



Servizio Laboratorio Regionale Multisito
 Sede di Macerata
 Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
 Tel. 0733/2933720
 E - mail - laboratorio.multisito@ambiente.marche.it
 PEC - arpam@emarche.it



RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r06 08.04.2021

N°: 1789/PT/21_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 1789/PT/21_A
 Campione di: ACQUA POTABILE
 Data prelievo: 12/04/2021
 Ora prelievo: 11.00
 Ricevuto il: 12/04/2021
 Prelevato da: ASUR MARCHE A.V.n°3 - DIP.PREV. - SIAN MACERATA
 Modalità di camp.: COME DA VERBALE
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA
 Indirizzo richiedente: Via Annibali 31/L
 Verbale prel. N°: 28
 Tipo monitoraggio: D. Lgs. 31/01

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000059_MC
 Località: CALDAROLA
 Ubicazione: F.P. FRAZ. VESTIGNANO
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3
 Comune di: CALDAROLA
 Ente gestore: ASSM SPA

Tutte le informazioni contenute in "IDENTIFICAZIONE CAMPIONE" e "IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO", ad eccezione di quelle su sfondo grigio sono fornite dal prelevatore.

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMITE DI DETERMINAZIONE	VALORE LIMITE D.Lgs. 31/01 e s.m.l.
------------------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	-------------------------------------

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 13/04/2021 al 16/04/2021

Conta Enterococchi (UNI EN ISO 7899-2:2003)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
Conta Coliformi (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
*Conteggio delle colonie su agar a 22°C (UNI EN ISO 6222:2001)	2 U.F.C./1 ml	-	-	
Conta Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 13/04/2021 al 07/07/2021

*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	ACCETTABILE	-	-	
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	ACCETTABILE	-	-	
*Cloro residuo libero (Cl ₂) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	0,06 mg/l	-	0,05 mg/l	0,2 mg/l (se impiegato)
*Conducibilità e.s. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	295 µS/cm a 20 °C	-	1 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm 20°C
*pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	7,9 Unità di pH	-	1 Unità di pH	6,5-9,5 Unità di pH
*Fluoruri (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	0,06 mg/l	-	0,02 mg/l	1,50 mg/l
*Clorito (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	ILD	-	20 µg/l	700 µg/l
Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	10,4 mg/l	±0,8mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO ₂) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	ILD	-	0,02 mg/l	0,5 mg/l
Azoto nitrico (NO ₃) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	1,2 mg/l	±0,2mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO ₄) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	3,7 mg/l	±0,3mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Sodio (Na) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	6,3 mg/l	±0,6mg/l	0,3 mg/l	200 mg/l
Az. Ammoniacale (NH ₄) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	ILD	-	0,03 mg/l	0,50 mg/l
Potassio (K) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	0,7 mg/l	±0,3mg/l	0,3 mg/l	
Magnesio (Mg) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	1,4 mg/l	±0,2mg/l	0,5 mg/l	
Calcio (Ca) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	66 mg/l	±5mg/l	1 mg/l	
Durezza totale (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	17,0 °F	±1,3°F	1 °F	
*Turbidità (APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003)	ILD	-	1 NTU	
*Residuo calcolato (Metodo interno)	183 mg/l	-	1 mg/l	
Alluminio (Al) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	10 µg/l	200 µg/l
Arsenico (As) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	1 µg/l	10 µg/l
Cadmio (Cd) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	0,1 µg/l	5,0 µg/l
Cromo totale (Cr) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	2 µg/l	50 µg/l
Rame (Cu) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	0,001 mg/l	1,0 mg/l
*Ferro (Fe) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	5 µg/l	200 µg/l
Manganese (Mn) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	2 µg/l	50 µg/l
Nichel (Ni) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	1 µg/l	20 µg/l



Servizio Laboratorio Regionale Multisito
 Sede di Macerata
 Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
 Tel. 0733/2933720
 E - mail - laboratorio.multisito@ambiente.marche.it
 PEC - arpam@emarche.it



RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r06 08.04.2021

N°: 1789/PT/21_A

Piombo (Pb) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	1 µg/l	10 µg/l
*Antimonio (Sb) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	1 µg/l	5,0 µg/l
*Selenio (Se) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	1 µg/l	10 µg/l
Vanadio (V) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	2 µg/l	140 µg/l
*Mercurio (Hg) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	ILD	-	0,05 µg/l	1µg/l
*Boro (B) (UNI EN ISO 17294-2:2016)	0,010 mg/l	±0,003mg/l	0,005 mg/l	1,0 mg/l
*Alaclor (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Aldrin (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,002 µg/l	0,030 µg/l
*Ametrina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Atrazina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Atrazina Desetil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Atrazina-desisopropil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Azinfos etile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Azinfos metile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*alfa-BHC (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*beta-BHC (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Bromofos etile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Bromofos metile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Bupirimate (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Clorobenside (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Clordano (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Clorfenapir (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Clorfenson (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Clorfenvinfos (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Clorpirifos etile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Clorpirifos metile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Ciprodinil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*delta-BHC (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Demeton-S-metile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Demeton-S-metile-sulfone (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*desmetrina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Diclorobenzofenone-4,4' (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Dieldrin (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,002 µg/l	0,030 µg/l
*Dimetoato (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Endosulfan (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Endrin (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Eptacloro (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,002 µg/l	0,030 µg/l
*Eptacloroepossido (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,002 µg/l	0,030 µg/l
*Eptenofos (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Esaclorobenzene (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Esazinone (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Etion (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Etilan (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Etofenprox (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Fenarimol (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Etridazole (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Fenitrothion (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Fenson (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Fipronil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Fludioxonil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Fluridone (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Flusilazolo (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Flutriafol (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Folpet (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l



Servizio Laboratorio Regionale Multisito
 Sede di Macerata
 Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
 Tel. 0733/2933720
 E - mail - laboratorio.multisito@ambiente.marche.it
 PEC - arpam@emarche.it



RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r06 08.04.2021

N°: 1789/PT/21_A

*gamma-BHC (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Iprodione (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Isodrin (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Lenacil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Malaosxon (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Malathion (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Metazaclor (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Metidation (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Metoxyclor (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Metolachlor (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*MGK 264 (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Mirex (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Molinate (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Miclobutanil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Nonacloro (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Orbencarb (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Paclobutrazol (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Paraosxon-etile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Paraosxon-metile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Paration etile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Paration metile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Penconazole (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Pendimetalin (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Pentacloroanisolo (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Pentaclororbenzene (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Phosalone (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Pirimifos metile (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Procimidone (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Piriproxifen (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Prometrina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Sebutilazina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Propargite (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Propazina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Simazina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Primetanil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Sommatioria DDD,DDE,DDT (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Tebuconazole (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Terbacil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Terbutilazina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Terbutilazina - Desetil (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Terbutrina (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Tetraclorvinfos (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Tetradifon (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Triadimefon (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Triadimenol (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Triciclazolo (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Triflumizolo (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Trifluralin (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*Vinclozolin (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,01 µg/l	0,10 µg/l
*1,1,1 Tricloroetano (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	ILD	-	0,1 µg/l	
*1,2 Dicloroetano (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	ILD	-	0,1 µg/l	3,0 µg/l
*Benzene (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAD.004 rev00)	ILD	-	0,1 µg/l	1,0 µg/l
*Diclorobromometano (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	0,6 µg/l	-	0,1 µg/l	
*Bromofornio (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	4,2 µg/l	-	0,1 µg/l	



Servizio Laboratorio Regionale Multisito
 Sede di Macerata
 Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
 Tel. 0733/2933720
 E - mail - laboratorio.multisito@ambiente.marche.it
 PEC - arpam@emarche.it



RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r06 08.04.2021

N°: 1789/PT/21_A

*Clorofornio (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	0,1 µg/l	-	0,1 µg/l	
*Cloruro di vinile (EPA 5030B + EPA 8260C)	ILD	-	0,1 µg/l	0,5 µg/l
*Dibromoclorometano (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	2,7 µg/l	-	0,1 µg/l	
*Tetracloroetilene + Tricloroetilene (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	ILD	-	0,2 µg/l	10 µg/l
*Carbonio Tetracloruro (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	ILD	-	0,1 µg/l	
*Triometani-Totale (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	7,6 µg/l	-	0,4 µg/l	30 µg/l
*1,1,2 Tricloroetilene (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	ILD	-	0,1 µg/l	
*1,1 - 2,2 Tetracloroetilene (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036.rev00)	ILD	-	0,1 µg/l	
*Benzo(a)pirene (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,001 µg/l	0,010 µg/l
*Benzo(b)fluorantene (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,001 µg/l	0,10 µg/l
*Benzo(g,h,i)perilene (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,001 µg/l	0,10 µg/l
*Benzo(k)fluorantene (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,001 µg/l	0,10 µg/l
*Indeno(1,2,3,c,d)pirene (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,001 µg/l	0,10 µg/l
*Idrocarburi Policiclici Aromatici (EPA 525.3:2012 + EPA 8270E:2018)	ILD	-	0,002 µg/l	0,10 µg/l

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2; il livello di confidenza associato a tale intervallo è del 95%.

Note:

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Relativamente ai parametri determinati, il campione soggetto a prova è conforme a quanto previsto dalla normativa di riferimento. La valutazione della conformità al limite di legge viene effettuata indipendentemente dall'incertezza.

ILD= Inferiore al limite di determinazione

<-> Le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA.

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Per i metalli in tracce il recupero calcolato in fase di validazione del metodo è compreso tra 90% e 110%; il risultato non viene corretto per la percentuale del recupero. Per il parametro "Idrocarburi policiclici aromatici" il valore limite è riferito alla somma delle concentrazioni di benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(g,h,i)perilene, indeno(1,2,3-cd)pirene.

Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.

Rapporto di prova emesso in data: 07/07/2021

Resp. del processo analitico chimico
 Dott.ssa Giuseppa Mariotti

Resp. del processo analitico biologico
 Dott.ssa Francesca Piani

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. n. 445/2000, del D.Lgs. n. 82/2005 modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 235/2010 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.