

Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest

Struttura Semplice Laboratorio specialistico Nord Ovest

Laboratorio di Via Sabaudia, 164 - Grugliasco (TO)

e-mail: laboratorio.gru@arpa.piemonte.it - pec: lab.torino@pec.arpa.piemonte.it

Rapporto di prova n°: 20FD04101 del 03/08/2020



ACCETTAZIONE

Committente: ASL AL - SEDE LEGALE
 VIA VENEZIA 6
 ALESSANDRIA

Ordine di accettazione n°: 20-007699 del 10/06/2020
Sede di accettazione: VIA DON GASPAROLO, 1 - ALESSANDRIA (AL)

Data ricevimento laboratorio: 11/06/2020

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Campione n°: 20FD04101
Descrizione del campione: ACQUE POTABILI
 POZZO FERRAIO - VIA DEL FERRAIO - ALESSANDRIA - FRAZ. SPINETTA M.GO

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO

Verbale di campionamento: 211 del 10/06/2020
Data campionamento: 10/06/2020
Punto di campionamento: 2000P0004
Campionamento a cura di: ASL AL EX ASL 20 - ALESSANDRIA - SIAN
Data inizio analisi: 11/06/2020 **Data fine analisi:** 19/06/2020

Risultati analitici

Parametri chimici

METODO: APAT CNR-IRSA Metodo 5050 Man 29/2003

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Acido perfluorobutanoico (PFBA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoropentanoico (PFPeA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoroesanoico (PFHxA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-eptanoico (PFHPA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Perfluoro-a-esansolfonato di sodio (PFHXS)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluorooctanoico (PFOA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-nonanoico (PFNA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluorooctansolfonico (PFOS)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-decanoico (PFDA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-undecanoico (PFUdA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Perfluoro-1-decansolfonato di sodio (PFDS)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-dodecanoico (PFDoA)	µg/l	< 0,01		N.A.
cC6O4 (CAS 1190931-27-1)	µg/l	< 0,04		N.A.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Segue Rapporto di prova n°: **20FD04101** del **03/08/2020**

METODO APAT CNR-IRSA Metodo 5050 Mar 29/2003

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Acido perfluoro-2-propossipropanoico (HFPO-DA)	µg/l	< 0,02		N.A.

Note

Per problemi tecnici non è stato possibile effettuare l'analisi degli Antiparassitari

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero %; se questo sia stato utilizzato nei calcoli compare nella colonna (SI/NO) o in nota tecnica.

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile

Fine del Rapporto di prova n° 20FD04101 del 03/08/2020

Il Responsabile di laboratorio
Dott. Marco Fontana

Firmato digitalmente

Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest

Struttura Semplice Laboratorio specialistico Nord Ovest

Laboratorio di Via Sabaudia, 164 - Grugliasco (TO)

e-mail: laboratorio.gru@arpa.piemonte.it - pec: lab.torino@pec.arpa.piemonte.it

Rapporto di prova n°: 20FD04105 del 03/08/2020



ACCETTAZIONE

Committente: ASL AL - SEDE LEGALE
VIA VENEZIA 6
ALESSANDRIA

Ordine di accettazione n°: 20-007702 del 10/06/2020
Sede di accettazione: VIA DON GASPAROLO, 1 - ALESSANDRIA (AL)

Data ricevimento laboratorio: 11/06/2020

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Campione n°: 20FD04105
Descrizione del campione: ACQUE POTABILI

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO

Verbale di campionamento: 212 del 10/06/2020
Data campionamento: 10/06/2020
Programma campionamento: ATTIVITA NON PROGRAMMATA
Punto di campionamento: 2000P0006 - POZZO ZONA INDUSTRIALE D 5
Comune: ALESSANDRIA
Indirizzo: FRAZIONE SPINETTA M.GO
Campionamento a cura di: ASL AL EX ASL 20 - ALESSANDRIA - SIAN
Data inizio analisi: 11/06/2020 Data fine analisi: 19/06/2020

Risultati analitici

Parametri chimici

METODO APAT CNR-IRSA Metodo 5050 Man 29/2003

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Acido perfluorobutanoico (PFBA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoropentanoico (PFPeA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoroesanoico (PFHxA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-eptanoico (PFHPA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Perfluoro-a-esansolfonato di sodio (PFHXS)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluorooottanoico (PFOA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-nonanoico (PFNA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluorooottansolfonico (PFOS)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-decanoico (PFDA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Acido perfluoro-n-undecanoico (PFUdA)	µg/l	< 0,01		N.A.
Perfluoro-1-decansolfonato di sodio (PFDS)	µg/l	< 0,01		N.A.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Segue Rapporto di prova n°: **20FD04105 del 03/08/2020**

METODO APAT CNR-IRSA Metodo 5050 Man 29/2003

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Acido perfluoro-n-dodecanoico (PFDoA)	µg/l	< 0,01		N.A.
cC6O4 (CAS 1190931-27-1)	µg/l	< 0,04		N.A.
Acido perfluoro-2-propossipropanoico (HFPO-DA)	µg/l	< 0,02		N.A.

Note

Per problemi tecnici non è stato possibile effettuare l'analisi degli Antiparassitari

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero %; se questo sia stato utilizzato nei calcoli compare nella colonna (SI/NO) o in nota tecnica.

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile

Fine del Rapporto di prova n° 20FD04105 del 03/08/2020

Il Responsabile di laboratorio
Dott. Marco Fontana

Firmato digitalmente