

Allevamenti e Scenari

r_emiro.Giunta - Prot. 21/05/2021.0499069.E

Dati Anagrafici

Nome Allevamento	Colombarone
CUAA	01297040337
Ragione Sociale	SOCIETA' AGRICOLA FONTANA S.S.
Codice ASL	013PC079
Attivita' IPPC	6.6 (b)
Indirizzo	Strada del Colombarone, 6
Comune	Castel San Giovanni CAP 29015
Provincia	Piacenza
Regione	Emilia-Romagna

Altre Informazioni

Note	Ipotesi nuovo insediamento Medarda 12/2020
Errori	-
Avvisi	ATTENZIONE Emissioni ammoniaca superiori a 10 t/a; necessaria dichiarazione E-PRTR ai sensi del Regolamento CE n.166/2006.

Emissioni (Capi Potenzialita' Massima)

Emissioni NH3 REF		Emissioni NH3 Situazione attuale		Riduzione NH3 rispetto a REF		Altre Emissioni	
Totali	100.638 kg/a	Totali	61.762 kg/a	Totali	38.876 kg/a	38,6 %	CH4 113.085 kg/a
Ricovero	37.704 kg/a	Ricovero	28.535 kg/a	Ricovero	9.169 kg/a	24,3 %	N2O 654 kg/a
Trattamento	0 kg/a	Trattamento	1.680 kg/a	Trattamento	-1.680 kg/a	- %	
Stoccaggio	20.612 kg/a	Stoccaggio	10.918 kg/a	Stoccaggio	9.694 kg/a	47 %	
Distribuzione effluenti	42.322 kg/a	Distribuzione effluenti	20.628 kg/a	Distribuzione effluenti	21.694 kg/a	51,3 %	

Emissioni (Capi Presenza Media)

Emissioni NH3 REF		Emissioni NH3 Situazione attuale		Riduzione NH3 rispetto a REF		Altre Emissioni	
Totali	90.993 kg/a	Totali	55.843 kg/a	Totali	35.150 kg/a	38,6 %	CH4 102.246 kg/a
Ricovero	34.090 kg/a	Ricovero	25.801 kg/a	Ricovero	8.289 kg/a	24,3 %	N2O 592 kg/a
Trattamento	0 kg/a	Trattamento	1.519 kg/a	Trattamento	-1.519 kg/a	- %	
Stoccaggio	18.636 kg/a	Stoccaggio	9.872 kg/a	Stoccaggio	8.764 kg/a	47 %	
Distribuzione effluenti	38.266 kg/a	Distribuzione effluenti	18.651 kg/a	Distribuzione effluenti	19.615 kg/a	51,3 %	

Riepilogo Emissioni

Macrocategoria	Capi	Peso Medio	Peso Vivo Totale	N Escreto	Emissioni NH3 Ricovero	BAT-AEL	BAT-AEL Esist.
Suini all'ingrasso (> 30 kg)	12.552	90,00 kg	1.129,68 t	12,896 kg/capo/a	2,27 kg/capo/a	2,60 kg/capo/a	3,60 kg/capo/a

Situazione attuale Ricovero e Alimentazione

Specie	Categoria	Capi		Peso Medio	N Escreto	Riduzione N Alim.	Tecnica Ricovero BAT n.	Emissioni NH3 Ricovero		Note
		Pot.	Med.					Rif. Peso Attuale	Rif. Peso Std.	
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00 kg/capo	143 kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11 kg/capo/a	2,11 kg/capo/a	ricovero N1
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00 kg/capo	143 kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum	2,11 kg/capo/a	2,11 kg/capo/a	ricovero N2

	kg)								system					
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero N3
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero N4
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero N5
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero N6
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero N7
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	1.074	971	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero N8
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	902	815	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero N9
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	220	199	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 1 - PTF o PPF con vacuum system	2,11	kg/capo/a	2,11	kg/capo/a	ricovero C15
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	814	736	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 0 - REF: PTF o PPF con fossa	2,82	kg/capo/a	2,82	kg/capo/a	ricovero C12
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	598	541	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 0 - REF: PTF o PPF con fossa	2,82	kg/capo/a	2,82	kg/capo/a	ricovero C13
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	598	541	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 0 - REF: PTF o PPF con fossa	2,82	kg/capo/a	2,82	kg/capo/a	ricovero C14
Suini	Suino grasso da salumificio (31-160 kg)	828	749	90,00	kg/capo	143	kg/t p.v./a	6 %	30.a. 0 - REF: PTF o PPF con fossa	2,82	kg/capo/a	2,82	kg/capo/a	ricovero C16

Situazione attuale Effluenti e biomasse importate

Nessun dato presente.

Situazione attuale Trattamenti

Volume	100 %
Trattamento	Digestione anaerobica+separazione S/L media efficienza

Situazione attuale Stoccaggio

Tipologia	Volume	Tecnica BAT n.
Liquami	97 %	Liquami - 16.a.1 - riduzione rapporto superficie/volume (<0,2)
Palabili	100 %	Palabili - 14.c. - stoccare effluenti in capannone
Liquami	3 %	Liquami - rapporto superficie/volume<0,2 + copertura rigida

Situazione attuale Distribuzione effluenti

Tipologia	Volume	Tecnica BAT n.
Palabili	100 %	Palabili - incorporazione entro 12 ore
Liquami	20 %	Liquami - incorporazione entro 12 ore
Liquami	50 %	Liquami - 21.a. - liquame chiarificato; fertirrigazione
Liquami	30 %	Liquami - ceduto a terzi fuori dal centro aziendale

Sviluppato da: