

RAPPORTO DI PROVA N° 2502070018

Dati prelievo

Data campionamento 07/02/2025

Ora campionamento 12:00

Data accettazione 07/02/2025

Data inizio prova 07/02/2025

Data fine prova 14/02/2025

Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit

*UNI 10802:2023

Temperatura Camp. +10,1 °C

SPETT.

MERIDIONALE ALIMENTI SRL

LOCALITA' PIANODARDINE 95/F
83100 AVELLINO (AV)

Le informazioni relative al campione sono state fornite dal cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 2502070018 del 07/02/25

Descrizione Campione Acqua pozzetto post disoleatore

D.lgs152/06 et succ. mod. Parte
terza, All. 5 Tabella 3 e Tabella 4

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LoQ	Tab. 3A	Tab. 3B	Tab.4
pH	7,86	unità di pH a 20°C	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		[5,5-9,5]	[5,5-9,5]	[6,0-8,0]
Temperatura*	19,5	°C	APAT CNR IRSA 2100 MAN 29 2003		30	30	
Colore	Non perceutibile con diluizione 1:20		APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003		Non perceutibile con diluizione 1:20	Non perceutibile 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	-
Materiali grossolani*	Assenti	A/P	APAT IRSA CNR 2090 Met. C Man 29/03		Assenti	Assenti	Assenti
Solidi sospesi totali	44	mg/l	apat cnr irsa 2090 B Man 29 2003		80	200	25
BOD5*	Non Rilevabile	mg/l di O2	APAT IRSA CNR 5120 Met. A Man 29/03		40	250	20
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	<LoQ	mg/l di O2	ISPRA Man 117 2014	[13,7]	160	500	100
Alluminio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0058]	1	2	1
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0011]	0,5	0,5	0,05
Bario	0,014	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0015]	20	-	10
Boro	0,04	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,02]	2	4	0,5
Cadmio	0,00025	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0001]	0,02	0,02	(^^)
Cromo	0,014	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,002]	2	4	1
Cromo VI*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3150 Man 29/03		0,2	0,2	(^^)

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2502070018

Dati prelievo

Data campionamento 07/02/2025

Ora campionamento 12:00

Data accettazione 07/02/2025

Data inizio prova 07/02/2025

Data fine prova 14/02/2025

Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit

*UNI 10802:2023

Temperatura Camp. +10,1 °C

SPETT.

MERIDIONALE ALIMENTI SRL

LOCALITA' PIANODARDINE 95/F
83100 AVELLINO (AV)

Le informazioni relative al campione sono state fornite dal cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

D.lgs152/06 et succ. mod. Parte
terza, All. 5 Tabella 3 e Tabella 4

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LoQ	Tab. 3A	Tab. 3B	Tab.4
Ferro	0,13	mg/l	uni en iso 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0098]	2	4	2
Manganese	0,0016	mg/l	uni en iso 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0012]	2	4	0,2
Mercurio	<LoQ	mg/l	uni en iso 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,00006]	0,005	0,005	(^^)
Nichel	0,003	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0008]	2	4	0,2
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,0008]	0,2	0,3	0,1
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023	[0,002]	0,1	0,4	0,1
Selenio*	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2023		0,03	0,03	0,002
Stagno	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2016	[0,0011]	10	-	3
Zinco	0,067	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2016	[0,0046]	0,5	1,0	0,5
Cianuri totali*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 4070 Man 29/03		0,5	1,0	(^^)
Cloro attivo libero*	0,02	mg/l	APAT IRSA CNR 4080 Man 29/03		0,2	0,3	0,2
Solfuri*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4160 Man 29/03		1	2	0,5
Solfiti*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4150 Met. A Man 29/03		1	2	0,5
Solfati*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4140 Man 29/03	[10]	1000	1000	500
Cloruri	95	mg/l	Apat cnr irsa 4090 A1 Man 29 2003	[3,5]	1200	1200	200
Fluoruri*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4100 Met A Man 29/03	[0,1]	6	12	1
Fosforo	0,43	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2016	[0,0042]	10	10	2
Azoto ammoniacale	0,24	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	[0,18]	15	30	-
Azoto Nitroso (N-NO2)*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4050 Man 29/03	[0,01]	0,6	0,6	-

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2502070018

Dati prelievo

Data campionamento 07/02/2025

Ora campionamento 12:00

Data accettazione 07/02/2025

Data inizio prova 07/02/2025

Data fine prova 14/02/2025

Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit

*UNI 10802:2023

Temperatura Camp. +10,1 °C

SPETT.

MERIDIONALE ALIMENTI SRL

LOCALITA' PIANODARDINE 95/F
83100 AVELLINO (AV)

Le informazioni relative al campione sono state fornite dal cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

D.lgs152/06 et succ. mod. Parte
terza, All. 5 Tabella 3 e Tabella 4

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LoQ	Tab. 3A	Tab. 3B	Tab.4
Azoto Nitrico (N-NO3) *	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4040 Met. A2 Man 29/03	[0,5]	20	30	-
Grassi e olii vegetali*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5160 Met. A MAN 29/03	[10]	20	40	-
Idrocarburi totali*	Non Rilevabile	mg/l	apat irsa cnr 5160 Met. A 2 MAN 29/03	[0,01]	5	10 (^^)	
Fenoli*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 29/03		0,5	1,0	0,1
Aldeidi*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met A Man 29/2003		1,0	2,0	0,5
Solventi Organici Aromatici*	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03		0,2	0,4	0,01
Solventi Organici Azotati*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003		0,1	0,2	0,1
Tensioattivi totali*	0,90	mg/l	APAT IRSA CNR 5170- 5180 Man 29 2003		2,0	4,0	0,5
Pesticidi fosforati*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5100 MAN 29 2003		0,1	0,1	(^^)
Pesticidi totali (esclusi fosforati)*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	[0,01]	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 Clorurati*	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 MAN 29 /03		1	2	(^^)
Escherichia coli	1300	ufc/ 100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003		5000	-	5000
Saggio di Tossicità Acuta*	30	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 29/03		50	80	50
SAR*	7,3				-	-	10
Azoto totale*	21,84	mg/l	APAT CNR IRSA 4060 Man 29/2003		-	-	15

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2502070018

Dati prelievo

Data campionamento 07/02/2025

Ora campionamento 12:00

Data accettazione 07/02/2025

Data inizio prova 07/02/2025

Data fine prova 14/02/2025

Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit

*UNI 10802:2023

Temperatura Camp. +10,1 °C

SPETT.

MERIDIONALE ALIMENTI SRL

LOCALITA' PIANODARDINE 95/F
83100 AVELLINO (AV)

Le informazioni relative al campione sono state fornite dal cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

D.lgs152/06 et succ. mod. Parte
terza, All. 5 Tabella 3 e Tabella 4

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LoQ	Tab. 3A	Tab. 3B	Tab.4
Berillio*	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2016		-	-	0,1
Vanadio*	0,003	mg/l	UNI EN ISO 15587 - 1:2002 + UNI EN ISO 17294 - 2:2016		-	-	0,1

(*) Non Accreditato ACCREDIA

LoD: Limite di Rilevabilità; è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate. Non Rilevabile: minore al Limite di Rilevabilità (LoD). Si precisa che ogni risultato espresso come "Non Rilevabile" non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LoQ: Limite di Quantificazione; è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate.

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.

(Tabella 4) = Limiti di emissione per le acque reflue urbane e industriali che recapitano sul suolo.

^^) Sostanza pericolosa di cui è vietato lo scarico in suolo/sottosuolo

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 2502070018

Dati prelievo

Data campionamento 07/02/2025

Ora campionamento 12:00

Data accettazione 07/02/2025

Data inizio prova 07/02/2025

Data fine prova 14/02/2025

Campionatore Luigi Meriano Tec. Studio Summit

*UNI 10802:2023

Temperatura Camp. +10,1 °C

SPETT.

MERIDIONALE ALIMENTI SRL

LOCALITA' PIANODARDINE 95/F
83100 AVELLINO (AV)

Le informazioni relative al campione sono state fornite dal cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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.

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. .

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 14/02/2025

Analista Microbiologia
Emanuele DR. Lo Mazzo


Analista Chimica
Dott.ssa Beata Monika Hreniak
 Tec. Chimico

RESPONSABILE LABORATORIO
Maurizio Dott. Galasso
 Chimico Ordine dei Chimici della Campania n.651