,2	0,75 cilindro
7-A7	Aspirazione silos farine parte alta	38,5	11.500	24	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,115	966	0,65 cilindro
8-A8	Aspirazione silos farine parte alta	38,5	7.200	1/6	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,072	151,2	0,55 cilindro
9-A9	Aspirazione silos sottoprodotti	34	9.000	24	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,090	756	0,55 cilindro
10-A10	Raffreddamento cubetti	38,5	14.000	12	350	amb	Filtro a maniche	polveri	15	0,21	882	0,65 cilindro
11-A11	Aspirazione cella bentonite	38,5	1.000	1	350	amb	Filtro a maniche	polveri	Emissione non significativa e non sottoposta a monitoraggio		0,17 cilindro	

12 -PNS	Pneumatico trasporto scarti pulitura	38,5	4.000	12	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,040	168	0,25 cilindro
13-PN1	Pneumatico della macinazione n1	46	29.000	24	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,29	2436	0,90 cilindro
14-PN2	Pneumatico della macinazione n2	46	29.000	24	350	amb	Filtro a maniche	polveri	10	0,29	2436	0,90 cilindro
15-E1	Ventilazione compressori 7 ata						Emissioni provenienti da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro e non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'Art.272 comma 5 del DLGS 152/06					
16-E2	Ventilazione compressori 7 ata						Emissioni provenienti da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro e non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'Art.272 comma 5 del DLGS 152/06					
17-E3	Ventilazione sala sinottico						Emissioni provenienti da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro e non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'Art.272 comma 5 del DLGS 152/06					
18-E4	Ventilazione cabina di trasformazione MT/BT						Emissioni provenienti da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro e non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'Art.272 comma 5 del DLGS 152/06					
19-E5	Ventilazione cabina di trasformazione MT/BT						Emissioni provenienti da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro e non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'Art.272 comma 5 del DLGS 152/06					
20-A12	Scarico Cereali	13,7	37.500	12	350	amb		polveri	10	0,375	1575	0,75 cilindro
21-A13	Confezionamento Farine	17	21500	24	350	amb	Filtro a maniche	polveri	15	0,322	2709	0,85 cilindro
22	Caldaia laboratorio						Emissioni provenienti da impianti di combustione alimentati a metano di potenza termica nominale inferiore a 1MW non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06 e del D.Lvo 183/2017					
23	Caldaia Spogliatoio						Emissioni provenienti da impianti di combustione alimentati a metano di potenza termica nominale inferiore a 1MW non sottoposte ad autorizzazione ai sensi					

							dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06 e del D.Lvo 183/2017
24	Caldaia Uffici						Emissioni provenienti da impianti di combustione alimentati a metano di potenza termica nominale inferiore a 1MW non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06 e del D.Lvo 183/2017
25	Caldaia app. Natural						Emissioni provenienti da impianti di combustione alimentati a metano di potenza termica nominale inferiore a 1MW non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06 e del D.Lvo 183/2017
26	Caldaia app. Natural						Emissioni provenienti da impianti di combustione alimentati a metano di potenza termica nominale inferiore a 1MW non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06 e del D.Lvo 183/2017
27	Caldaia Foresterie						Emissioni provenienti da impianti di combustione alimentati a metano di potenza termica nominale inferiore a 1MW non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06 e del D.Lvo 183/2017
28	Caldaia Foresterie						Emissioni provenienti da impianti di combustione alimentati a metano di potenza termica nominale inferiore a 1MW non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06 e del D.Lvo 183/2017
29	Gruppo elettrogeno di emergenza a gasolio						Emissione proveniente da impianto di emergenza non sottoposta ad autorizzazione non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 1 all.IV parte V, lettera dd del DLGS 152/06
Da 30 a 59	Silos stoccaggio grano						Emissioni provenienti da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro e non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'Art.272 comma 5 del DLGS 152/06

ART. 4

PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

Le seguenti tabelle (in atti al prot. n. RA/290048 del 13/07/2021) sostituiscono le corrispondenti di cui all'art. 8 dell'A.I.A. n. 225/138 del 03/08/2012:

Emissioni in atmosfera

L.1.1 Monitoraggio Inquinanti						
Punto emissione	Parametro POLVERI TOTALI	Modalità di controllo		Metodo di misura	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
		Continuo	Discontinuo			
1-A1 _ Fossa ricevimento grano	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
2-A2 _ Aspirazione prepulitura silos cereali	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
3-A3 _ Aspirazione 1^ e 2^ pulitura	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
4-A4 _ Aspirazione semolatrici sezione di macinazione	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
5-A5 _ Aspirazione silos macroingredienti	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07

6-A6 _ Aspirazione silos farina parte bassa	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
7-A7 _ Aspirazione silos farina parte alta	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
8-A8 _ Aspirazione silos farina parte alta	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
9-A9 _ Aspirazione silos sottoprodotti	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
10-A10 _ Raffreddamen to cubetti	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
11-A11 _ Aspirazione cella bentonite	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
12-PNS _ Pneumatico trasporto scarti pulitura	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
13-PN1 _ Pneumatico macinazione N1	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07

14-PN2 _ Pneumatico macinazione N2	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
15-E1 _ Ventilazione compressori 7 ATA	Emissioni provenienti da sfiati e ricambi di aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs. 152/06					
16-E2 _ Ventilazione compressori 7 ATA	Emissioni provenienti da sfiati e ricambi di aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs. 152/06					
17-E3 _ Ventilazione sala sinottico	Emissioni provenienti da sfiati e ricambi di aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs. 152/06					
18-E4 _ Ventilazione cabina di trasformazion e Mt/BT	Emissioni provenienti da sfiati e ricambi di aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs. 152/06					
19-E5 _ ventilazione cabina di trasformazion e Mt/Bt	Emissioni provenienti da sfiati e ricambi di aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs. 152/06					
20-A12 _ Scarico cereali	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
21-A13 _ Confezioname nto farine	5 mg/Nmc		X	UNI 10169:2001 UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Registro degli autocontrolli come da DGR 517/07
Da 30 a 59 _ Silos stoccaggio grano	Emissioni provenienti da sfiati e ricambi di aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro non sottoposte ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs. 152/06					

Rumore

La misurazione del rumore deve essere effettuata presso recettori esterni. In aggiunta, se necessario, potrebbero essere monitorate sorgenti particolarmente rilevanti, purché tali misurazioni siano correlabili all'emissione esterna.

L.3.1 Rilevi fonometrici esterni					
Postazione di misura	Rumore differenziale	Valore	Unità	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
P1_angolo SudEst piazzale molino	NO		dB	biennale	Relazione tecnica di Valutazione dell'Impatto Acustico ai sensi L. n. 447/1995
P2_angolo SudEst piazzale silos	NO		dB	biennale	Relazione tecnica di Valutazione dell'Impatto Acustico ai sensi L. n. 447/1995
P3_perimetro Ovest piazzale fronte molino	NO		dB	biennale	Relazione tecnica di Valutazione dell'Impatto Acustico ai sensi L. n. 447/1995
P4_Perimetro piazzale angolo Nord Ovest magazzino confezionato	NO		dB	biennale	Relazione tecnica di Valutazione dell'Impatto Acustico ai sensi L. n. 447/1995
R1_Coord.: 42.311528,14.366989	SI		dB	biennale	Relazione tecnica di Valutazione dell'Impatto Acustico ai sensi L. n. 447/1995
R2_Coord. 42.312262, 14.364870	SI		dB	biennale	Relazione tecnica di Valutazione dell'Impatto Acustico ai sensi L. n. 447/1995

Rifiuti

L.4.1 Controllo rifiuti prodotti					
Attività	Rifiuti prodotti (Codice CER)	Metodo di smaltimento / recupero	Modalità di controllo e di analisi	Punto di misura e frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
Molino	020304_Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto
Confezionamento	080410_Adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 080409	Conferimento a ditte specializzate. Smaltimento			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto
Confezionamento	150101_Imballaggi in carta e cartone	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto
Confezionamento	150102_Imballaggi in plastica	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto
Confezionamento	150106_Imballaggi in materiali misti	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto

Manutenzione impianti	150203_Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto
Manutenzione impianti	160216_Componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 160215	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto
Manutenzione impianti	170405_Ferro e acciaio	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto
Spazzatura piazzali	200303_Residui della pulizia stradale	Conferimento a ditte specializzate. Recupero			Registro di carico/scarico rifiuti, Formulari Identificativi del Rifiuto

Acque sotterranee

L.5.1 Acque sotterranee				
Piezometro	Parametro	Metodo di misura	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
PZ5 e PZ6	Caratteristiche geometriche livello piezometrico (diametro pozzo; soggiacenza; profondità del fondo del pozzo; battente idraulico)	M.U. 196/2:04 o altra metodica equivalente riconosciuta	semestrale	Registro
	Temperatura (°C)	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 o altra metodica equivalente riconosciuta		
	pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 o altra metodica equivalente riconosciuta		
	Durezza Totale (mg/L CaCO ₃)	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 o UNI EN ISO 11885:2009 o altra metodica equivalente riconosciuta		

	Conducibilità elettrica (mS/cm (20°C))	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 o altra metodica equivalente riconosciuta		
	Bicarbonati (mg/L)	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003 o altra metodica equivalente riconosciuta		
	Cadmio (mg/L)	EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 11885:2009 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Calcio (mg/L)	UNI EN 11885:2009 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Cloruri (mg/L)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		

	Cromo totale	UNI EN ISO 11885:2009 o EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Ferro (mg/L)	UNI EN ISO 11885:2009 O EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Idrocarburi Totali (come esano)	EPA 5030C 2003 o EPA 8015C 2007 o UNI EN ISO 9377-2:2002 o APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Ione ammonio (mg/L) come NH4	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 o UNI 11669:2017 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Magnesio (mg/L)	UNI EN 11885:2009 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		

	Manganese (mg/L)	UNI EN ISO 11885:2009 O EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Mercurio (mg/L)	UNI EN ISO 11885:2009 O EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Nichel (mg/L)	UNI EN ISO 11885:2009 O EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Nitrati (mg/L) come NO3	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Piombo (mg/L)	UNI EN ISO 11885:2009 O EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		

	Potassio (mg/L)	UNI EN 11885:2009 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Rame (mg/L)	UNI EN ISO 11885:2009 o EPA 6020B 2014 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Sodio (mg/L)	UNI EN 11885:2009 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Solfati (mg/L) come SO4	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 o EPA 9056A 2007 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Tenore di Ossigeno (ossigeno disciolto)	APAT CNR IRSA 4120 A1 Man 29 2003 o altra metodica riconosciuta equivalente		
	Zinco (mg/L)	UNI EN 11885:2009 o UNI EN ISO 15587-2:2002 o EN ISO 17294-2:2016 o altra metodica riconosciuta equivalente		

Manutenzione e calibrazione

L.6.2 Interventi di manutenzione ordinaria sugli impianti principali o parti di esso			
Macchinario	Tipo di intervento	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
Filtro prepulitura (emiss. 2-A2)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro pulitura (emiss. 3-A3)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro pneumatico 1 (emiss. 13-PN1)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro pneumatico 2 (emiss. 14-PN2)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro aspirazione semolatrici (emiss. 4-A4)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro aspirazione sottoprodotti (emiss. 9-A9)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro raffreddamento cubetti (emiss. 10-A10)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro aspirazione fossa 2 N1 (emiss. 1-A1)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro aspirazione fossa 2 N2 (emiss. 20-A12)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo

Filtro aspirazione farine 7p. (emiss. 7-A7)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro aspirazione integrale (emiss. 8-A8)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro aspirazione rinfusa e bassa (emiss. 6-A6)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro aspirazione confezionamento (emiss. 21-A13)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro bentonite (emiss. 11-A11)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro pneumatico scarti (emiss. 12-PNS)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo
Filtro macro ingredienti (emiss. 5-A5)	Sostituzione maniche filtranti	Quando il Differenziale di Pressione supera i 20 mm	Registro cartaceo

Condizioni differenti dal normale esercizio

L.7.1 Avvio e arresto dell'impianto

Il tempo necessario al raggiungimento del regime di funzionamento dell'impianto è immediato; allo stesso modo anche il tempo necessario per l'interruzione dello stesso è immediato. La cessazione delle emissioni di polveri in atmosfera in seguito ad interruzione dell'esercizio dell'impianto è pressoché istantanea.

L. 7.2 Emissioni fuggitive

Emissioni diffuse o fuggitive potrebbero verificarsi al carico delle cisterne e allo scarico del grano. Per prevenire questo genere di emissioni le suddette attività vengono condotte tenendo abbassati i portoni sezionali dei tunnel all'interno dei quali si svolgono le operazioni di carico cisterne e di scarico grano.

Qualora, in seguito a controlli visivi e tecnici ad opera degli addetti, venissero rilevate emissioni diffuse o fuggitive, si interverrà il più tempestivamente possibile, anche con l'arresto dell'impianto o di parti di esso ove necessario.

L.7.3 Malfunzionamenti ed emergenze

Malfunzionamenti verranno gestiti in base alle procedure di manutenzione straordinaria: verranno fatti intervenire sul posto le ditte specializzate (qualora intervento non gestibile direttamente dal personale aziendale) che provvederanno alle operazioni di sostituzione e ripristino delle parti di impianto danneggiate.

Le eventuali situazioni di emergenza (incendio; esplosione; sversamento accidentali di liquidi pericolosi; rottura di un filtro;...) verranno gestiti secondo le procedure di emergenza aziendali.

I malfunzionamenti e/o le rotture dei filtri dell'impianto sono segnalati dal sistema di misura del differenziale di pressione dell'aria; gli operatori del molino, preposti alla verifica e al controllo di tale sistema, provvedono a bloccare le macchine della linea interessata dal guasto o malfunzionamento fino al ripristino delle normali condizioni di funzionamento.

L'azienda attua tutti gli accorgimenti tecnici, secondo la "regola dell'arte", atti a prevenire l'accadimento di esplosioni di polveri.

L.7.4 Arresto definitivo dell'impianto

Entro 30 giorni dal termine delle attività di smantellamento, che andrà debitamente comunicato agli Enti Competenti, l'azienda dovrà presentare all'Autorità Competente, al Servizio Gestione rifiuti della Regione Abruzzo, all'ARTA Distretto provinciale competente, alla Provincia ed alla ASL territorialmente competente un "piano di indagini" redatto secondo le "Linee Guida per indagini ambientali" approvate con la DGR n. 460 del 04/07/2011 ai sensi dell'art. 9 (Siti industriali dimessi), dell'ALLEGATO 2 (Disciplinare tecnico per la gestione e l'aggiornamento dell'anagrafe dei siti contaminati - luglio 2007) alla L.R. 45/07 e s.m.i.

Per installazioni soggette all'obbligo di relazione di riferimento va considerato l'art. 29 sexies comma 9 lettere b, c, d. Per gli altri considerare l'art. 29 sexies comma 9 lettera e.

Prescrizioni:

- a) Entro 30 giorni dal rilascio del presente Provvedimento, la Ditta dovrà produrre una valutazione di impatto acustico post operam da trasmettere all'Autorità Competente ed all'ARTA distrettuale competente per territorio, verificando, altresì, il rispetto del "criterio differenziale" da valutare nelle abitazioni limitrofe all'impianto, secondo quanto stabilito nel D.M. 11/12/1996. Qualora si riscontrassero criticità, entro i successivi 60 giorni, la Ditta dovrà

- presentare un piano di miglioramento comprensivo di tutti gli accorgimenti tecnici e/o interventi atti a garantire il rispetto dei limiti, con relativo cronoprogramma;
- b) Il Gestore deve comunicare all’Autorità Competente e al Dipartimento Provinciale ARTA la metodologia di analisi e campionamento ed un cronoprogramma delle attività di controllo previste. Altresì, è tenuto a comunicare tempestivamente qualsiasi eventuale variazione apportata;
- c) In caso di superamento dei limiti stabiliti dalla presente Autorizzazione, il Gestore deve darne comunicazione entro 30 giorni dalla data di effettuazione del controllo all’Autorità Competente, ai Comuni interessati e al Dipartimento Provinciale ARTA.

ART. 5

Fermo restando quanto sopra riportato, restano invariati le prescrizioni, condizioni, obblighi e limiti previsti nell’Autorizzazione n. 225/138 del 03/08/2012 e s.m.i., 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’ISTRUTTORE

Dott.ssa Alessandra DI DOMENICA
(firmato elettronicamente)

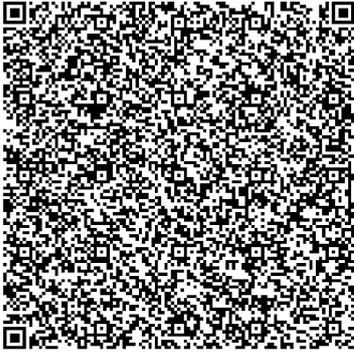
IL RESPONSABILE DELL’UFFICIO

Dott. Vincenzo COLONNA
(firmato elettronicamente)

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Ing. Salvatore CORROPOLO
(firmato digitalmente)

Regione Abruzzo - Contrassegno Elettronico



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC F6190AD197F25FB92FFBD211FCF122DBF089DF70F46A4AB136DDD1789800F731

Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: Salvatore Corroppo

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Dipartimento DPC DIPARTIMENTO TERRITORIO AMBIENTE

Dipartimento DPC025/235

Data determinaData determina 14/07/2021

Progressivo 9045/21

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

URL <http://app.regione.abruzzo.it/PortaleGlifo>

IDENTIFICATIVO RARYL0M-65758

PASSWORD bKVAS

DATA SCADENZA 15-07-2022

Scansiona il codice a lato per verificare il documento

