

**Tabella dei componenti caratteristici rilevati con i monitoraggi di laboratorio
nell'acqua distribuita durante il 2° semestre dell'anno 2025**

**(si precisa che, per maggiore leggibilità, non sono stati qui indicati tutti gli altri parametri analizzati, ma con
valore nullo o al di sotto dei limiti minimi di rilevabilità)**

PARAMETRO	FREQUENZA ANNUA (N° MONITORAGGI)	U,M,	VALORE RIFERIMENTO NORMATIVO	VALORE MEDIO RILEVATO
Ammonio	8	mg/l	0.5	<0.05
Arsenico	2	µg/l	10	<1
Bicarbonati	2	mg/l	/	388.00
Calcio	2	mg/l	≥30 se trattata	63.10
Cloruri	9	mg/l	250	3.43
Conc. ioni idrogeno	9	unità pH	≥6.5 e ≤9.5	7.79
Conducibilità a 20°C	9	µS/cm	2500	428.38
Durezza	3	°F	>15 se trattata	22.20
Ferro	5	µg/l	200	10.27
Fluoruri	3	mg/l	1.5	0.09
Fosfati - Fosforo totale	2	mg/l	/	<0.1
Magnesio	2	mg/l	≥10 se trattata	15.60
Manganese	2	µg/l	50	<1
Nitrati	7	mg/l	50	7.73
Nitriti	3	mg/l	0.5	<0.01
Piombo	1	µg/l	5.0	<1
Potassio	2	mg/l	/	1.50
Residuo secco a 180°C	2	mg/l	/	249.00
Sodio	2	mg/l	200	3.40
Solfati	3	mg/l	250	33.00
Triometani totali		µg/l	30	<0.1
Bromuro	3	mg/l	/	<0.01
DACT	1	µg/l	0.1	<0.01
Carbonio Organico TOC	5	mg/l	senza variazioni anomale	<0.3

Spett.le
 Piave Servizi SpA - T01 Ufficio Reti Acquedotto
 c.a. ing.L.Dal Negro
 Tel.: 0438 795743 E-Mail: acquedotto@piaveservizi.eu

INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE §

Punto di Prelievo	04PO000008
Descrizione Campione	Acqua prelevata da Pozzo Mina (Colfosco)
Matrice	Acqua destinata al consumo umano
Piano	Piano di Autocontrollo
Responsabile del Piano	ing. L.Dal Negro
CAMPIONAMENTO	§ (effettuato da Cliente)
Campionatore	Cliente
Data	30/07/2025 15:45
Numero Verbale	07310725
Metodo di Campionamento	UNI EN ISO 5667-1/3/5; UNI EN ISO 19458-APAT CNR IRSA 6010 Man. 29
Luogo	Zona Susegana (TV)
Condizioni ambientali	Sereno
TRASPORTO	
Trasporto eseguito da	Laboratorio
Data Consegna a Laboratorio	31/07/2025
Condizioni di trasporto	Refrigerato
ACCETTAZIONE CAMPIONE LABORATORIO	
Data ricezione	31/07/2025

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
Conducibilità		µs/cm a 20°C	395	±17	2500 (A)		31/07/2025 - 01/08/2025
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003							
pH		unità pH	7.83	±0.12	6.5-9.5 (A)		31/07/2025 - 01/08/2025
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003							
Ammonio		mg/l NH4	<0.05		0.50 (B)		31/07/2025 - 01/08/2025
UNI EN ISO 11732:2005							
Calcio	*	mg/l	65.0				31/07/2025 - 05/08/2025
APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003							
Magnesio	*	mg/l	16.6				31/07/2025 - 05/08/2025
APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003							
Durezza totale	*	°F	23.1				31/07/2025 - 05/08/2025
Metodo Interno PTPr58 rev.00 del 04/01/2010							

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
Fosforo totale		mg/l	<0.1				31/07/2025 - 04/08/2025
M.U. 2252 : 2008							
Fluoruro		mg/l	0.09	±0.01	1.5 (B)		31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999							
Cloruro		mg/l	2.2	±0.2	250 (B)		31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999							
Bromuro	*	mg/l	<0.01				31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999							
Nitrito (come NO ₂)		mg/l	<0.01		0.50 (B)		31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999							
Nitrato (come NO ₃)		mg/l	8	±1	50 (B)		31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999							
Fosfato	*	mg/l	<0.1				31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999							
Solfato		mg/l	33	±4	250 (B)		31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 300.1 1997 part A + EC 1999							
Carbonio Organico Totale (TOC)		mg/l	<0.3		Nota2 (B)		31/07/2025 - 01/08/2025
UNI EN 1484:1999							
Ferro		µg/l	<5		200 (A)		31/07/2025 - 06/08/2025
UNI EN ISO 17294-2 2023							
Piombo		µg/l	<1		10		31/07/2025 - 06/08/2025
UNI EN ISO 17294-2 2023							
ANTIPARASSITARI							31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 536:2007							
Atrazine		µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Atrazine-desethyl		µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Atrazine-desisopropyl		µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Simazine		µg/l	<0.01		0.10 (B)		
ANTIPARASSITARI	*						31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 536:2007							
Terbutylazine	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Terbutylazine-desethyl	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
ANTIPARASSITARI	*						31/07/2025 - 06/08/2025
APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003							

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
Alaclor	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Ametrina	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Azinfos-etile	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Azinfos-metile	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Clorpirifos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Dimetoate	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Eptenofos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Etion	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Etoprofos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Etrimfos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Fonofos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Fosalone	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Malation	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Metidation	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Metolachlor	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Metolachlor esa	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Metribuzin	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Metacrifos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Mevinfos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Molinate	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Oxadiazon	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Pendimetalin	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Pirimifos etile	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Pirimifos-metile	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Prometrina	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Terbutrina	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Isofenfos	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Fosfamidone	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
2,6-dichlorobenzamide	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Metalaxil	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Diaminoclorotriazine (DACT)		µg/l	<0.01		0.1 (B)		31/07/2025 - 06/08/2025
EPA 536:2007							
ANTIPARASSITARI	*						31/07/2025 - 14/08/2025
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 rev.01 (parte A)							
2,4'-DDD	*	µg/l	<0.01		0.1 (B)		
2,4'-DDE	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Param etro	R	Data Inizio Data Fine
2,4'-DDT	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
4,4'-DDD	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
4,4'-DDE	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
4,4'-DDT	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Aldrin	*	µg/l	<0.01		0.030 (B)		
beta-Endosulfan	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
alfa-Endosulfan	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Clorpirifos metile	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Dieldrin	*	µg/l	<0.01		0.030 (B)		
Eptacloro	*	µg/l	<0.01		0.030 (B)		
Eptacloro Epossido	*	µg/l	<0.01		0.030 (B)		
Esaclorobenzene	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Fenitroion	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
HCH-alfa	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
HCH-beta	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
HCH-delta	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
HCH-gamma (Lindano)	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
cis-Clordano	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
trans-Clordano	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Endrin	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Isodrin	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Trifluralin	*	µg/l	<0.01		0.10 (B)		
Aclonifen	*	µg/l	<0.01		0.1 (B)		
ANTIPARASSITARI	*						31/07/2025 - 05/08/2025
Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 162 Met ISS CBC 001 rev.00							
Glifosate	*	µg/l	<0.02		0.10 (B)		
AMPA	*	µg/l	<0.02		0.10 (B)		
Glufosinate ammonio	*	µg/l	<0.03		0.1		
ANTIPARASSITARI	*						31/07/2025 - 06/08/2025
APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003							
Azoxystrobin	*	µg/l	<0.01		0.1		
Boscalid	*	µg/l	<0.025		0.1		
Clorfenvinfos	*	µg/l	<0.01		0.1		
Cloridazon	*	µg/l	<0.01		0.1		
Clomazone	*	µg/l	<0.01		0.1		

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
Cipermetrina	*	µg/l	<0.025		0.1		
Cyprodinil	*	µg/l	<0.01		0.1		
Difenoconazolo	*	µg/l	<0.025		0.1		
Dimetomorf	*	µg/l	<0.01		0.1		
Diuron	*	µg/l	<0.01		0.1		
Etofumesate	*	µg/l	<0.01		0.1		
Fenhexamid	*	µg/l	<0.025		0.1		
Fludioxonil	*	µg/l	<0.01		0.1		
Flufenacet	*	µg/l	<0.01		0.1		
Fluopicolide	*	µg/l	<0.01		0.1		
Imidacloprid	*	µg/l	<0.01		0.1		
Iprovalicarb	*	µg/l	<0.01		0.1		
Isoproturon	*	µg/l	<0.01		0.1		
Lenacil	*	µg/l	<0.01		0.1		
Linuron	*	µg/l	<0.01		0.1		
Metamitron	*	µg/l	<0.01		0.1		
Metazaclor	*	µg/l	<0.01		0.1		
Metossifenozone	*	µg/l	<0.01		0.1		
Nicosulfuron	*	µg/l	<0.025		0.1		
Penconazolo	*	µg/l	<0.01		0.1		
Propamocarb	*	µg/l	<0.01		0.1		
Propiconazolo	*	µg/l	<0.01		0.1		
Propizamide	*	µg/l	<0.025		0.1		
Pyrimethanil	*	µg/l	<0.01		0.1		
Quinoxifen	*	µg/l	<0.01		0.1		
Quizalofop-ethyl	*	µg/l	<0.01		0.1		
Rimsulfuron	*	µg/l	<0.025		0.1		
Spiroxamina	*	µg/l	<0.01		0.1		
Tebufenozide	*	µg/l	<0.01		0.1		
Tebuconazolo	*	µg/l	<0.01		0.1		
Tetraconazole	*	µg/l	<0.01		0.1		
Antiparassitari totale	*	µg/l	<0.03		0.50 (B)		31/07/2025 - 06/08/2025
Calcolo							
Altri Composti Organici Volatili							31/07/2025 - 04/08/2025
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018							
1,1,1-tricloroetano		µg/l	<0.1			97.1	



RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
1,1-dicloroetilene		µg/l	<0.05			96.0	
1,2,3-triclorobenzene		µg/l	<0.1			95.4	
1,2,4-triclorobenzene		µg/l	<0.1			93.7	
1,2-diclorobenzene		µg/l	<0.1			97.5	
1,2-dicloroetano		µg/l	<0.1		3.0 (B)	95.6	
1,3,5-triclorobenzene		µg/l	<0.1			94.6	
1,3-diclorobenzene		µg/l	<0.1			96.5	
1,4-diclorobenzene		µg/l	<0.05			97.7	
Benzene		µg/l	<0.1		1.0 (B)	97.4	
cis-1,2-dicloroetilene		µg/l	<0.1			97.9	
Esaclorobutadiene		µg/l	<0.1			93.3	
Etilbenzene		µg/l	<0.1			97.2	
m+p-xilene		µg/l	<0.1			95.9	
o-xilene		µg/l	<0.1			93.4	
Stirene		µg/l	<0.1			96.1	
Tetraclorometano		µg/l	<0.1			96.7	
Toluene		µg/l	<0.1			97.5	
trans-1,2-dicloroetilene		µg/l	<0.1			98.3	
Vinil Cloruro		µg/l	<0.1		0.5 (B)	94.2	
Naftalene	*	µg/l	<0.1				31/07/2025 - 04/08/2025
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018							
n-esano	*	µg/l	<0.5				31/07/2025 - 04/08/2025
UNI EN ISO 15680 : 2005							
Esacloroetano	*	µg/l	<0.1				31/07/2025 - 04/08/2025
UNI EN ISO 15680 : 2005							
Epicloridrina		µg/l	<0.025		0.10 (B)	101.8	31/07/2025 - 04/08/2025
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018							
Altri Composti Organici Volatili	*						31/07/2025 - 04/08/2025
UNI EN ISO 15680 : 2005							
1,1,1,2-tetracloroetano	*	µg/l	<0.1				
1,1,2,2-tetracloroetano	*	µg/l	<0.05				
1,1,2-tricloroetano	*	µg/l	<0.1				
1,1,2-trifluorotricloroetano	*	µg/l	<0.1				
1,1-dicloroetano	*	µg/l	<0.1				
1,1-dicloropropene	*	µg/l	<0.1				

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
1,2,3-tricloropropano	*	µg/l	<0.1				
1,2,3-trimetilbenzene	*	µg/l	<0.1				
1,2,4-trimetilbenzene	*	µg/l	<0.1				
1,2-dibromo-3-cloropropano	*	µg/l	<0.1				
1,2-dibromoetano	*	µg/l	<0.1				
1,2-dicloropropano	*	µg/l	<0.1				
1,3,5-trimetilbenzene	*	µg/l	<0.1				
1,3-butadiene	*	µg/l	<1				
1,3-dicloropropano	*	µg/l	<0.1				
2,2-dicloropropano	*	µg/l	<0.1				
2-butanone	*	µg/l	<1				
2-clorotoluene	*	µg/l	<0.1				
4-clorotoluene	*	µg/l	<0.1				
Acetonitrile	*	µg/l	<1				
Acrilonitrile	*	µg/l	<1				
Bromobenzene	*	µg/l	<0.1				
Bromoclorometano	*	µg/l	<0.1				
cis-1,3-dicloropropene	*	µg/l	<0.1				
Clorobenzene	*	µg/l	<0.1				
Cloroetano	*	µg/l	<0.5				
Clorometano	*	µg/l	<0.5				
Dibromometano	*	µg/l	<0.1				
Diclorodifluorometano	*	µg/l	<0.1				
Diclorometano	*	µg/l	<0.5				
Dipentene	*	µg/l	<0.1				
Isopropilbenzene	*	µg/l	<0.1				
n-butilbenzene	*	µg/l	<0.1				
n-propilbenzene	*	µg/l	<0.1				
p-isopropiltoluene	*	µg/l	<0.1				
sec-butilbenzene	*	µg/l	<0.1				
terz-butilbenzene	*	µg/l	<0.1				
trans-1,3-dicloropropene	*	µg/l	<0.1				
m-etiltoluene	*	µg/l	<0.1				
o-etiltoluene	*	µg/l	<0.1				
p-etiltoluene	*	µg/l	<0.1				

RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
TRIALOMETANI						31/07/2025 - 04/08/2025
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018						
Cloroformio	µg/l	<0.1			94.1	
Diclorobromometano	µg/l	<0.1			91.1	
Dibromoclorometano	µg/l	<0.1			88.3	
Bromoformio	µg/l	<0.1			92.9	
Sommatoria Trialometani	µg/l	<0.1		30 (B)		
Tricloroetilene+Tetracloroetilene						31/07/2025 - 04/08/2025
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018						
Tricloroetilene	µg/l	<0.1			102.8	
Tetracloroetilene	µg/l	<0.1			99.5	
Tricloroetilene + Tetracloroetilene	µg/l	<0.1		10 (B)		
Triclorofluorometano						31/07/2025 - 04/08/2025
EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018						
Triclorofluorometano	µg/l	<0.1			97.3	
Etilterbutilene (ETBE)						31/07/2025 - 04/08/2025
UNI EN ISO 15680 : 2005						
Etilterbutilene (ETBE)	*	µg/l	<0.1			
SOSTANZE PERFLUOROALCHILICHE						31/07/2025 - 04/08/2025
UNI EN 17892:2024						
PFBA (Acido perfluorobutanoico)	ng/l	<1.5				
PFPeA (Acido perfluoropentanoico)	ng/l	<1.5				
PFBS (Acido perfluorobutansolfonico)	ng/l	<1.5				
PFHxA (Acido perfluoroesanoico)	ng/l	<1.5				
PFHpA (Acido perfluoroeptanoico)	ng/l	<1.5				
PFHxS (Acido perfluoroesansolfonico)	ng/l	<1.5				
PFOA (Acido perfluoroottanoico) somma isomeri L+R espressa come Lineare	ng/l	<1.5				
PFNA (Acido perfluorononanoico)	ng/l	<1.5				
PFOS (Acido perfluoroottansolfonico) somma isomeri espressa come Lineare	ng/l	<1.5				
PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	<1.5				
PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	<1.5				
PFDoA (Acido perfluorododecanoico)	ng/l	<1.5				
PFTrDA (Acido perfluorotridecanoico)	ng/l	<1.5				
PFPeS (Acido perfluoropentansolfonico)	ng/l	<1.5				
PFHpS (Acido perfluoroeptansolfonico)	ng/l	<1.5				
PFNS (Acido perfluorononansolfonico)	ng/l	<1.5				

RISULTATI ANALITICI

Prova		U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
PFDS (Acido perfluorodecansolfonico)		ng/l	<1.5				
PFUnS (Acido perfluoroundecansolfonico)		ng/l	<1.5				
PFDoS (Acido perfluorododecansolfonico)		ng/l	<1.5				
PFTrDS (Acido perfluorotridecansolfonico)		ng/l	<1.5				
4:2 FTS (Acido perfluoroesansolfonico)		ng/l	<1.5				
6:2 FTS (Acido perfluoroottansolfonico)		ng/l	<1.5				
8:2 FTS (Acido perfluorodecansolfonico)		ng/l	<1.5				
ADONA (Acido 4-8-diossa-3H-perfluorononanoico)		ng/l	<1.5				
HFPO-DA (Acido dimerico esafluoropropilossido) (GenX)		ng/l	<1.5				
C6O4		ng/l	<1.5				
SOSTANZE PERFLUOROALCHILICHE	*						31/07/2025 - 04/08/2025
UNI EN 17892:2024							
Cloro-perfluoropolietere carbossilato MFS-N2 (ADV-N2)	*	ng/l	<1.5				
Cloro-perfluoropolietere carbossilato MFS-M3 (ADV-M3)	*	ng/l	<1.5				
Cloro-perfluoropolietere carbossilato MFS-N3 (ADV-N3)	*	ng/l	<1.5				
Cloro-perfluoropolietere carbossilato MFS-M4 (ADV-M4)	*	ng/l	<1.5				
Cloro-perfluoropolietere carbossilato MFS-N4 (ADV-N4)	*	ng/l	<1.5				
Cloro-perfluoropolietere carbossilato MFS-N5 (ADV-N5)	*	ng/l	<1.5				
Somma di PFAS	*						31/07/2025 - 04/08/2025
Calcolo							
Somma di PFAS	*	µg/l	<0.0015		0.10 (B)		
Somma di 4 PFAS	*	µg/l	<0.0015		0.02 (B)		
Enterococchi intestinali		UFC/100ml	0	---	0 (A)		31/07/2025 - 02/08/2025
UNI EN ISO 7899-2 : 2003							
<i>Escherichia coli</i>		UFC/100ml	0	---	0 (A)		31/07/2025 - 01/08/2025
UNI EN ISO 9308-1 : 2017							
<i>Clostridium perfringens</i> (spore comprese)		UFC/100ml	0	---	0 (B)		31/07/2025 - 01/08/2025
UNI EN ISO 14189 : 2016							
Conta delle colonie a 22°C		UFC/ml	Non rilevato	---	Nota2 (A)		31/07/2025 - 03/08/2025
UNI EN ISO 6222 : 2001							

RISULTATI ANALITICI

Prova	U.d.M	Valore	Incertezza Estesa	Valore di Parametro	R	Data Inizio Data Fine
Conta delle colonie a 36°C UNI EN ISO 6222 : 2001	UFC/ml	Non rilevato	---			31/07/2025 - 02/08/2025
Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1 : 2017	UFC/100ml	0	---	0 (A)		31/07/2025 - 01/08/2025
Stafilococchi patogeni Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 188 Met ISS A 018 A	UFC/250ml	0	---			31/07/2025 - 02/08/2025
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> UNI EN ISO 16266 : 2008	UFC/100ml	Non rilevato	---			31/07/2025 - 02/08/2025

Valore di Parametro

D.Lgs 23 febbraio 2023, n.18 "Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184" e s.m.i

Nota1 : Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Nota2 : Senza variazioni anomale

(A) Parametri - Gruppo A

(B) Parametri - Gruppo B

(F) DECISIONE DI ESECUZIONE (UE) 2022/679 DELLA COMMISSIONE del 19 gennaio 2022

(SpecCliente) Specifica Cliente PiaveServizi al D.Lgs 18/2023 e s.m.i. rev01 del 10/02/2025

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA':

Tutti i parametri analizzati sono conformi ai limiti normativi e ai riferimenti cogenti citati nel presente Rapporto di Prova e alle specifiche contrattuali concordate con il cliente. Il confronto con il valore di parametro è stato effettuato previo arrotondamento del risultato con lo stesso numero di cifre decimali riportato per il valore di parametro come indicato nell'Allegato III al DLGs18/2023.

NOTE:

Le determinazioni sono state eseguite presso il laboratorio: Veritas SpA - Divisione Territoriale di Venezia - via Orlanda, 39 - 30173 - Campalto - Venezia - mail: laboratorio@gruppoveritas.it, tel. 041 7291339

* prova non accreditata da ACCREDIA

§ informazioni fornite dal cliente sotto la sua responsabilità

R: Recupero (%). I recuperi contrassegnati da (Y) sono stati utilizzati nei calcoli.

"<x" indica un valore inferiore al limite di quantificazione della prova (LOQ).

Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound; LOQ della somma si riferisce al composto meno sensibile.

L'incertezza è espressa con la medesima unità di misura del risultato analitico.

Per le prove chimiche l'incertezza dichiarata s'intende l'incertezza estesa associata alla misura con fattore di copertura K=2 e ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ.

METODO: UNI EN 17892:2024 - per PFOS (Acido perfluorooctansolfonico) somma isomeri espressa come Lineare si intende la somma di isomeri Lineare e Ramificati espressi come Lineare, per PFOA (Acido perfluorooctanoico) somma isomeri L+R espressa come Lineare si intende la somma di isomeri Lineare e Ramificati espressi come Lineare.

Per Somma di PFAS si intende la somma di tutte le sostanze perfluoroalchiliche indicate nel presente Rapporto di Prova. Per Somma di 4 PFAS si intende la somma di PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS.

METODO: UNI EN 1484:1999 - il campione di prova è analizzato entro sette giorni dal prelievo e conservato in conformità alle prescrizioni del metodo stesso.

METODO: UNI EN ISO 6222 : 2001 - I riferimenti della prova Conta delle colonie a 22°C per il metodo UNI EN ISO 6222 : 2001 sono: la tecnica per inclusione, il terreno di coltura utilizzato Yeast Extract agar, il tempo di incubazione pari a 68 ± 4 h e la temperatura pari a 22°C ± 2°C.

METODO: UNI EN ISO 6222 : 2001 - I riferimenti della prova Conta delle colonie a 36°C sono: la tecnica per inclusione, il terreno di coltura utilizzato Yeast Extract agar, il tempo di incubazione pari a 44 ± 4 h e la temperatura pari a 36°C ± 2°C.

METODO: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 188 Met ISS A 018 A, UNI EN ISO 14189 : 2016, UNI EN ISO 16266 : 2008, UNI EN ISO 6222 : 2001, UNI EN ISO 7899-2 : 2003, UNI EN ISO 9308-1 : 2017:

- il risultato compreso tra 3 e 9 indica il numero di organismi stimati

- il risultato compreso tra 1 e 2 indica un numero di organismi stimati statisticamente non rappresentativo

La responsabilità dei risultati analitici è del solo Laboratorio Veritas e non di ACCREDIA.

Per le prove biologiche, i dati espressi nella colonna denominata 'Incertezza estesa' sono da intendersi come Limite Inferiore e Limite Superiore dell'intervallo di confidenza. L'incertezza dichiarata s'intende incertezza estesa ed applica il metodo statistico secondo la distribuzione di Poisson o Binomiale: il fattore di copertura utilizzato è k=1.96 corrispondente ad un livello di confidenza pari al 95%.

Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente stesso.

I risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto a prove così come ricevuto.

Il Laboratorio non è responsabile delle prove eseguite in campo e della fase di campionamento e trasporto eseguite dal cliente. Tali prove sono riportate nel presente Rapporto di Prova su espressa richiesta del cliente. I risultati delle prove sono stati ottenuti sulla base dei dati dichiarati.

Tutti i parametri del presente Rapporto di Prova sono determinati entro i tempi indicati nei relativi metodi analitici, ove definiti.

In caso di alterazione del campione, così come definito nel contratto, il Laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il Laboratorio Veritas provvede all'idonea conservazione del campione, se non deteriorabile o esaurito, per un minimo di 5 giorni dalla data del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il committente.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del Direttore del Laboratorio.

Responsabile
Laboratorio Chimico

Responsabile
Laboratorio Biologico

DIRETTORE
LABORATORIO VERITAS

Dott. Foccardi Tommaso

Dott.ssa Miana Paola

Dott. Della Sala Stefano

Fine Rapporto di Prova