

Società Agricola Valle dei Pini s.r.l.
Strada Provinciale n° 22
64023 Mosciano Sant'Angelo (TE)
c.f. e P.I. 00680180676

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
Piazza Marconi, 55
64032 ATRI (TE)
postacert@pec.comune.atri.te.it

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale n° 93/79 del 27/03/09 – integrazione DPC 025/054 del 15/02/2021
impianto produttivo Atri Cargine 5-6
Report contenente i monitoraggi e controlli effettuati. Anno di riferimento 2020.

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

Distinti saluti
Donini Pasquale
Società Agricola VALLE DEI PINI s.r.l.
Strada Provinciale
64023 MOSCIANO SANT'ANGELO (TE)
Cod. Fisco e Partita IVA 00680180676

19 MAG 2021

li,

Autorizzazione Integrata Ambientale – IPPC

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

Settore Allevamenti

Ragione Sociale:	Società Agricola Valle dei Pini srl
Stabilimento:	Allevamento Atri 5,6
Indirizzo impianto:	località Piane Cargina – Atri (TE)
Attività:	Ingrasso Polli
Autorizzazione Integrata Ambientale	Determinazione n° 93/79 del 27/03/2009 Rilasciata da Regione Abruzzo (PE)
Integrazione AIA	Determinazione n° DPC025/054 del 15/02/2021

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

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		2020
Allevamento:	ATRI CARGINE 5,6	
Unità produttiva	ATRI	
Gestore	SOCIETA' AGRICOLA VALLE DEI PINI SRL	

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	E1a	annuale	Si	/	si	/	Non previste	/
	E32a	annuale	Si	/	si	/		/
				/		/		/
				/		/		/
				/		/		/
				/		/		/
				/		/		/
				/		/		/
				/		/		/
				/		/		/
Vedi tabella emissioni								

RDP	Data_campionamento	Capannon e impianto	Camino_n um	Portata_normalizzata	Concentrazione_NH3	Concentrazione_Polveri
29592-001	30-set-20	1.1	E1a	24504	1,9	1,3
29592-002	30-set-20	1.1	E32a	26151	1,0	3,2

SOCIETA' AGRICOLA VALLE DEI PINI SRL :

Allevamento ATRI CARGINE 5,6 ATRI

Adempimenti Piano Monitoraggio e Controllo		Frequenza Monitoraggio	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							
Piezometri		Annuale		no				no

SOCIETA' AGRICOLA VALLE DEI PINI SRL : Allevamento ATRI CARGINE 5,6 ATRI

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

Altre comunicazioni

comunicazione del 25/08/2020 Applicazione di effluenti acque dei lagoni: DGR 738_2016 . comunicazione del 25/08/2020

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	803.672
CAPI ALLEVATI ciclo	capi /ciclo	200.918
CAPI ALLEVATI autorizzati ciclo	capi /ciclo	250.500
Numero cicli	n	4
Materiali per lettiera , paglia truciolo	Ton/anno	114,00
Acquisti Mangime	Ton/anno	3845,6

Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA

Riscaldamento GPL	ton/a	57,27
Energia termica	(M Wh/anno)	731,4
Carburanti e Lubrificanti	litri	2500
Acqua	mc/anno	9.558
Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i>	(M Wh/anno)	208,7
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Totale</i>	(M Wh/anno)	120,4
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Consumata per uso interno</i>	(M Wh/anno)	72,8
Energia Elettrica auto-prodotta / <i>Imnessa in rete</i>	(M Wh/anno)	47,7
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	281,5

Allevamento : **ATRI CARGINE 5,6** ATRI

Rifiuti emissioni ed effluenti

Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a	ton/anno	1.309
CER 150101 (imballaggi carta e cartone)	<i>Kg/anno</i>	0
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno</i>	80
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno</i>	0
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno</i>	0,0
CER 180203 (rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)	<i>Kg/anno</i>	0
CER 180203 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno</i>	0
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno</i>	2.000
Emissione di CO ₂ diretta e indiretta	<i>Ton/anno</i>	166,1
EMISSIONE DI AMMONIACA stimata	<i>Ton/anno</i>	12,100
EMISSIONE DI POLVERI stimata	<i>Ton/anno</i>	0,00006
Emissione di Metano stimata	<i>Ton/anno</i>	0,00002

FATTORI DI EMISSIONE E CONSUMI SPECIFICI

Fattore specifico e sua descrizione		Fattori emissione e consumi specifici
Produzione specifica di lettiera esausta (effluente di allevamento palabile)	<i>Kg/capo/anno</i>	1,6
Consumo d'acqua su unità di prodotto	<i>litri/capo</i>	9.558
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	0,3502
ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	0,9
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>	-
CER 170405 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno/capo</i>	0
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno/capo</i>	0,0
CER 180203 (rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)	<i>Kg/anno/capo</i>	0
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00249
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

		Anno di riferimento	2020
Allevamento:	ATRI CARGINE 5,6		
Unità produttiva	ATRI		
Gestore	SOCIETA' AGRICOLA VALLE DEI PINI SRL – R.L. DONINI PASQUALE		

Tabella degli andamenti indici significativi degli ultimi ANNI

		2017	2018	2019	2020
CAPI ALLEVATI x ciclo	capi /ciclo	229.314	205.066	195.695	200.918
Numero cicli	n	4	5	5	4
Acqua	mc/anno	8.916	10.639	12.095	9.558
Consumo d'acqua su unità di prodotto	litri/capo	9,7	10,4	12,4	11,9
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	329,1	234,6	184,4	281,5
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	kWh/capo	0,36	0,23	0,19	0,35
Lettiera esausta prodotta	Ton/anno	1.888	2.036	1.740	1.309
Produzione specifica di lettiera esausta (effluente di allevamento palabile)	Kg/capo/anno	2,1	2,0	1,8	1,6

Attuazione Piano miglioramento nel corso del 2020:

Completamento impianto di riscaldamento Interventi : **COMPLETATI**

centrocontrollo	contod	articolo	quantità	um
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Ox agua II° generaz. kg.20	20	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Formaldeide 24%	640	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Ox agua II° generaz. kg.20	30	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Ox virin fusti 20 kg	20	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Ox agua II° generaz. kg.20	30	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Superchlor 15 - pt 5	400	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Ox neta3 25 kg	50	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Ox agua II° generaz. kg.20	20	KG
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Proxide lt. 10	3	NR
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Virocid lt.20	10	LT
Atri C.	Acquisti Disinfettanti	Acqua clean 10 lt.	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Trimethosulfa orale 1.000 ml.	2,5	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Trimethosulfa orale 10 lt	1,5	NR
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Amoxifarma 80% gr.1430	5,5	NR
Atri C.	Acquisti Medicinali	Cal-d meth x kg 10	15	KG
Atri C.	Acquisti Medicinali	Anprosol ad3eck fedd	15	KG
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Baytril o.l 10% lt.1	1	NR
Atri C.	Acquisti Medicinali	Floxadox sol.orale 10% kg.5	3	KG
Atri C.	Acquisti Medicinali	Probacter Lt 10	50	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Baytril o.l 10% lt.1	1,5	NR
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Probacter Lt 10	40	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Probacter Lt 10	50	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Action plus lt10	35	KG
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol cu feed lt.10	25	LT
Atri C.	Acquisti Medicinali	Acesol plus lt.10	25	LT

Gesco s.c.a. Gesco Società Cooperativa Agricola

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

Teramo 06/12/2020 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 6446**

N° Campione 2020 - 6446	Tipo Campione ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	Data accettazione 08/10/2020	Data campionamento 08/10/2020	Richiedente Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo	
Fornitore		Committente AQ Zootecnica	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza
Allevamento Valle dei Fini		Codice ASL 004TEV04	Razza	Età	N° sieri
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	9,23	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	08/10/2020	08/10/2020	
AMMONIACA	0,020	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	08/10/2020	08/10/2020	
NITRITI	0,000	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	08/10/2020	08/10/2020	
NITRATI	0,27	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	08/10/2020	08/10/2020	
CLORURI	45,9	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	08/10/2020	08/10/2020	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	28	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	08/10/2020	08/10/2020	

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: 6446

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 06/12/2020 **Laboratorio di analisi microbiologiche-biologia molecolare e chimiche**
N° iscrizione Regione: 13/022/LAB**RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 6446**

<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

IL RESPONSABILE

PIERGIORGIO ANNIBALE



Fine rapporto di prova

Rif. campione: 6446

DA 057 Rev. 10 del 03/07/2020

Pagina 2 di 2



LAB N° 0822 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 - 6441

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente
2020 - 6441	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	08/10/2020	08/10/2020	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo
Fornitore	Committente		Lotto	Data Produzione
	AQ Zootecnica			Data Scadenza
Allevamento	Temperatura		5 °C	
Valle dei Pini	Codice ASL		Razza	Età
	004TEV04			N° sieri
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	08/10/2020	09/10/2020	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	08/10/2020	09/10/2020	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	08/10/2020	10/10/2020	
Ricerca Salmonella spp.(Real Time PCR)	Non rilevabile	Rilevato/Non rilevabile in 1000 ml		PO 25 rev.5: 2020	08/10/2020	09/10/2020	

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: 6441

DA 057 Rev. 10 del 03/07/2020 Pagina 1 di 2



LAB N° 0822 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 - 6441

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° 2020 - 1061 - 1

N° Campione	Tipo Campione	Data accettazione	Data campionamento	Richiedente
2020 - 1061	ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	13/02/2020	13/02/2020	Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo
Fornitore	Committente	Lotto	Data Produzione	Data Scadenza
	AQ Zootecnica			
Allevamento	Codice ASL	Razza	Età	Temperatura
Valle dei Pini	004TEV04			5 °C
Nave/Deposito	Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento
Note sul campione	TECNICO DI ALLEVAMENTO			
Acqua di LAGO				

ID Aliquota: 2

Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
pH	7,54	Unità di pH		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	13/02/2020	13/02/2020	
AMMONIACA	0,010	mg/l NH4+		Metodo Interno - HACH LANGE	13/02/2020	13/02/2020	
NITRITI	0,020	mg/l NO2-		Metodo Interno - HACH LANGE	13/02/2020	13/02/2020	
NITRATI	10,90	mg/l NO3-		Metodo Interno - HACH LANGE	13/02/2020	13/02/2020	
COLORI	60,9	mg/l Cl-		Metodo Interno - HACH LANGE	13/02/2020	13/02/2020	
DUREZZA TOTALE (come CaCO3)	33	°F		APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003	13/02/2020	13/02/2020	

Modifiche: Errore digitazione nell'inserimento del dato di pH

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 - 1061 - 1

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





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 - 1179

N° Campione 2020 - 1179	Tipo Campione ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO	Data accettazione 19/02/2020	Data campionamento 19/02/2020	Richiedente Divisione Zootecnica Polli - Teramo - Teramo		
Fornitore		Committente AQ Zootecnica		Loto	Data Produzione	Data Scadenza
Allevamento Valle dei Pini		Codice ASL 004TEV04		Razza	Età	Temperatura 5 °C
Nave/Deposito		Numero DDT	Data DDT	Quantità (q.li)	Campionamento TECNICO DI ALLEVAMENTO	
Note sul campione Acqua di Lago						

ID Aliquota: 1
 Note Aliquota:

Determinazione	Valore	U.M.	Incertezza	Metodo	Sede	Data inizio analisi	Data fine analisi	Note
Batteri coliformi	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	Teramo	19/02/2020	20/02/2020	
Escherichia coli	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017	Teramo	19/02/2020	20/02/2020	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml		UNI EN ISO 7899-2:2003	Teramo	19/02/2020	21/02/2020	
Ricerca Salmonella spp.(Real Time PCR)	Assenza	Presenza/Assenza in 1000ml		PO 25 Rev.3:2019	Teramo	19/02/2020	20/02/2020	

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: 1179

DA 057 Rev. 8 del 16/04/2020

Pagina 1 di 2



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 - 1179

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.

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 è espressa come incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k=2 che da un intervallo di fiducia al 95%. In conformità alla Norma ISO 19036:2019 l'incertezza tipo composta è stata considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio. L'incertezza può essere espressa anche come intervallo di confidenza calcolato applicando un fattore di copertura k=2 con una probabilità al 95% in questo caso 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
ERMINIA DI FRANCESCO

Erminia Di Francesco

Rif. campione: 1179

Fine rapporto di prova

DA 057 Rev. 8 del 16/04/2020

Pagina 2 di 2