



**Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari**
Sistemi di Gestione Certificati
Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1736 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Categoria Merceologica: ACQUE

Prodotto Dichiarato: ACQUE SUPERFICIALI

Committente: Ditta individuale Addis Giovanni Matteo - Via Delle Poste, 21/a - 07038 Trinità d'Agultu e Vignola (SS)

Prelievo effettuato da: Campionamento eseguito da SPLAB secondo APAT CNR IRSA 1030 Man.29/2003

Verbale di Campionamento N.: VC 087/2026

Luogo del Prelievo: Località Buniccu Trinità d'Agultu e Vignola

Denominazione campione: Acqua vasca di lavaggio

Data prelievo: 20/03/2026

Data di consegna al Laboratorio: 24/03/2026

Data inizio analisi: 24/03/2026

Data fine analisi: 31/03/2026

Confezione: 1 bottiglia in vetro scuro, 2 PE 1 L, 1 falcon acidificata e filtrata, 1 vial

Condizioni di trasporto: Refrigerato

Operatore Campionamento: Perito Francesco Lai

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	Note
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U/pH	6,90	0,07		
Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	5,80	0,92		
* Materiali grossolani DL 319/76 GU n° 141 29/05/1976 All 1 tab. A		Assenti			
Carbonio organico totale (TOC) APAT CNR IRSA 5040 MAN 29/2003	mg/l	2,79	0,41		
* Tensioattivi anionici APAT CNR IRSA 5170 Man 29/2003	mg/l	0,22			
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 1,00			
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	137,1	10,1		
Nitrito APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 0,10			
Nitrato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	14,8	1,7		
Fosfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 10			
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	31,5	3,1		
* Azoto ammoniacale (come NH ₄) APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	< 0,01			
* Azoto totale UNI EN ISO 20236:2025	mg/l	2,75	0,19		
Alluminio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	94,8	2,7		
Arsenico APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	3,94	0,22		

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

Sede Operativa: Viale Europa s.n.c. - 07040 Codrongianos (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 079/6151554 - sito web: www.splab.it - e-mail: commerciale@splab.it



**Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari**
Sistemi di Gestione Certificati
Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1736 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	Note
Cadmio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 0,500			
Cobalto APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 5,0			
Manganese APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	11,2	0,3		
Nichel APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	3,96	0,26		
Piombo APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	7,90	0,58		
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 100,0			
Solventi organici azotati EPA 5030 C : 2003 + EPA 8260 D : 2018	mg/l	< 0,01			

(*): Prova/Campionamento non accreditato da ACCREDIA

□ Per le prove chimiche L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%. Per la prova Odore la sensibilità dell'operatore viene controllata determinando il valore della soglia di percezione per l'alcool butilico. Essa corrisponde ad un tenore di 3mg/L. Per le prove microbiologiche: L'incertezza di misura, ove riportata, è stimata in conformità alla ISO 19036, per le matrici alimenti e tamponi, ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura $k=2$, fornendo un livello di confidenza di circa il 95%. Per le acque l'intervallo di confidenza è stato calcolato in accordo all'Annex F della ISO 29201. Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi. Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.). Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nelle note il recupero non è stato utilizzato nei calcoli. Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica, senza considerare l'incertezza di misura. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Opinioni e interpretazioni se presenti non sono oggetto di accreditamento. □

Il Responsabile del laboratorio

Dott. Massimiliano Solinas
Ordine dei Biologi della Sardegna
Iscrizione n° SAR A060 6

----- FINE RAPPORTO DI PROVA -----

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari
 Sistemi di Gestione Certificati
 Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
 Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1737 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Categoria Merceologica: RIFIUTI

Prodotto Dichiarato: RIFIUTO SOLIDO

Committente: Ditta individuale Addis Giovanni Matteo - Via Delle Poste, 21/a - 07038 Trinità d'Agultu e Vignola (SS)

Produttore: Ditta individuale Addis Giovanni Matteo - Via Delle Poste, 21/a - 07038 Trinità d'Agultu e Vignola (SS)

Prelievo effettuato da: Campionamento eseguito da SPLAB sec. UNI 10802:2023*

Verbale di Campionamento N.: VC 087/2026

Luogo del Prelievo: Località Buniccu Trinità d'Agultu e Vignola

Denominazione campione: Fango Vasca di raccolta

Data prelievo: 20/03/2026

Data di consegna al Laboratorio: 24/03/2026

Data inizio analisi: 24/03/2026

Data fine analisi: 01/04/2026

Confezione: 2 barattoli in vetro scuro

Condizioni di trasporto: Temperatura ambiente

Destinazione Rifiuto: Impianto autorizzato

Operatore Campionamento: Perito Francesco Lai

EER Indicato: -

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Concentrazione Limite Test di cessione allegato 3 D.M. 05/02/98
Test di Cessione, per Ammissibilità ad impianto di recupero, in acqua deionizzata secondo le norme UNI EN 12457-2:2004 e UNI EN 16192:2012 così come richiesto dalla UNI 10802:2013 (D.M. 05/04/06 n° 186)*				
* Prova di lisciviazione in acqua deionizzata UNI EN 12457 2:2004 (D.M. 05/04/06 n° 186)		-		
* pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U/pH	7,60	0,07	5,000-12,000000
* Richiesta chimica di ossigeno (COD) APAT CNR IRSA 5130 ISPRA Man 117 2014	mg/l	23,6	2,4	30,000
Nitrati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 1,00		50,000
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	0,48	0,13	1,500
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	2,88	0,32	250,000
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	36,4	3,5	100,000
Cadmio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 0,5		5,000
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	mg/l	< 0,3		3,000
Cromo totale APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 1		50,000
Bario APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	mg/l	< 0,1000		1,000
Selenio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 1,00		10,000
Cobalto APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 1,00		250,000

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

Sede Operativa: Viale Europa s.n.c. - 07040 Codrongianos (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 079/6151554 - sito web: www.splab.it - e-mail: commerciale@splab.it



**Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari**
Sistemi di Gestione Certificati
Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1737 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Concentrazione Limite Test di cessione allegato 3 D.M. 05/02/98
Arsenico APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 1		50,000
Vanadio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 1,00		250,000
Berillio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	mg/l	0,0016	0,0001	0,010
Piombo APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	8,04	0,59	50,000
Rame APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	mg/l	< 0,005		0,050
Nichel APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	6,68	0,45	10,000
Cianuri totali EPA 9014 2014	µg/l	< 5		50,000
* Mercurio M.I. PP1001	µg/l	< 0,1		1,000
* Amianto DM 06/09/1994 GU n.288 10/12/1994 All. 2A	mg/l	< 30		30,000

(*): Prova/Campionamento non accreditato da ACCREDIA

Per le prove chimiche L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%. Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi. Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.). Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nelle note il recupero non è stato utilizzato nei calcoli. Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica, senza considerare l'incertezza di misura. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Opinioni e interpretazioni se presenti non sono oggetto di accreditamento.

Il Responsabile del laboratorio

Dott. Massimiliano Solinas
Ordine dei Biologi della Sardegna
Iscrizione n° SAR A060 6

----- FINE RAPPORTO DI PROVA -----

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari
Sistemi di Gestione Certificati
Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1738 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Categoria Merceologica: ACQUE

Prodotto Dichiarato: ACQUE SUPERFICIALI

Committente: Ditta individuale Addis Giovanni Matteo - Via Delle Poste, 21/a - 07038 Trinità d'Agultu e Vignola (SS)

Prelievo effettuato da: Campionamento eseguito da SPLAB secondo APAT CNR IRSA 1030 Man.29/2003

Verbale di Campionamento N.: VC 087/2026

Luogo del Prelievo: Località Buniccu Trinità d'Agultu e Vignola

Denominazione campione: 104026_FIUME_96366 Monte

Data prelievo: 20/03/2026

Data di consegna al Laboratorio: 24/03/2026

Data inizio analisi: 24/03/2026

Data fine analisi: 31/03/2026

Confezione: 1 bottiglia in vetro scuro, 2 PE 1 L, 1 falcon acidificata e filtrata, 1 vial

Condizioni di trasporto: Refrigerato

Operatore Campionamento: Perito Francesco Lai

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	Note
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U/pH	6,87	0,07		
Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	7,30	1,15		
* Materiali grossolani DL 319/76 GU n° 141 29/05/1976 All 1 tab. A		Assenti			
Carbonio organico totale (TOC) APAT CNR IRSA 5040 MAN 29/2003	mg/l	5,74	0,88		
* Tensioattivi anionici APAT CNR IRSA 5170 Man 29/2003	mg/l	0,30			
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 1,00			
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	120,8	8,9		
Nitrito APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 0,10			
Nitrato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 1,00			
Fosfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 10			
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	17,8	2,0		
* Azoto ammoniacale (come NH ₄) APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	< 0,01			
* Azoto totale UNI EN ISO 20236:2025	mg/l	< 1	0,02		
Alluminio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	27,3	0,8		
Arsenico APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 1,00			

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

Sede Operativa: Viale Europa s.n.c. - 07040 Codrongianos (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 079/6151554 - sito web: www.splab.it - e-mail: commerciale@splab.it



**Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari**
Sistemi di Gestione Certificati
Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1738 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	Note
Cadmio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 0,500			
Cobalto APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 5,0			
Manganese APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 5,00			
Nichel APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	2,64	0,18		
Piombo APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	11,0	0,8		
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 100,0			
Solventi organici azotati EPA 5030 C : 2003 + EPA 8260 D : 2018	mg/l	< 0,01			

(*): Prova/Campionamento non accreditato da ACCREDIA

□ Per le prove chimiche L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%. Per la prova Odore la sensibilità dell'operatore viene controllata determinando il valore della soglia di percezione per l'alcool butilico. Essa corrisponde ad un tenore di 3mg/L. Per le prove microbiologiche: L'incertezza di misura, ove riportata, è stimata in conformità alla ISO 19036, per le matrici alimenti e tamponi, ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura $k=2$, fornendo un livello di confidenza di circa il 95%. Per le acque l'intervallo di confidenza è stato calcolato in accordo all'Annex F della ISO 29201, Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi. Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.). Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nelle note il recupero non è stato utilizzato nei calcoli. Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica, senza considerare l'incertezza di misura. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Opinioni e interpretazioni se presenti non sono oggetto di accreditamento. □

Il Responsabile del laboratorio

Dott. Massimiliano Solinas
Ordine dei Biologi della Sardegna
Iscrizione n° SAR A060 6

----- FINE RAPPORTO DI PROVA -----

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



**Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari**
Sistemi di Gestione Certificati
Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1739 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Categoria Merceologica: ACQUE

Prodotto Dichiarato: ACQUE SUPERFICIALI

Committente: Ditta individuale Addis Giovanni Matteo - Via Delle Poste, 21/a - 07038 Trinità d'Agultu e Vignola (SS)

Prelievo effettuato da: Campionamento eseguito da SPLAB secondo APAT CNR IRSA 1030 Man.29/2003

Verbale di Campionamento N.: VC 087/2026

Luogo del Prelievo: Località Buniccu Trinità d'Agultu e Vignola

Denominazione campione: 104026_FIUME_96366 Valle

Data prelievo: 20/03/2026

Data di consegna al Laboratorio: 24/03/2026

Data inizio analisi: 24/03/2026

Data fine analisi: 31/03/2026

Confezione: 1 bottiglia in vetro scuro, 2 PE 1 L, 1 falcon acidificata e filtrata, 1 vial

Condizioni di trasporto: Refrigerato

Operatore Campionamento: Perito Francesco Lai

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	Note
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	U/pH	6,61	0,07		
Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	6,00	0,95		
* Materiali grossolani DL 319/76 GU n° 141 29/05/1976 All 1 tab. A		Assenti			
Carbonio organico totale (TOC) APAT CNR IRSA 5040 MAN 29/2003	mg/l	5,68	0,87		
* Tensioattivi anionici APAT CNR IRSA 5170 Man 29/2003	mg/l	0,29			
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 1,00			
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	121,8	9,0		
Nitrito APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 0,10			
Nitrato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 1,00			
Fosfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 10			
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	17,9	2,0		
* Azoto ammoniacale (come NH ₄) APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	< 0,01			
* Azoto totale UNI EN ISO 20236:2025	mg/l	< 1	0,02		
Alluminio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	29,9	0,8		
Arsenico APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 1,00			

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

Sede Operativa: Viale Europa s.n.c. - 07040 Codrongianos (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 079/6151554 - sito web: www.splab.it - e-mail: commerciale@splab.it



**Laboratorio di Analisi
Chimiche e Microbiologiche
Servizi Ambientali e Agroalimentari**
Sistemi di Gestione Certificati
Qualità: UNI EN ISO 9001:2015
Ambiente: UNI EN ISO 14001:2015



00985

Rapporto di Prova n. 2026_1739 del 01/04/2026

MDPG 15/01 Rev.05

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	Note
Cadmio APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 0,500			
Cobalto APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 5,0			
Manganese APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 5,00			
Nichel APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 0,400			
Piombo APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	4,53	0,33		
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man. 29 2003	µg/l	< 100,0			
Solventi organici azotati EPA 5030 C : 2003 + EPA 8260 D : 2018	mg/l	< 0,01			

(*): Prova/Campionamento non accreditato da ACCREDIA

□ Per le prove chimiche L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%. Per la prova Odore la sensibilità dell'operatore viene controllata determinando il valore della soglia di percezione per l'alcool butilico. Essa corrisponde ad un tenore di 3mg/L. Per le prove microbiologiche: L'incertezza di misura, ove riportata, è stimata in conformità alla ISO 19036, per le matrici alimenti e tamponi, ed è basata su un'incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura $k=2$, fornendo un livello di confidenza di circa il 95%. Per le acque l'intervallo di confidenza è stato calcolato in accordo all'Annex F della ISO 29201, Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi. Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.). Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nelle note il recupero non è stato utilizzato nei calcoli. Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica, senza considerare l'incertezza di misura. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Opinioni e interpretazioni se presenti non sono oggetto di accreditamento. □

Il Responsabile del laboratorio

Dott. Massimiliano Solinas
Ordine dei Biologi della Sardegna
Iscrizione n° SAR A060 6

----- FINE RAPPORTO DI PROVA -----

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.