

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

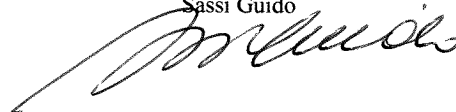
Spett.le
COMUNE di Atri
64032 ATRI (TE)
postacert@pec.comune.atri.te.it

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale Integrazione DPC 025/56 del 15/02/2021 al DPC 025/128 del 12/04/2019 (già voltura DA 13/27 del 11/02/2015; già n° 217/70 del 15/03/2012; già n° 96/70 del 27/03/09)
Impianto produttivo Località Meschino, comune Atri (TE).
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 s.r.l. unipersonale
Stabilimento:	Allevamento Meschino
Indirizzo impianto:	località Meschino – Atri (TE)
Attività:	allevamento polli da ingrasso
Autorizzazione Integrata Ambientale	Azienda Agricola Amadori Flavio – Unipersonale Determinazione n° 96/70 del 27/03/2009 Rilasciata da Regione Abruzzo (PE)
Vulture di AIA n°	Determinazione n° 217/70 del 15/03/2012 Determinazione n° DA 13/27 del 11/02/2015 Determinazione n° DPC025/128 del 12/04/2019
Integrazione AIA	Determinazione DPC 025/56 del 15/02/2021

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

1. Piano di miglioramento per il 2022

Rispetto al periodo precedente non ci saranno variazioni.

2. Crono programma 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:	MESCHINO		
Unità produttiva	ATRI		
Gestore	SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL -- R.L. SASSI GUIDO		

Tabella riassuntiva adempimenti

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL -- R.L. SASSI GUIDO: Allevamento MESCHINO ATRI

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				/	si	/	Non previste	/
				/	si	/		/
				/	si	/	Non previste	/
				/	si	/		/
				/				/

Unità produttiva	RDP	Data cmpionamento	Capannone impianto	Camino num	Portata normalizzata	Conc NH3	Conce Polveri
MESCHINO	29789-002	25-gen-21	1.1	E1a	26849	1,7	2,7
MESCHINO	29789-003	25-gen-21	1.1	E10a	29179	1,5	1,7
MESCHINO	29789-004	25-gen-21	1.2	E15a	28516	2,9	2,4
MESCHINO	29789-005	25-gen-21	1.2	E16a	29199	3,3	2,3

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL -- R.L. SASSI GUIDO: Allevamento MESCHINO ATRI

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 MESCHINO ATRI

**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 26/05/2021

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	602.495
CAPI ALLEVATI ciclo	capi /ciclo	120.499
CAPI AUTORIZZATI ciclo	capi /ciclo	162.000
Numero cicli	n	5
Materiali per lettiera , paglia truciolo	Ton/anno	41,00
Acquisti Mangime	Ton/anno	3344,0

Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA

Riscaldamento GPL	ton/a	64,80
Energia termica	(M Wh/anno)	827,9
Carburanti e Lubrificanti	litri	3000
Acqua	mc/anno	7.800
Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i>	(M Wh/anno)	142,1
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Totale</i>	(M Wh/anno)	126,3
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Consumata per uso interno</i>	(M Wh/anno)	73,6
Energia Elettrica auto-prodotta / <i>Immessa in rete</i>	(M Wh/anno)	52,7
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	215,7

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO: Allevamento MESCHINO ATRI

Rifiuti emissioni ed effluenti

Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a	ton/anno	1.116,6
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno</i>	-
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno</i>	400
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno</i>	2.540
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>	1.000
Emissione di CO ₂ diretta e indiretta	<i>Ton/anno</i>	0,2
EMISSIONE DI AMMONIACA stimata	<i>Ton/anno</i>	7,2
EMISSIONE DI POLVERI stimata	<i>Ton/anno</i>	1,7
Emissione di Metano stimata	<i>Ton/anno</i>	0,7

SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO: Allevamento MESCHINO ATRI

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>	12,9
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	<i>kWh/ capo</i>	0,36
ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto	<i>kWh/ capo</i>	1,374
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno/capo</i>	400
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00066
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00422
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>	0,00166
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
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Acqua ossigenata35%130vol 25l	LT	200,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	600,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Acqua ossigenata35%130vol 25l	LT	200,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	600,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Acqua ossigenata35%130vol 25l	LT	150,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	650,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Acqua ossigenata35%130vol 25l	LT	100,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	KG	700,00
Meschino - Atri	Acquisti Disinfettanti	Hd3 20 lt.-1x20 lt.	LT	60,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	60,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	60,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	60,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	60,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	40,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	60,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	60,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	LT	80,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	70,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Intra calferol Lt. 20	LT	80,00
Meschino - Atri	Acquisti Medicinali	Metafisiol kg.10	KG	10,00



LAB N° 0852 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 - 5027

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2021 - 5027	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	20/07/2021	20/07/2021	Divisione Zootecnica Poli - Teramo - Teramo		
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura	
	AQ Zootecnica				5 °C	
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	N° stieri		
Meschino - Atri	004TEV02					
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento		
				TECNICO DI ALLEVAMENTO		
Note sul campione						
LAGO (clorata)						

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	20/07/2021	21/07/2021	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	20/07/2021	21/07/2021	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	20/07/2021	22/07/2021	
Ricerca Salmonella spp. (Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000ml		AFNOR BRD 07/06-07/04	20/07/2021	21/07/2021	

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



LAB N° 0852 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 - 5027

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 - 5029

N° Campione	Tipo Campione		Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2021 - 5029	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO		20/07/2021	20/07/2021	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore			Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura
			AQ Zootecnica				5 °C
Allevamento			Codice ASL	Razza	Età	N° stieri	
Meschino - Atri			004TEV02				
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento			
				TECNICO DI ALLEVAMENTO			
Note sul campione							
LAGO (clorata)							

ID Aliquota: 2

Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
pH	8,43	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	20/07/2021	20/07/2021	
AMMONIACA	0,030	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	20/07/2021	20/07/2021	
NITRITI	0,030	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	20/07/2021	20/07/2021	
NITRATI	1,14	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	20/07/2021	20/07/2021	
CLORURI	83,6	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	20/07/2021	20/07/2021	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	13	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	20/07/2021	20/07/2021	

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 - 5029

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 - 1868

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente		
2021 - 1868	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	15/03/2021	15/03/2021	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore		Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza	Temperatura
		AQ Zootecnica				5 °C
Allevamento		Codice ASL	Razza	Età	N° steri	
Meschino - Atri		004TEV02				
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	15/03/2021	16/03/2021	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	15/03/2021	16/03/2021	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	15/03/2021	17/03/2021	
Ricerca Salmonella spp. (Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000ml		AFNOR BRD 07/06-07/04	15/03/2021	16/03/2021	

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 - 1868

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 - 1871

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente	
2021 - 1871	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	15/03/2021	15/03/2021	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo	
Fornitore		Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza
		AQ Zootecnica			Temperatura
Allevamento		Codice ASL		Razza	Età
Meschino - Atri		004TEV02			N° stieri
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	8,48	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	15/03/2021	15/03/2021	
AMMONIACA	0,010	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	15/03/2021	15/03/2021	
NITRITI	0,000	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	15/03/2021	15/03/2021	
NITRATI	5,94	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	15/03/2021	15/03/2021	
CLORURI	76,5	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	15/03/2021	15/03/2021	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	16	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	15/03/2021	15/03/2021	

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 - 1871

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

