

**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 Teramo**  
**P.zza Martiri Pennesi,29**  
**64100 TERAMO**  
*dist.teramo@pec.artaabruzzo.it*

**Spett.le**  
**COMUNE di Montorio al Vomano**  
**64046 MONTORIO al VOMANO**  
**(TE)**  
*postacert@pec.comune.montorio.te.it.*

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale Integrazione DPC 025/55 del 15/02/2021 al DPC025/128 del 12/04/2019 (già n° 98/61 del 27/03/09).  
Impianto produttivo Montorio - località Leognano.  
Report contenente i monitoraggi e controlli effettuati. Anno di riferimento 2020.

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

Distinti saluti  
Sassi Guido

  
SOCIETA' AGRICOLA MANTOVANA S.R.L.  
Unipersonale  
Via del Rio, 400  
47522 S. Vittore di Cesena (FC)  
C.F. / P. Iva 03698280405

li,

25 MAG 2021

## Autorizzazione Integrata Ambientale – IPPC

**Report Monitoraggi**  
**Periodo di riferimento: 01/01/2020 – 31/12/2020**

### Settore Allevamenti

Ragione Sociale:	<b>Società Agricola Mantovana srl Unipersonale</b>
Stabilimento:	<b>Allevamento Montorio</b>
Indirizzo impianto:	<b>località Bivio Legnano – Montorio (TE)</b>
Attività:	<b>allevamento avicolo</b>
Autorizzazione Integrata Ambientale	Determinazione n° <b>98/61</b> del <b>27/03/2009</b> Rilasciata da <b>Regione Abruzzo (PE)</b>
Voltura di AIA n°	Determinazione DPC025/128 _ del _12/04/2019__
Integrazione AIA	Determinazione DPC 025/55 del 15/02/2021

Gestore dell’Impianto	<b>Sassi Guido</b>	
Referente IPPC:	<b>Scurci Marcello</b>	
	Telefono:	<b>0861/295226</b>
	Fax:	<b>0547-342222</b>
	E-Mail:	<b>marcello.scurci@amadori.it</b>

### 1. Piano di miglioramento per il 2021

#### Miglioramento biosicurezza

Miglioramento biosicurezza allevamento, con disinfezione automezzi all’ingresso.

### 2. Cronoprogramma attività di controllo previste per il 2021

- Per l’anno 2021 le attività di controllo saranno simili ai controlli effettuati nel 2020, salvo eventuali variazioni che saranno comunicate tempestivamente.

Anno di riferimento		<b>2020</b>
Allevamento:	<b>MONTORIO</b>	
Unità produttiva	<b>MONTORIO AL VOMANO</b>	
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>	

### Tabella riassuntiva adempimenti

Adempimenti Piano Monitoraggio e Controllo		Frequenza Monitoraggi o	Effettuato		Esito		Eventuali Comunicazioni	
Matrice	Sigla		Si	No	Positivo	Negativo	Si	No
Emissioni IN ATMOSFERA		annuale	Si	/	si	/	Non previste	/
		annuale	Si	/	si	/		/
		annuale	Si	/	si	/	Non previste	/
		annuale	Si	/	si	/		/
		annuale	Si	/	si	/		/
		annuale	Si	/	si	/		/
		annuale	Si	/	si	/		/
		annuale	Si	/	si	/		/
		annuale	Si	/	si	/		/
		annuale	Si	/	si	/		/
Vedi tabella emissioni								

RDP	Data_campionamento	Capanno ne_impia nto	Portata_ normaliz zata	Concentrazi one_NH3	Concentrazio ne_Polveri
29457-002	1-lug-20	1.1	27484	1,9	2,4
29457-003	1-lug-20	1.1	26464	2,2	3,1
29457-004	1-lug-20	1.2	27740	2,7	2,6
29457-005	1-lug-20	1.2	27475	1,8	2,7

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL -- R.L. SASSI GUIDO:

Allevamento MONTORIO MONTORIO AL VOMANO

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	/		/		no
Rifiuti	Caratterizzazioni non necessarie							
Emissioni sonore	Verifica non necessaria , nessuna nuova sorgente							

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO: Allevamento MONTORIO MONTORIO AL VOMANO

**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		<b>BROILER</b>
CAPI ALLEVATI anno	capi/anno	<b>1.141.613</b>
CAPI ALLEVATI ciclo	capi /ciclo	<b>228.323</b>
CAPI AUTORIZZATI ciclo	capi /ciclo	<b>306.000</b>
Numero cicli	n	<b>5</b>
Materiali per lettiera , paglia truciolo	Ton/anno	<b>136,50</b>
Acquisti Mangime	Ton/anno	<b>5050,8</b>

### **Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA**

Riscaldamento GPL	ton/a	<b>83,63</b>
Energia termica	(M Wh/anno)	<b>1.068,6</b>
Carburanti e Lubrificanti	litri	<b>4500</b>
Acqua	mc/anno	<b>15.850</b>
Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i>	(M Wh/anno)	<b>270,4</b>
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Totale</i>	(M Wh/anno)	
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Consumata per uso interno</i>	(M Wh/anno)	
Energia Elettrica auto-prodotta / <i>Immessa in rete</i>	(M Wh/anno)	
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	<b>270,4</b>

Allevamento : **MONTORIO** MONTORIO AL VOMANO

### Rifiuti emissioni ed effluenti

Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a	ton/anno	<b>1899,7</b>
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno</i>	
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno</i>	<b>40</b>
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno</i>	<b>9.640</b>
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>	
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno</i>	<b>1.000</b>
Emissione di CO <sub>2</sub> diretta e indiretta	<i>Ton/anno</i>	<b>0,3</b>
EMISSIONE DI AMMONIACA stimata	<i>Ton/anno</i>	<b>13,7</b>
EMISSIONE DI POLVERI stimata	<i>Ton/anno</i>	<b>7,5</b>
Emissione di Metano stimata	<i>Ton/anno</i>	<b>4,1</b>

## FATTORI DI EMISSIONE E CONSUMI SPECIFICI

<b>Fattore specifico e sua descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>Fattori emissione e consumi specifici</b>
Produzione specifica di lettiera esausta (effluente di allevamento palabile)	<i>Kg/capo/anno</i>	<b>1,7</b>
Consumo d'acqua su unità di prodotto	<i>litri/capo</i>	<b>13,9</b>
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	<b>0,24</b>
ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	<b>0,936</b>
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno/capo</i>	
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno/capo</i>	<b>0,00004</b>
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno/capo</i>	<b>0,0084</b>
CER 170405 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno/capo</i>	
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>	<b>0,0009</b>
Fattore di emissione di Ammoniaca	<i>Kg/anno/posto</i>	<b>0,060</b>
Fattore di emissione di polveri	<i>Kg/anno/posto</i>	<b>0,03</b>
Fattore di emissione di metano	<i>Kg/anno/posto</i>	<b>0,02</b>

		Anno di riferimento	<b>2020</b>
Allevamento:	<b>MONTORIO</b>		
Unità produttiva	<b>MONTORIO AL VOMANO</b>		
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>		

### Tabella degli andamenti indici significativi degli ultimi ANNI

		<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
CAPI ALLEVATI x ciclo	capi /ciclo	<b>69.898</b>	<b>69.313</b>	<b>249.599</b>	<b>228.323</b>
Numero cicli	n	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
Acqua	mc/anno	<b>15.030</b>	<b>12.641</b>	<b>18.389</b>	<b>15.850</b>
Consumo d'acqua su unità di prodotto	litri/capo	<b>107,5</b>	<b>91,2</b>	<b>14,7</b>	<b>13,9</b>
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	<b>435,0</b>	<b>385,9</b>	<b>270,4</b>	<b>270,4</b>
Energia ELETTRICA consumata per unità di prodotto	kWh/capo	<b>3,11</b>	<b>2,78</b>	<b>0,22</b>	<b>0,24</b>
Lettiera esausta prodotta	Ton/anno	<b>2.912</b>	<b>2.840</b>	<b>2.236</b>	<b>1.900</b>
Produzione specifica di lettiera esausta (effluente di allevamento palabile)	Kg/capo/anno	<b>20,8</b>	<b>20,5</b>	<b>1,8</b>	<b>1,7</b>

\*Cicli con allevamento di tacchini

Attuazione Piano miglioramento nel corso del 2020:

Completamento impianto fotovoltaico Interventi : **COMPLETATI**



Q dettaglio

centrocontrollo	contod	articolo	quantità	um
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	60	LT
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	800	KG
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Ox virin fusti 20 kg	40	KG
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	60	LT
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Ox virin fusti 20 kg	40	KG
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	60	LT
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Ox virin fusti 20 kg	40	KG
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	6	NR
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Virocid lt.20	20	LT
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Acqua clean 10 lt.	60	LT
Montorio	Acquisti Disinfettanti	Formaldeide 24%	800	KG
Montorio	Acquisti Medicinali	Action plus lt10	60	KG
Montorio	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	50	LT
Montorio	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	20	LT
Montorio	Acquisti Medicinali	Amoxifarma 80% gr.1430	5	NR
Montorio	Acquisti Medicinali	Fitoclo	50	LT
Montorio	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	50	LT
Montorio	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	50	LT
Montorio	Acquisti Medicinali	Action plus lt10	60	KG
Montorio	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	50	LT
Montorio	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	60	LT
Montorio	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	50	LT

**Gesco s.c.a. Gesco Società Cooperativa Agricola**

Società Cooperativa Agricola Sede Operativa : Strada Provinciale 22 - 64023 Mosciano S. Angelo (TE)

Teramo 03/08/2020 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**  
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 3549**

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2020 - 3549	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	08/06/2020	08/06/2020	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Commitente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	AQ Zootecnica				5 °C	
Allevamento	Montorio	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri	
		028TEV01				
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
POZZO						

ID Aliquota: 1

Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
pH	7,46	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	08/06/2020	08/06/2020	
AMMONIACA	0,000	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	08/06/2020	08/06/2020	
NITRITI	0,420	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	08/06/2020	08/06/2020	
NITRATI	2,39	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	08/06/2020	08/06/2020	
CLORURI	83,6	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	08/06/2020	08/06/2020	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	28	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	08/06/2020	08/06/2020	

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

Rif. campione: 3549

DA 057 Rev. 10 del 03/07/2020

Pagina 1 di 2

**GESCO s.c.a. Gesco Società Cooperativa Agricola**

Società Cooperativa Agricola Sede Operativa : Strada Provinciale 22 - 64023 Mosciano S. Angelo (TE)

Teramo 03/08/2020 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**  
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 3549**

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

PIERGIOGIO ANNIBALE



Fine rapporto di prova

Rif. campione: 3549

DA 057 Rev. 10 del 03/07/2020

Pagina 2 di 2

**Gesco s.c.a. Gesco Società Cooperativa Agricola**

Società Cooperativa Agricola Sede Operativa : Strada Provinciale 22 - 64023 Mosciano S. Angelo (TE)

Teramo 13/12/2020 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**  
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 7525**

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2020 - 7525	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	18/11/2020	18/11/2020	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	AQ Zootecnica				5 °C	
Allevamento	Montorio	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri	
		028TEV01				
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
POZZO						

ID Aliquota: 2

Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
pH	7,57	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	18/11/2020	18/11/2020	
AMMONIACA	0,150	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	18/11/2020	18/11/2020	
NITRITI	0,000	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	18/11/2020	18/11/2020	
NITRATI	1,57	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	18/11/2020	18/11/2020	
CLORURI	65,5	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	18/11/2020	18/11/2020	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	16	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	18/11/2020	18/11/2020	

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

Rif. campione: 7525

DA 057 Rev. 10 del 03/07/2020

Pagina 1 di 2

**GESCO S.C.A. Gesco Società Cooperativa Agricola**

Società Cooperativa Agricola Sede Operativa : Strada Provinciale 22 - 64023 Mosciano S. Angelo (TE)

Teramo 13/12/2020 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**  
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 7525**

<p><b>Informazioni relative al campionamento:</b> 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.</p> <p><b>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.</b></p> <p><b>Informazione aggiuntiva:</b> 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.</p> <p><b>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.</b></p> <p><b>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.</b></p> <p><b>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.</b></p>
--

IL RESPONSABILE

PIERGIORGIO ANNIBALE



Fine rapporto di prova

Rif. campione: 7525

DA 057 Rev. 10 del 03/07/2020

Pagina 2 di 2

**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 7531**

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2020 - 7531	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	18/11/2020	18/11/2020	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	AQ Zootecnica				4 °C	
Allevamento	Montorio	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri	
		028TEV01				
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
POZZO						

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	18/11/2020	19/11/2020	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	18/11/2020	19/11/2020	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	18/11/2020	20/11/2020	
Ricerca Salmonella spp. (Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000 ml		PO 25 rev.5: 2020	18/11/2020	19/11/2020	

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° 2020 - 7531**

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 giudizi 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

*[Firma]*



LAB N° 0892 L  
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 3641**

N° Campione <b>2020 - 3641</b>	Tipo Campione <b>ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO</b>	Data accettazione <b>10/06/2020</b>	Data campionamento <b>10/06/2020</b>	Richiedente <b>Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo</b>		
Fornitore		Committente <b>AQ Zootecnica</b>	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura <b>5°C</b>
Allevamento <b>Montorio</b>		Codice ASL <b>028TEV01</b>	Razza	Età	N° stieri	
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento <b>TECNICO DI ALLEVAMENTO</b>		
Note sul campione <b>POZZO</b>						

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	10/06/2020	11/06/2020	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	10/06/2020	11/06/2020	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	10/06/2020	12/06/2020	
Ricerca Salmonella spp.(Real Time PCR)	Assenza	Presenza/Assenza in 1000ml		PO 25 Rev.3:2019	10/06/2020	11/06/2020	

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



LAB N° 0892 L  
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 3641**

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°DDI, quantità, campionamento ed eventuali note sul campione sono fornite dal committente o cliente.

Le prove contrassegnate da \* non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA.

Informazione aggiuntiva: Il Laboratorio non esprime opinioni e interpretazioni 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.

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