

Rapporto di Prova n°: **2301364**

Data Rapporto di Prova **11/04/2023**

Spettabile:
PAVIA ACQUE
via Taramelli, 2
27100 PAVIA (PV)
Italia

Campione n°: 2301364-001

Descrizione Camp.: R-Cecima - Via Cà D'Anna, 2 - RE0180429U0012
Produttore: ASM Voghera S.p.A.
Luogo Prelievo: PCRE0420101 - RETE - RETE CECIMA
Prelevatore: Camp. e misure in campo eseguite dal cliente
Tipo Prove: Acqua destinata al consumo umano
Rif.Legge/Autoriz.: D.Lgs 18/2023
Norme Campionamento: APAT IRSA CNR 1030 Man 29 2003

Data/Ora campionamento: 03-apr-23 09:00
Data/Ora Arrivo Campione: 04-apr-23
Data Inizio Prova: 04-apr-23
Data Fine Prova: 11-apr-23

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
pH	unità pH	8,0	± 0,2	6,5 - 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità Elettrica a 25°C	µS/cm	530	± 16		UNI EN 27888 1995
Residuo Fisso	mg/L	329	± 3		(*) calcolo
Fluoruri	mg/L F	0,1	± 0,1	≤ 1,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cloruri	mg/L Cl	15	± 1	≤ 250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitriti	mg/L NO ₂	< 0,05		≤ 0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Bromuri	mg/L Br	< 0,05			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrati	mg/L NO ₃	2	± 1	≤ 50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fosfati (come P ₂ O ₅)	mg/L P ₂ O ₅	< 0,2			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati	mg/L SO ₄	50	± 5	≤ 250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Ammoniaca	mg/L NH ₄	< 0,1		≤ 0,5	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Calcio	mg/L Ca	73	± 7		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/L Mg	21,5	± 2,0		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/L K	1,8	± 0,2		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/L Na	17	± 2	≤ 200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza (da calcolo)	°F	27	± 2		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Carbonio Organico Totale (TOC)	mg/L C	0,75	± 0,11		UNI EN 1484 : 1999
Campione conservato in frigorifero. Analisi effettuata dopo 2 giorni senza pretrattamenti.					
Arsenico	µg/L As	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016

(*) = Prova non accreditata da Accredia

Le Norme di Campionamento non sono Accreditate. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione provato. Il laboratorio declina ogni responsabilità su informazioni ricevute dal cliente che possono influenzare i risultati. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente tutte le informazioni ad esso relative sono riportate sotto la diretta responsabilità del cliente stesso ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. INCERTEZZA di MISURA: per i parametri chimico-fisici rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura k=2, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI 70098-3:2016); per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson; n.d. : non determinata; campo vuoto: non disponibile. Per prove microbiologiche conte da 1 a 2 sono da intendere presenza di microorganismi, da 3 a 9 stima del valore rif. ISO 8199:2018. I fattori di recupero sono stati valutati ma non utilizzati per il calcolo del risultato, fatto salvo che il MdP lo preveda espressamente o che non siano garantite le % minime definite dai MDP.

Segue Rapporto di Prova n°: **2301364**Data Rapporto di Prova **11/04/2023**

Spettabile:
PAVIA ACQUE
via Taramelli, 2
27100 PAVIA (PV)
Italia

Segue Campione n°: **2301364-001**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
Cadmio	µg/L Cd	< 0,5		≤ 5	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Cromo Totale	µg/L Cr	< 1		≤ 50	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Rame	mg/L Cu	< 0,1		≤ 2	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Ferro	µg/L Fe	12	± 2	≤ 200	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Manganese	µg/L Mn	< 5		≤ 50	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Nichel	µg/L Ni	< 1		≤ 20	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Piombo	µg/L Pb	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Antimonio	µg/L Sb	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Uranio	µg/L U	1	± 1	≤ 30	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Vanadio	µg/L V	< 1		≤ 140	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Zinco	µg/L Zn	14	± 3		UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Tricloroetilene	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Tetracloroetilene	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Somma Tetracloroetilene- Tricloroetilene	µg/L	< 1		≤ 10	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Cloroformio	µg/L	1,9	± 0,5		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Bromodichlorometano	µg/L	1,0	± 0,3		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Dibromoclorometano	µg/L	0,5	± 0,1		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Bromoformio	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Trihalometani	µg/L	3	± 1	≤ 30	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Cloruro di Vinile	µg/L	< 0,1		≤ 0,5	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Benzene	µg/L	< 0,1		≤ 1	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
1,2-Dicloroetano	µg/L	< 0,1		≤ 3	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B

(*) = Prova non accreditata da Accredia

Le Norme di Campionamento non sono Accreditate. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione provato. Il laboratorio declina ogni responsabilità su informazioni ricevute dal cliente che possono influenzare i risultati. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente tutte le informazioni ad esso relative sono riportate sotto la diretta responsabilità del cliente stesso ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. INCERTEZZA di MISURA: per i parametri chimico-fisici rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura k=2, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI 70098-3:2016); per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson; n.d. : non determinata; campo vuoto: non disponibile. Per prove microbiologiche conte da 1 a 2 sono da intendere presenza di microorganismi, da 3 a 9 stima del valore rif. ISO 8199:2018. I fattori di recupero sono stati valutati ma non utilizzati per il calcolo del risultato, fatto salvo che il MdP lo preveda espressamente o che non siano garantite le % minime definite dai MDP.

Segue Rapporto di Prova n°: **2301364**Data Rapporto di Prova **11/04/2023**

Spettabile:
PAVIA ACQUE
via Taramelli, 2
27100 PAVIA (PV)
Italia

Campione n°: 2301364-002

Descrizione Camp.:	R-Cecima - via Cá D'Anna	Data/Ora campionamento:	03-apr-23	09:15
Produttore:	ASM Voghera S.p.A.	Data/Ora Arrivo Campione:	04-apr-23	
Luogo Prelievo:	PCSD0420501 - serbatoio - SERBATOIO CECIMA CASTELLO	Data Inizio Prova:	04-apr-23	
Prelevatore:	Camp. e misure in campo eseguite dal cliente	Data Fine Prova:	11-apr-23	
Tipo Prove:	Acqua destinata al consumo umano			
Rif. Legge/Autoriz.:	D.Lgs 18/2023			
Norme Campionamento:	APAT IRSA CNR 1030 Man 29 2003			

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
pH	unità pH	7,8	± 0,2	6,5 - 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità Elettrica a 25°C	µS/cm	541	± 16		UNI EN 27888 1995
Residuo Fisso	mg/L	335	± 3	(*) calcolo	
Fluoruri	mg/L F	0,1	± 0,1	≤ 1,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cloruri	mg/L Cl	15	± 1	≤ 250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitriti	mg/L NO2	< 0,05		≤ 0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Bromuri	mg/L Br	< 0,05			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrati	mg/L NO3	2	± 1	≤ 50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fosfati (come P2O5)	mg/L P2O5	< 0,2			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati	mg/L SO4	49	± 5	≤ 250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Ammoniaca	mg/L NH4	< 0,1		≤ 0,5	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Calcio	mg/L Ca	74	± 7		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/L Mg	21,7	± 2,0		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/L K	1,8	± 0,2		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/L Na	17	± 2	≤ 200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza (da calcolo)	°F	27	± 2		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Carbonio Organico Totale (TOC)	mg/L C	0,74	± 0,11		UNI EN 1484 : 1999

Campione conservato in frigorifero. Analisi effettuata dopo 2 giorni senza pretrattamenti.

(*) = Prova non accreditata da Accredia

Le Norme di Campionamento non sono Accreditate. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione provato. Il laboratorio declina ogni responsabilità su informazioni ricevute dal cliente che possono influenzare i risultati. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente tutte le informazioni ad esso relative sono riportate sotto la diretta responsabilità del cliente stesso ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. INCERTEZZA di MISURA: per i parametri chimico-fisici rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura k=2, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI 70098-3:2016); per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson; n.d. : non determinata; campo vuoto: non disponibile. Per prove microbiologiche conte da 1 a 2 sono da intendere presenza di microorganismi, da 3 a 9 stima del valore rif. ISO 8199:2018. I fattori di recupero sono stati valutati ma non utilizzati per il calcolo del risultato, fatto salvo che il MdP lo preveda espressamente o che non siano garantite le % minime definite dai MDP.

Segue Rapporto di Prova n°: **2301364**Data Rapporto di Prova **11/04/2023**

Spettabile:
PAVIA ACQUE
via Taramelli, 2
27100 PAVIA (PV)
Italia

Segue Campione n°: **2301364-002**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
Arsenico	µg/L As	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Cadmio	µg/L Cd	< 0,5		≤ 5	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Cromo Totale	µg/L Cr	< 1		≤ 50	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Rame	mg/L Cu	< 0,1		≤ 2	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Ferro	µg/L Fe	14	± 3	≤ 200	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Manganese	µg/L Mn	< 5		≤ 50	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Nichel	µg/L Ni	2	± 1	≤ 20	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Piombo	µg/L Pb	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Antimonio	µg/L Sb	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Uranio	µg/L U	1	± 1	≤ 30	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Vanadio	µg/L V	< 1		≤ 140	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Zinco	µg/L Zn	38	± 8		UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Tricloroetilene	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Tetracloroetilene	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Somma Tetracloroetilene-Tricloroetilene	µg/L	< 1		≤ 10	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Cloroformio	µg/L	1,8	± 0,4		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Bromodichlorometano	µg/L	1,1	± 0,3		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Dibromoclorometano	µg/L	0,6	± 0,2		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Bromoformio	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Triclorometani	µg/L	4	± 1	≤ 30	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Cloruro di Vinile	µg/L	< 0,1		≤ 0,5	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Benzene	µg/L	< 0,1		≤ 1	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
1,2-Dicloroetano	µg/L	< 0,1		≤ 3	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B

(*) = Prova non accreditata da Accredia

Le Norme di Campionamento non sono Accreditate. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione provato. Il laboratorio declina ogni responsabilità su informazioni ricevute dal cliente che possono influenzare i risultati. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente tutte le informazioni ad esso relative sono riportate sotto la diretta responsabilità del cliente stesso ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. INCERTEZZA di MISURA: per i parametri chimico-fisici rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura k=2, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI 70098-3:2016); per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson; n.d. : non determinata; campo vuoto: non disponibile. Per prove microbiologiche conte da 1 a 2 sono da intendere presenza di microorganismi, da 3 a 9 stima del valore rif. ISO 8199:2018. I fattori di recupero sono stati valutati ma non utilizzati per il calcolo del risultato, fatto salvo che il MdP lo preveda espressamente o che non siano garantite le % minime definite dai MDP.

Segue Rapporto di Prova n°: **2301291**Data Rapporto di Prova **12/04/2023**

Spettabile:
PAVIA ACQUE
via Taramelli, 2
27100 PAVIA (PV)
Italia

Campione n°: 2301291-004

Descrizione Camp.:	R-Cecima - Strada del Monte - Loc. Serra del Monte - SE0180429U0003	Data/Ora campionamento:	03-apr-23	09:45
Produttore:	ASM Voghera S.p.A.	Data/Ora Arrivo Campione:	04-apr-23	
Luogo Prelievo:	PCSD0420701 - serbatoio - SERBATOIO SERRA DEL MONTE	Data Inizio Prova:	04-apr-23	
Prelevatore:	Camp. e misure in campo eseguite dal cliente	Data Fine Prova:	12-apr-23	
Tipo Prove:	Acqua destinata al consumo umano			
Rif.Legge/Autoriz.:	D.Lgs 18/2023			
Norme Campionamento:	APAT IRSA CNR 1030 Man 29 2003			

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
pH	unità pH	7,6	± 0,2	6,5 - 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità Elettrica a 25°C	µS/cm	668	± 20		UNI EN 27888 1995
Residuo Fisso	mg/L	414	± 4		(*) calcolo
Fluoruri	mg/L F	0,1	± 0,1	≤ 1,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cloruri	mg/L Cl	14	± 1	≤ 250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitriti	mg/L NO ₂	< 0,05		≤ 0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Bromuri	mg/L Br	< 0,05			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrati	mg/L NO ₃	5	± 1	≤ 50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fosfati (come P ₂ O ₅)	mg/L P ₂ O ₅	< 0,2			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati	mg/L SO ₄	37	± 4	≤ 250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Ammoniaca	mg/L NH ₄	< 0,1		≤ 0,5	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Calcio	mg/L Ca	112	± 10		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/L Mg	20,6	± 1,9		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/L K	1,4	± 0,2		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/L Na	12	± 1	≤ 200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza (da calcolo)	°F	36	± 3		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Carbonio Organico Totale (TOC)	mg/L C	0,47	± 0,07		UNI EN 1484 : 1999

Campione conservato in frigorifero. Analisi effettuata dopo 2 giorni senza pretrattamenti.

(*) = Prova non accreditata da Accredia

Le Norme di Campionamento non sono Accreditate. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione provato. Il laboratorio declina ogni responsabilità su informazioni ricevute dal cliente che possono influenzare i risultati. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente tutte le informazioni ad esso relative sono riportate sotto la diretta responsabilità del cliente stesso ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. INCERTEZZA di MISURA: per i parametri chimico-fisici rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura k=2, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI 70098-3:2016); per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson; n.d. : non determinata; campo vuoto: non disponibile. Per prove microbiologiche conte da 1 a 2 sono da intendere presenza di microorganismi, da 3 a 9 stima del valore rif. ISO 8199:2018. I fattori di recupero sono stati valutati ma non utilizzati per il calcolo del risultato, fatto salvo che il MdP lo preveda espressamente o che non siano garantite le % minime definite dai MDP.

Segue Rapporto di Prova n°: **2301291**Data Rapporto di Prova **12/04/2023**

Spettabile:
PAVIA ACQUE
via Taramelli, 2
27100 PAVIA (PV)
Italia

Segue Campione n°: **2301291-004**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
Arsenico	µg/L As	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Cadmio	µg/L Cd	< 0,5		≤ 5	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Cromo Totale	µg/L Cr	5	± 1	≤ 50	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Rame	mg/L Cu	< 0,1		≤ 2	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Ferro	µg/L Fe	< 5		≤ 200	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Manganese	µg/L Mn	< 5		≤ 50	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Nichel	µg/L Ni	1	± 1	≤ 20	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Piombo	µg/L Pb	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Antimonio	µg/L Sb	< 1		≤ 10	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Uranio	µg/L U	1	± 1	≤ 30	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Vanadio	µg/L V	< 1		≤ 140	UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Zinco	µg/L Zn	9	± 2		UNI EN ISO 17294-2 : 2016
Tricloroetilene	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Tetracloroetilene	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Somma Tetracloroetilene-Tricloroetilene	µg/L	< 1		≤ 10	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Cloroformio	µg/L	2,2	± 0,6		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Bromodichlorometano	µg/L	2,1	± 0,5		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Dibromoclorometano	µg/L	< 0,1			APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Bromoformio	µg/L	0,9	± 0,3		APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Trihalometani	µg/L	5	± 1	≤ 30	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Cloruro di Vinile	µg/L	< 0,1		≤ 0,5	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
Benzene	µg/L	< 0,1		≤ 1	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B
1,2-Dicloroetano	µg/L	< 0,1		≤ 3	APHA SMEW ed 23rd 2017 6200 B

(*) = Prova non accreditata da Accredia

Le Norme di Campionamento non sono Accreditate. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione provato. Il laboratorio declina ogni responsabilità su informazioni ricevute dal cliente che possono influenzare i risultati. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente tutte le informazioni ad esso relative sono riportate sotto la diretta responsabilità del cliente stesso ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. INCERTEZZA di MISURA: per i parametri chimico-fisici rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura k=2, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI 70098-3:2016); per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson; n.d. : non determinata; campo vuoto: non disponibile. Per prove microbiologiche conte da 1 a 2 sono da intendere presenza di microorganismi, da 3 a 9 stima del valore rif. ISO 8199:2018. I fattori di recupero sono stati valutati ma non utilizzati per il calcolo del risultato, fatto salvo che il MdP lo preveda espressamente o che non siano garantite le % minime definite dai MDP.



LAB N° 0264 L

Il Responsabile di Settore

P.I. Davide Boselli


Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Matteo Dal Conte

Firmato in digitale da Dott. Matteo Dal Conte - Iscriz. Ordine Chimici di CR Sez. A n. 219

(Fine del Rapporto di Prova)

(*) = Prova non accreditata da Accredia

Le Norme di Campionamento non sono Accreditate. I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione provato. Il laboratorio declina ogni responsabilità su informazioni ricevute dal cliente che possono influenzare i risultati. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente tutte le informazioni ad esso relative sono riportate sotto la diretta responsabilità del cliente stesso ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. INCERTEZZA di MISURA: per i parametri chimico-fisici rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura $k=2$, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI 70098-3:2016); per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di confidenza ($p=95\%$) calcolato secondo Poisson; n.d. : non determinata; campo vuoto: non disponibile. Per prove microbiologiche conte da 1 a 2 sono da intendere presenza di microorganismi, da 3 a 9 stima del valore rif. ISO 8199:2018. I fattori di recupero sono stati valutati ma non utilizzati per il calcolo del risultato, fatto salvo che il MdP lo preveda espressamente o che non siano garantite le % minime definite dai MDP.