

**RAPPORTO DI PROVA N° 2001170026**
**Dati prelievo**

Data campionamento 17/01/2020  
 Ora campionamento 09:30  
 Data accettazione 17/01/2020  
 Data inizio prova 17/01/2020  
 Data fine prova 24/01/2020  
 Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit  
 \*UNI 10802:2013  
 Temperatura Temp. Amb

SPETT.  
 MERIDIONALE ALIMENTI SRL  
 LOCALITA' PIANODARDINE 95/F  
 83100 AVELLINO (AV)

**RISULTATI DELLE PROVE**

**Protocollo Campione** 2001170026 del 17/01/20  
**Descrizione Campione** Acqua uscita pozzetto disoleatore

**D.lgs152/06 et succ. mod. Parte  
 terza, Allegato 5 Tabella 3**

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Incertezza	Tab. 3A	Tab. 3B
pH	7,89	unità di pH a 20°C	APAT IRSA CNR 2060 Man 29/03			5.5 - 9.5	5.5 - 9.5
Temperatura °C*	25	°C	APAT CNR IRSA 2100 MAN 29/03			30	30
Colore	Non Percettibile con diluizione 1:20		APAT CNR IRSA 2020 met A Man 29/2003			non percettibile con diluizione 1:20	non percettibile con diluizione 1:40
Odore*	Non Molesto		APAT IRSA CNR 2050 Man 29/03			non deve essere causa di molestie	non deve essere causa di molestie
Solidi grossolani*	Assenti	A/P	APAT IRSA CNR 2090 Met. C Man 29/03			Assenti	Assenti
Solidi sospesi totali*	59	mg/l	APAT IRSA CNR 2090 Met. B Man 29/03			80	200
BOD5*	34	mg/l	APAT IRSA CNR 5120 Met. A Man 29/03			40	250
COD*	98	mg/l	APAT IRSA CNR 5130 Man 29 2003			160	500
Alluminio	0,0077	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0058]		1.0	2.0
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0011]		0.5	0.5
Bario	1,33	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0015]		20	-
Boro	0,045	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]		2.0	4.0
Cadmio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0001]		0.02	0.02
Cromo	0,0034	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]		2.0	4.0
Cromo VI*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3150 Man 29/03			0.2	0.2
Ferro	0,068	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0098]		2.0	4.0

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2001170026**
**Dati prelievo**

Data campionamento 17/01/2020  
 Ora campionamento 09:30  
 Data accettazione 17/01/2020  
 Data inizio prova 17/01/2020  
 Data fine prova 24/01/2020  
 Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit  
 \*UNI 10802:2013  
 Temperatura Temp. Amb

SPETT.  
 MERIDIONALE ALIMENTI SRL

LOCALITA' PIANODARDINE 95/F  
 83100 AVELLINO (AV)

**D.lgs152/06 et succ. mod. Parte  
 terza, Allegato 5 Tabella 3**

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Incertezza	Tab. 3A	Tab. 3B
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0012]		2.0	4.0
Mercurio	0,00071	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,00006]		0.005	0.005
Nichel	0,031	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0008]		2.0	4.0
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0008]		0.2	0.3
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002+ UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]		0.1	0.4
Se - Selenio*	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016			0.03	0.03
Stagno*	0,58	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0011]		10	-
Zinco	0,0082	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0046]		0.5	1.0
Cianuri*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4070 Man 29/03			0.5	1.0
Cloro attivo libero*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4080 Man 29/03			0.2	0.3
Solfuri*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4160 Man 29/03			1.0	2.0
Solfiti*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4150 Met. A Man 29/03			1.0	2.0
Solfati*	67	mg/l	APAT IRSA CNR 4140 Man 29/03			1000	1000
Cloruri	149	mg/l	APAT CNR IRSA 4090 Met. A1 Man 29 2003			1200	1200
F - Fluoruri*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4100 Met A Man 29/03			6.0	12
Fosforo	3,22	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0042]		10	10
Azoto Ammoniacale	7,45	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003			15	30
Azoto Nitroso (N-NO2)*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4050 Man 29/03			0.6	0.6
Azoto Nitrico (N-NO3)*	10,58	mg/l	APAT IRSA CNR 4040 Met. A2 Man 29/03			20	30
Grassi e oli animali e vegetali*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5160 MET A 1 MAN 29/03	[10]		20	40

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2001170026**
**Dati prelievo**

Data campionamento 17/01/2020  
 Ora campionamento 09:30  
 Data accettazione 17/01/2020  
 Data inizio prova 17/01/2020  
 Data fine prova 24/01/2020  
 Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit  
 \*UNI 10802:2013  
 Temperatura Temp. Amb

SPETT.  
 MERIDIONALE ALIMENTI SRL

LOCALITA' PIANODARDINE 95/F  
 83100 AVELLINO (AV)

**D.lgs152/06 et succ. mod. Parte  
 terza, Allegato 5 Tabella 3**

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Incertezza	Tab. 3A	Tab. 3B
Idrocarburi totali*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5160 Met. A2 Man 29/03			5.0	10
Fenoli*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 29/03			0.5	1.0
Aldeidi*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met A Man 29/2003			1.0	2.0
Solventi Organici Aromatici*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03			0.2	0.4
Solventi Organici Azotati*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003			0.1	0.2
Tensioattivi Totali*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5170- 5180 Man 29/03			2.0	4.0
Pesticidi fosforati*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5100 MAN 29 2003			0.1	0.1
Pesticidi totali*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5060 MAN 29 2003			0.05	0.05
Aldrin*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5060 MAN 29/2003			0.01	0.01
Dieldrin*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5060 MAN 29 2003			0.01	0.01
Endrin*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5060 MAN 29 2003			0.002	0.002
Isodrin*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5060 MAN 29 2003			0.002	0.002
Solventi Organici Clorurati*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29/03			1.0	2.0
Conta Escherichia coli	2500	ufc/100ml	APAT CNR-IRSA 7030 met F Man 29/2003		2200 - 2800	5000	-
Saggio di Tossicità Acuta*	40	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 29/03			50	80

(\*) Non Accreditato ACCREDIA

**Note legislative**

D.lgs 152/06 et succ. mod. Parte terza, Allegato 5, Tabella 3.  
 (Tabella 3A) = Tabella 3 - Limiti di emissione in acque superficiali.  
 (Tabella 3B) = Tabella 3 - Limiti di emissione in rete fognaria.

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2001170026**

Dati prelievo

Data campionamento 17/01/2020  
Ora campionamento 09:30  
Data accettazione 17/01/2020  
Data inizio prova 17/01/2020  
Data fine prova 24/01/2020  
Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit  
\*UNI 10802:2013  
Temperatura Temp. Amb

SPETT.  
MERIDIONALE ALIMENTI SRL  
  
LOCALITA' PIANODARDINE 95/F  
83100 AVELLINO (AV)

**GIUDIZIO**

Pareri ed interpretazioni - non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA

**I parametri analizzati risultano conformi alla Tabella 3 (Scarico in Acque Superficiali) dell' Allegato 5 alla Parte III del D.lgs 152/2006 e succ. mod.**

Pareri ed interpretazioni - non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA

Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

LQ = LOQ ( Limite di Quantificazione )

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.

E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.

L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95% .

Per le prove microbiologiche i risultati vengono espressi in valore naturale indicando il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2 , o l'intervallo di confidenza stesso. Tali risultati, inoltre, sono in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218:2013 e ISO 8199:2018.

Avellino, li 24/01/2020

**Resp. Laboratorio  
chimica**

Marianna Dr. Moscaritolo



**Direttore Laboratorio**

Gilda Dr. Storti

