

SOCIETA' AGRICOLA MANTOVANA s.r.l.
Unipersonale
Via del Rio, 400
47522 San Vittore di Cesena (FC)
c.f. e P.I. 03698280405

Spett.le
Regione Abruzzo
Direzione Parchi Territorio Ambiente
Energia
Via Passolanciano, 75
65100 PESCARA
dpc025@pec.regione.abruzzo.it

e p.c. **Spett.le ARTA**
Dip. Prov. di Chieti
Via Speciali, 52
66100 CHIETI
dist.chieti@pec.artaabruzzo.it

Spett.le
COMUNE di Gissi

66052 GISSI (CH)
comune.gissi@legalmail.it

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale Integrazione DPC 025/61 del 15/02/2021 del DPC025/128 del 12/04/2019 (già n° 86/57 del 19/03/09)
Impianto produttivo Gissi - Località La Pera (CH).
Report contenente i monitoraggi e controlli effettuati. Anno di riferimento 2022.

In allegato Report monitoraggi, come da Autorizzazione Integrata Ambientale in oggetto.

Distinti saluti
Sassi Guido

lì, 24/05/2023

Report Monitoraggi Autorizzazione Integrata Ambientale –

Periodo di riferimento: 01/01/2022 – 31/12/2022 Anno di riferimento	2022
--	-------------

Unità produttiva	GISSI
Tipologia	BROILER (polli da carne)
Comune	GISSI
Località	Località La Pera
Ragione Sociale:	SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL
Gestore	Sassi Guido
Autorizzazione AIA	Determinazione DPC 025/61 del 15/02/2021

Referente IPPC:	Scurci Marcello	
	Telefono:	0861/295226
	Fax:	0547-342222
	E-Mail:	marcello.scurci@amadori.it

1. Piano di miglioramento per il 2023

Deposito temporaneo rifiuti in cassoni scarrabili coperti

2. Cronoprogramma attività di controllo previste per il 2023

Per l'anno 2023 le attività di controllo saranno simili ai controlli effettuati nel 2022, salvo eventuali variazioni che saranno comunicate.

Tabella riassuntiva adempimenti

U.P. GISSI Comune di GISSI Località La Pera

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL

Adempimenti Piano Monitoraggio e Controllo		Frequenza Monitoraggi o	Effettuato		Esito		Eventuali Comunicazioni	
Matrice	Sigla		Si	No	Positivo	Negativo	Si	No
Suolo su cui si effettua fertirrigazione		annuale	Si		si		Non previste	
Umidità lettiera esausta		annuale	Si		si		Non previste	
Acqua di abbeveraggio		annuale	Si		si		Non previste	
Emissioni IN ATMOSFERA		annuale	Si		si		Non previste	
		annuale	Si		si			
		annuale	Si		si		Non previste	
		annuale	Si		si			
		annuale	Si					

 30807_001_Società Agricola Mantovana Srl_All.to Gissi_Acqua del lagone_RDP_SC.pdf

 30807_002_Società Agricola Mantovana Srl_All.to Gissi_Terreno agricolo_RDP_SC.pdf

 30873_001_Società Agricola Mantovana Srl_All.to Gissi_Pollina_RDP_SC.pdf

 30873_002_a_003_Società Agricola Mantovana Srl_All.to Gissi_Emissioni_RDP_SC.pdf

GISSI GISSI SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL

Adempimenti Piano Monitoraggio e Controllo		Frequenza Monitoraggi o	Effettuato		Esito		Eventuali Comunicazioni	
Matrice	Sigla		Si	No	Positivo	Negativo	Si	No
Scarichi idrici	Non ci sono scarichi idrici							
Manutenzioni previste nel PMC	Gruppo elettrogeno prova avvio	Settimanale	Si	/	x	/		No
	Gruppo elettrogeno Manutenzione preventiva	Ogni ciclo	Si	/	x	/		No
	Tenuta Linee idriche	Ogni ciclo	Si	/	x	/		No
	Corretta portata abbeveratoi	Ogni ciclo	Si	/	x	/		No
	Verifica stato telo lagoni	Ogni anno	Si	/	x	/		No
	Verifica sistema distribuzione mangime	Ogni ciclo	si	/	x	/		no
Rifiuti	Caratterizzazioni non necessarie							
Emissioni sonore	Verifica non necessaria , nessuna nuova sorgente							

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL : Allevamento GISSI

**Nessuna modifica da comunicare dopo il rilascio dell'Autorizzazione,
Nessun controllo dopo il rilascio dell'AIA**

Andamento degli indicatori ambientali (consumi specifici e fattori di emissione) rilevati dal rilascio dell'AIA.

Materie prime e dati di produzione

Tipologia capi allevati		BROILER (polli da carne)
CAPI ALLEVATI anno	capi/anno	1.556.578
CAPI ALLEVATI ciclo	capi /ciclo	259.430
CAPI AUTORIZZATI ciclo	capi /ciclo	266.400
Numero cicli	n	6
Materiali per lettiera , paglia truciolo	Ton/anno	51,30
Acquisti Mangime	Ton/anno	6.123
Acquisti carburanti	litri	4317

Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA

Riscaldamento GPL litri	GPL litri	186748
Energia termica	(M Wh/anno)	1.295,3
Carburanti e Lubrificanti	litri	4317
Acqua	mc/anno	15.544
Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i>	(M Wh/anno)	41,5
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Totale</i>	(M Wh/anno)	68,8
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Consumata per uso interno</i>	(M Wh/anno)	41,511
Energia Elettrica auto-prodotta / <i>Imnessa in rete</i>	(M Wh/anno)	27,24
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	55,8

GISSI GISSI SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL

Rifiuti emissioni ed effluenti

Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a	ton/anno	3.008,7
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno</i>	-
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno</i>	160
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno</i>	1.960
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno</i>	
CER 180203 (rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)	<i>Kg/anno</i>	
CER 170403 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno</i>	1.040
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno</i>	1.000
Emissione di CO ₂ diretta	<i>Ton/anno</i>	0,36
EMISSIONE DI AMMONIACA stimata con BAT TOOL	<i>Ton/anno</i>	11,2
EMISSIONE DI POLVERI stimata	<i>Ton/anno</i>	3,6
Emissione di Metano stimata	<i>Ton/anno</i>	9,3

Dichiarazione PRTR EFFETTUATA

GISSI GISSI SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL

FATTORI DI EMISSIONE E CONSUMI SPECIFICI

Fattore specifico e sua descrizione	u.m.	Fattori emissione e consumi specifici
Produzione specifica di lettiera esausta (effluente di allevamento palabile)	<i>Kg/capo/anno</i>	1,9
Consumo d'acqua su unità di prodotto	<i>litri/ capo</i>	10,0
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	<i>kWh/ capo</i>	0,04
ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto	<i>kWh/ capo</i>	0,832
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno/capo</i>	-
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00010
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00126
CER 170405 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00067
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno/capo</i>	
CER 180203 (rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)	<i>Kg/anno/capo</i>	
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00064
Fattore di emissione di Ammoniaca	<i>Kg/anno/posto</i>	0,043
Fattore di emissione di polveri	<i>Kg/anno/posto</i>	0,01
Fattore di emissione di metano	<i>Kg/anno/posto</i>	0,01



Dati Anagrafici

Nome Allevamento	13 GISSI PRTR 2023 _rif_22		
CUAA	-		
Ragione Sociale	SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL		
Codice ASL	-		
Attività IPPC	6.6 (a)		
Indirizzo	-		
Comune	GISSI	CAP	-
Provincia	Teramo		
Regione	Abruzzo		

Altre Informazioni

Note -

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		Emissioni Gas Serra								
Totali	70.744 kg/a	Totali	11.477 kg/a	Totali	59.267 kg/a	83,8 %	Totali	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Ricovero	21.948 kg/a	Ricovero	11.477 kg/a	Ricovero	10.471 kg/a	47,7 %	Emissioni Enteriche	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Trattamento	0 kg/a	Trattamento	0 kg/a	Trattamento	0 kg/a	- %	Gestione Effluenti	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Stoccaggio	12.164 kg/a	Stoccaggio	0 kg/a	Stoccaggio	12.164 kg/a	100 %	Distribuzione Agronomica	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Distribuzione effluenti	36.632 kg/a	Distribuzione effluenti	0 kg/a	Distribuzione effluenti	36.632 kg/a	100 %	Consumi Energnetici	-	-	-	-	-	CO2- eq	0 kg/a

Emissioni (Capi Presenza Media)

Emissioni NH3 REF		Emissioni NH3 Situazione attuale		Riduzione NH3 rispetto a REF		Emissioni Gas Serra								
Totali	68.893 kg/a	Totali	11.177 kg/a	Totali	57.716 kg/a	83,8 %	Totali	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Ricovero	21.374 kg/a	Ricovero	11.177 kg/a	Ricovero	10.197 kg/a	47,7 %	Emissioni Enteriche	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Trattamento	0 kg/a	Trattamento	0 kg/a	Trattamento	0 kg/a	- %	Gestione Effluenti	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Stoccaggio	11.846 kg/a	Stoccaggio	0 kg/a	Stoccaggio	11.846 kg/a	100 %	Distribuzione Agronomica	-	CH4	0 kg/a	N2O	0 kg/a	CO2- eq	0 kg/a
Distribuzione effluenti	35.674 kg/a	Distribuzione effluenti	0 kg/a	Distribuzione effluenti	35.674 kg/a	100 %	Consumi Energnetici	-	-	-	-	-	CO2- eq	0 kg/a

Riepilogo Emissioni

Macrocategoria	Capi	Peso Medio	Peso Vivo Totale	N Escreto	Emissioni NH3 Ricovero	BAT-AEL	BAT-AEL Esist.
Polli da carne	266.400	1,00 kg	266,40 t	0,267 kg/capo/a	0,04 kg/capo/a	0,08 kg/capo/a	-

Situazione attuale Ricovero e Alimentazione

Specie	Categoria	Capi		Peso Medio	N Escreto	Riduzione N Alim.	Tipologia Stabulazione/BAT Ricovero	Emissioni NH3 Ricovero		Note
		Pot.	Med.					Rif. Peso Attuale	Rif. Peso Std.	
Avicoli	Polli da carne	266.400	259.430	1,00 kg/capo	267 kg/t p.v./a	25 %	32.a. - ventilazione forzata + abbeveratoi antispreco	0,04 kg/capo/a	0,04 kg/capo/a	-

Indici tecnici Vacche da Latte

Nessun dato presente.

Situazione attuale Effluenti e biomasse importate

Nessun dato presente.

Situazione attuale Trattamenti

Nessun dato presente.

Situazione attuale Gestione Effluenti (per calcolo Gas Serra)

Nessun dato presente.

Situazione attuale Stoccaggio

Tipologia	Volume	Tecnica BAT n.
Palabili	100 %	Palabili - ceduto a terzi senza stoccaggio

Situazione attuale Distribuzione effluenti

Nessun dato presente.

Situazione attuale Rilasci Azotati nelle acque

Nessun dato presente.

Situazione attuale Consumi Energetici

Nessun dato presente.

Sviluppato da:

POLLI DA CARNE-----13 GISSI**DATI TECNICI**

Consistenza media	259430	n°
Peso medio acquisto	0.045	kg/capo
Peso medio vendita	2.5	kg/capo
Mortalità	3.7	%
Vuoto sanitario per ciclo	11	giorni
Consumo di mangime aziendale (da report)	23.6	kg/capo/anno

ALIMENTAZIONE PER FASI

	Durata fase giorni	Proteina grezza mangimi* %	Fosforo mangimi* %
- fase 1	11	21.75	0.53
- fase 2	8	18.89	0.42
- fase 3	8	18.31	0.38
- fase 4	22	18	0.34
- fase 5			
- fase 6			
Durata ciclo	49		

* il tenore di proteina grezza e di fosforo è espresso rispetto ad un mangime standard avente un contenuto di sostanza secca pari a 87%

RISULTATI DI BILANCIO

Fattore di riduzione azoto escreto	25.3067	%	segno + significa riduzione
Escrezione N (calcolo aziendale)	266.7619	kgN/t peso vivo	
Escrezione N polli da carne	0.2668	kgN/posto/anno	
Escrezione P polli da carne	0.1263	kgP2O5/posto/anno	

Indici tecnici

Fattore di correzione kc	5.9708	n. cicli/anno
Variatione di peso vivo	14.6583	kg/capo/anno
Indice di conversione	1.8409	kg/kg t.q.
Consumo di mangime (stima modello)	26.9845	kg/capo/anno
Consumo di mangime (calcolo aziendale)	23.6	kg/capo/anno
Fattore di correzione consumo mangime (aziendale vs modello)	0.8746	
Contenuto medio di PG mangimi	19.0378	% t.q.

Contenuto medio di N mangimi	0.0305	kg/kg t.q.
Contenuto medio di P mangimi	0.004	kg/kg t.q.

**Bilancio dell'azoto,
kg/capo/anno**

k_Nr avicoli da carne	0.03	kgN/kg carne
k_volatilizzazione	0.3	%
Consumo da modello	0.823	kgN/capo/anno
Consumo corretto su dato aziendale	0.7198	kgN/capo/anno
Ritenzione	0.4397	kgN/capo/anno
Escrezione (calcolo aziendale)	0.2801	kgN/capo/anno
N al campo (calcolo aziendale)	0.1961	kgN/capo/anno
N al campo da DM 25/02/2016 (peso medio = 1 kg)	0.25	kgN/capo/anno
Escrezione N (calcolo aziendale)	266.7619	kgN/t peso vivo
N al campo da DM 25/02/2016	250	kgN/t peso vivo
Escrezione N da DM 25/02/2016	357.1429	kgN/t peso vivo

N al campo per:

	peso	kgN/capo/anno	kgN/t peso vivo
--	------	---------------	-----------------

polli da carne 1.0 0.25 250.0

pollastre 0.8 0.23 288.0

tacchini m. 9.0 1.49 165.0

tacchini f. 4.5 0.76 168.0

faraone 0.8 0.19 240.0

**Bilancio del fosforo,
kg/capo/anno**

k_Pr avicoli da carne	0.0025	kgP/kg carne
Consumo P (calcolo aziendale)	0.0944	kg/capo/anno
Ritenzione P	0.0366	kg/capo/anno
Escrezione P	0.0578	kg/capo/anno

**Produzione aziendale di
Azoto e Fosforo al campo,
kg/anno**

Produzione N da bilancio aziendale	50874.223	kg N/anno
N al campo da DM 25/02/16	64857.5	kg N/anno
Produzione P da bilancio aziendale	14995.054	kg P/anno

Teramo 05/05/2022 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 2966**

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2022 - 2966	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	21/04/2022	21/04/2022	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	AQ Zootecnica				6 °C	
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri		
Gissi La Pera	041CH013					
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
LAGO						

ID Aliquota: 1

Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
pH	8,14	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	21/04/2022	21/04/2022	
AMMONIACA	<0,02	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	21/04/2022	21/04/2022	
NITRITI	<0,05	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	21/04/2022	21/04/2022	
NITRATI	<1	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	21/04/2022	21/04/2022	
CLORURI	73,0	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	21/04/2022	21/04/2022	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	42	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	21/04/2022	21/04/2022	

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il Laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati analitici che possono essere stati influenzati da scostamenti non conformi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza formale autorizzazione del Laboratorio. Questo Rapporto di Prova rappresenta una copia conforme del documento informatico firmato elettronicamente, secondo la normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 2966

Informazioni relative al campionamento: L'attività di campionamento è eseguita dal committente. Il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni fornite dal committente o cliente inerenti al campione così come ricevuto e sottoposto a prova.

La denominazione del campione, data di campionamento, fornitore, lotto, data di produzione, data di scadenza, allevamento (comprensivo di codice ASL), razza, età, nave, n°DDt, quantità, campionamento ed eventuali note sul campione sono fornite dal committente o cliente.

Informazione aggiuntiva: Il Laboratorio non esprime opinioni e interpretazioni. Ove riportata l'incertezza di misura estesa è stata stimata in conformità alla ISO 19036:2019 ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura di $K=2$, fornendo un livello di confidenza approssimativamente del 95%. L'incertezza tipo composta è stata assunta come uguale allo scarto tipo della riproducibilità intralaboratorio.

In casistiche rientranti nel campo di applicazione della ISO 8199:2018 e per le prove con tecnica MPN l'incertezza di misura estesa viene espressa come intervallo di confidenza approssimativamente del 95%, in questi casi sono riportati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza.

Le prove microbiologiche quantitative (ad esclusione delle prove con tecnica MPN) sono eseguite in singola replica su due diluizioni consecutive in conformità alla ISO 7218:2007/Amd 1:2013.

Qualora il campionamento comporti effettuazione di misure (es. superficie, volume, portata), il risultato analitico così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati (es. area misurata, volume di aria campionata, ecc.) espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento.

IL RESPONSABILE

PIERGIORGIO ANNIBALE



Teramo 05/05/2022 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB

LAB N° 0882 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 2958

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2022 - 2958	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	21/04/2022	21/04/2022	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	AQ Zootecnica				6 °C	
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri		
Gissi La Pera	041CH013					
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
LAGO						

ID Aliquota: 1

Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
Batteri coliformi	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	21/04/2022	22/04/2022	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	21/04/2022	22/04/2022	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	21/04/2022	23/04/2022	
Ricerca Salmonella spp. (Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000ml		AFNOR BRD 07/06-07/04	21/04/2022	22/04/2022	

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il Laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati analitici che possono essere stati influenzati da scostamenti non conformi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza formale autorizzazione del Laboratorio. Questo Rapporto di Prova rappresenta una copia conforme del documento informatico firmato elettronicamente, secondo la normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 2958

Informazioni relative al campionamento: L'attività di campionamento è eseguita dal committente e non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA. Il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni fornite dal committente o cliente inerenti al campione così come ricevuto e sottoposto a prova.

La denominazione del campione, data di campionamento, fornitore, lotto, data di produzione, data di scadenza, allevamento (comprensivo di codice ASL), razza, età, nave, n°DDt, quantità, campionamento ed eventuali note sul campione sono fornite dal committente o cliente.

La prova contrassegnata da * indica: Prova non accreditata da ACCREDIA.

Informazione aggiuntiva: Il Laboratorio non esprime opinioni, interpretazioni e giudizio di conformità e queste non sono oggetto di accreditamento ACCREDIA.

Ove riportata l'incertezza di misura estesa è stata stimata in conformità alla ISO 19036:2019 ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura di $K=2$, fornendo un livello di confidenza approssimativamente del 95%. L'incertezza tipo composta è stata assunta come uguale allo scarto tipo della riproducibilità intralaboratorio.

In casistiche rientranti nel campo di applicazione della ISO 8199:2018 e per le prove con tecnica MPN l'incertezza di misura estesa viene espressa come intervallo di confidenza approssimativamente del 95%, in questi casi sono riportati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza.

Le prove microbiologiche quantitative (ad esclusione delle prove con tecnica MPN) sono eseguite in singola replica su due diluizioni consecutive in conformità alla ISO 7218:2007/Amd 1:2013.

Qualora il campionamento comporti effettuazione di misure (es. superficie, volume, portata), il risultato analitico così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati (es. area misurata, volume di aria campionata, ecc.) espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento.

IL RESPONSABILE

PIERGIORGIO ANNIBALE



Teramo 14/09/2022 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 6018**

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2022 - 6018	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	23/08/2022	23/08/2022	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	Q.S.A.Z.				6 °C	
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri		
Gissi La Pera	041CH013					
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
Lago						

ID Aliquota: 1

Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
pH	8,05	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	23/08/2022	23/08/2022	
AMMONIACA	<0,02	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	23/08/2022	23/08/2022	
NITRITI	<0,05	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	23/08/2022	23/08/2022	
NITRATI	<1	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	23/08/2022	23/08/2022	
CLORURI	69,0	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	23/08/2022	23/08/2022	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	40	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	23/08/2022	23/08/2022	

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il Laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati analitici che possono essere stati influenzati da scostamenti non conformi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza formale autorizzazione del Laboratorio. Questo Rapporto di Prova rappresenta una copia conforme del documento informatico firmato elettronicamente, secondo la normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 6018

Informazioni relative al campionamento: L'attività di campionamento è eseguita dal committente. Il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni fornite dal committente o cliente inerenti al campione così come ricevuto e sottoposto a prova.

La denominazione del campione, data di campionamento, fornitore, lotto, data di produzione, data di scadenza, allevamento (comprensivo di codice ASL), razza, età, nave, n°DDt, quantità, campionamento ed eventuali note sul campione sono fornite dal committente o cliente.

Informazione aggiuntiva: Il Laboratorio non esprime opinioni e interpretazioni. Ove riportata l'incertezza di misura estesa è stata stimata in conformità alla ISO 19036:2019 ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura di $K=2$, fornendo un livello di confidenza approssimativamente del 95%.

In casistiche rientranti nel campo di applicazione della ISO 8199:2018 e per le prove con tecnica MPN l'incertezza di misura estesa viene espressa come intervallo di confidenza approssimativamente del 95%, in questi casi sono riportati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza.

Le prove microbiologiche quantitative (ad esclusione delle prove con tecnica MPN) sono eseguite in singola replica su due diluizioni consecutive in conformità alla ISO 7218:2007/Amd 1:2013.

Qualora il campionamento comporti effettuazione di misure (es. superficie, volume, portata), il risultato analitico così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati (es. area misurata, volume di aria campionata, ecc.) espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento.

IL RESPONSABILE

PIERGIORGIO ANNIBALE



Teramo 14/09/2022 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB

LAB N° 0882 L

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILACSignatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements**RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 6012**

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2022 - 6012	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	23/08/2022	23/08/2022	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	Q.S.A.Z.				6 °C	
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri		
Gissi La Pera	041CH013					
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
Lago						

ID Aliquota: 1**Note Aliquota:**

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
Batteri coliformi	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	23/08/2022	24/08/2022	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	23/08/2022	24/08/2022	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	23/08/2022	25/08/2022	
Ricerca Salmonella spp. (Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000ml		AFNOR BRD 07/06-07/04	23/08/2022	24/08/2022	

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il Laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati analitici che possono essere stati influenzati da scostamenti non conformi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza formale autorizzazione del Laboratorio. Questo Rapporto di Prova rappresenta una copia conforme del documento informatico firmato elettronicamente, secondo la normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 2022 - 6012

Informazioni relative al campionamento: L'attività di campionamento è eseguita dal committente e non è oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA. Il Laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni fornite dal committente o cliente inerenti al campione così come ricevuto e sottoposto a prova.

La denominazione del campione, data di campionamento, fornitore, lotto, data di produzione, data di scadenza, allevamento (comprensivo di codice ASL), razza, età, nave, n°DDt, quantità, campionamento ed eventuali note sul campione sono fornite dal committente o cliente.

La prova contrassegnata da * indica: Prova non accreditata da ACCREDIA.

Informazione aggiuntiva: Il Laboratorio non esprime opinioni, interpretazioni e giudizio di conformità e queste non sono oggetto di accREDITAMENTO ACCREDIA.

Ove riportata l'incertezza di misura estesa è stata stimata in conformità alla ISO 19036:2019 ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura di $K=2$, fornendo un livello di confidenza approssimativamente del 95%.

In casistiche rientranti nel campo di applicazione della ISO 8199:2018 e per le prove con tecnica MPN l'incertezza di misura estesa viene espressa come intervallo di confidenza approssimativamente del 95%, in questi casi sono riportati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza.

Le prove microbiologiche quantitative (ad esclusione delle prove con tecnica MPN) sono eseguite in singola replica su due diluizioni consecutive in conformità alla ISO 7218:2007/Amd 1:2013.

Qualora il campionamento comporti effettuazione di misure (es. superficie, volume, portata), il risultato analitico così come espresso, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati (es. area misurata, volume di aria campionata, ecc.) espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento.

IL RESPONSABILE

PIERGIORGIO ANNIBALE





LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
Sede Legale: Viale dello Splendore, 25 - 64021 Giulianova (TE)
Sede Operativa:
Via Cristoforo Colombo, 2/A - Zona Industriale
64027 SANT'OMERO (TE)
Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 359958
info@pandasrl.it www.pandasrl.it

Rapporto di prova n°: **30807-001**

Descrizione: **Acque del Lagone dell'allevamento di Gissi**
Accettazione: **30807**
Data Prelievo: **02-nov-22**
Data Arrivo Camp.: **02-nov-22** Data Inizio Prova: **02-nov-22**
Data Rapp. Prova: **04-nov-22** Data Fine Prova: **04-nov-22**

Spettabile:
SOCIETÀ AGRICOLA MANTOVANA S.R.L.
Via del Rio n° 400
47522 SAN VITTORE di CESENA (FC)

Produttore: **ALLEVAMENTO di GISSI**
Tipo Prove: **Liquami ed Effluenti di Allevamento**
Rif.Legge/Autoriz.: **//**
Prelevatore: **Resp. del campionamento a cura del committente**
Mod.Campionam.: **(O) rif. APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min	Lim.Max
pH	unità	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,8	± 0,2	--	--
Azoto TKN	mg/L	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	1,71	± 0,29	--	--
Fosforo Totale	mg/L	MI 0004 REV.01 2019	0,11	± 0,01	--	--

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marino Di Remigio



n.a. = non applicabile

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti provati/campionati. Il laboratorio declina la responsabilità per i dati forniti dal cliente quando questi influenzano i risultati delle prove. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. U.M.= unità di misura. L.Min.= limite minimo. L.Max.=limite massimo. Per le prove chimiche i risultati sono caratterizzati da una incertezza estesa stimata con un fattore di copertura k=2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un livello di fiducia del 95%. Per le prove microbiologiche al valore del risultato viene associata una incertezza estesa con fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di confidenza del 95%. I valori riportati con il simbolo "<" corrispondono al limite di quantificazione. La conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, tiene conto dell'incertezza e del recupero. Se esso, corretto per il recupero ove applicabile e sottratto/aggiunto dell'incertezza, è fuori dal limite di legge/riferimento è dichiarato non conforme. In tutti gli altri casi il risultato viene dichiarato conforme.Per le acque destinate al consumo umano, la conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, non tiene conto dell'incertezza estesa come previsto dal D.Lgs. 31/2001 s.m.i.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Sede Legale: Viale dello Splendore, 25 - 64021 Giulianova (TE)

Sede Operativa:

Via Cristoforo Colombo, 2/A - Zona Industriale

64027 SANT'OMERO (TE)

Tel.: 0861 818058

Fax: 0861 359958

info@pandasrl.it

www.pandasrl.it

Rapporto di prova n°: **30807-002**Descrizione: **(O) Terreno agricolo su cui si applica la fertirrigazione prelevato presso l'allevamento di Gissi**Accettazione: **30807**Data Prelievo: **02-nov-22**Data Arrivo Camp.: **02-nov-22**Data Inizio Prova: **02-nov-22**Data Rapp. Prova: **10-nov-22**Data Fine Prova: **09-nov-22**

Spettabile:

SOCIETÀ AGRICOLA MANTOVANA S.R.L.

Via del Rio n° 400

47522 SAN VITTORE di CESENA (FC)

Produttore: **ALLEVAMENTO di GISSI**Tipo Prove: **Suoli**Rif. Legge/Autoriz.: **//**Prelevatore: **Resp. del campionamento a cura del committente**Mod. Campionam.: **(O) rif. DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met I.1****(O) Dati comunicati dal committente****(O)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min	Lim.Max
pH	unità	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met. III.1	7,4	± 0,1	--	--
Terra Fine (frazione granulometrica <2 mm)	g/Kg	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1	875	± 28	--	--
Scheletro (frazione granulometrica >2 mm)	g/Kg	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1	125	± 4	--	--
Indice SAR	--	Calcolo	0,51	± 0,03	--	--
Calcio	mg/Kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	112365	± 15731	--	--
Sodio	mg/Kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	446,0	± 53,5	--	--
Magnesio	mg/Kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	1299	± 195	--	--
Fosforo Totale	mg/Kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	3052,0	± 335,7	--	--
Potassio	mg/Kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	12683,0	± 1648,8	--	--
Azoto TKN	% s.s.	CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985	0,45	± 0,07	--	--

n.a. = non applicabile

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti provati/campionati. Il laboratorio declina la responsabilità per i dati forniti dal cliente quando questi influenzano i risultati delle prove. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. U.M.= unità di misura. L.Min.= limite minimo. L.Max.=limite massimo. Per le prove chimiche i risultati sono caratterizzati da una incertezza estesa stimata con un fattore di copertura k=2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un livello di fiducia del 95%. Per le prove microbiologiche al valore del risultato viene associata una incertezza estesa con fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di confidenza del 95%. I valori riportati con il simbolo "<" corrispondono al limite di quantificazione. La conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, tiene conto dell'incertezza e del recupero. Se esso, corretto per il recupero ove applicabile e sottratto/aggiunto dell'incertezza, è fuori dal limite di legge/riferimento è dichiarato non conforme. In tutti gli altri casi il risultato viene dichiarato conforme. Per le acque destinate al consumo umano, la conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, non tiene conto dell'incertezza estesa come previsto dal D.Lgs. 31/2001 s.m.i.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Sede Legale: Viale dello Splendore, 25 - 64021 Giulianova (TE)

Sede Operativa:

Via Cristoforo Colombo, 2/A - Zona Industriale

64027 SANT'OMERO (TE)

Tel.: 0861 818058

Fax: 0861 359958

info@pandasrl.it

www.pandasrl.it

Segue Rapporto di prova n°:

30807-002

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min	Lim.Max
-------	-----	--------	-----------	------------	---------	---------



Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Mariano Di Remigio

n.a. = non applicabile

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti provati/campionati. Il laboratorio declina la responsabilità per i dati forniti dal cliente quando questi influenzano i risultati delle prove. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. U.M.= unità di misura. L.Min.= limite minimo. L.Max.=limite massimo. Per le prove chimiche i risultati sono caratterizzati da una incertezza estesa stimata con un fattore di copertura $k=2$ che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un livello di fiducia del 95%. Per le prove microbiologiche al valore del risultato viene associata una incertezza estesa con fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di confidenza del 95%. I valori riportati con il simbolo "<" corrispondono al limite di quantificazione. La conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, tiene conto dell'incertezze e del recupero. Se esso, corretto per il recupero ove applicabile e sottratto/aggiunto dell'incertezza, è fuori dal limite di legge/riferimento è dichiarato non conforme. In tutti gli altri casi il risultato viene dichiarato conforme. Per le acque destinate al consumo umano, la conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, non tiene conto dell'incertezza estesa come previsto dal D.Lgs. 31/2001 s.m.i.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
Sede Legale: Viale dello Splendore, 25 - 64021 Giulianova (TE)
Sede Operativa:
Via Cristoforo Colombo, 2/A - Zona Industriale
64027 SANT'OMERO (TE)
Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 359958
info@pandasrl.it www.pandasrl.it

Rapporto di prova n°: **30873-001**

Descrizione: **Lettieria avicola in Truciolo (fine ciclo) dell'allevamento di Gissi**
Accettazione: **30873**
Data Prelievo: **05-dic-22**
Data Arrivo Camp.: **05-dic-22** Data Inizio Prova: **05-dic-22**
Data Rapp. Prova: **14-gen-23** Data Fine Prova: **14-gen-23**

Spettabile:
SOCIETÀ AGRICOLA MANTOVANA S.R.L.
Via del Rio n° 400
47522 SAN VITTORE di CESENA (FC)

Produttore: **ALLEVAMENTO di GISSI**
Tipo Prove: **Letami**
Rif.Legge/Autoriz.: **//**
Prelevatore: **Resp. del campionamento a cura del committente**
Mod.Campionam.: ***rif UNI 10802:2013**

Verbale di prelievo del 02-lug-2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min	Lim.Max
Umidità	%	CNR IRSA 2 Q.64 Vol 2 1984	21,1	± 1,8	--	--
Residuo Secco a 105°C	%	CNR IRSA 2 Q.64 Vol 2 1984	78,9	± 6,5	--	--
Azoto TKN SS	% s.s.	CNR IRSA 6 Q.64 Vol 3 1985	2,74	± 0,41	1,5	--
Azoto TKN TQ	% t.q.	Calcolo	2,16	± 0,11	--	--
Fosforo Totale	% s.s.	UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	0,69	± 0,08	0,4	--

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Marino Di Remigio



n.a. = non applicabile

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti provati/campionati. Il laboratorio declina la responsabilità per i dati forniti dal cliente quando questi influenzano i risultati delle prove. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. U.M.= unità di misura. L.Min.= limite minimo. L.Max.=limite massimo. Per le prove chimiche i risultati sono caratterizzati da una incertezza estesa stimata con un fattore di copertura k=2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un livello di fiducia del 95%. Per le prove microbiologiche al valore del risultato viene associata una incertezza estesa con fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di confidenza del 95%. I valori riportati con il simbolo "<" corrispondono al limite di quantificazione. La conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, tiene conto dell'incertezze e del recupero. Se esso, corretto per il recupero ove applicabile e sottratto/aggiunto dell'incertezza, è fuori dal limite di legge/riferimento è dichiarato non conforme. In tutti gli altri casi il risultato viene dichiarato conforme. Per le acque destinate al consumo umano, la conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, non tiene conto dell'incertezza estesa come previsto dal D.Lgs. 31/2001 s.m.i.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
Sede Legale: Viale dello Splendore, 25 - 64021 Giulianova (TE)
Sede Operativa:
Via Cristoforo Colombo, 2/A - Zona Industriale
64027 SANT'OMERO (TE)
Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 359958
info@pandasrl.it www.pandasrl.it

Rapporto di prova n°: **30873-002**

Descrizione: **Campionamento dell'aria di emissione all'interno del box dell'allevamento in prossimità delle ventole di estrazione d'aria - Allevamento di Gissi**

Accettazione: **30873**

Data Prelievo: **05-dic-22**

Data Arrivo Camp.: **05-dic-22** Data Inizio Prova: **05-dic-22**

Data Rapp. Prova: **06-dic-22** Data Fine Prova: **06-dic-22**

Spettabile:
SOCIETÀ AGRICOLA MANTOVANA S.R.L.
Via del Rio n° 400
47522 SAN VITTORE di CESENA (FC)

Produttore: **ALLEVAMENTO di GISSI**

Tipo Prove: **Ambiente di lavoro**

Rif.Legge/Autoriz.: **//**

Luogo Prelievo: **Cap. n.1.1 - box lato Sud**

Prelevatore: **ns. personale del laboratorio**

Mod.Campionam.: ***Postazione Fissa**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min	Lim.Max
Polveri Inalabili	mg/mc	M.U. 1998:13	0,8	± 0,2	--	--
Ammoniaca (NH3)	mg/mc	M.U. 268:78	2,9	± 0,5	--	--



n.a. = non applicabile

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto/prelevato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. U.M.= unità di misura. L.Min.= limite minimo. L.Max.=limite massimo. Per le prove chimiche i risultati sono caratterizzati da una incertezza estesa stimata con un fattore di copertura k=2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un livello di fiducia del 95%. Per le prove microbiologiche al valore del risultato viene associata una incertezza estesa con fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di confidenza del 95%. I valori riportati con il simbolo "<" corrispondono al limite di quantificazione. La conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, tiene conto dell'incertezza e del recupero. Se esso, corretto per il recupero ove applicabile e sottratto/aggiunto dell'incertezza, è fuori dal limite di legge/riferimento è dichiarato non conforme. In tutti gli altri casi il risultato viene dichiarato conforme. Per le acque destinate al consumo umano, la conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, non tiene conto dell'incertezza estesa come previsto dal D.Lgs. 31/2001 s.m.i.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
Sede Legale: Viale dello Splendore, 25 - 64021 Giulianova (TE)
Sede Operativa:
Via Cristoforo Colombo, 2/A - Zona Industriale
64027 SANT'OMERO (TE)
Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 359958
info@pandasrl.it www.pandasrl.it

Rapporto di prova n°: **30873-003**

Descrizione: **Campionamento dell'aria di emissione all'interno del box dell'allevamento in prossimità delle ventole di estrazione d'aria - Allevamento di Gissi**

Accettazione: **30873**

Data Prelievo: **05-dic-22**

Data Arrivo Camp.: **05-dic-22** Data Inizio Prova: **05-dic-22**

Data Rapp. Prova: **06-dic-22** Data Fine Prova: **06-dic-22**

Spettabile:
SOCIETÀ AGRICOLA MANTOVANA S.R.L.
Via del Rio n° 400
47522 SAN VITTORE di CESENA (FC)

Produttore: **ALLEVAMENTO di GISSI**

Tipo Prove: **Ambiente di lavoro**

Rif.Legge/Autoriz.: **//**

Luogo Prelievo: **Cap. n.1.3 - box lato Ovest**

Prelevatore: **ns. personale del laboratorio**

Mod.Campionam.: ***Postazione Fissa**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min	Lim.Max
Polveri Inalabili	mg/mc	M.U. 1998:13	1,6	± 0,3	--	--
Ammoniaca (NH3)	mg/mc	M.U. 268:78	3,0	± 0,6	--	--

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Marino Di Remigio



n.a. = non applicabile

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto/prelevato. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. U.M.= unità di misura. L.Min.= limite minimo. L.Max.=limite massimo. Per le prove chimiche i risultati sono caratterizzati da una incertezza estesa stimata con un fattore di copertura k=2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un livello di fiducia del 95%. Per le prove microbiologiche al valore del risultato viene associata una incertezza estesa con fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di confidenza del 95%. I valori riportati con il simbolo "<" corrispondono al limite di quantificazione. La conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, tiene conto dell'incertezza e del recupero. Se esso, corretto per il recupero ove applicabile e sottratto/aggiunto dell'incertezza, è fuori dal limite di legge/riferimento è dichiarato non conforme. In tutti gli altri casi il risultato viene dichiarato conforme. Per le acque destinate al consumo umano, la conformità del risultato, rispetto alla tolleranza di legge, non tiene conto dell'incertezza estesa come previsto dal D.Lgs. 31/2001 s.m.i.

Giorno Comp	Centro Controllo DESI	Conto DESC	Articolo ACQ DESC	UM	Qta
10/02/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Trimethosulfa orale 10 lt	0	0,00
31/03/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	0	0,00
31/05/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Nuovo GR kg 5	0	0,00
20/05/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	0	0,00
21/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	50,00
21/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	80,00
21/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	100,00
10/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	800,00
24/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Amoxifarma 80% gr.1430	NR	24,00
27/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	20,00
28/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Fitoclò	LT	5,00
28/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Protozoan tanica kg. 10	LT	40,00
28/01/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Amoxifarma 80% gr.1430	NR	15,00
01/02/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Trimethosulfa orale 10 lt	NR	3,00
04/02/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	100,00
02/03/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	120,00
23/03/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	NR	6,00
01/04/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	50,00
01/04/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	50,00
01/04/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	60,00
17/03/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	800,00
14/04/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	40,00
12/05/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	NR	4,00
27/05/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	40,00
27/05/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Nuovo GR kg 5	NR	1,00
03/06/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	80,00
03/06/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	100,00
16/06/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	100,00
10/06/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	800,00
29/06/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	50,00
25/08/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	800,00
26/09/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	NR	3,00
26/10/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	40,00
15/11/2022	Gissi La Pera	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	100,00
06/12/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	80,00
14/12/2022	Gissi La Pera	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	800,00