



PROVVEDIMENTO/A.I.A. Nº 93/79 DEL

DIREZIONE: PARCHI, TERRITORIO, AMBIENTE, ENERGIA

SERVIZIO: Servizio Politica Energetica, Qualità dell'Aria,

Inquinamento Acustico, Elettromagnetico, Rischio

Ambientale, SINA

UFFICIO: Attività Tecniche Ecologiche

OGGETTO: Decreto Legislativo 18 Febbraio 2005, n. 59 - Autorizzazione Integrata

Ambientale

DITTA: Società Agricola Valle dei Pini s.r.l. Sede impianto: loc. Piane Cargina – Atri (TE)

Attività svolta: Allevamento avicolo

Codice IPPC: 6.6 a)

L'AUTORITA' COMPETENTE

D.G.R. n. 58 del 13 febbraio 2004

VISTO il D.Lgs 59/05 - che modifica e sostituisce il D.Lgs 372/99 - recante "Attuazione integrale della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento" che disciplina il rilascio, il rinnovo e il riesame della Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi dell'art. 1 comma 2;

VISTO il DM 31 gennaio 2005 recante "Emanazione di linee-guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle Migliori Tecniche Disponibili, per le attività elencate nell'allegato I del D.Lgs. 4 agosto 1999, n. 372";

RICHIAMATA la L. 241/90 e successive modifiche e integrazioni, recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

VISTA la D.G.R. n. 58 del 13 febbraio 2004 che ha individuato la Direzione Regionale Turismo Ambiente, Energia, attuale Direzione Parchi Territorio Ambiente Energia, quale Autorità Competente al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTA la D.G.R. n. 686 del 9 agosto 2004 avente ad oggetto: D.Lgs. 372/99 concernente "Attuazione della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento" afferente l'approvazione della modulistica e dei calendari per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTA la D.G.R. n. 461 del 3 maggio 2006 e successive modifiche e integrazioni, avente ad oggetto: D.Lgs. 59/05 concernente "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrale dell'inquinamento" che fissa, nell'allegato B, i criteri ed indirizzi per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTA la D.G.R. n. 862 del 13.8.2007, avente per oggetto:" Delibera di Giunta Regionale n. 461/06 del 3 maggio 2006 avente per oggetto: D. Lgs. 59/05 concernente – attuazione integrale della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento. – Modifica art. 3 ed integrazione art. 5 D.G.R. 461/06. Regolamentazione art. 10 comma 4 – D. Lgs. 59/07: approvazione modulistica";

VISTA la D.G.R. n. 233 del 26.03.2008, avente per oggetto:" Delibera di Giunta Regionale n. 461/06 del 3 maggio 2006 avente per oggetto: D. Lgs. 59/05 concernente – attuazione integrale della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento". Modifica ed integrazione;

VISTA la DF3/78/04 che affida l'incarico di consulenza tecnico-scientifica all'Agenzia per la Tutela dell'Ambiente - ARTA - nell'ambito della Linea Progettuale 4 "Assistenza e consulenza alla Regione Abruzzo in materia di IPPC";

VISTA la Determinazione DF 76/05 del 22/07/05 recante "Modifica determina direttoriale DF/52/04 del 06.04.2004 - Individuazione Responsabile del Procedimento";

VISTA la Deliberazione n.1475 del 18.12.2006 recante "Art. 92 - D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 Approvazione del Programma di Azione per le Zone Vulnerabili da Nitrati di Origine Agricola" e ss.mm.ii..

VISTA la Deliberazione n.997 del 08.10.2007 recante "Delibera di Giunta Regionale n.461/06 del 3 maggio 2006 avente ad oggetto: D. Lgs 59/05 concernente "Attuazione integrale della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento". Modifica";

VISTO il D.M. 24/04/08 inerente "Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. n.59 del18/02/2005";

VISTA la Legge regionale 17 del 24.11.2008 recante "Norme regionali contenenti l'attuazione della Parte Terza del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.";

VISTA la DGR n.1154 del 27/11/08 recante Delibera di Giunta Regionale 03 maggio 2006 n. 461 e successive modifiche ed integrazioni avente ad oggetto: D.Lgs. 59/2005 concernente "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento" e Deliberazione di Giunta Regionale 09 agosto 2004 n. 686 avente ad oggetto: D.Lgs. 372/99, concernente "Attuazione della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento": art. 4 punti 1), 2) e 3); art. 5); art. 9) punti 2) e 3); art. 15 punti 2) e 3); Adeguamento al Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 24 aprile 2008;

VISTA la DGR n.34 del 14/02/09 recante D.M. 24/04/08 inerente "Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. n.59 del18/02/2005". Adozione linee guida per l'applicazione delle tariffe. D.G.R. 27/11/08 n.1154 proroga dei termini;

VISTA la richiesta di Autorizzazione Integrata Ambientale della Ditta Valle Verde s.r.l., nella persona del Legale Rappresentante pro-tempore, assunta al protocollo regionale n. 10474 del 30.11.2004 relativa all'allevamento ubicato nel Comune Atri (TE) loc. Piane Cargina;

DATO ATTO che l'attività esercitata dalla Ditta rientra fra le categorie di attività industriali di cui all'Allegato I del D.Lgs 59/05, punto 6.6 a. "Impianti per l'allevamento intensivo di pollame o di suini con più di 40.000 posti pollame";

DATO ATTO che l'impianto risulta essere "impianto esistente" così come definito dall'art. 2 comma 1 lettera d) del D.Lgs 59/05;

DATO ATTO che ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. 59/05, è stato dato avvio del procedimento in data 24.03.2005 Prot. n. 2911;

DATO ATTO che la Ditta ha attivato la fase di evidenza pubblica, così come previsto al punto 7 dell'art.5 del D.lgs 59/05, nei termini ivi stabiliti e che, durante questa fase, non si è registrato nessun accesso agli atti, ne sono pervenute osservazioni;

DATO ATTO che la Ditta ha provveduto al pagamento dell'acconto sulle spese istruttorie così come previsto dalla DGR n. 686 del 09.08.2004.

VISTA la nota dell' Ufficio Valutazioni Ambientali della Regione Abruzzo assunta al prot. regionale n. 21274/EN/AIA del 29/10/07. con la quale si prende atto della dichiarazione effettuata dal Legale Rappresentante della ditta della ditta con nota prot. n. 19090/EN/AIA del 02/10/07 in merito agli adempimenti di cui al D.P.R. 12/04/96 e D.G.R. n.119/02;

VISTA la nota datata 26/10/07 con la quale viene comunicato che la ditta Valle dei Pini s.r.l. ha variato la sua ragione sociale in Società Agricola Valle dei Pini s.r.l.;

VISTA l'Autorizzazione Avente Valore di Autorizzazione Integrata Ambientale N. 21/79 del 30 ottobre 2007 rilasciata alla Ditta Società Agricola Valle Verde s.r.l. ai sensi del comma 1 art. 9 del Decreto Legislativo 18 febbraio 2005, n. 59, la quale ha durata massima di un anno a decorrere della data di emanazione della stessa ovvero fino al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTA la DGR n.993 del 23/10/08 avente all'oggetto "Deliberazione di Giunta Regionale 03 maggio 2006 n. 461 e successive modifiche ed integrazioni avente ad oggetto: D. Lgs. 59/2005 concernente "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento" come modificata dalla Deliberazione di Giunta regionale 08 ottobre 2007 n. 997. Proroga della durata dell'Autorizzazione avente valore di AIA." che proroga il termine di validità delle Autorizzazioni aventi valore di AIA indicate nell'allegato 1 del suddetto provvedimento, denominato "Autorizzazioni aventi valore di AIA in scadenza", dal 30/10/2008 il 31/03/2009;

VISTA la documentazione integrativa inoltrata dalla ditta (tutte) e assunta ai prot. Regionali n. 18440/EN/AIA del 24.09.2007, 18445/EN/AIA del 24.09.2007, n. 26574/EN/AIA dell'03.11.2008, n. 5652/EN/AIA del 12.03.2009 e n. 6354/EN/AIA del 19.03.2009;

VISTO l' art.36 punto 4 lett. b del D.Lgs. n.4 del 16/01/08 che cita : " nell'*articolo 5, comma 10, del decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59*, le parole «convoca» sono sostituite dalle seguenti: «può convocare»" in riferimento alla conferenza dei servizi;

VISTA la nota n. 18796/EN/AIA del 23.07.2008 con la quale si richiedeva agli enti coinvolti nel procedimento di fare pervenire proprie osservazioni, pareri o prescrizioni in merito al procedimento entro 45 giorni dal ricevimento della nota e si chiedeva altresì di comunicare tempestivamente al Responsabile del Procedimento ed agli altri Enti in indirizzo, eventuali nuove istanze di carattere ambientale inoltrate presso altre Amministrazioni, e delle quali il Responsabile del Procedimento non fosse a conoscenza;

VISTA la nota del Comune di Atri (TE) assunta al prot. regionale n. 21458/EN/AIA dell'04/09/2008 inerente parere sanitario favorevole ai sensi degli art. 216 e 217 del R.D. 1265/34 al rilascio dell'AIA ex D. Lgs 59/05 e contenente in allegato parere favorevole della ASL di Atri;

DATO ATTO che ad oggi non risultano agli atti, in riscontro alla suddetta nota prot.n. 18796/EN/AIA, ulteriori osservazioni, pareri o elementi che rendano opportuna la convocazione della Conferenza dei Servizi;

VISTA il parere tecnico dell'ARTA Sede Centrale comprensivo di Piano di Monitoraggio, e Controllo e assunto con ns. prot. 6138/EN/AIA del 18/03/09;

DATO ATTO che i principi generali ispiratori dell'Autorizzazione Integrata Ambientale di cui all'art. 3 del D.Lgs. 59/05 sono tutti soddisfatti e che la procedura è stata condotta nel rispetto della trasparenza e della massima semplificazione del procedimento;

VISTA la Visura camerale della Ditta datata 28.10.2008, contenente dicitura antimafia, rilasciata dalla camera di Commercio di Teramo ed assunta al prot. regionale n. 28024/EN/AIA del 18.11.2008;

DATO ATTO che a norma dell'art. 5 comma 14 del D.Lgs 59/05 l'Autorizzazione Integrata Ambientale sostituisce ad ogni effetto, a far data dal suo rilascio, ogni altra autorizzazione, visto, nulla osta o parere in materia ambientale, previsti dalle disposizioni di legge e dalle relative norme di attuazione e che in ogni caso, il presente provvedimento sostituisce tutte le autorizzazioni elencate nell'allegato II del D.Lgs 59/05.

In particolare essa sostituisce le seguenti autorizzazioni prorogate dall'Autorizzazione Avente Valore di AIA n. 21/79 del 30.10.2007:

ESTREMI ATTO	ENTE	DATA	OGGETTO
Ordinanza DF2/7	Regione Abruzzo		Autorizzazione emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 12 D.P.R. 203/88

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



RILASCIA

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

Art. 1

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

art. 5 del D.Lgs. 18 febbraio 2005 n. 59

alla Società Agricola Valle dei Pini s.r.l. di seguito denominata Gestore, con sede legale in strada provinciale n. 22 del Comune di Mosciano S. Angelo (TE), nella persona del Legale Rappresentante, per l'esercizio dell' allevamento avicolo sito nel Comune di Atri (TE) - loc. Piane Cargina, per una potenzialità massima di 949.536 capi pollame per anno (suddivisi 211.008 capi/ciclo per 4,5 cicli/anno);

Art. 2

L'autorizzazione, ai sensi dell'art. 9 comma 1 del D.Lgs. 59/05, è concessa per un periodo di anni 5 a decorrere dalla data di comunicazione del presente provvedimento mediante consegna a mano al Legale Rappresentante o suo delegato. Successive modifiche degli impianti, rinnovi e riesame costituiscono modifiche al presente provvedimento.

Art. 3

Il gestore è tenuto al rispetto dei limiti, prescrizioni, condizioni e gli obblighi contenuto nella presente autorizzazione. Il mancato rispetto comporta l'adozione dei provvedimenti riportati all'art.11 comma 9 e delle sanzioni di cui all'art. 16 del D. Lgs. 59/2005;

Art. 4

Gli adempimenti stabiliti dal presente atto devono essere tempestivamente comunicati al responsabile del Procedimento prima della loro attuazione, così come previsto al comma 1 dell'art. 11 D. Lgs.59/05;

Art.5

EMISSIONI IN ATMOSFERA

Per la planimetria relativa ai punti di emissione in atmosfera si rimanda all'allegato 1 denominato "all. E.1 Planimetria punti emissione".

a) i seguenti valori tabellari costituiscono i valori limite massimi consentiti per ciascun parametro. Al punto *b* "*Ulteriori prescrizioni*" è inoltre riportata la frequenza dei controlli stabiliti.

1

QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI Tabella1 – Capannone 1.1

IG OTNIG	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	nta	ib en		Sostanza	Concentrazione massima	Flus	Flusso di massa	sa	Diametro
EMISSIONE	CAPANNONE	E	Nmc/h	h/gg	gg/a	Sister Potsi2	itadda	inquinante	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	Ĭ
				1,5-	+	da		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
Ela	1:1), ',	36.000	24	0007	30°	A	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
	,	,		1,5-		da		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E1b	[3,8 —	36.000	24	0007	30°	A	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
			000	1,5-	030	da		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
Elc	[]	s,o 	36.000	24	007	1, a 30°	A	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
,		t	0000	1,5-	030	da		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E2a	1:1	0,'	36.000	24		30°	14	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
,	,		000	1,5-		da		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E2b	1:1	3,8	30.000	24	067	30°	\ <u>\</u>	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
	,			1,5-	+	da		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E2c	1.1	ο,α	30.000	24	007	30°	 	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
	•	•	36,000	1,5-	050	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
£3a	T:T), —	30.000	24		30°	4	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
	•	•	000	1,5-	030	da 17° 3		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E30	1.1	5,0	30.000	24		30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
	•		000	ļ		da		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E3c	1:1	6,8	36.000	24	720	30°	1~	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	



Z E		PICETA	l Oi tata	Durata emissione	ne	⊢ D RM3	ıəmit	massima		FIUSSO OII III ASSA	Sa	Diametro mt
	CAPANNONE	E	Nmc/h	h/gg	gg/a	S SistS	Edds III III	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
					-	da 17° a	Polveri Totali	ali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E4a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	250	30°	Ammoniaca	ca 25	0,0657	06,0	213,5	
					┿	da 17° a	Polveri Totali	ali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E4b 1	1.1	3,8	36.000	1,5-24	250	30°	Ammoniaca	ca 25	0,0657	06,0	213,5	
				-	+	da 17° a	Polveri Totali	ali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E4c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	250	30°	Ammoniaca	ca 25	0,0657	0,00	213,5	
					+	da 17° a	Polveri Totali	tali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E5a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	720	30°	Ammoniaca	ca 25	0,0657	0,00	213,5	
					0	da 17° a	Polveri Totali	tali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E5b	1.1	3,8	36.000	1,5-24	250	30°	Ammoniaca	ca 25	0,0657	0,00	213,5	
					+	da 17° a	Polveri Totali	tali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E5c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	720	30°	Ammoniaca	ca 25	0,0657	0,00	213,5	
			4			da 17° a	Polveri Totali	tali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E6a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	250	30°	Ammoniaca	ca 25	0,0657	06,0	213,5	
						da 17° a	Polveri Totali	tali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E6b	1.1	3,8	36.000	1,5-24	720	30°	Ammoniaca	.ca 25	0,0657	06,0	213,5	
						da 17° a	Polveri Totali	tali 20	0,0394	0,72	127,9	1.27
Eec	1.1	8,9	36.000	1,5-24	250	30°	Ammoniaca	lca 25	0,0657	06,0	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



Id OTVIId	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	ata ione	H	ib an mento	Sostanza	Concentrazione massima	Flus	Flusso di massa	Sa	Diametro
EMISSIONE	CAPANNONE	E	Nmc/h	gg/ų	gg/a	ပ ပ	itadda	inquinante	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	Ĕ
	•		000 36	1,5-	050	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E/a		. ,	30.000	24		30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
	•	0	36 000	1,5-	250	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E/D	1:1	2,0	30.000	24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
	•	0)	36,000	1,5-	050	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E/c	T:	٥,٥	30.000	24	007	30°	<u> </u>	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
, p			000 32	1,5-	050	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
Esa	1:1), 	20.000	24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
3	•		000 36	1,5-	250	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
ESD	T.T	3,8	20.000	24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
Ç	•	0,	36,000	1,5-	250	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
ESC	1.1	0,0	30.000	24	007	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
Ç.	•		36,000	<u></u>	250	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
Eya	I	.	30.000		007	30°	J	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
5	-	,	36,000	<u> </u>	250	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E90	1.1	0,0	30.000	24	27	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
	•	0	36,000	1,5-	250	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
Eye	1.1	0,0	30.000			30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
(*) Valore medio otte	(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento	annua su 250	gg e 12 ore d	i funziona	mento								

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



CAPANNONE m Nmc/h h/gg gg/a °C r is a 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a P 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a P 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a F	PUNTO DI	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	ta	H	ib sma timento	Sostanza	Concentrazione massima	Flus	Flusso di massa	sa	Diametro mt
1.1 6,7 36.000 1,5-24 250 30° at 17° a Polveri Totali 20 0,0394 0,72 127,9 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 30° at 17° a Polveri Totali 20 0,0394 0,72 127,9 127,9 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 4at 17° a Polveri Totali 20 0,0394 0,72 127,9 127,9 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 4at 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 4at 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 4at 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 4at 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.	EMISSIONE		E	Nmc/h	h/gg	gg/a	သွ		Inquinance	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
1.1 9,7 36.000 1,5-24 2.50 30° al 1°						_	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Polveri Totali 20 0,0394 0,72 127,9	E10a	1.1	0,7	36.000	1,5-24		30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 30° 3 Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 at 1° a Ammoniaca and a 1° a 25 0,0657 0,90 213,5 15 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 1° a a a a a a a a a a a a a a a a a a							da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 6.8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 Ammoniaca 25 0,0657 0,90 21	E10b	1.1	3,8	36.000	1,5-24	250	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 35° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a						1	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,0394 0,72 127,9 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 </th <th>E10c</th> <td>1.1</td> <th>8,9</th> <td>36.000</td> <td>1,5-24</td> <td>250</td> <td>30°</td> <td></td> <td>Ammoniaca</td> <td>25</td> <td>0,0657</td> <td>06,0</td> <td>213,5</td> <td>1</td>	E10c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	250	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	1
1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 30° 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 30° 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 30° 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 4 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 30° a 13° a 3° <t< th=""><th></th><td></td><th></th><td></td><td></td><td></td><td>da 17° a</td><td></td><td>Polveri Totali</td><td>20</td><td>0,0394</td><td>0,72</td><td>127,9</td><td>1.27</td></t<>							da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30 Polveri Totali 20 0,0394 0,72 127,9 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 30 25 0,0657 0,0394 0,72 127,9 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 30 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 30 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 35 0,0657 0,09 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 35 0,0657 0,09 213,5	E11a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	250	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	1
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,0394 0,72 127,9 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,0394 0,72 127,9 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5							da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° and an	E11b	1.1	3,8	36.000	1,5-24		30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	ì
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 4a 17° a 30° Ammoniaca 30° 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 4a 17° a 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 4a 17° a 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5					,	-	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 35 25 0,0657 0,090 213,5 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 35 O,0657 0,090 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 35 O,0657 0,090 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,900 213,5	E11c	1.1	8,9	36.000	1,5-24		30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
1.10,7 36.000 $1,5-24$ 250 30° AmmoniacaAmmoniaca25 $0,0657$ $0,90$ $213,5$ 1.13,8 36.000 $1,5-24$ 250							da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5	E12a	1.1	0,7	36.000	1,5-24		30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5				0			da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 6.8 36.000 1,5-24 250 a 17° a Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5	E12b	1.1	3,8	36.000	1,5-24		30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 30° Ammoniaca 25 0,0657 0,90 213,5						+-	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
	E12c	1.1	8,9	36.000			30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



EMISSIONE m Nmc/h E13a 1.1 0,7 36.000 E13b 1.1 3,8 36.000 E14a 1.1 6,8 36.000 E14b 1.1 3,8 36.000 E14c 1.1 6,8 36.000 E15a 1.1 6,8 36.000 E15a 1.1 3,8 36.000 E15b 1.1 3,8 36.000	Altezza Portata	Durata emissione			Concentrazione massima	Flu	Flusso di massa	sa	Diametro mt
1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 3,8 1.1 3,8	Nmc/h	h/gg gg/a	a °C	sdds	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 3,8	1		da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,77
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 3,8		1,5-24 250		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	ì
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8		1,5-24 250	30°	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8			+	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8		1,5-24 250	30°	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8		1,5-24 250		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8	+-	+	da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8		1,5-24 250		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
1.1 6,8 1.1 3,8	+		+	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 0,7		1,5-24 250	0 30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
1.1 0,7	†		da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 3,8		1,5-24 250		Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
1.1 3,8			┼─	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
		1,5-24 250	0 30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
		-	+	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E15c 1.1 6,8 36.000		1,5-24 250	30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua (calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



PUNTO DI	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	ta	F	ema di timento	Sostanza	Concentrazione massima	Flu	Flusso di massa	sa	Diametro mt
EMISSIONE	CAPANNONE	E	Nmc/h	h/gg	gg/a	ر د د	tsi2 sdds	md mina	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
					0	da 17° a	1	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E16a	1:1	0,7	36.000	1,5-24	720	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1					+	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E16b	1.1	3,8	36.000	1,5-24	057	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
		,			0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E16c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	000	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1		1		,	0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E17a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	000	30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,60	213,5	1
				,	0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E17b	1.1	3,8 8,	36.000	1,5-24	0007	30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
,				,		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E17c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	057	30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
,				,		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E18a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	000	30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
				,		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E18b		3,8	36.000	1,5-24	0007	30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
		,		,		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E18c	1:1	e,8	36.000	1,5-24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



PUNTO DI	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	ta one	L	ema di timento	Sostanza	Concentrazione massima	Flu	Flusso di massa	sa	Diametro mt
EMISSIONE	CAPANNONE	Е	Nmc/h	gg/h	gg/a	ာ့		- Ambanna Maria di Maria	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
				1		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
E19a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	720	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	776
				0	i c	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	137
E19b	1:1	3,8	36.000	1,5-24	720	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	1
					1	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	101
E19c	1:1	8,9	36.000	1,5-24	720	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	1
		,		1		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
E20a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	067	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
		(da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E20b	1:1	3,8	36.000	1,5-24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
		,		,		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E20c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	720	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
		1				da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E21a	1:1	0,7	36.000	1,5-24	000	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
,	,					da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E216	1:1	3,8	36.000	1,5-24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	1
		,				da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 2 7
E21c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	720	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5]

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 4a 17° a Ammoniaca 1.1 3,8 36.000 1,5-24 2	PUNTO DI	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	ta one	F	ib ama timento	Sostanza	Concentrazione massima	Flus	Flusso di massa	Sa	Diametro mt
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a	EMISSIONE	CAPANNONE	E	Nmc/h	h/gg	gg/a				mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a						0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30°	E22a	1:1	0,7	36.000	1,5-24	720	30°	<u> </u>	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a					0	+	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° da 17° a 30.000 1,5-24 250 da 17° a 30° da 17° a 30.000 1,5-24 250 da 17° a 30° da	E22b	1.1	χ, χ	36.000	1,5-24		30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a			,			0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 36.000 1,5-250 da 17° a 36.00	E22c	1:1	8,9	36.000	1,5-24	057	30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a							da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° da 17° a 30° da 17° a 30° da 17° a 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° da 17° a 36.000 1,5-24 250 da 17° a 36.000 1,5-24 2	E23a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	007	30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	1
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 1.1 6.8 36.000 1,5-25 a 1.1 6.8 6.8 36.000 1,5-25 a 1.					,		da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 36.000 1,5-24	E23b	1.1	3,8	36.000	1,5-24		30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
1.1 6,8 36.000 1,5-24 250 $\frac{1}{30^{\circ}}$ 1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 $\frac{1}{30^{\circ}}$ 3.8 36.000 1,5-24 250 $\frac{1}{30^{\circ}}$ 3.1 6.8 36.000 1,5-24 250 $\frac{1}{30^{\circ}}$ 3.2 $\frac{1}{30^{\circ}}$ 3.3 $\frac{1}{30^{\circ}}$ 3.5			,				da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 da 17° a 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 30° a 36.000 1,5-24 250 da 17° a 36.	E23c	1.	8,9	36.000	1,5-24		30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
1.1 0,7 36.000 1,5-24 250 $\frac{10^{\circ}}{30^{\circ}}$ 1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 $\frac{10^{\circ}}{30^{\circ}}$ 1.1 6.8 36.000 1.5-24 250 $\frac{10^{\circ}}{30^{\circ}}$,				+	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 da 17° a 36.000 1.5-24 250 da 17° a 36.000 1.5-24 250 da 17° a	E24a	1:1	0,7	36.000	1,5-24		30°	I	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
1.1 3,8 36.000 1,5-24 250 30° 1.1 6.8 36.000 1.5-24 250 da 17° a		,					da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
11 6.8 36.000 1.5-24 250 da 17° a	E24b		3,8	36.000	1,5-24		30°	L	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
11 6.8 36.000 1.5-24 250 30°			,			-	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
200	E24c	1.1	8,9	36.000	1,5-24		30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua (calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



E25a 1.1 0,7 36.000 E25b 1.1 3,8 36.000 E25c 1.1 6,8 36.000 E26a 1.1 6,8 36.000 E26b 1.1 3,8 36.000 E27a 1.1 6,8 36.000 E27a 1.1 3,8 36.000 E27b 1.1 3,8 36.000	Portata En	Durata emissione	⊢ ib smə	rimento Sostanza inquinante	Concentrazione massima	Flu	Flusso di massa	sa	Diametro mt
1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 3,8	Nmc/h h/gg	g gg/a			mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8	36.000 1,5-24	007 77	30°	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	/ 7:1
1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8	36.000 1,5-24	067 47.	30°	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	77.1
1.1 6,8 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8		0,0	da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 0,7 1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7	36.000 1,5-24	007	30°	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	1761
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 3,8 1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8	36.000 1,5-24	062 47.	30°	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	1
1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 6,8 1.1 0,7 1.1 3,8	36.000 1,3-24	067 47.	30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	1
1.1 6,8 1.1 1.1 3,8	İ	-	da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 0,7	36.000 1,3-24	062 47-	30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	ì
1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
1.1 3,8	36.000 1,5-24	062 47-	30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	4.
1.1 3,8			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
	36.000 1,3-24	062 47-	30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
•			da 17° a	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
E2/c 1.1 6,8 36.000	36.000 1,5-24	067 47-	30°	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



PUNTO DI	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	a ne		ib smə timento	Sostanza	Concentrazione massima	Flu	Flusso di massa	Sa	Diametro mt
EMISSIONE	CAPANNONE	8	Nmc/h	pg/q	gg/a	ွင		myumamo	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
					0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	137
E28a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	067	30°	<u>L</u>	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	ì
,				,	0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E28b	1.1	3,8 8,	36.000	1,5-24	000	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	ļ
	,	,		,	0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1,27
E28c	1.1	8,9	36.000	1,5-24	067	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5) a f
	,	1			0,0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E29a	1:1	0,7	36.000	1,5-24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
					0.70	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E29b		3,8	36.000	1,5-24	000	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
3	,					da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E29c	1.1	8,9 8	36.000	1,5-24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
	,				0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E30a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	007	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
,	,				0.0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E30b	1.1	3,8	36.000	1,5-24	007	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,60	213,5	
,	,			,	0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	127
E30c	1:1	8,9	36.000	1,5-24	720	30°		Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 250 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione



PUNTO DI	Provenienza	Altezza	Portata	Durata emissione	ta one	ib omo	ema di timento	Sostanza	Concentrazione massima	Flus	Flusso di massa	sa	Diametro mt
EMISSIONE	CAPANNONE	E	Nmc/h	h/gg	gg/a	ား ၁	tsi2 gddg	A THE	mg/Nmc	kg/hmedio(*)	kg/h di picco	kg/anno(**)	
					+	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E31a	1.1	0,7	36.000 1,5-24	1,5-24	250	30°	<u> </u>	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
					0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E31b	1.1	3,8	36.000	1,5-24	720	30°	L.	Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
				+		da 17° a	1	Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E31c	1.1	8,9	36.000 1,5-24		067	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,00	213,5	
						da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1 27
E32a	1.1	0,7	36.000	1,5-24	250	30°		Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	
					1	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E32b	1.1	3,8 8,0	$36.000 \mid 1.5-24$	1,5-24	720	30°	I	Ammoniaca	25	0,0657	06,0	213,5	
1		,	1	,	0	da 17° a		Polveri Totali	20	0,0394	0,72	127,9	1.27
E32c	1.1	8,9	36.000 1,5-24	1,5-24	007	30°	1	Ammoniaca	25	0,0657	0,90	213,5	

(*) Valore medio ottenuto dividendo la portata annua su 300 gg e 12 ore di funzionamento (**) Valore ottenuto dividendo emissione totale annua(calcolata con linee guida DM 29/01/2007) su tutti i punti di emissione

No.

La ditta dichiara che le caldaie sono state dismesse (nota prot. 5652/EN/AIA del 12/03/09)

b) Ulteriori prescrizioni

- 1. L'autorizzazione alle emissioni in atmosfera è concessa limitatamente alla quantità ed alla tipologia delle sostanze inquinanti relative ai punti di emissione riportate nel QRE.
- 2. I valori limite di emissione fissati nel Quadro Emissioni del presente allegato rappresentano la massima concentrazione ed il massimo quantitativo in peso di sostanze che possono essere emesse in atmosfera dalle lavorazioni o dagli impianti considerati.
- 3. L'esercizio e la manutenzione degli impianti devono essere tali da garantire, in tutte le condizioni di funzionamento, il rispetto di tali limiti di emissione.
- 4. Gli impianti devono essere gestiti evitando per quanto possibile che si generino emissioni diffuse dalle lavorazioni autorizzate.
- 5. Le ventole per l'emissione in atmosfera degli effluenti devono essere dotati di idonei adattatori per la misura ed il campionamento degli stessi, realizzati e posizionati in modo da consentire il campionamento secondo le norme vigenti. La sezione di campionamento deve essere resa accessibile e agibile per le operazioni di rilevazione con le necessarie condizioni di sicurezza. Tali sistemi devono essere messi a disposizione dell'organo di controllo in occasione delle ispezioni.
- 6. le ventole dovranno essere dotate di apposita etichetta indicante la numerazione corrispondente al quadro riassuntivo delle emissioni e planimetria.
- 7. La ditta è tenuta ad effettuare n. 2 controlli : per due ventole ognuna situata in una delle due diverse sezioni del capannone, con frequenza annuale, alternativamente d'estate e d'inverno; le emissioni in atmosfera vanno controllate a fine ciclo poiché rappresentano le condizioni più gravose di esercizio.

Metodi analitici per il controllo delle emissioni in atmosfera

La metodologia di misurazione delle concentrazioni delle sostanze inquinanti è quella prevista dalle **LG MTD-Linee guida in materia di sistemi di monitoraggio**, pubblicate sul Supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, n.135 del 13 giugno 2005.

Art.6 EMISSIONI IDRICHE E FERTIRRIGAZIONE

a) Scarichi idrici

Per la planimetria relativa alla rete idrica si rimanda all'allegato 2"all. D.1Planimetria impianto (rete idrica) e allegato 3 (contenuto in integrazioni assunte al prot. 5652/EN/AIA del 12/03/08)".

Non sono presenti scarichi industriali derivanti dal ciclo produttivo.

PRESCRIZIONI

1. Gli scarichi di tipo domestico devono confluire in una fossa a tenuta svuotata periodicamente.

b) Fertirrigazione

Il gestore è autorizzato ad effettuare la fertirrigazione nel rispetto dei limiti indicati nella tabella seguente. Tale spandimento potrà essere effettuato nelle particelle catastali indicate nella tabella e nella planimetria allegata.



Tabella 2

							SP	ANDIMENTO	AGRONOM	ICO					Inc.
N° terreno (All. 3G)	Zona vulnerabile		ati catas	tali	E	Estension	e	Azoto spandibile	Liquame spandibile	Letame spandibile	Titolo di disponibilità	Tipo di uso del suolo	Tecnica	Applicabilità	emissioni in atmosfera
	(Si/No)					(ha)		(t/anno)	(mc/anno)	(q/anno)		**	**		(%)
		Comune	Foglio	Mappale	Totale	Utile per liquame	Utile per letame								
	NO	ATRI	83	57,62,199	0.48	0.48		0.1632	211				Fertirrigazione		
				TOTALE	0.48	0.48		0,1632	211\		Proprietà	Coltivato	Fertirrigazione		

PRESCRIZIONI

- 1. Nelle more del recepimento con normativa regionale per il limite di azoto si fa riferimento al D.M. 7/04/2006 che fissa il valore a 340 kgN/ha anno.
- 2. Ai sensi del D.M. 7/04/2006 art. 19 la Ditta è tenuta a predisporre un Piano di Utilizzazione Agronomica degli Effluenti (art. 19) da trasmettere all'ARSSA con le modalità previste dalla DGR n.1475 del 18/12/2006. L'azienda deve tenere a disposizione presso l'impianto, qualora vi fosse un controllo, la stampa del PUA trasmesso.
- 3. Il terreno su cui effettuare lo spandimento è quello indicato in allegato 3 delle particelle 57, 62, 199 con superficie pari a 0,48 ettari.
- 4. La presente autorizzazione è valida solo se la ditta istante è in possesso dei titoli legittimi di disponibilità dei terreni su cui si intendono effettuare le operazioni autorizzate;
- 5. lo spandimento dei liquami in agricoltura è ammesso esclusivamente nel caso in cui i liquami esplichino un effetto fertilizzante e/o ammendante del terreno e siano contemporaneamente esenti da sostanze pericolose o tossiche, in concentrazione dannosa per le colture e per i loro utilizzatori;
- 6. lo spandimento dei liquami in agricoltura deve avvenire nel rispetto dei criteri igienico sanitari stabiliti dalle vigenti disposizioni di Legge ed in particolare il Decreto del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali del 19 aprile 1999 "Approvazione del Codice di Buona Pratica Agricola";
- 7. in ogni fase dello spandimento deve esser ridotta la formazione di aerosoli allo scopo di diminuire i rischi igienico-sanitari;
- 8. lo spandimento su e/o nel suolo agricolo deve essere effettuato nelle quantità e nei periodi compatibili con le colture e con la corretta pratica agronomica;
- 9. lo spandimento dei liquami deve essere realizzato sul terreno mediante distribuzione superficiale per aspersione o scorrimento o fertirrigazione e nel terreno mediante distribuzione per iniezione o tempestivo interramento;
- 10. qualora si adottino sistemi di distribuzione superficiale, devono essere adottate misure per evitare l'azione dispersiva provocata dagli agenti atmosferici;
- 11. deve essere evitato il diretto contatto del liquame con le parti aeree della vegetazione nelle fasi avanzate di sviluppo;
- 12. deve essere evitata la tracimazione del liquame e delle relative acque di percolazione al di fuori dell'area interessata dallo spandimento. Inoltre, deve essere evitato il peggioramento di acque di falda superficiali e la degradazione delle acque di falda profonde in conseguenza dello spandimento dei liquami;
- 13. lo spandimento deve essere sospeso se l'assorbimento del terreno non è sufficiente ad evitare il ristagno;
- 14. nelle aree dove viene effettuato lo spandimento dei liquami, i deflussi superficiali non devono avere, in nessun caso, carattere di ruscellamento;
- 15. lo spandimento, inoltre, non deve esser fonte di rischio per la salute pubblica, né dare luogo a sviluppo di odori molesti;
- 16. Deve rispettare quanto dettato dalla L.R. 60/2001
- 17. la ditta deve effettuare l'analisi dei terreni (struttura, composizione e indice SAR) su cui verrà effettuata la fertirrigazione qualora questa pratica venga attuata.
- 18. in occasione dello spandimento la ditta deve effettuarne la comunicazione al comune, all'ARTA dipartimentale all'Autorità competente e contestualmente si chiede di verificare con apposite analisi il tenore in azoto al fine di verificare se la superficie indicata è sufficiente a accogliere tale carico.
- 19. qualora entri in vigore la disciplina regionale attuativa del DM 7 aprile 2006 la ditta dovrà adeguarsi a quanto ivi ulteriormente previsto.

Art. 7 **RIFIUTI**

Per la planimetria relativa alle aree di stoccaggio dei rifiuti si rimanda all'allegato 4 denominato "All.G.1 Planimetria impianto(stoccaggio rifiuti)".

L'azienda nella gestione dei rifiuti si avvale delle disposizioni previste dall'art. 183 comma 1 m) del D.Lgs 152/06 inerenti il deposito temporaneo.

a) Nella seguente tabella sono riportati tutti i rifiuti che vengono prodotti e/o gestiti dall'Azienda e la loro modalità di stoccaggio.

Tahella 8

Tabella 8				
CODICE CER	TIPOLOGIA RIFIUTO	MODALITA' STOCCAGGIO	DESTINAZIONE	
150106	Imballaggi in materiali misti	Piazzola	Recupero R13	
180202*	Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	Contenitore	Smaltimento D10	
200304	Fanghi fosse settiche	Vasca coperta	Smaltimento D9	
020106 (1)	Feci animali, urine e letame trattate fuori sito		Recupero R3, R13	
200121*	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Contenitori in cartone	Smaltimento D10	
170405	Ferro e acciaio	Contenitore (potenziale se si usa vaccino spento)	R13	
180203	Rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	Contenitore	Smaltimento D10	

⁽¹⁾ Il rifiuto con codice CER rifiuto 020106 deve essere conferito alla fine di ogni ciclo ad impianti di compostaggio, subito dopo lo svuotamento dei capannoni.

b) Ulteriori prescrizioni

- 1. Il gestore deve tenere un registro di carico e scarico su cui annotare le informazioni sulle caratteristiche qualitative e quantitative dei rifiuti.
- 2. I rifiuti prodotti devono essere inviati ad impianti di recupero o smaltimento debitamente autorizzati.
- 3. Si prescrive di effettuare con cadenza annuale una caratterizzazione di tutti i rifiuti prodotti, qualora necessario.
- 4. I recipienti contenenti i rifiuti speciali devono possedere adeguati requisiti di resistenza in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche del contenuto e devono essere opportunamente contrassegnati con etichette o targhe, ben visibili per dimensioni e collocazione, indicanti la natura dei rifiuti stessi. Tali recipienti devono essere provvisti sia di idonee chiusure per impedire la fuoriuscita del contenuto sia di dispositivi atti a rendere sicure ed agevoli le operazioni di riempimento, svuotamento e movimentazione.
- 5. I contenitori destinati allo stoccaggio dei rifiuti devono essere disposti in modo tale da garantire una facile ispezionabilità ed una sicura movimentazione.
- 6. Lo stoccaggio dei rifiuti deve avvenire in modo tale da preservare i contenitori dall'azione degli agenti atmosferici e da impedire che eventuali perdite possano defluire in corpi recettori superficiali e/o profondi (in particolare sul terreno, in pozzi idropotabili, pozzi perdenti, caditoie a servizio della rete di raccolta acque meteoriche).
- 7. La metodica da utilizzare per effettuare la caratterizzazione dei rifiuti è quella dell'allegato 2 al DM 31.01.2005.
- 8. Il rifiuto con codice CER 020106 deve essere conferito alla fine di ogni ciclo, subito dopo lo svuotamento dei capannoni.

- 9. Nel caso in cui la pollina abbia una umidità inferiore al 35% e ci sia disponibilità commerciale, può essere ceduta a terzi come ammendante; in tal caso si applica quanto disposto dall'art. 185 comma 1 lettera 5 D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii. i rifiuti agricoli come materie fecali ed altre sostanze naturali non pericolose utilizzate nell'attività agricole sono esclusi dal campo di applicazione della parte IV del suddetto decreto e pertanto il trasporto della pollina come sottoprodotto viene effettuato con l'accompagnamento di un documento commerciale ai sensi del Regolamento CEE 1774/2002..
- 10. I quantitativi totali di pollina prodotti ad ogni fine ciclo devono essere registrati in tonnellate, così come quelli destinati ad ammendante e a rifiuto.
- 11. Il rifiuto con codice CER 170405 deve essere posto in deposito temporaneo, qualora prodotto, nell'edificio n. 2, coerentemente con quanto indicato nella planimetria
- 12. Il rifiuto 200304 è relativo alla vasca a tenuta di cui all'art.6 punto al

Art 8 ULTERIORI PRESCRIZIONI

Di seguito sono riportate misure e limiti prescrittivi complementari a quelle di cui agli artt. 5,6,7 che debbono essere rispettati ed ottemperati dal Gestore.

a) ACQUE SOTTERRANEE E SUOLO

SERBATOI INTERRATI: La Ditta dichiara che non esistono serbatoi interrati dismessi(integrazioni fornite dalla ditta ns prot. 26574/EN/AIA del 03/11/08)

b) ACQUE METEORICHE

L'azienda dovrà adeguarsi, se previsto, a quanto stabilito dalla LR n. 17/08, qualora più restrittivo di quanto già prescritto dal presente provvedimento. Nel caso vengano già rispettati tutti i requisiti l'azienda è tenuta a produrre la dichiarazione espressa nella forma dell'autocertificazione ex DPR n.445/00, attestante la congruenza alla LR 17/08, che dovrà essere inviata a tutti i soggetti coinvolti nel procedimento di rilascio di Autorizzazione Integrata Ambientale.

pt

c) PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

1. Il Gestore dell'impianto esegue i controlli analitici da effettuare a proprio carico con la frequenza riportata negli art. 5, art.6, art.7 e art. 8 del presente provvedimento. Inoltre è tenuto al rispetto del seguente piano di monitoraggio e controllo:

COMPARTO IMPIANTI TECNOLOGICI: verifiche e manutenzioni delle attrezzature/impianti e delle strumentazioni

Si riporta lo schema utilizzato nella gestione delle operazioni di verifica e manutenzione ordinaria delle attrezzature/impianti e delle strumentazioni

presenti in allevamento:

Attrezzatura/impianto e strumentazione soggetta a verifica	Frequenza verifica	Frequenza manutenzione ordinaria/straordinaria	Data della verifica	Tipo di verifica	Responsabile della verifica	Annotazioni	
Strutture aziendali, coibentazioni, coperture, pavimentazioni	annuale	Solo se necessaria dopo la verifica		Verifica dello stato di conservazione	Personale interno		
Sistemi di condizionamento dei locali (termoconvettori, centraline di controllo delle	Secondo libretto manutenzioni	Solo se necessaria dopo la verifica		Verifica del corretto funzionamento	Squadra manutenzione interna		
ventole, ventole etc.) Sistemi di abbeveraggio e rete idrica acque di abbeverata	giornaliero	Solo se necessaria dopo la verifica		Verifica visiva di tenuta della rete di distribuzione. Controllo dei volumi emunti tramite letture programmate dei contatori	Personale interno	Operazione quotidiana rientrante nelle buone pratiche di allevamento	

Attrezzatura/strumentazione soggetta a verifica	Frequenza verifica	Frequenza D manutenzione do	Data della verifica	Tipo di verifica	Responsabile della verifica	Annotazioni
Rete idrica di raccolta e allontanamento delle acque di lavaggio dei capannoni	Ogni fine ciclo, prima di effettuare un eventuale			Verifica di efficienza dei sistemi di trasporto dei liquami (pompe, galleggianti etc.)	Personale interno	Ad oggi non si effettuano lavaggi a fine ciclo ma solo la pulizia a secco.
Sistema di distribuzione del mangime e/o degli alimenti	quotidiana			Visivo, in quanto le tubazioni sono esterne quotidiana	Personale interno	Operazione quotidiana rientrante nelle buone pratiche di allevamento
laguna di stoccaggio acque di lavaggio	semestrale	Solo se necessaria dopo la verifica		Verifica visiva della tenuta e dello stato delle pareti	Personale interno	Ad oggi non si effettuano lavaggi a fine ciclo ma solo la pulizia a secco.



Attrezzatura/strumentazione soggetta a verifica	Frequenza verifica	Frequenza manutenzione	Data della verifica	Tipo di verifica	Kesponsaone della verifica	Alliotazioni
sistemi di stoccaggio materie orime	giornaliero	Solo se necessaria dopo la verifica		Verifica della tenuta e dell'integrità dei sistemi di stoccaggio al fine di evitare contaminazioni del suolo e delle falde	Personale interno	

Attrograptura/etrumentazion	Frequenza	Frequenza	Data della	Tipo di verifica	Responsabile	Annotazioni
e soggetta a verifica	verifica	manutenzione ordinaria/straordinaria	verifica		della verifica	
Mezzi e sistemi antincendio	bimestrale	Solo se necessaria dopo la		Verifica del corretto	Personale interno	
		verifica		posizionamento dei mezzi estinguenti e della loro integrità		
	semestrale			verifica della funzionalità	Ditta esterna	Verfica/collaudo/revisione
				dell'impianto antincendio		
				mediante ditta esterna fornitrice		
				dei mezzi estinguenti		
Gruppo elettrogeno	Mensile e/o ad	Solo se necessaria dopo la		• controllo del livello di	Personale interno	Viene sempre effettuata
Ciappo cicacoscio	ogni	verifica		gasolio presente nella cisterna a		una prova di partenza con
	azionamento			servizio del g.e.		funzionamento in modo
				controllo del liquido		da permettere la ricarica
				elettrolita presente negli		delle batterie
				accumulatori		
				• controllo del livello		
				dell'olio motore		
				controllo della		
				scaldiglia a bordo macchina		
				• controllo del livello del		
				liquido di raffreddamento		



COMPARTO CONSUMI: monitoraggio dei consumi di risorse energetiche, materie prime e acqua

			,		
Risorse e materie prime	Frequenza	Data della	Tipo di verifica	Responsabile della	Unità di misura
	verifica	verifica		Vermica	
Acqua emunta	Fine ciclo		Lettura volume consumato sui contatori	Personale interno	litri
GPL	Data fattura		Fatture fornitore	Personale interno	mc
Gasolio	Data fattura		Fatture fornitore	Personale interno	Kg
Energia elettrica	Data fattura		Lettura contatore ENEL	Personale interno	Kwh
Mangime in entrata	Bolle di consegna		Registro di acquisto	Personale interno	quintali
Controllo delle entrate e delle uscite dei capi di allevamento	In funzione degli arrivi e delle		Registro di ingresso e uscita capi	Responsabile allevamento	n.capi quintali p.v.
Controllo acque di lavaggio prodotte e verifica livello di riempimento del bacino di stoccaggio	Fine ciclo		Controllo visivo del grado di riempimento del bacino di stoccaggio	Personale interno	mc
Controllo dei farmaci e dei prodotti chimici	Data fatture		Registro di acquisto	Responsabile allevamento	
acquistati			1 1 1 1-11.42 000000000000000000000000000000000000		

Tutti i controlli quotidiani vengono annotati in un apposito registro, secondo le modalità seguenti:

- Quelli che vengono effettuati con frequenza giornaliera, solo in caso in cui si riscontrino anomalie; Quelli che vengono effettuati con frequenze superiori alla giornaliera, al momento del rilievo.



COMPARTO: Controlli analitici

ECCEZIONALI	In caso di emissioni eccezionali derivanti da condizioni diverse da quelle di esercizio (situazioni di emergenza o di anomalia dell'impianto) si procede tempestivamente a ripristinare le condizioni di normalità e si avverte l'Autorità competente ai fini del controllo.			
MODALITA' DI REGISTRAZIONE/ TRASMISSIONE DATI	• Certificati analitici, a firma di tecnico abilitato. Dati ed elaborazioni conservati per almeno 5 anni	• Dati ed elaborazioni conservati per almeno 5 anni		
FREQUENZA	ANNUALE A FINE CICLO alternativamen te d'estate e d'inverno	ANNUALE		
PUNTO PRELEIVO	Estrattori d'aria	DOPO		
METODIC A	Rif:: allegato 2 del D.M. 31/01/2005	SPECIFICI		
TIPO DI DETER MINAZI ONE	Misura diretta discontinu a			
PARAM	Polveri Ammo niaca	MICROBI OLOGIA (CBT- Coliformi- Stafilococ co patogeno)		
Punto di emissione	controlli per due ventole ognuna situata in una delle due diverse sezioni del			
MATRICE	EMISSIONI IN ATMOSFERA	ACQUA DI ABBEVERAGGIO		



Dati conservati per almeno 5 anni presso lo stabilimento	Dati conservati per almeno 5 anni presso lo stabilimento	Dati conservati per almeno 5 anni presso lo stabilimento	
Qualora necessario	In occasione dello spandimento	In occasione dello spandimento	
Rif.: allegato 2 del D.M. 31/01/2005			
Rif:: caratterizz allega azione del D 31/01	Struttura, composizio ne, indice SAR	Tenore di azoto	
	Analisi terreno	Analisi liquami	
RIFIUTI	Spandimento	agronomico	

COMPARTO: Emissioni sonore

Parametro	Tipo Di Determinazione	U.M.	Metodica	Punto Di Monitoraggio	Frequenza	Note
Livello di emissione	Misure dirette	dR(A)	Rif.: allegato 2 del D.M.	al confine aziendale (o presso i ricettori, per immissione) in corrispondenza di una serie di punti ritenuti idonei e	Al rinnovo della autorizzazione AlA o ogniqualvolta intervengano modifiche	Dati ed elaborazioni conservati per
Livelli di immissione assoluto –(presso un recettore) (solo in caso di specifiche lamentele di terzi)	ON THE PROPERTY OF THE PROPERT	(v)	31/01/2005	comprendenti quelli gia considerati, nonché presso eventuali ulteriori postazioni ove si presentino criticità acustiche	sostanziali che possano influire significativamente sulle emissioni acustiche	presso lo stabilimento



COMPARTO CICLO PRODUTTIVO: monitoraggio del ciclo produttivo

Azione di verifica	Periodicità	Registrazione
Controllo della mortalità	giornaliero	Bolle trasporto carcasse Reg. 1774
Umidità della lettiera: verifica visiva	giornaliero	==
Verifica delle tecniche di rimozione delle lettiere	In fase di rimozione	_=
Condizioni di funzionamento dei distributori idrici e dei contatori idrici	settimanale	
Condizioni ed efficienza dei sistemi di ventilazione dei locali	giornaliero	==
Presenza di mosche	giornaliero	
Condizioni strutturali dei locali	giornaliero	giornaliero
Controllo strutture adibite allo stoccaggio (vasche, serbatoi, bacini di contenimento)	semestrale	semestrale
Contenimento degli odori	giornaliero	==
Controllo rumore ed impianti più rumorosi	Qualora si verifichino emissioni rumorose fuori dalla norma	==

Fase di stoccaggio delle deiezioni

Azione di verifica	Periodicità	Registrazione	Note.
Condizioni di funzionamento degli impianti	Solo in caso di fertirrigazione	==	
Condizioni di tenuta idraulica dei contenitori (bacini stoccaggio)	mensile	==	

Fase di trasporto delle deiezioni e degli animali

Azione di verifica	Periodicità	Registrazione	Note
Quantitativo affidato a terzi	Ogni fine ciclo	Registro bolle e formulari lettiere	==
Imbrattamento delle strade	Ogni fine ciclo	==	

Fase di utilizzo agronomico delle deiezioni

Azione di verifica	Periodicità	Registrazione	Note	
Campionamento e analisi terreni				
Campionamento e analisi dell'acqua da spandere	Parametro: AZOTO TOTALE (per verificare se è compatibile con azoto spandibile sulla superficie del terreno individuato)			
Modalità di distribuzione	Solo in caso di == = =		==	
Annotazione nel registro di utilizzazione degli effluenti	Solo in caso di fertirrigazione	registro di utilizzazione degli effluenti	==	

FATTORI DI EMISSIONE ANNUI (da controllare e calcolare con frequenza annuale)

TATION	emissione			Prodotto finito			Fattore di emissione	
matrice	inquinante	quantità	u. di misura	tipo	Quantità (n. di capi)	Unità di misura	Valore specifico	Unità di misura
	ammoniaca		t/anno	broiler		capi		t/capo
aria	polveri		t/anno	broiler		capi		t/capo
	150106		kg	broiler		capi		Kg/capo
	170405		kg	broiler		capi		Kg/capo
			kg	broiler		capi		Kg/capo
rifiuti	200304		1	broiler		capi		Kg/capo
	180202* 200121*		kg kg	broiler		capi		Kg/capo

CONSUMI SPECIFICI (da controllare e calcolare con frequenza annuale)

	Materia prima		Prodotto finito		Consumo specifico		
Tipo	Quantità	Unità di misura	Tipo	Quantità	Unità di misura	Valore specifico	Unità di misura
Acqua industriale		Mc/a	broiler		capi		Mc/capo
Energia elettrica		kwh/a	broiler		capi		Kwh/capo
Energia Termica		kwh/a	broiler		capi		Kwh/capo

- 2. Entro il primo giugno di ogni anno il Gestore deve trasmettere all'Autorità Competente, ai Comuni interessati ed al Dipartimento Provinciale ARTA, un report contenente i monitoraggi e controlli relativi all'anno precedente ed anche un'elaborazione degli stessi che ne consenta la migliore comprensione e verifica dell'andamento nel tempo della performance ambientale ed energetica dell'impianto. Tale monitoraggio deve includere il calcolo dei fattori di emissione e dei consumi specifici relativi all'anno precedente. Esso deve altresì includere la metodologia utilizzata per il calcolo dei fattori di emissione e dei consumi specifici. Contestualmente il Gestore invia un cronoprogramma delle attività di controllo previste per l'anno successivo.
- 3. 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 ed al Dipartimento Provinciale ARTA.

d) GESTIONE DELL'IMPIANTO IN CONDIZIONI DIVERSE DA QUELLE DI NORMALE ESERCIZIO

d1 - Il Gestore è tenuto al rispetto di quanto indicato nelle integrazioni fornite dalla ditta e assunte al prot. regionale n. 5652EN/AIA del 12/03/09 riportate nel seguente paragrafo:

PIANO DI GESTIONE IN CONDIZIONI DIFFERENTI DAL NORMALE ESERCIZIO

I tempi necessari all'avvio e all'arresto dell'impianto sono quelli correlati all'avvio e all'arresto degli estrattori d'aria dove risulta presente la ventilazione artificiale.

Situazioni di emergenza vere e proprie non sono state mai riscontrate nel sito in questione, tuttavia non resta da escludere la possibilità che si verifichi un emergenza dovuta a calamità naturali o ad errori umani.

Sversamenti accidentali

Il ciclo produttivo non prevede utilizzo di sostanze pericolose all'interno delle superfici scolanti (strade e piazzali). L'unico caso presente riguarda l'utilizzo del gasolio ai fini del rifornimento dei mezzi aziendali. Il sistema adottato per lo svolgimento di tali operazioni di travaso consiste nell'utilizzo di una pompa il cui tubo di presa che viene introdotto nella cisterna attraverso la botola di carico. Tale procedura non permette la fuoriuscita di gasolio e consente di evitare qualsiasi interferenza con la rete delle acque meteoriche e con il suolo.

Nel caso di sversamento accidentale di piccole quantità (pochi litri) di gasolio, si procede al tamponamento mediante segatura e/o cuscinetti assorbenti in modo da contenere le dispersioni ed evitare il raggiungimento di caditoie o pozzetti pluviali.

Epidemie sospette

Nell'eventualità che si riscontrassero potenziali epidemie tra i capi allevati, la lettiera asportata dai locali di ricovero verrà stoccata preventivamente in apposita area, prima di essere ceduta a terzi autorizzati ai fini dello smaltimento come rifiuto. Lo stoccaggio prevede la copertura, il confinamento e l'impermeabilizzazione dell'area di deposito, da allestire con teloni di nylon ai fini di evitare contaminazioni dell'ambiente.

Incendi

In caso di incendio le conseguenze ambientali potrebbero essere le seguenti:

- morte dei capi allevati per soffocamento e/o combustione comportante la produzione di animali morti da gestire come scarti di origine animale o come rifiuti in funzione dei casi; tale evento porterebbe ad una produzione di emissioni in atmosfera non controllabili;
- Contaminazione delle acque meteoriche nel caso si verificassero dei fenomeni piovosi contemporanei all'incendio;
- Contaminazione del suolo e della falda causata dalla miscelazione alle acque utilizzate per lo spegnimento dell'incendio.

In tutti i casi sopraccitati si attiva la squadra emergenze interna che, oltre a provvedere all'incendio, procede alla messa in sicurezza degli animali e delle varie matrici ambientali. Nel frattempo è prevista l'attivazione della procedura di chiamata dei soccorsi esterni contemplata nel relativo piano delle emergenze aziendale.

Formazione ed informazione del personale

Il personale dell'azienda, è stato informato e formato sui rischi ambientali correlati alla gestione delle emergenze. Ogni nuovo assunto inoltre riceve adeguata informazione e formazione sulle modalità di manipolazione, uso e stoccaggio delle materie prime e dei rifiuti, al fine di evitare possibili impatti sull'ambiente.

e) PIANO DI MIGLIORAMENTO AMBIENTALE

- 1. La ditta è tenuta a comunicare unitamente al report di cui al punto c2 il piano di miglioramento ambientale aggiornato, riportante gli eventuali interventi di miglioramento ambientale previsti per ciascuna matrice e la tempistica di realizzazione. Annualmente, contestualmente al report di cui al precedente punto c2, occorre inviare un aggiornamento di
- 2. La ditta è tenuta a redigere entro 60 giorni dal rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale un piano temporale di sostituzione del preparato denominato Redalfos (clorpirifosmetile).

f) COPERTURE IN AMIANTO

La ditta è tenuta al rispetto degli adempimenti previsti per la tematica dell'amianto di cui DM 06/09/1994 e di cui al D.Lgs. N.81/08, inviando copia della documentazione per conoscenza anche all' all'Autorità competente e al Dipartimento provinciale Arta.

Art 9 PRESCRIZIONI GENERALI

a) ADEGUAMENTO IMPIANTO

- a.1) Il gestore, entro 30 (trenta) giorni dall'effettuazione di ciascun intervento di adeguamento, è tenuto a comunicare al Responsabile del Procedimento la data di conclusione dei lavori, l'elenco dettagliato delle modifiche apportate e la data in cui è prevista l'entrata in esercizio della parte di impianto adeguata;
- a.2) Nel caso in cui, a seguito dell'adeguamento si renda necessaria l'attivazione di una o più nuove emissioni, le stesse vanno caratterizzate analiticamente per verificare la rispondenza ai limiti prescritti. I relativi certificati analitici vanno trasmessi all'autorità Competente ed al Dipartimento Provinciale ARTA entro 30 gg dalla data di effettuazione dei prelievi;
- a.3) Il gestore dell'impianto deve inoltre comunicare al Responsabile del Procedimento l'adeguamento complessivo dell'impianto non oltre 30 (trenta) giorni dall'effettuazione dello stesso.

b) GESTIONE DELL'IMPIANTO A REGIME

- b.1) I sistemi di contenimento delle emissioni devono essere mantenuti in continua efficienza. La documentazione attestante la manutenzione deve essere conservata presso l'impianto;
- b.2) Il Gestore deve annotare, a firma del Gestore dell'Impianto, su apposito registro con pagine numerate e regolarmente bollate, le seguenti informazioni relative ai controlli analitici effettuati: orario, risultati analitici, caratteristiche di funzionamento esistenti al momento dei prelievi. Tale registro deve essere messo a disposizione dell'organo di controllo e tenuto presso l'impianto.
- b.3) Nell'eventualità di dismissione di apparecchiature obsolete, i macchinari da installare devono essere a minor consumo energetico, con sistemi di controllo automatico anzichè manuali (es. sistemi a velocità variabile per pompe e ventilatori, motori elettrici ad alta efficienza, motori elettrici correttamente dimensionati).
- b.4) Il ciclo produttivo e le modalità gestionali devono essere conformi a quanto descritto nella relazione tecnica allegata all'istanza per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale, laddove non contrastino con le prescrizioni del presente provvedimento.
- b.5) La ditta istante ha l'obbligo di provvedere alle verifiche prescritte ed agli eventuali ulteriori interventi tecnici ed operativi che le Autorità preposte al controllo ritengano necessari durante le fasi di gestione autorizzate.

c) LIMITI E CONDIZIONI DA RISPETTARE

- c.1) Il gestore è tenuto a rispettare nell'esercizio dell'impianto i limiti di emissione e le condizioni riportate nel presente provvedimento;
- c.2) Il gestore dell'impianto, come previsto dall'art. 11 comma 5 del D.Lgs 59/05, deve fornire agli organi di controllo l'assistenza necessaria per lo svolgimento delle ispezioni, il prelievo di campioni, la raccolta di informazioni e qualsiasi altra operazione di controllo e verifica.

d) INQUINAMENTO DEL SUOLO ALLA CESSAZIONE DELL'ATTIVITA'

- d.1) Entro i sei mesi antecedenti la cessazione definitiva delle attività, il gestore dell'impianto deve attuare, ai sensi della normativa vigente in materia di bonifiche e ripristino ambientale e così come previsto dall'art. 3 comma 1 lettera f) del D.Lgs 59/05, le misure necessarie al ripristino del sito tenendo conto delle potenziali fonti permanenti di inquinamento del terreno e degli eventi accidentali che si siano manifestati durante l'esercizio;
- d.2) Il Gestore deve effettuare un deposito cauzionale, entro180 (centottanta) giorni dalla emanazione delle modalità da stabilire con apposito provvedimento regionale, relativo alla fase cessazione dell'attività qualora sia necessaria la bonifica e il ripristino ambientale, nelle more restano validi i depositi cauzionali già versati a favore dei enti pubblici e validi alla data in vigore del presente provvedimento.

e) MODIFICA DEGLI IMPIANTI O VARIAZIONE DEL GESTORE

- e.1) In caso di modifica dell'impianto si applica quanto disposto all'art. 10 del D. lgs 59/05;
- e.2) Nel caso di variazione della titolarità della Gestione dell'Impianto deve essere data comunicazione all'Autorità Competente secondo le modalità previste dalla DGR n. 862 del 13.08.2007;
- e.3) L'attivazione di nuove emissioni, idriche-atmosferiche-sonore-rifiuti, conseguenti a modifiche non sostanziali dell'impianto, deve essere comunicata almeno 15 giorni prima all' Autorità Competente e al Dipartimento Provinciale ARTA.

 Inoltre, nella fattispecie per le emissioni in atmosfera detta comunicazione deve contenere anche la data di messa a regime dell'impianto. Nei successivi 15 giorni dalla data di messa a regime dello stesso, il Gestore dovrà effettuare la marcia controllata con almeno due controlli nelle più gravose condizioni di esercizio e comunicarne l'esito all'Autorità Competente e al Dipartimento Provinciale ARTA. La presente prescrizione non si applica ai punti di emissione scarsamente rilevanti ai sensi dell'art. 272, comma 1 e 5 del D. Lgs. 152/06 e a quelli non sottoposti ad autorizzazione preventiva ai sensi dell'art. 269, comma 14.

ART. 10 TABELLA RIEPILOGATIVA DI APPLICAZIONE DELLE MTD (MIGLIORI TECNICHE DISPONIBILI)

L'azienda ha trasmesso il seguente quadro di confronto tra le Bref ("Reference Documents on Best Available Tecniques in the food, drink, and milk industries" agosto 2006) e le tecnologie applicate.

Bat	Applicazione	Note
Pulizia e asciugatura delle strutture di servizio	Applicata	La pulizia delle zone di servizio sono tutte operazioni di spezzamento . In caso di piccole fuoriuscite di mangime dai silos si provvede alla immediata rimozione .
		Lo stesso dicasi per la piazzola di carico-scarico che viene accuratamente spazzata a fine lavorazioni
Periodicità dei controlli sulla pressione di erogazione degli abbeveratoi	Applicata	
Installazione e mantenimento in efficienza dei contatori idrici in modo da avere una registrazione affidabile dei consumi	Applicata	
Manutenzione continua della rete idrica	Applicata	
Utilizzazione di sistemi antispreco	Applicata	
Separazione degli spazi riscaldati da quelli a temperatura ambiente	Applicata	
Corretta regolazione dei bruciatori e distribuzione omogenea dell'aria calda	Applicata	Le tubature sono in polietilene e quelle in acciaio zincate in gran parte interrate o interne non esposte al rischio rottura da congelamento. Il flusso interno delle tubazioni è continuo e quindi affluendo sempre dell'acqua a temperatura maggiore di zero il congelamento non è possibile
Pulizia degli ambienti e delle attrezzature con acqua ad alta pressione o con idropulitrici	Applicabile	Attualmente si effettua la Pulizia a secco
Controllo e calibrazione dei sensori termici	Applicata	
Manutenzione continua dell'impianto	Applicata	
Disposizione delle bocche di riscaldamento verso il basso	Applicata	
Ricircolazione dell'aria calda che tende a salire verso il soffitto in modo da riportarla verso il pavimento	Applicata	Presenza di ventole a basso numero di giri nei box
Riduzione al minimo delle emissione nel suolo e nell'acqua	Applicata	Con la pratica della pulizia a secco si riducono le emissioni nell'acqua e nel suolo
Esame delle caratteristiche dei terreni nel piano di spandimento	Applicata	
Rispetto di una distanza di almeno 5 metri dai corsi d'acqua	Applicata	
Adozione di tecniche atte alla riduzione degli inquinanti	Applicata	Alimentazione a fasi



Bat	Applicazione	Note	
Utilizzazione di tecniche di stabulazione a ridotta emissione di ammoniaca	Applicata	Stabulazione a terra con lettiera e ventilazione artificiale con uso di abbeveratoi antispreco	
Barriere vegetali: piantumazione presente lungo il perimetro aziendale	Applicata	alberature sempreverdi a fogliame fitto, tipo cipressi o pioppi, che fungono da barriera per le polveri, quindi anche per le molecole odorigene trasportate, oltre che una quasi totale riduzione dell'impatto visivo dell'allevamento.	
Vasche che resistano alle sollecitazioni meccaniche, termiche e alle aggressioni chimiche	Applicata		
Basamenti e pareti impermeabilizzate	Applicata	I bacini di stoccaggio delle acque di lavaggio sono tutti ricavati nel terreno e resi impermeabili mediante telone in polietilene.	
Svuotamento periodico (preferibilmente una volta anno) per ispezioni ed eventuale manutenzione	Applicata		
Miscelazione del liquame solo in occasione del prelievo per gli spandimenti	Applicata		
Utilizzazione di tecniche di spandimento a ridotto impatto ambientale	Applicata		
Interramento entro le 24 ore (palabili)	Applicata		
Isolamento di tubature esposte e istallazione di sistemi anticongelamento delle tubature.		Le tubature sono in polietilene e quelle in acciaio zincate in gran parte interrate o interne non esposte al rischio rottura da congelamento.	
		Il flusso interno delle tubazioni è continuo e quindi affluendo sempre dell'acqua a temperatura maggiore di 0°C, il congelamento non è possibile.	
Controllo della tenuta delle giunture delle tubazioni e l'assenza di fughe di calore	Non Applicabile	Non esistono tubazioni che distribuiscono calore . I sistemi d riscaldamento sono tutti a scambio diretto in aria dell'ambiente di allevamento	
Prevenzione dei fenomeni di resistenza nei sistemi di ventilazione con ispezione e pulizia dei condotti		Non esistono dei condotti, tutti i sistemi di ventilazione sono a parete e quindi non esistono rischi di fenomeni di resistenza.	
Coprire eventuali cisterne di raccolta dell'acqua	Non Applicabile		



Bat	Applicazione	Note
Ricorso il più possibile alla ventilazione naturale	Non Applicabile	La struttura fisica dei capannoni, a più piani non permettono questa opzione
Rafforzamento della coibentazione del pavimento dove la falda freatica è molto alta	Non Applicabile	Non presa in considerazione in quanto la falda freatica è molto profonda – L'allevamento è in collina
Rimozione frequente degli effluenti	Non Applicabile	Nel caso di pulizia ad umido delle pavimentazioni interne o esterne, le acque di lavaggio raggiungono immediatamente il bacino di maturazione ai fini dello spandimento.
Riciclo dell'acqua chiarificata per la rimozione degli effluenti	Non Applicabile	Non si effettua lavaggio a fine ciclo ma pulizia a secco
Utilizzazione di tecniche di trattamento degli effluenti finalizzate alla riduzione degli inquinanti	Non Applicabile	Al momento non si producono effluenti liquidi
Essiccazione rapida della pollina	Non Applicabile	
Stoccaggio su piattaforma di cemento con sistema di raccolta e pozzo nero per il percolato (palabili suini)	Non Applicabile	
Stoccaggio coperto e pavimento impermeabilizzato con adeguata ventilazione (polline essiccate)	Non Applicabile	Non avviene stoccaggio della lettiera esausta ma quest'ultima viene caricata immediatamente su autocarri per essere conferita a terzi.
Copertura delle vasche	Non Applicata	
Impiego di doppie valvole per ogni bocca di scarico prelievo del liquame	Non Applicabile	Non ci sono serbatoi di presa dei liquami che possano tracimare.

Art. 11

Sono fatte salve le norme, i regolamenti comunali, le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche se non espressamente indicate nel presente atto e previste dalle normative vigenti.

Il gestore deve rispettare le vigenti normative in materia di tutela ambientale per tutti gli aspetti, le prescrizioni e le disposizioni non altrimenti regolamentate dal presente atto e dalla normativa che riguarda l'A.I.A.

Art. 12

Il presente provvedimento sostituisce ai sensi dell'art. 5 comma 14 del D.Lgs 59/05 le autorizzazioni elencate nell'Allegato II del D.Lgs 59/05;

In particolare essa sostituisce le seguenti autorizzazioni prorogate dall'Autorizzazione Avente Valore di AIA n. 21/79 del 30.10.2007:

ESTREMI ATTO ENTE		DATA	OGGETTO	
Ordinanza DF2/7	Regione Abruzzo	11/01/2002	Autorizzazione emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 12 D.P.R. 203/88	



Art. 13

Il gestore ai fini del rinnovo dell'autorizzazione è tenuto a presentare all'Autorità Competente, almeno sei mesi prima della data di scadenza della presente autorizzazione, apposita domanda ai sensi dall'art. 9 del D.Lgs 59/05

Nelle more dell'adozione del provvedimento sulla citata domanda di rinnovo, l'esercizio dell'impianto può continuare anche dopo la scadenza dell'autorizzazione, alle stesse condizioni previste dal presente atto.

Art. 14

Il provvedimento è soggetto a riesame qualora si verifichi una delle condizioni previste dall'art. 9 comma 4 del D.Lgs. 59/05.

Art. 15

L'ARTA accerta quanto previsto e programmato nella presente autorizzazione con oneri a carico del gestore ai sensi dell'art. 11 comma 3 D.Lgs 59/05 con la seguente cadenza temporale:

- biennale per le emissioni in atmosfera, il rumore ambientale e la caratterizzazione dei rifiuti
- annuale per gli scarichi idrici
- visita di controllo in esercizio annuale nel corso della quale deve essere verificato l'uso efficiente dell'energia.

Il controllo effettuato dall'ARTA sostituisce l'autocontrollo periodico, per i parametri autorizzati, prescritto nel Piano di Monitoraggio e controllo approvato dalla presente Autorizzazione ed è a carico del Gestore; ad ogni modo il numero dei controlli effettuati durante l'anno resta invariato.

Inoltre con cadenza annuale sarà effettuata dall'ARTA congiuntamente all'ARSSA la verifica della congruenza del PUA con quanto prescritto dall'AIA e con le disposizioni vigenti.

La Regione, ove acquisisca informazioni da autorità preposte alla vigilanza e controllo di situazioni di non conformità rispetto a quanto indicato nel presente provvedimento di autorizzazione, procederà secondo quanto stabilito nell'atto stesso o nelle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale o regionale.

Art. 16

Il gestore, ove non avesse già provveduto, è tenuto a versare il conguaglio delle spese istruttorie secondo quanto previsto dal DM 24/04/08 e pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 222 del 22/09/08 così come recepito con DGR n.1154 del 27/11/08 e DGR n.34 del 14.02.2009, fornendo altresì riscontro del versamento secondo le modalità in essa previste .

Art. 17

- a) Il presente provvedimento viene trasmesso alla Società Agricola Valle dei Pini s.r.l. di seguito denominata Gestore, con sede legale in strada provinciale n. 22 del Comune di Mosciano S. Angelo (TE), nella persona del Legale Rappresentante pro-tempore;
- b) Il Responsabile del Procedimento mette a disposizione per la consultazione da parte del pubblico, copia del presente provvedimento e copia degli esiti dei controlli analitici delle emissioni, presso l'Ufficio Attività Tecniche Ecologiche del Servizio "Politica Energetica, Qualità dell'Aria, Inquinamento Acustico ed Elettromagnetico, Rischio Ambientale, SINA"/

- della Direzione Parchi, Territorio, Ambiente, Energia con sede in Pescara, Via Passolanciano n. 75, come da art. 5 comma 15 e art. 11 comma 8 del D.Lgs. 59/05;
- c) Il Responsabile del Procedimento trasmette copia conforme del presente provvedimento ai soggetti coinvolti nel procedimento autorizzatorio e al BURA per la pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo, relativamente all'oggetto e ai punti 1 e 2 del dispositivo del presente provvedimento;

Contro il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro sessanta giorni o ricorso straordinario al Capo dello Stato entro centoventi giorni dal rilascio del presente provvedimento.

L'ESTENSOR

(Renzo Ifide)

L'AUTORITA' COMPETENTE

Arch. Antonio Sorgi)

IL RESPONSABILE DEL **PROCEDIMENTO**

(Dott.ssa Iris Flacoo)

Firma e data per ricevuta della presente Autorizzazione Integrata Ambientale da parte del Legale Rappresentante pro-tempore o suo delegato:

3/03/04 Smill