



**Boehringer
Ingelheim**

Monitoraggio delle Acque Sotterranee: Seconda Campagna Trimestrale (Agosto 2021)

Boehringer Ingelheim Animal Health,
Noventa Padovana (PD)

28 settembre 2021

Progetto N.: 0515083

Dettagli del documento	
Titolo	Monitoraggio delle Acque Sotterranee: Seconda Campagna Trimestrale (Agosto 2021)
Sottotitolo	Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD)
Progetto N.	0515083
Data	28 settembre 2021
Versione	1.0
Autore	ERM Italia S.p.A.
Cliente	Boehringer Ingelheim Animal Health Italia S.p.A.

Storia del documento

Versione	Revisione	Autore	Revisionato	Approvato		Commenti
				Nome	Data	
Final	00	Riccardo Targa, Mattia Cappelletti Zaffaroni	Andrea Gigliuto	Marco Miori	28.09.2021	-

Pagina delle firme

28 settembre 2021

Monitoraggio delle Acque Sotterranee: Seconda Campagna Trimestrale (Agosto 2021)

Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD)



Marco Miori
Partner



Andrea Gigliuto
Project Manager

ERM Italia S.p.A.
Via San Gregorio 38
20124, Milano
Italia

© Copyright 2021 by ERM Worldwide Group Ltd and / or its affiliates ("ERM").
All rights reserved. No part of this work may be reproduced or transmitted in any form,
or by any means, without the prior written permission of ERM

INDICE

1.	INTRODUZIONE.....	1
2.	DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE	2
3.	RISULTATI DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE	3
3.1	Indagine piezometrica.....	3
3.2	Parametri chimico-fisici.....	3
3.3	Analisi di laboratorio, pacchetto analitico e obiettivi di bonifica.....	4
3.4	Discussione dei risultati chimici delle acque di falda.....	5
4.	CONCLUSIONI E PASSI SUCCESSIVI.....	6

APPENDICE A

FIGURE

APPENDICE B

RAPPORTI DI PROVA E RISULTATI DEI CAMPIONI DI ACQUA DI FALDA

APPENDICE C

COMUNICAZIONE CON ARPAV (AGENZIA REGIONALE)

1. INTRODUZIONE

ERM Italia S.p.A., per conto di Boehringer Ingelheim Animal Health Italia S.p.A. (di seguito BIAH), ha preparato questa relazione tecnica per descrivere le risultanze della seconda campagna trimestrale di monitoraggio delle acque sotterranee, eseguita nello stabilimento di Noventa Padovana (PD), Via Baviera 9 (vedi *Appendice A, Figura 1*) ad Agosto 2021.

Le attività di monitoraggio delle acque sotterranee sono state eseguite in accordo con il documento “*Risultati delle indagini integrative, Aggiornamento del modello concettuale e valutazione di rischio del sito, Piano di Monitoraggio – ERM, Gennaio 2020*”, discusso con le Autorità durante la Conferenza dei Servizi svoltasi il 17 Marzo 2020 e approvato dal Direttore Esecutivo per la Gestione dei Progetti Speciali con decreto n. 31 in data 4 Giugno 2020 (il provvedimento di approvazione è stato formalmente emesso dalla Regione Veneto con la comunicazione n. 225806 in data 9 Giugno 2020).

Le attività di monitoraggio delle acque sotterranee hanno lo scopo di confermare il modello concettuale ed i risultati dell'analisi di rischio approvata, riassunti di seguito:

- Assenza di fase non miscibile (LNAPL o Light Non-Aqueous Phase Liquid) all'interno dei pozzi di monitoraggio del sito;
- Rispetto degli obiettivi di bonifica (CSR o Concentrazioni Soglia di Rischio ex D.Lgs. 152/06 e s.m.i.) per i contaminanti disciolti nelle acque sotterranee (idrocarburi totali, espressi come n-esano);
- Direzione di flusso della falda verso Ovest/Sud-Ovest.

Gli Enti di Controllo hanno richiesto, con cadenza trimestrale, un periodo di monitoraggio di 2 anni.

La data di inizio della seconda campagna di monitoraggio è stata comunicata da BIAH alle Autorità via posta certificata in data 4 Agosto 2021 (come riportato in *Appendice C*).

La struttura della presente relazione è dettagliata di seguito:

- Capitolo 2: Descrizione delle attività di monitoraggio delle acque sotterranee;
- Capitolo 3: Risultati delle attività di monitoraggio delle acque sotterranee;
- Capitolo 4: Conclusioni.

2. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE

La seconda campagna di monitoraggio trimestrale è stata eseguita nel periodo compreso tra il 25 e il 27 Agosto 2021 sui 12 pozzi di monitoraggio esistenti (CW1bis, CW2bis, CW3bis, CW4ter, CW5bis, CW6bis, CW7, CW8, CW9, CW10, CW11 e CW12). Su ciascun piezometro sono state eseguite le seguenti attività:

- L'assenza di LNAPL è stata verificata per mezzo di una sonda di interfaccia, misurando nel contempo la soggiacenza della tavola d'acqua;
- Lo spurgo, per mezzo di una pompa sommersa, è stato eseguito a basso flusso fino alla stabilizzazione dei parametri chimico-fisici. Durante lo spurgo, la pompa è stata collegata ad una cella di flusso con sonda multiparametrica;
- Registrazione dei valori in campo di ossigeno disciolto, potenziale redox, pH, conducibilità elettrica e temperatura, ed annotazione su appositi moduli di campo;
- A seguito della stabilizzazione dei parametri chimico-fisici, i campioni di acque sotterranee sono stati prelevati in condizioni dinamiche e a basso flusso. Ogni campione è stato identificato in maniera univoca tramite un'etichetta riportante il codice del campione, la data di campionamento, il Sito e le analisi richieste.

Per massimizzare la rappresentatività dei campioni, sono state applicate le seguenti procedure di qualità:

- È stata utilizzata una pompa sommersa dedicata per il prelievo dei campioni;
- Dopo ogni punto di campionamento, l'attrezzatura riutilizzabile (pompa, cella di flusso e multiparametrica) è stata decontaminata con un detergente e risciacquata con acqua potabile;
- In ogni piezometro è stato utilizzato un nuovo tubo monouso;
- I contenitori dei campioni sono stati forniti dal laboratorio selezionato e riconsegnati allo stesso in contenitori dedicati isolati termicamente.

La posizione dei pozzi di monitoraggio è mostrata in *Figura 2, Appendice A*.

3. RISULTATI DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE

3.1 Indagine piezometrica

In data 25 Agosto 2021 sono state eseguite le misure di soggiacenza delle acque sotterranee in tutti i piezometri, per mezzo di una sonda di interfaccia, al fine di verificare la presenza o meno di LNAPL.

L'assenza della fase non miscibile (LNAPL) è stata confermata per tutti i pozzi di monitoraggio.

I valori di soggiacenza della falda registrati variano da 2,76 a 2,96 m dalla testa pozzo. Sulla base delle quote calcolate della falda, è stata elaborata tramite un software dedicato (Surfer v. 11 della Golden Software, Inc.) una ricostruzione piezometrica della stessa. Le misure del livello della falda eseguite in data 25 Agosto 2021 hanno confermato la direzione di flusso già definita in precedenza (verso Ovest/Sud-Ovest, come mostrato in *Figura 3* in *Appendice A*). Il gradiente idraulico medio è pari a circa 0,1% .

I dati acquisiti sono riportati in Tabella 3.1.

Tabella 3.1 Risultati del rilievo piezometrico – 25 Agosto 2021

ID	Latitudine (E)	Longitudine (N)	Quota della testa pozzo (m s.l.m.)	Livello della falda (m sotto la testa pozzo)	Quota della falda (m s.l.m.)
CW1bis	729.799,73	5.032.163,50	10,3010	2,76	7,5410
CW2bis	729.763,42	5.032.163,69	10,3280	2,81	7,5180
CW3bis	729.759,77	5.032.065,02	10,3260	2,83	7,4960
CW4ter	729.665,96	5.032.162,97	10,4177	2,96	7,4577
CW5bis	729.795,19	5.032.081,62	10,4620	2,94	7,5220
CW6bis	729.797,91	5.032.139,86	10,3660	2,84	7,5260
CW7	729.756,98	5.032.151,79	10,4374	2,92	7,5174
CW8	729.733,29	5.032.145,59	10,3754	2,86	7,5154
CW9	729.665,47	5.032.124,41	10,3509	2,90	7,4509
CW10	729.669,12	5.032.063,47	10,2152	2,92	7,2952
CW11	729.727,52	5.032.087,13	10,2952	2,81	7,4852
CW12	729.746,88	5.032.170,77	10,2725	2,76	7,5125

3.2 Parametri chimico-fisici

Durante lo spurgo dei piezometri, i parametri chimici e fisici della falda sono stati misurati mediante sonda multiparametrica collegata ad una cella di flusso. La Tabella 3.2 riassume i valori misurati in ogni piezometro a seguito della stabilizzazione.

Tabella 3.2 Parametri di campo – 26/27 Agosto 2021

ID	pH (-)	T (°C)	Conducibilità elettrica (µS/cm)	Potenziale Redox (mV)	Ossigeno disciolto (mg/l)
CW1bis	6,69	20,60	2.412	-179,8	0,21
CW2bis	6,65	20,10	2.613	-29,2	0,89
CW3bis	6,82	17,70	1.952	-53,3	0,00
CW4ter	6,71	17,80	1.954	-194,2	0,00
CW5bis	6,57	18,10	2.292	-74,2	0,00
CW6bis	6,77	18,10	2.297	-106,7	0,38
CW7	6,78	18,10	2.704	+72,6	0,00
CW8	7,07	20,60	1.656	-74,5	0,01
CW9	6,78	17,90	1.781	+22,7	0,01
CW10	6,84	18,20	2.721	+42,0	0,09
CW11	6,72	19,80	2.145	+12,1	0,14
CW12	6,73	20,90	2.480	-18,9	0,43

3.3 Analisi di laboratorio, pacchetto analitico e obiettivi di bonifica

Il laboratorio Chelab S.r.l., Mérieux Nutrisciences Corporation di Volpiano (TO) è stato selezionato per svolgere le analisi dei seguenti parametri, in accordo con il documento approvato "Risultati delle indagini integrative, aggiornamento del modello concettuale del Sito e dell'analisi di rischio: *Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD)– ERM, Gennaio 2020*".

- Idrocarburi totali come n-esano (Metodo analitico: ISPRA MAN 123 2015).

I risultati analitici sono riportati all'interno dell'Appendice B.

La seguente tabella riporta gli obiettivi di bonifica (CSR o Concentrazione Soglia di Rischio ex D.Lgs. 152/06 e s.m.i.) per le diverse tipologie di piezometri (localizzati all'interno del sito o al confine di valle idrogeologico rappresentativi del Punto di Conformità ex D.Lgs. 152/06 e s.m.i.), come riportato nell'analisi di rischio approvata per il Sito¹.

Tabella 3.4 – Obiettivi di bonifica (CSR) per gli idrocarburi totali (come n-esano)

Tipologia di piezometro	CSR (µg/l)
Piezometri rappresentativi del Punto di Conformità (*)	350
Pozzi di monitoraggio nell'area del CW2bis (**)	23.900

¹ Per maggiori dettagli consultare il documento "Risultati delle indagini integrative, aggiornamento del modello concettuale del Sito e dell'analisi di rischio: *Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD)– ERM, Gennaio 2020*", approvato dalle Autorità Competenti con decreto n. 31 in data 4 Giugno 2020.

Tipologia di piezometro	CSR ($\mu\text{g/l}$)
Altri pozzi di monitoraggio (***)	350

Note:

- (*) I pozzi di monitoraggio che rappresentano il Punto di Conformità sono CW4ter, CW9, CW10, CW3bis. Quest'ultimo sostituisce il vecchio pozzo di monitoraggio CW3. Per tali piezometri l'obiettivo di bonifica è pari alla Concentrazione Soglia di Contaminazione ex D.Lgs. 152/06 e s.m.i. (CSC=350 $\mu\text{g/l}$);
- (**) Piezometri all'interno dell'area in cui gli obiettivi di bonifica sono stati calcolati e approvati tramite analisi di rischio: CW2bis.
- (***) Altri piezometri: CW1bis, CW2bis, CW3bis, CW5bis, CW6bis, CW7, CW8, CW11, CW12. Tali piezometri non hanno mai fatto registrare dei superamenti della Concentrazione Soglia di Contaminazione ex D.Lgs. 152/06 e s.m.i. (CSC=350 $\mu\text{g/l}$); per tale motivo, non è stata calcolata una CSR e l'obiettivo di bonifica è rimasto pari alla CSC, fino ad un eventuale aggiornamento dell'analisi di rischio (al momento non previsto).

La seguente figura mostra l'area in cui è stata calcolata e approvata la CSR pari a 23.900 $\mu\text{g/l}$.

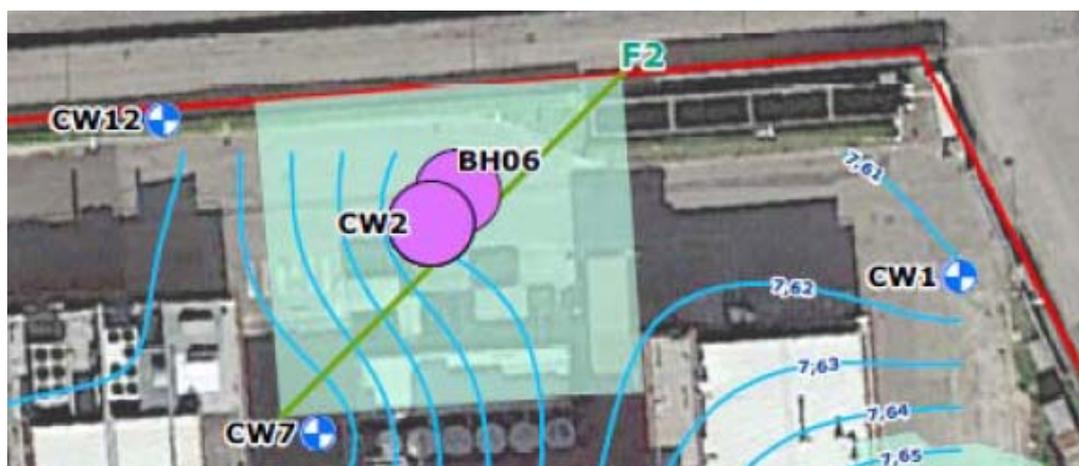


Figure 3.1 Area in cui è stata calcolata e approvata una CSR pari a 23.900 $\mu\text{g/l}$ per gli idrocarburi totali (come n-esano)

Modificato da "Risultati delle indagini integrative, aggiornamento del modello concettuale del sito e dell'analisi di rischio – ERM, Gennaio 2020". BH06 e CW2 sono stati rimossi e rimpiazzati da CW2bis. L'area per la quale è stato il valore di CSR pari a 23,900 $\mu\text{g/l}$ è mostrata in verde acqua.

3.4 Discussione dei risultati chimici delle acque di falda

I risultati ed i certificati analitici sono riportati in *Appendice B*.

Nello specifico, le concentrazioni degli idrocarburi totali (come n-esano) sono risultate inferiori al limite di rilevabilità (<29 $\mu\text{g/l}$) in quasi tutti i piezometri monitorati, eccetto in CW2bis, dove ha raggiunto un valore pari a 56 $\mu\text{g/l}$ (valore ampiamente inferiore sia alla CSC – 350 $\mu\text{g/l}$ - che alla CSR approvata - 23.900 $\mu\text{g/l}$).

Constatato ciò, i risultati confermano la piena conformità agli obiettivi di bonifica.

4. CONCLUSIONI E PASSI SUCCESSIVI

Ad Agosto 2021 è stata eseguita la seconda campagna di monitoraggio trimestrale delle acque sotterranee concordata con gli Enti.

I risultati di tale attività confermano il modello concettuale e le conclusioni dell'aggiornamento dell'analisi di rischio approvata per il Sito²:

- Assenza di fase non miscibile (LNAPL o Non-Aqueous Phase Liquid) all'interno dei pozzi di monitoraggio del Sito;
- Concentrazioni disciolte di idrocarburi totali (come n-esano) conformi alle CSR in tutti i piezometri monitorati;
- Direzione di flusso della falda verso Ovest/Sud-Ovest.

La prossima campagna di monitoraggio delle acque sotterranee è prevista a Novembre 2021.

I successivi monitoraggi sono pianificati a Febbraio, Maggio, Agosto e Novembre 2022 e Febbraio 2023. Le date esatte dei campionamenti saranno comunicate alle Autorità Competenti con almeno 15 giorni di anticipo.

² "Risultati delle indagini integrative, aggiornamento del modello concettuale del sito e dell'analisi di rischio – ERM, Gennaio 2020", approvato dalle Autorità Competenti con decreto n. 31 in data 4 Giugno 2020

**MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE: SECONDA
CAMPAGNA TRIMESTRALE (AGOSTO 2021)**
Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD)

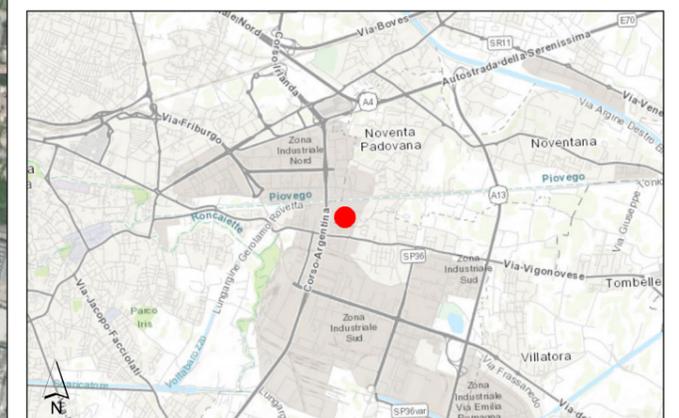
APPENDICE A FIGURE



LEGENDA

PERIMETRO DI SITO

Coordinate System: WGS 1984 UTM Zone 32N
 Proiezione: Transverse Mercator
 Datum: WGS 1984



Progetto: Monitoraggio delle Acque Sotterranee: Seconda Campagna Trimestrale (Agosto 2021)
 Boehringer Ingelheim Animal Health (BIAH) Noventa Padovana (PD)

Tavola: **1** Inquadramento del Sito

Scala: 1:10.000	Codice progetto: 0515083	Cliente:
Rev. 00	Data: Settembre 2021	
Formato: A3	Layout: -	Disegnato da: LOM
		PM: AGI
		File: Figura 1

Z:\050000_009999\0515083_Bioehringer_Noventa_Padovana_AGI\Progetti\0515083_01_Campanario_2\Figura_1.mxd





LEGENDA

- PERIMETRO DI SITO
- PUNTI DI INDAGINE**
- ⊕ PIEZOMETRO ESISTENTE
- ⊕ PIEZOMETRO DI NUOVA REALIZZAZIONE - APRILE 2021



Progetto: Monitoraggio delle Acque Sotterranee: Seconda Campagna Trimestrale (Agosto 2021)
Boehringer Ingelheim Animal Health (BIAH) Noventa Padovana (PD)

Tavola: **2** Ubicazione dei Piezometri

Scala: 1:600	Codice progetto: 0515083	Cliente:
Rev. 00	Data: Settembre 2021	
Formato: A3	Layout: -	Disegnato da: LOM PM: AGI File: Figura 2



Z:\050000_009999\0515083_Boehringer_Ingelheim_Noventa_Padovana_AGP\Progetti\05_1_Campionario\T1\mappa2\Figura_2.mxd



- LEGENDA**
- PERIMETRO DI SITO
 - PUNTI DI INDAGINE**
 - ⊕ PIEZOMETRO ESISTENTE
 - ⊕ PIEZOMETRO DI NUOVA REALIZZAZIONE - APRILE 2021
 - LINEA ISOPIEZOMETRICA (m slm) AGOSTO 2021
 - 7,763 QUOTA MISURATA (m s.l.m.)
 - ➔ DIREZIONE DI FLUSSO DELLA FALDA

Environmental Resources Management			
Progetto: Monitoraggio delle Acque Sotterranee: Seconda Campagna Trimestrale (Agosto 2021) Boehringer Ingelheim Animal Health (BIAH) Noventa Padovana (PD)			
3		Piezometria Agosto 2021	
Scala:	1:600	Codice progetto:	0515083
Rev.:	00	Data:	Settembre 2021
Formato:	A3	Layout:	-
Disegnato da:	LOM	PJM:	AGI
File:	Figura 3		

Z:\050000_009999\05 15083_Boehringer_Ingelheim_Noventa_Padovana_AGI\Progetti\05_15083_Campagna_02\Figura_3.mxd

MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE: SECONDA

CAMPAGNA TRIMESTRALE (AGOSTO 2021)

Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD)

**APPENDICE B RAPPORTI DI PROVA E RISULTATI DEI CAMPIONI DI
ACQUA DI FALDA**

Boehringer Ingelheim Animal Health Italia S.p.a
 Noventa Padovana
 Analisi acque sotterranee - Agosto 2021

Analita	Unità di misura	CSC - D.Lgs 152/2006	CW1BIS	CW2BIS	CW3BIS	CW4TER	CW5BIS	CW6BIS	CW7	CW8	CW9	CW10	CW11	CW12
Data prelievo			26/08/2021	27/08/2021	26/08/2021	26/08/2021	26/08/2021	27/08/2021	27/08/2021	26/08/2021	26/08/2021	26/08/2021	26/08/2021	26/08/2021
idrocarburi totali (come n-esano)	µg/L	350	<29	56	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29

RAPPORTO DI PROVA n° 1134168/21

Cliente	ERM ITALIA SPA	
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)	
Progetto/ Contratto	0515083	
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)	
Matrice	Acqua di falda	
Data ricevimento	30-ago-21	
Identificazione del Cliente	CW10_26082021_WG	
Identificazione interna	01 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879	QC Type N
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21	
Data Prelievo	26-ago-21	
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885	

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- - 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW10_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134169/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW9_26082021_WG
Identificazione interna	02 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	26-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW9_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134170/21

Cliente	ERM ITALIA SPA	
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)	
Progetto/ Contratto	0515083	
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)	
Matrice	Acqua di falda	
Data ricevimento	30-ago-21	
Identificazione del Cliente	CW4TER_26082021_WG	
Identificazione interna	03 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879	QC Type N
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21	
Data Prelievo	26-ago-21	
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885	

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW4TER_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134171/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW8_26082021_WG
Identificazione interna	04 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	26-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburi						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW8_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134172/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW12_26082021_WG
Identificazione interna	05 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	26-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW12_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134173/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW1BIS_26082021_WG
Identificazione interna	06 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	26-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW1BIS_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134174/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW5BIS_26082021_WG
Identificazione interna	07 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	26-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW5BIS_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134175/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW3BIS_26082021_WG
Identificazione interna	08 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	26-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- - 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW3BIS_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134176/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW11_26082021_WG
Identificazione interna	09 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	26-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburi						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW11_26082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 26/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134177/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW7_27082021_WG
Identificazione interna	10 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	27-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW7_27082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 27/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134178/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW2BIS_27082021_WG
Identificazione interna	11 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	27-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	56 ± 18	µg/L	29,0		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	56 ± 19	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW2BIS_27082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 27/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA n° 1134179/21

Cliente	ERM ITALIA SPA
Indirizzo	VIA SAN GREGORIO, 38 20121 MILANO (MI)
Progetto/ Contratto	0515083
Base/ Sito	Noventa Padovana (PD)
Matrice	Acqua di falda
Data ricevimento	30-ago-21
Identificazione del Cliente	CW6BIS_27082021_WG
Identificazione interna	12 / 237885 RS: VO21SR0006855 INT: VO211N0007879
Data emissione Rapporto di Prova	16-set-21
Data Prelievo	27-ago-21
Procedura di Campionamento	A cura del Committente ref verbale COC_237885

QC Type N

Parametro Analizzato	Valore e IM	UM	MDL	R %	Data Analisi Inizio Fine	D.Lgs.152/ 06 P.IV-T.V- All.5 Tab.2 e s.m.i.
Composti idrocarburici						
Metodo di Prova	+ Calcolo					
0 A - idrocarburi totali come n-esano	<29	µg/L	29		----- 31/08/21	< 350
Composti organici volatili						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione volatile (C6-C10) come n-esano	<29	µg/L	29		31/08/21 - 31/08/21	
Idrocarburi pesanti						
Metodo di Prova	ISPRA Man 123 2015					
0 A idrocarburi frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	<24	µg/L	24	94,76 #	31/08/21 - 31/08/21	

* = Prova non accreditata da ACCREDIA. 0 = Prova eseguita presso stazione permanente, I = Prova eseguita presso stazione temporanea II = Prova eseguita presso stazione mobile, III = Prova eseguita fuori stazione

A = Prova eseguita presso il Laboratorio di Volpiano (TO) 10088, Corso Europa 600/A - ITALIA.

B = Prova eseguita presso il Laboratorio di Sannazzaro De' Burgondi (PV) 27039, Via E.Mattei, 46 - ITALIA.

C = Prova eseguita presso il Laboratorio di Uta (CA) c/o CACIP - 6 Strada Ovest snc (Loc. Macchiareddu) - ITALIA.

E = Prova eseguita in campo - Sede Settimo Torinese (TO) 10036, Via Pietro Nenni, 75 - ITALIA.

FE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Ferrara (FE) 44100, Piazzale G. Donegani, 12 - ITALIA.

S = Prova eseguita presso Laboratorio Terzo in subappalto.

RE = Prova eseguita presso il Laboratorio di Resana (TV) 31023, Via Castellana, 118A - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0051 L.

PL = Prova eseguita presso il Laboratorio di Priolo Gargallo (SR) 96010, Contrada Biggemi - ITALIA, con riferimento ad accreditamento ACCREDIA n° 0953 L.

Il numero di contrassegno dei parametri indica la categoria nella quale rientrano le prove oggetto dell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. L'accreditamento ACCREDIA costituisce un indice di competenza tecnica e gestionale del Laboratorio e non costituisce una garanzia rilasciata da ACCREDIA sulle singole prestazioni eseguite dal Laboratorio. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia stato effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. MDL=LOD: limite di rilevabilità, definito come la concentrazione minima misurata di una sostanza che può essere rilevata con una probabilità del 99% che sia distinguibile dai risultati del bianco del metodo. RL=LOQ: limite di quantificazione, definito come la concentrazione

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di prova. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l. - Socio Unico. Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation.

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.it

FOA1006F Rev 3_2

del punto più basso della curva di taratura, corretta per i fattori di scala (pesate, diluizioni) relativi alla Norma o Procedura richiamata; '<x' o '>x' indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. L'incertezza di misura (IM) espressa, è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e livello di confidenza 95%. Per la determinazione delle fibre aerodisperse si definiscono i limiti fiduciari, superiore (LFS) e inferiore (LFI) ad un livello di confidenza del 95%. Se non diversamente specificato le prove microbiologiche quantitative (esclusi MPN) su matrici ambientali liquide e solide sono eseguite su singola replica e due volumi consecutivi e l'incertezza di misura viene espressa come limite fiduciario superiore e inferiore ad un limite di confidenza del 95% conformemente alla ISO 8199:2018. I parametri preceduti dal simbolo ' - ' derivano da calcolo. R%=Recupero: i recuperi contrassegnati da '#' non sono stati utilizzati nei calcoli. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio Lower Bound (L.B.). Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura o l'incertezza associata al risultato.

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Committente

Descrizione: CW6BIS_27082021_WG

Luogo Prelievo: Noventa Padovana (PD)

Data campionamento: 27/08/2021

Metodo campionamento: A cura del Committente ref verbale COC_237885

Ora campionamento: -

Responsabile
prove chimiche e biologiche



FINE RAPPORTO DI PROVA

MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE: SECONDA

CAMPAGNA TRIMESTRALE (AGOSTO 2021)

Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD)

APPENDICE C COMUNICAZIONE CON ARPAV (AGENZIA REGIONALE)



Regione Veneto
Area Tutela e Sviluppo del Territorio Direzione Ambiente
Unità Organizzativa Bonifiche Ambientali e Progetto Venezia
Via Podgora 16, Mestre (Venezia)
c.a. Dott. Paolo Campaci
tutelaambientale.bonificamarghera@pec.regione.veneto.it
progettispecialivenezia@pec.regione.veneto.it

Provincia di Padova
Servizio Ecologia
Piazza Bardella 2 - Padova
c.a. Dott. Matteo Giacometti
matteo.giacometti@provincia.padova.it
protocollo@pec.provincia.padova.it

Comune di Noventa Padovana
Servizio Manutenzione e Ambiente
Via Roma, 4
c.a. Arch. S. Friso
noventapadovana.pd@cert.ip-veneto.net

ARPA Veneto
Dipartimento Provinciale di Padova
Servizio Controllo ambientale
Via Ospedale Civile, 24 - Padova
c.a. Dott. Andrea Schiona
dappd@pec.arpav.it

**Boehringer Ingelheim
Animal Health Italia
S.p.A.**

Noventa Padovana, 05/08/2021

Oggetto: Stabilimento Boehringer Ingelheim Animal Health S.p.A. sito in via Baviera 9 nel Comune di Noventa Padovana (PD) – Comunicazione data del secondo campionamento trimestrale

Sede Legale e Amministrazione
Via G. Lorenzini n.8
20139 Milano
Tel. 025355821
Fax 025355822
Customer Care: 800582682

Si comunica che nelle giornate del 25, 26 e 27 agosto 2021 avrà luogo il secondo campionamento trimestrale delle acque di falda, previsto dal piano di monitoraggio proposto nel documento *Risultati delle indagini integrative, aggiornamento del modello concettuale del Sito e dell'analisi di rischio: "Boehringer Ingelheim Animal Health, Noventa Padovana (PD) – ERM, gennaio 2020"*, approvato con Decreto n.31 del 04.06.2020 della Direzione Progetti Speciali per Venezia.
Rimaniamo a disposizione per ogni chiarimento.
Cordiali saluti.

Capitale Sociale: Euro 2.143.360,00 int. vers.
Codice Fiscale e numero di Iscrizione al Registro Imprese Milano 00221300288
P.IVA 11284400154
REA n. 1453256
Email :
BIAHitalia@boehringer-ingelheim.com
PEC: BIAHitalia@legalmail.it
www.boehringer-ingelheim.it

Boehringer Ingelheim Animal Health Italia S.p.A.
Manufacturing Site - NOVENTA, ITALY
Via Baviera, 9 35027 Noventa Padovana (PD)
La Direzione Industriale

Codice destinatario per fatturazione elettronica: ZS100U1

Warren Crosby
Datore di Lavoro e Direttore
Boehringer Ingelheim Animal Health Italia S.p.A.
Sito di Noventa Padovana (PD)

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della C.H. Bohringer Sohn AG & Co.KG
Società con socio unico



ERM has over 160 offices across the following countries and territories worldwide

Argentina	The Netherlands
Australia	New Zealand
Belgium	Norway
Brazil	Panama
Canada	Peru
Chile	Poland
China	Portugal
Colombia	Puerto Rico
France	Romania
Germany	Russia
Hong Kong	Singapore
India	South Africa
Indonesia	South Korea
Ireland	Spain
Italy	Sweden
Japan	Switzerland
Kazakhstan	Taiwan
Kenya	Thailand
Malaysia	UAE
Mexico	UK
Mozambique	US
Myanmar	Vietnam

ERM's Milan Office

Via San Gregorio 38
20124, Milano
Italy

T: +39 02 674401

F: +39 02 67078382

www.erm.com