

Dipartimento territoriale Piemonte Nord Est

Struttura Semplice Laboratorio specialistico Nord Est

Laboratorio di Viale Roma, 7/E-D - Novara (NO)

e-mail: laboratorio.no@arpa.piemonte.it - pec: lab.novara@pec.arpa.piemonte.it

Rapporto di prova n°: **20KF05921 del 06/10/2020**



ACCETTAZIONE

Committente: Dipartimento territoriale Piemonte Nord Est

Ordine di accettazione n°: 20-014180 del 08/09/2020

Sede di accettazione: VIALE ROMA, 7/E-D - NOVARA (NO)

Data ricevimento laboratorio: 08/09/2020

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Campione n°: 20KF05921

Descrizione del campione: ACQUE SOTTERRANEE

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO

Verbale di campionamento: K13 2020 1883 002 del 08/09/2020

Data campionamento: 08/09/2020

Tipo punto: UW - ACQUE SOTTERRANEE

Punto di campionamento: NO055PZ0002 - PV CARBURANTI 1017 - PM16

Comune: CRESSA

Indirizzo: AREA DI SERVIZIO AGOGNA EST - A26 - AUTOSTRADA DEI TRAFORI

Campionamento a cura di: ARPA PIEMONTE ATTIVITA' DI PRODUZIONE NORD EST

Data inizio analisi: 08/09/2020

Data fine analisi: 01/10/2020

Risultati analitici

Parametri chimici

METODO APAT CNR-IRSA Metodo 5140 Man 29/2003

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Benzene	µg/l	< 0,10		N.A.
Etilbenzene	µg/l	< 1,0		N.A.
Toluene	µg/l	< 1,0		N.A.
Stirene	µg/l	< 1,0		N.A.
1,2-xilene (o-xilene)	µg/l	< 1,0		N.A.
m-Xilene + p-Xilene	µg/l	< 1,0		N.A.
2-metossi-2-metilpropano (MTBE)	µg/l	< 1,0		N.A.

METODO Manuali e linee guida ISPRA 123/2015

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Idrocarburi frazione volatile (metodo A)	µg/l come n-esano	< 50		N.A.
Idrocarburi frazione estraibile (metodo B)	µg/l come n-esano	< 50		N.A.
Idrocarburi totali	µg/l come n-esano	< 50		N.A.

Note

- Il parametro Idrocarburi totali corrisponde alla somma delle concentrazioni delle singole frazioni. Tale sommatoria è

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

Segue Rapporto di prova n°: **20KF05921 del 06/10/2020**

calcolata secondo il criterio "medium bound", ovvero considerando pari a metà del limite di quantificazione i contributi degli analiti presenti ad un livello di concentrazione inferiore al limite di quantificazione. Nel caso in cui nessuna delle due frazioni risulti quantificabile si riporta il risultato della sommatoria come inferiore alla somma della metà dei limiti di quantificazione di ciascuna frazione.

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° 20KF05921 del 06/10/2020

Il Responsabile di laboratorio
Dott.ssa Maria Vittoria Stefanetti

Firmato digitalmente