



LAB N° 0157
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF E ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

ALS Italia S.r.l. – Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di
ALS Scandinavia Aktiebolag – Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia
T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di prova n°: 2401115-002

Descrizione: Scarico acque superficiali in roggia Taglio Orientale

Accettazione: 2401115

Data Prelievo: 02/02/2024 Ora Prelievo: 10:15

Data Arrivo Camp.: 02/02/2024

Data Rapp. Prova: 15/02/2024

Spettabile:

AGRIFISH SOCIETA SEMPLICE ° AGRICOLA

VIA DEI PLATANI, N.2/1

33052 CERVIGNANO DEL FRIULI (UD)

Luogo Prelievo: Via dei Platani, 2/1 - Cervignano Del Friuli (UD)

Prelevato: Tecnico Als Italia S.r.l. - Roberto Piasentin

Doc.Campionam.: Piano e verbale di campionamento: 2401115-002/004

Attività di Campionamento:

CAMPIONAMENTO ACQUE REFLUE - Istantaneo

Metodo:

APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003

Inc. % Lab.

4 A

Informazioni fornite dal cliente (ALS Italia declina ogni responsabilità circa veridicità e completezza delle informazioni ricevute):

Quanto riportato nel campo descrizione.

Nota conformità del campione all'arrivo in laboratorio:

Il campione si presenta integro ed in condizioni adeguate per l'esecuzione delle analisi richieste. La temperatura all'arrivo era di 4,5°C.

Dichiarazione di Conformità:

Il campione, in relazione alle prove eseguite e ai relativi limiti di riferimento riportati in calce ai risultati delle prove, risulta **CONFORME**.

Responsabile prove chimiche

Dott.ssa Michela Tubaro

Chimico

Ordine Reg. Chimici e Fisici del FVG

Iscrizione nr.241 Sez. A

(*) = Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA.



LAB N° 0157
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF E ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

ALS Italia S.r.l. – Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di
ALS Scandinavia Aktiebolag – Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia
T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2401115-002

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif. Lab.
- pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità di pH	7,5	± 0,1 L			02/02/2024 07/02/2024	5,5 - 9,5	1 B
* - Materiali Grossolani DPGP 26/01/1987 ART.15 TAB.1 BUR N.9 17/02/1987	-	Assenti				02/02/2024 12/02/2024	Assenti	1 B
- Solidi Sospesi Totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	< RL		5		02/02/2024 07/02/2024	≤ 80	1 B
- Richiesta chimica di ossigeno (COD) ISO 15705:2002	mg/l O2	< RL		15		02/02/2024 07/02/2024	≤ 160	1 B
* - Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5) APAT CNR IRSA 5120 B2 Man 29 2003	mg/l O2	< RL		2		02/02/2024 13/02/2024	≤ 40	1 B
- Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 A2/C Man 29 2003	mg/l NH4	< RL		0,1		02/02/2024 08/02/2024	≤ 15	1 B
* - Fosforo Totale (come P) APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	mg/l P	< RL		0,05		02/02/2024 07/02/2024	≤ 10	1 B
ANIONI:								
- Azoto Nitrico (come N) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l N	5,1	± 0,3 L	0,5		02/02/2024 07/02/2024	≤ 20	1 B

(*) = Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA.

Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero



LAB N° 0157
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

ALS Italia S.r.l. – Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di
ALS Scandinavia Aktiebolag – Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia
T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: **2401115-002**

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif. Lab.
-------	-----	-----------	------------	----	----------	--------------------------	--------	-----------

Riferimenti di Legge delle Prove

Rif. 1 Decreto Legislativo 152/06 Parte III, Allegato 5, Tabella 3 - Scarico in acque superficiali

Laboratori che hanno eseguito le prove:

N. Accreditamento

B ALS ITALIA S.R.L. - VIA FONTANA N.2 - ORCENICO INF. - 33080 ZOPPOLA (PN)	0157 L
A ALS ITALIA S.R.L. - VIA VIATTA N.1 - ORCENICO INF. - 33080 ZOPPOLA (PN)	0157 L

Informazioni aggiuntive

Dove non diversamente esplicitato, le sommatorie sono state calcolate mediante il criterio "Lower Bound". Le medie dei dati inferiori al limite di rilevabilità, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite secondo il criterio "Upper-Bound" ($<LR=LR$). Nel caso di determinazioni di residui/tracce, se non diversamente specificato, il valore del recupero, che rientra nell'intervallo 70-120% (80-120% per residui di pesticidi), non è stato usato nei calcoli per l'espressione finale del risultato e la sua applicazione è relativa alle sole fasi analitiche eseguite in laboratorio.

L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura $K=2$, per un livello di probabilità del 95%. Il pedice E presente nella colonna "Incertezza" indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza un criterio probabilistico che considera il Risultato della misura non conforme quando supera il limite oltre ogni ragionevole dubbio, cioè oltre il valore dell'incertezza di misura. Il pedice P indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza un criterio probabilistico cautelativo che considera il Risultato della misura non conforme quando supera il limite tenendo conto del valore dell'incertezza di misura. Il pedice L indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza il criterio che considera il risultato della misura non conforme quando supera il limite senza tener conto dell'incertezza di misura.

Il metodo di campionamento, qualora accreditato, è da considerarsi tale solo se presenti prove accreditate.

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono **esclusivamente al campione sottoposto a Prova. Qualora ALS ITALIA non fosse responsabile del campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. ALS Italia declina ogni responsabilità sui risultati calcolati considerando le informazioni fornite dal cliente.**

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta del laboratorio.

(*) = Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA.

Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero