

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 Sant'Egidio alla Vibrata
64016 SANT'EGIDIO ALLA V.TA (TE)
pcertificata@pec.comune.santegidioallavibrata.te.it

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale DPC025/302 del 11/11/2020
Impianto produttivo Sant'Egidio.
Report contenente i monitoraggi e controlli effettuati. Anno di riferimento 2021.

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

Distinti saluti
Sassi Guido



li, 17 MAG 2022

Autorizzazione Integrata Ambientale – IPPC

Report Monitoraggi
Periodo di riferimento: 01/01/2021 – 31/12/2021

Settore Allevamenti

Ragione Sociale:	Società Agricola Mantovana srl Unipersonale
Stabilimento:	Allevamento S. Egidio
Indirizzo impianto:	località Faraone – Sant'Egidio alla Vibrata (TE)
Attività:	allevamento polli ingrasso
Autorizzazione Integrata Ambientale	Determinazione n° DPC025/302 del 11/11/2020 Rilasciata da _____ Regione Abruzzo (PE) _____

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

1. Piano di miglioramento per il 2022

Rispetto al periodo precedente non ci saranno variazioni.

2. Cronoprogramma attività di controllo previste per il 2022

- Per l'anno 2022 le attività di controllo saranno simili ai controlli effettuati nel 2021, salvo eventuali variazioni che saranno comunicate tempestivamente.

		Anno di riferimento	2021
Allevamento:	S. EGIDIO		
Unità produttiva	SANT'EGIDIO ALLA V.TA		
Gestore	SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO		

Tabella riassuntiva adempimenti

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO: Allevamento S. EGIDIO SANT'EGIDIO ALLA V.TA

Adempimenti Piano Monitoraggio e Controllo		Frequenza Monitoraggio	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				/	si	/	Non previste	/
				/	si	/		/
				/	si	/	Non previste	/
				/	si	/		/
				/				/

Unità produttiva	RDP	Data campionamento	Capannone impianto	Camino num	Portata normalizzata	Conc NH3	Conce Polveri
S. EGIDIO	30364-004	21/12/2021	1.1	E7a	25653	2,3	1,1
S. EGIDIO	30364-005	21/12/2021	1.2	E9a	29288	1,4	1,6
S. EGIDIO	30364-006	21/12/2021	1.2	E20a	27596	1,9	1
S. EGIDIO	30364-007	21/12/2021	1.3	E21a	24877	2	3,2
S. EGIDIO	30364-008	21/12/2021	1.3	E32a	22547	2,1	1,4

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO: Allevamento S. EGIDIO SANT'EGIDIO ALLA V.TA

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 S. EGIDIO SANT'EGIDIO ALLA V.TA

Nessuna modifica da comunicare dopo il rilascio dell'Autorizzazione,

Nessun controllo dopo il rilascio dell'AIA

ALTRE COMUNICAZIONI :Applicazione di effluenti acque dei lagoni: DGR 738_2016 .

Comunicazione preventiva del 23/08/2021

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
CAPI ALLEVATI anno	capi/anno	1.206.859
CAPI ALLEVATI ciclo	capi /ciclo	241.372
CAPI AUTORIZZATI ciclo	capi /ciclo	295.000
Numero cicli	n	5
Materiali per lettiera , paglia truciolo	Ton/anno	137,30
Acquisti Mangime	Ton/anno	5457,0

Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA

Riscaldamento GPL	ton/a	104,10
Energia termica	(M Wh/anno)	1.329,1
Carburanti e Lubrificanti	litri	2600
Acqua	mc/anno	14.750
Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i>	(M Wh/anno)	178,5
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Totale</i>	(M Wh/anno)	207,4
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Consumata per uso interno</i>	(M Wh/anno)	101,4
Energia Elettrica auto-prodotta / <i>Immessa in rete</i>	(M Wh/anno)	106
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	279,9

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO: Allevamento S. EGIDIO SANT'EGIDIO ALLA
V.TA

Rifiuti emissioni ed effluenti

Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a	ton/anno	1.474,5
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno</i>	-
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno</i>	-
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno</i>	6.560
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>	850
Emissione di CO ₂ diretta e indiretta	<i>Ton/anno</i>	0,4
EMISSIONE DI AMMONIACA stimata	<i>Ton/anno</i>	14,5
EMISSIONE DI POLVERI stimata	<i>Ton/anno</i>	3,4
Emissione di Metano stimata	<i>Ton/anno</i>	1,4

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO: Allevamento S. EGIDIO SANT'EGIDIO ALLA V.TA

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>	1,2
Consumo d'acqua su unità di prodotto	<i>litri/capo</i>	12,2
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	0,23
ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	1,101
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno/capo</i>	-
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno/capo</i>	-
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00544
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>	0,00070
Fattore di emissione di Ammoniaca	<i>Kg/anno/posto</i>	0,060
Fattore di emissione di polveri	<i>Kg/anno/posto</i>	0,01
Fattore di emissione di metano	<i>Kg/anno/posto</i>	0,01

IMPIANTO	Conto DESC	Articolo ACQ DESC	UM	Qta
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	60,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	NR	3,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Formaldeide 24%	KG	800,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Acqua ossigenata35%130vol 25l	LT	100,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	375,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	120,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Acqua ossigenata35%130vol 25l	LT	150,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	350,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	100,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Formaldeide 24%	KG	800,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	500,00
S.Egidio	Acquisti Disinfettanti	Ox agua II° generaz. kg.20	KG	80,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Acido acetico 80% kg.25	KG	260,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	60,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Fitoclò	LT	60,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	120,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Amoxifarma 80% gr.1430	NR	18,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Amoxifarma 80% gr.1430	NR	7,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Fitoclò	LT	80,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Acido acetico 80% kg.25	KG	240,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Vitadi calcium 10kg	KG	60,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Anprosol aminobeta feed lt 10	LT	60,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Acido acetico 80% kg.25	KG	300,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Fitoclò	LT	60,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	60,00
S.Egidio	Acquisti Medicinali	Ent-oil idrofan volatili	LT	80,00



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° 2021 - 2303

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente	
2021 - 2303	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	29/03/2021	29/03/2021	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo	
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura
	AQ Zootecnica				5 °C
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri	
S.Egidio	038TEV01				
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	29/03/2021	30/03/2021	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	29/03/2021	30/03/2021	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	29/03/2021	31/03/2021	
Ricerca Salmonella spp. (Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000ml		AFNOR BRD 07/06-07/04	29/03/2021	30/03/2021	

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° 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° 2021 - 2303

Informazioni relative al campionamento: L'attività di campionamento è eseguita dal committente e non è oggetto dell'accreditamento ACCREDITIA. 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 ACCREDITIA.

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

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

RAPPORTO DI PROVA N° 2021 - 2305

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente	
2021 - 2305	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	29/03/2021	29/03/2021	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo	
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura
	AQ Zootecnica				5 °C
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° sieri	
S.Egidio	038TEV01				
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	8,24	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	29/03/2021	29/03/2021	
AMMONIACA	0,000	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	29/03/2021	29/03/2021	
NITRITI	0,000	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	29/03/2021	29/03/2021	
NITRATI	0,70	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	29/03/2021	29/03/2021	
CLORURI	50,2	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	29/03/2021	29/03/2021	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	27	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	29/03/2021	29/03/2021	

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° 2021 - 2305

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.

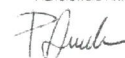
Informazione aggiuntiva: Il Laboratorio non esprime opinioni e interpretazioni. Ove riportata l'incertezza di misura estesa è stata stimata in conformità alla ISO 19036:2019 ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura di K=2, fornendo un livello di confidenza approssimativamente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



RAPPORTO DI PROVA N° 2021 - 5310

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2021 - 5310	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	29/07/2021	29/07/2021	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	AQ Zootecnica				6 °C	
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° stieri		
S.Egidio	038TEV01					
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	29/07/2021	30/07/2021	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	29/07/2021	30/07/2021	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	29/07/2021	31/07/2021	
Ricerca Salmonella spp. (Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000ml		AFNOR BRD 07/06-07/04	29/07/2021	30/07/2021	

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° 2021 - 5310

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.

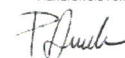
In casistiche rientranti nel campo di applicazione della ISO 8199:2018 e per le prove con tecnica MPN l'incertezza di misura estesa viene espressa come intervallo di confidenza approssimativamente del 95%, in questi casi sono riportati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza.

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



RAPPORTO DI PROVA N° 2021 - 5156

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente	
2021 - 5156	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	26/07/2021	26/07/2021	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo	
Fornitore		Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza
		AQ Zootecnica			Temperatura
Allevamento		Codice ASL	Razza	Età	N° sieri
S.Egidio		038TEV01			
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	8,10	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	26/07/2021	26/07/2021	
AMMONIACA	0,000	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	26/07/2021	26/07/2021	
NITRITI	0,000	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	26/07/2021	26/07/2021	
NITRATI	8,00	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	26/07/2021	26/07/2021	
CLORURI	24,2	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	26/07/2021	26/07/2021	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	22	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	26/07/2021	26/07/2021	

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° 2021 - 5156

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

P. ERGIORGIO ANNIBALE

