

SOCIETA' AGRICOLA PICENA s.r.l.
Strada Provinciale n° 22
64023 MOSCIANO SANT'ANGELO (TE)
c.f. 01185390406 – P.I. 00749710679

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

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

Spett.le COMUNE di Loreto Aprutino

65014 LORETO APRUTINO (PE)
comune.loretoaprutino@postecert.it

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale Integrazione DPC 025/50 del 15/02/2021 al n° 112/82 del 31/03/09
Impianto produttivo Località Cordano
Report contenente i monitoraggi e controlli effettuati. Anno di riferimento 2020.

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

Distinti saluti
SOCIETA' AGRICOLA PICENA s.r.l.
Lucchi Aldo
Strada Provinciale. 22
64023 MOSCIANO S. ANGELO (TE)
c.f. 01185390406
P.I. 00749710679
Aldo Lucchi

li, 24 MAG 2021

Autorizzazione Integrata Ambientale – IPPC

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

Settore Allevamenti

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ragione Sociale: | Società Agricola Picena srl |
| Stabilimento: | Allevamento Cordano |
| Indirizzo impianto: | località Cordano – Loreto Aprutino (AP) |
| Attività: | allevamento avicolo (pollastre da riproduzione) |
| Autorizzazione Integrata Ambientale | Determinazione n° 112/82 del 31/03/2009 Rilasciata da Regione Abruzzo (PE) |
| Modifica di AIA n° | Determinazione n° _____ del _____ |
| Modifica di AIA n° | Determinazione n° _____ del _____ |

| | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Gestore dell’Impianto | Lucchi Aldo | |
| 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 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: | CORDANO | |
| Unità produttiva | CORDANO | |
| Gestore | SOCIETA' AGRICOLA PICENA SRL - LUCCHI ALDO | |

Tabella riassuntiva adempimenti

| Adempimenti Piano Monitoraggio e Controllo | | Frequenza Monitoraggio | Effettuato | | Esito | | Eventuali Comunicazioni | | |
|--------------------------------------------|-------------|------------------------|------------|----|----------|----------|-------------------------|--------------|---|
| Matrice | Sigla | | Si | No | Positivo | Negativo | Si | No | |
| Emissioni IN ATMOSFERA | E1a | annuale | Si | / | si | / | Non previste | / | |
| | E10a | annuale | Si | / | si | / | | / | |
| | E15a | annuale | Si | / | si | / | | Non previste | / |
| | E16a | annuale | Si | / | si | / | | | / |
| | | | | / | | / | / | | |
| | | | | / | | / | / | | |
| | | | | / | | / | / | | |
| | | | | / | | / | / | | |
| | | | | / | | / | / | | |
| | | | | / | | / | / | | |

| Data_campionamento | Capannone_impianto | Camino_numero | Portata_normalizzata | Concentrazione_NH3 | Incertezza_NH3 | Concentrazione_Polveri |
|--------------------|--------------------|---------------|----------------------|--------------------|----------------|------------------------|
| 26-ott-20 | 1.1 | E1a | 24312 | 2,9 | 0,5 | 3,2 |
| 26-ott-20 | 1.1 | E10a | 23019 | 2,3 | 0,4 | 1,2 |
| 26-ott-20 | 1.2 | E15a | 22367 | 1,5 | 0,3 | 2,5 |
| 26-ott-20 | 1.2 | E16a | 21039 | 2,9 | 0,5 | 2,8 |

SOCIETA' AGRICOLA PICENA SRL - LUCCHI ALDO:

Allevamento CORDANO CORDANO

| 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 | | | | | | | |

SOCIETA' AGRICOLA PICENA SRL - LUCCHI ALDO: Allevamento CORDANO CORDANO

**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 del 09/09/2020**

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

Materie prime e dati di produzione

| Tipologia capi allevati | | POLLASTRE |
|------------------------------------------|-------------|------------------|
| CAPI ALLEVATI anno | capi/anno | 208.706 |
| CAPI ALLEVATI ciclo | capi /ciclo | 104.353 |
| CAPI AUTORIZZATI ciclo | capi /ciclo | 188.000 |
| Numero cicli | n | 2 |
| Materiali per lettiera , paglia truciolo | Ton/anno | 34,90 |
| Acquisti Mangime | Ton/anno | 2003,1 |

Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA

| | | |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| Riscaldamento GPL | ton/a | 25,03 |
| Energia termica | (M Wh/anno) | 319,8 |
| Carburanti e Lubrificanti | litri | 2000 |
| Acqua | mc/anno | 6.560 |
| Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i> | (M Wh/anno) | 165,2 |
| 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) | 165,2 |

Allevamento : **CORDANO** CORDANO

Rifiuti emissioni ed effluenti

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a | ton/anno | 553,3 |
| 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> | 5.000 |
| 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> | 65 |
| CER 170403 (ferro e acciaio) | <i>Kg/anno</i> | |
| CER 200304 (fanghi fosse settiche) | <i>Kg/anno</i> | 12.000 |
| Emissione di CO ₂ diretta e indiretta | <i>Ton/anno</i> | 0,1 |
| EMISSIONE DI AMMONIACA stimata | <i>Ton/anno</i> | 13,6 |
| EMISSIONE DI POLVERI stimata | <i>Ton/anno</i> | 3,4 |
| Emissione di Metano stimata | <i>Ton/anno</i> | 1,9 |

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> | 2,7 |
| Consumo d'acqua su unità di prodotto | <i>litri/ capo</i> | 31,4 |
| Energia elettrica consumata per unità di prodotto | <i>kWh/ capo</i> | 0,79 |
| ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto | <i>kWh/ capo</i> | 1,532 |
| 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> | 0,0240 |
| 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> | 65 |
| CER 200304 (fanghi fosse settiche) | <i>Kg/anno/capo</i> | 0,0575 |
| Fattore di emissione di Ammoniaca | <i>Kg/anno/posto</i> | 0,130 |
| Fattore di emissione di polveri | <i>Kg/anno/posto</i> | 0,03 |
| Fattore di emissione di metano | <i>Kg/anno/posto</i> | 0,02 |

| | | |
|---------------------|---------------------------------------------------|-------------|
| Anno di riferimento | | 2020 |
| Allevamento: | CORDANO | |
| Unità produttiva | CORDANO | |
| Gestore | SOCIETA' AGRICOLA PICENA SRL - LUCCHI ALDO | |

Tabella degli andamenti indici significativi degli ultimi ANNI

| | | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| CAPI ALLEVATI x ciclo | capi /ciclo | 86.092 | 102.187 | 95.000 | 104.353 |
| Numero cicli | n | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Acqua | mc/anno | 6.500 | 6.500 | 6.450 | 6.560 |
| Consumo d'acqua su unità di prodotto | litri/capo | 75,5 | 31,8 | 33,9 | 31,4 |
| Totale Energia Elettrica consumata | (M Wh/anno) | 92,2 | 153,5 | 165,2 | 165,2 |
| Energia ELETTRICA consumata per unità di prodotto | kWh/capo | 1,07 | 0,75 | 0,87 | 0,79 |
| Lettiera esausta prodotta | Ton/anno | 607 | 676 | 531 | 553 |
| Produzione specifica di lettiera esausta (effluente di allevamento palabile) | Kg/capo/anno | 7,0 | 3,3 | 2,8 | 2,7 |

Attuazione Piano miglioramento nel corso del 2020:

Installazione abbeveratoi antispreco Interventi : **COMPLETATI**

| centrocontrollo | contod | articolo | quantità | um |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|----------|----|
| Cordano | Acquisti Disinfettanti | Dobol microcyp x 5 LT | 3 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Action plus lt10 | 10 | KG |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 16 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 6 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Action plus lt10 | 20 | KG |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 4 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 5 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 3 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 6 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 3 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 2 | NR |
| Cordano | Acquisti Medicinali | Amoxifarma 80% gr.1430 | 7 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bi vac 1° 10 fl. x 1000 ds. | 10 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis reo 1133 1.000 ds. | 110 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis ib ma5 10x1.000 ds | 11 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis gumboro d78 5.000d | 20 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis rismavac 2000 ds | 55 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis sg 9r 10x1.000ds | 11 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio vac b1 10 x 1.000 ds | 11 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis marexine ca126 200l | 55 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio new ib+ibd 500ml-1000c | 110 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Avipro thymovac 10x1000 | 10 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis nd clone30 10x1.000 | 10 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Fp vax 1000 dosi | 5 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis ib 4-91 sph 10x1000 | 10 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Rinovax 10 x 1000 | 10 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Fp vax 10x1000 ds +dil.+for | 10 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio ea 1.000ds | 5 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis salenvac-t 1.000 ds | 100 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis rt inact 500ml-1.000c | 100 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis laringovac 1000 ds | 105 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis reo+ib+g+nd | 100 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio ea 10x1.000ds | 10 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio new ib+ibd 500ml-1000c | 115 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis rismavac 2000 ds | 60 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis reo 1133 1.000 ds. | 115 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio h120 10x2.000ds | 5 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis marexine ca126 200l | 60 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis ib ma5 10x1.000 ds | 12 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio b1 10 x 2000 dosi | 6 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Bio h120 2.000ds | 5 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis sg 9r 10x1.000ds | 11 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis gumboro d78 5.000d | 22 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis sg 9r 1.000ds | 5 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Aviblue gr. 375 | 24 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis reo+ib+g+nd | 110 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis salenvac-t 500 ml | 110 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Rinovax 10 x 1000 | 11 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis ae + pox 1000 ds | 120 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis laringovac 1000 ds | 120 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis rt inact 500ml-1.000c | 110 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Avipro thymovac 10x1000 | 5 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Avipro thymovac 2500 | 24 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis ib 4-91 sph 10x1000 | 1 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Diluyente oculonasale 35 ml | 120 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis ib 4-91 sph 10x5000 | 2 | NR |
| Cordano | Acquisti Vaccini | Nobilis nd clone30 10x1.000 | 11 | NR |

RAPPORTO DI PROVA N° 2020 - 5473

| | | | | |
|-------------------|------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| N° Campione | Tipo Campione | Data accettazione | Data campionamento | Richiedente |
| 2020 - 5473 | ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO | 02/09/2020 | 02/09/2020 | Divisione Zootecnica Polli Riproduttori - Teramo - Teramo |
| Fornitore | Committente | Lotto | Data Produzione | Data Scadenza |
| | AQ Zootecnica | | | 6 °C |
| Allevamento | Codice ASL | Razza | Eia | N° sieri |
| Cordano | 021PE665 | | | |
| Nave/Deposito | Numero DDT | Data DDT | Quantità (q.li) | Campionamento |
| | | | | TECNICO DI ALLEVAMENTO |
| Note sul campione | | | | |
| Lago+Acquedotto | | | | |

ID Aliquota: 1

Note Aliquota:

| Determinazione | Valore | U.M. | Incertezza | Metodo | Data inizio analisi | Data fine analisi | Note |
|-----------------------------|--------|-------------|------------|----------------------------------|---------------------|-------------------|------|
| pH | 7,96 | Unità di pH | | APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003 | 02/09/2020 | 02/09/2020 | |
| AMMONIACA | 0,000 | mg/l NH4+ | | Metodo Interno - HACH LANGE | 02/09/2020 | 02/09/2020 | |
| NITRITI | 0,000 | mg/l NO2- | | Metodo Interno - HACH LANGE | 02/09/2020 | 02/09/2020 | |
| NITRATI | 0,82 | mg/l NO3- | | Metodo Interno - HACH LANGE | 02/09/2020 | 02/09/2020 | |
| CLORURI | 2,5 | mg/l Cl- | | Metodo Interno - HACH LANGE | 02/09/2020 | 02/09/2020 | |
| DUREZZA TOTALE (come CaCO3) | 14 | °F | | APAT CNR IRSA 2040B Man. 29 2003 | 02/09/2020 | 02/09/2020 | |

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 - 5473

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° 2020 - 5467

| | | | | | | |
|-------------------|------------------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| N° Campione | Tipo Campione | Data accettazione | Data campionamento | Richiedente | | |
| 2020 - 5467 | ACQUA DI BEVANDA ALLEVAMENTO | 02/09/2020 | 02/09/2020 | Divisione Zootecnica Poli Riproduttori - Teramo - Teran | | |
| Fornitore | | Committente | Lotto | Data Produzione | Data Scadenza | Temperatura |
| | | AQ Zootecnica | | | | 6 °C |
| Allevamento | | Codice ASL | Razza | Età | N° sieri | |
| Cordano | | 021PE665 | | | | |
| Nave/Deposito | Numero DDT | Data DDT | Quantità (q.li) | Campionamento | | |
| | | | | TECNICO DI ALLEVAMENTO | | |
| Note sul campione | | | | | | |
| Lago+Acquedotto | | | | | | |

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 | 02/09/2020 | 03/09/2020 | |
| Escherichia coli | 0 | UFC/100ml | | UNI EN ISO 9308-1:2017 | 02/09/2020 | 03/09/2020 | |
| Enterococchi intestinali | 0 | UFC/100ml | | UNI EN ISO 7899-2:2003 | 02/09/2020 | 04/09/2020 | |
| Ricerca Salmonella spp.(Real Time PCR) | Assenza | Presenza/Assenza in 1000ml | | PO 25 Rev.3:2019 | 02/09/2020 | 03/09/2020 | |

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 - 5467

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

