

RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13503



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Data di emissione: 22/03/2021 Pag. 1 di 2

Codice campione: 21LA13503 Committente: ALFA S.r.l.
 Data ricevimento: 11/03/2021 Via: Carrobbio, n° 3
 Data prelievo: 10/03/2021 Città: 21100 Varese (VA)
 Luogo e punto di prelievo: 012098 Marnate - 098AC03 Pozzo
 Kennedy - 098PP06 Uscita Pozzo
 Kennedy - Uscita Pozzo

Campionamento eseguito da: Cliente

Data inizio prove: 11/03/2021 Data fine prove: 22/03/2021
 Descrizione campione: Acqua di rete - Campionamento istantaneo - Verbale n° 7551

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. La riproduzione parziale del presente Rapporto deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio Emittente.

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|------------------------------------|-----------------|--------------------|--------|------------|-----|---------|----------------------------------|
| pH | unità pH | | 8,0 | ±0,1 | | 6,5+9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 |
| Conducibilità elettrica a 20°C | µS/cm | | 188 | ±4 | 10 | 2500 | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 |
| Durezza totale | °F | | 9,2 | ±0,2 | 1,0 | | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 |
| Torbidità (come SiO ₂) | mg/l | | 2 | ±1 | 1 | | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 |
| Ferro (Fe) | µg/l | | n.r. | | 20 | 200 | EPA 6020B 2014 |
| Manganese (Mn) | µg/l | | n.r. | | 5 | 50 | EPA 6020B 2014 |
| Nichel (Ni) | µg/l | | n.r. | | 2 | 20 | EPA 6020B 2014 |
| Nitrati (NO ₃) | mg/l | | 5,9 | ±0,6 | 1,0 | 50 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| Zinco (Zn) | µg/l | | 46 | ±3 | 10 | | EPA 6020B 2014 |
| Carica batterica totale a 22°C | UFC/ml | Presenti ma < a | 3 | | | | UNI EN ISO 6222:2001 |



RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13503



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Pag. 2 di 2

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|---------------------|-----------------|------|--------|------------|-----|--------|------------------------|
| Coliformi totali | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |
| Enterococchi | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 7899-2:2003 |
| Escherichia coli | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |

Giudizio tecnico:

Per i parametri ricercati i valori SONO CONFORMI ai limiti di cui al D. L.vo 31/01.

Colore. senza variazione anomale

Odore. senza variazioni anomale

Sapore: senza variazioni anomale

Limiti: Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n° 31 e s.m.i.

Altre informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati:

L'incertezza "I" riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso.

I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013.

Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

'n.r.': < al Limite di Rilevabilità LOD (se non indicato si fa riferimento al Limite di Quantificazione LOQ).

Si precisa che ogni risultato espresso come 'n.r.' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LOQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate.

LOD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate. Nel caso di analisi esclusivamente quantitative non viene indicato.

Qualora il campionatore non sia un tecnico del Laboratorio, i dati relativi alla descrizione del campionamento si intendono forniti dalla persona che ha eseguito lo stesso ed il Laboratorio declina la responsabilità di tali dati inclusi eventuali influenze sulla validità dei risultati. I risultati contenuti nel Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto.

Le dichiarazioni di conformità a specifiche di legge o specifiche del cliente, se riportate, non tengono conto del contributo dell'incertezza di misura, tranne nei casi in cui la regola decisionale sia contenuta nella specifica stessa.

Rec%: Recupero% indica il recupero che è stato applicato al risultato ove positivo.

Direttore laboratorio Dr. Adriano Giusto

**Chimico Ordine dei chimici - Provincia di
Treviso Iscrizione n° 93**

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13504



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Data di emissione: **22/03/2021** Pag. 1 di 2

Codice campione: **21LA13504** **Committente: ALFA S.r.l.**
 Data ricevimento: **11/03/2021** Via: Carrobbio, n° 3
 Data prelievo: **10/03/2021** Città: 21100 Varese (VA)
 Luogo e punto di prelievo: **012098 Marnate - 098AC04 Pozzo**
Scazzosi - 098PP05 Uscita Pozzo
Scazzosi - Uscita Pozzo

Campionamento eseguito da: **Cliente**

Data inizio prove: **11/03/2021** Data fine prove: **22/03/2021**
 Descrizione campione: **Acqua di rete - Campionamento istantaneo - Verbale n° 7552**

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. La riproduzione parziale del presente Rapporto deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio Emittente.

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|------------------------------------|-----------------|------|-------------|------------|-----|---------|----------------------------------|
| pH | unità pH | | 8,1 | ±0,1 | | 6,5+9,5 | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003 |
| Conducibilità elettrica a 20°C | µS/cm | | 165 | ±3 | 10 | 2500 | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 |
| Durezza totale | °F | | 7,0 | ±0,1 | 1,0 | | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 |
| Torbidità (come SiO ₂) | mg/l | | 2 | ±1 | 1 | | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 |
| Ferro (Fe) | µg/l | | n.r. | | 20 | 200 | EPA 6020B 2014 |
| Manganese (Mn) | µg/l | | n.r. | | 5 | 50 | EPA 6020B 2014 |
| Nichel (Ni) | µg/l | | n.r. | | 2 | 20 | EPA 6020B 2014 |
| Nitrati (NO ₃) | mg/l | | 1,7 | ±0,2 | 1,0 | 50 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| Zinco (Zn) | µg/l | | 183 | ±9 | 10 | | EPA 6020B 2014 |
| Carica batterica totale a 22°C | UFC/ml | | 58 | | | | UNI EN ISO 6222:2001 |



RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13504



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Pag. 2 di 2

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|---------------------|-----------------|------|--------|------------|-----|--------|------------------------|
| Coliformi totali | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |
| Enterococchi | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 7899-2:2003 |
| Escherichia coli | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |

Giudizio tecnico:

Per i parametri ricercati i valori SONO CONFORMI ai limiti di cui al D. L.vo 31/01.

Colore. senza variazione anomale

Odore. senza variazioni anomale

Sapore: senza variazioni anomale

Limiti: Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n° 31 e s.m.i.

Altre informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati:

L'incertezza "I" riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013.

Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

'n.r.': < al Limite di Rilevabilità LOD (se non indicato si fa riferimento al Limite di Quantificazione LOQ).

Si precisa che ogni risultato espresso come 'n.r.' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LOQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate.

LOD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate. Nel caso di analisi esclusivamente quantitative non viene indicato.

Qualora il campionatore non sia un tecnico del Laboratorio, i dati relativi alla descrizione del campionamento si intendono forniti dalla persona che ha eseguito lo stesso ed il Laboratorio declina la responsabilità di tali dati inclusi eventuali influenze sulla validità dei risultati. I risultati contenuti nel Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto.

Le dichiarazioni di conformità a specifiche di legge o specifiche del cliente, se riportate, non tengono conto del contributo dell'incertezza di misura, tranne nei casi in cui la regola decisionale sia contenuta nella specifica stessa.

Rec%: Recupero% indica il recupero che è stato applicato al risultato ove positivo.

Direttore laboratorio Dr. Adriano Giusto

**Chimico Ordine dei chimici - Provincia di
Treviso Iscrizione n° 93**

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13505



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Data di emissione: **22/03/2021** Pag. 1 di 2

Codice campione: **21LA13505** **Committente: ALFA S.r.l.**
 Data ricevimento: **11/03/2021** Via: Carrobbio, n° 3
 Data prelievo: **10/03/2021** Città: 21100 Varese (VA)
 Luogo e punto di prelievo: **012098 Marnate - 098AC02 Pozzo
 Prospiano - 098PP07 Uscita Pozzo
 Prospiano - Uscita Pozzo**

Campionamento eseguito da: **Cliente**

Data inizio prove: **11/03/2021** Data fine prove: **22/03/2021**
 Descrizione campione: **Acqua di rete - Campionamento istantaneo - Verbale n° 7554**

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. La riproduzione parziale del presente Rapporto deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio Emittente.

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|------------|-----|---------|----------------------------------|
| pH | unità pH | | 8,0 | ±0,1 | | 6,5+9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 |
| Conducibilità elettrica a 20°C | µS/cm | | 245 | ±5 | 10 | 2500 | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 |
| Durezza totale | °F | | 11,3 | ±0,2 | 1,0 | | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 |
| Torbidità (come SiO ₂) | mg/l | | 2 | ±1 | 1 | | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 |
| Ferro (Fe) | µg/l | | n.r. | | 20 | 200 | EPA 6020B 2014 |
| Manganese (Mn) | µg/l | | n.r. | | 5 | 50 | EPA 6020B 2014 |
| Nichel (Ni) | µg/l | | n.r. | | 2 | 20 | EPA 6020B 2014 |
| Nitrati (NO ₃) | mg/l | | 6,0 | ±0,6 | 1,0 | 50 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| Zinco (Zn) | µg/l | | n.r. | | 10 | | EPA 6020B 2014 |
| Carica batterica totale a 22°C | UFC/ml | Numero stimato | 4 | | | | UNI EN ISO 6222:2001 |



RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13505



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Pag. 2 di 2

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|---------------------|-----------------|------|--------|------------|-----|--------|------------------------|
| Coliformi totali | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |
| Enterococchi | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 7899-2:2003 |
| Escherichia coli | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |

Giudizio tecnico:

Per i parametri ricercati i valori SONO CONFORMI ai limiti di cui al D. L.vo 31/01.

Colore. senza variazione anomale

Odore. senza variazioni anomale

Sapore: senza variazioni anomale

Limiti: Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n° 31 e s.m.i.

Altre informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati:

L'incertezza "I" riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013.

Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

'n.r.': < al Limite di Rilevabilità LOD (se non indicato si fa riferimento al Limite di Quantificazione LOQ).

Si precisa che ogni risultato espresso come 'n.r.' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LOQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate.

LOD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate. Nel caso di analisi esclusivamente quantitative non viene indicato.

Qualora il campionario non sia un tecnico del Laboratorio, i dati relativi alla descrizione del campionamento si intendono forniti dalla persona che ha eseguito lo stesso ed il Laboratorio declina la responsabilità di tali dati inclusi eventuali influenze sulla validità dei risultati. I risultati contenuti nel Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto.

Le dichiarazioni di conformità a specifiche di legge o specifiche del cliente, se riportate, non tengono conto del contributo dell'incertezza di misura, tranne nei casi in cui la regola decisionale sia contenuta nella specifica stessa.

Rec%: Recupero% indica il recupero che è stato applicato al risultato ove positivo.

Direttore laboratorio Dr. Adriano Giusto

**Chimico Ordine dei chimici - Provincia di
Treviso Iscrizione n° 93**

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente



Lifeanalytics S.r.l.

Via Pezza Alta 22 - 31046 Oderzo (TV)

P.IVA 14996171006 C.F. 03670110265

Tel +39 0422 1721991 - Fax +39 0422 1569929

servizioclienti@lifeanalytics.it

www.lifeanalytics.it

Laboratorio iscritto nell'elenco regionale di cui alla
L.88/2009 ed all'Accordo Rep. n.78/CSR/2010 con il 21

RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13529



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Data di emissione: **22/03/2021** Pag. 1 di 4

Codice campione: **21LA13529** **Committente: ALFA S.r.l.**
 Data ricevimento: **11/03/2021** Via: Carrobbio, n° 3
 Data prelievo: **10/03/2021** Città: 21100 Varese (VA)
 Luogo e punto di prelievo: **012098 Marnate - 098AC01 Pozzo San Carlo - 098PP01 Uscita Pozzo S. Carlo - Uscita Pozzo**

Campionamento eseguito da: **Cliente**

Data inizio prove: **11/03/2021** Data fine prove: **22/03/2021**
 Descrizione campione: **Acqua di rete - Campionamento istantaneo - Verbale n° 7553**

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. La riproduzione parziale del presente Rapporto deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio Emittente.

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|------------------------------------|-----------------|------|-------------|------------|-----|---------|----------------------------------|
| pH | unità pH | | 8,0 | ±0,1 | | 6,5+9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 |
| Conducibilità elettrica a 20°C | µS/cm | | 198 | ±4 | 10 | 2500 | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 |
| Durezza totale | °F | | 9,5 | ±0,2 | 1,0 | | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 |
| Torbidità (come SiO ₂) | mg/l | | 2 | ±1 | 1 | | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 |
| Ferro (Fe) | µg/l | | n.r. | | 20 | 200 | EPA 6020B 2014 |
| Manganese (Mn) | µg/l | | n.r. | | 5 | 50 | EPA 6020B 2014 |
| Nichel (Ni) | µg/l | | n.r. | | 2 | 20 | EPA 6020B 2014 |
| Nitrati (NO ₃) | mg/l | | 4,9 | ±0,5 | 1,0 | 50 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| Zinco (Zn) | µg/l | | 11 | ±1 | 10 | | EPA 6020B 2014 |

COMPOSTI ORGANOALOGENATI:



RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13529



LAB N° 0128 L
 Membro degli Accordi di Mutuo
 Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Pag. 2 di 4

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|---|-----------------|------|-------------|------------|-------|--------|---------------------------------|
| 1,1,1-Tricloroetano | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,1,2-trifluoro-1,2,2-tricloroetano (Freon 113) | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,1,2,2-Tetracloroetano | µg/l | | n.r. | | 0.005 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,1,2-Tricloroetano | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,1-Dicloroetano | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,1-Dicloroetilene | µg/l | | n.r. | | 0.005 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,2-diclorobenzene | µg/l | | n.r. | | 0.10 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,2-dibromoetano | µg/l | | n.r. | | 0.001 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,2,3-Tricloropropano | µg/l | | n.r. | | 0.001 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,2,3-Trimetilbenzene | µg/l | | n.r. | | 0.10 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| 1,2,4-triclorobenzene | µg/l | | n.r. | | 0.10 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Bromodiclorometano | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Clorometano | µg/l | | n.r. | | 0.10 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Dibromoclorometano | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Diclorometano | µg/l | | n.r. | | 0.1 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Tetracloroetilene | µg/l | | 0,06 | ±0,01 | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| * Tetraclorometano (Tetracloruro di Carbonio) | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Triometani totali (sommatoria lower bound) | µg/l | | n.r. | | 0.1 | 30 | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |

RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13529



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Pag. 3 di 4

RISULTATI DELLE PROVE

| Denominazione prova | Unità di misura | Nota | Valore | Incertezza | LOQ | Limiti | Metodo di prova |
|-------------------------------------|-----------------|------|--------|------------|------|--------|---------------------------------|
| Tribromometano (Bromoformio) | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Tricloroetilene + Tetracloroetilene | µg/l | | 0,56 | | 0.01 | 10 | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Tricloroetilene | µg/l | | 0,50 | ±0,08 | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Triclorofluorometano | µg/l | | n.r. | | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Triclorometano (Cloroformio) | µg/l | | 0,03 | ±0,01 | 0.01 | | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 |
| Carica batterica totale a 22°C | UFC/ml | | 0 | | | | UNI EN ISO 6222:2001 |
| Coliformi totali | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |
| Enterococchi | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 7899-2:2003 |
| Escherichia coli | UFC/100ml | | 0 | | | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |

Giudizio tecnico:

Per i parametri ricercati i valori SONO CONFORMI ai limiti di cui al D. L.vo 31/01.

Colore. senza variazione anomale

Odore. senza variazioni anomale

Sapore: senza variazioni anomale

Limiti: Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n° 31 e s.m.i.

Altre informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati:

L'incertezza "I" riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013.

Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

'n.r.': < al Limite di Rilevabilità LOD (se non indicato si fa riferimento al Limite di Quantificazione LOQ).

Si precisa che ogni risultato espresso come 'n.r.' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LOQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate.

LOD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate. Nel caso di analisi esclusivamente quantitative non viene indicato.

Qualora il campionatore non sia un tecnico del Laboratorio, i dati relativi alla descrizione del campionamento si intendono forniti dalla persona che ha eseguito lo stesso ed il Laboratorio declina la responsabilità di tali dati inclusi eventuali influenze sulla validità dei risultati. I risultati contenuti nel Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto.

Le dichiarazioni di conformità a specifiche di legge o specifiche del cliente, se riportate, non tengono conto del contributo dell'incertezza di misura, tranne nei casi in cui la regola decisionale sia contenuta nella specifica stessa.

Rec%: Recupero% indica il recupero che è stato applicato al risultato ove positivo.



Lifeanalytics S.r.l.

Via Pezza Alta 22 - 31046 Oderzo (TV)

P.IVA 14996171006 C.F. 03670110265

Tel +39 0422 1721991 - Fax +39 0422 1569929

servizioclienti@lifeanalytics.it

www.lifeanalytics.it

Laboratorio iscritto nell'elenco regionale di cui alla L.88/2009 ed all'Accordo Rep. n.78/CSR/2010 con il 21

RAPPORTO DI PROVA N° 21LA13529



LAB N° 0128 L
Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Pag. 4 di 4

(*): I parametri contrassegnati con l'asterisco non rientrano tra quelli accreditati dal laboratorio

Direttore laboratorio Dr. Adriano Giusto

**Chimico Ordine dei chimici - Provincia di
Treviso Iscrizione n° 93**

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

