

***ID\_VIP 9817 – PROCEDIMENTO VIA RELATIVO AL PROGETTO DI PERFORAZIONE DEL POZZO ESPLORATIVO DENOMINATO "GORGOGNONE 3" E SUA EVENTUALE MESSA IN PRODUZIONE UBICATO NEL COMUNE DI CORLETO PERTICARA (PZ) NELL'AMBITO DELLA CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE DI IDROCARBURI "GORGOGNONE"***

***REPORT DELLE ATTIVITA' DI REALIZZAZIONE DELLA RETE PIEZOMETRICA AFFERENTE ALL'AREA POZZO GORGOGNONE 3 (GG3) E ALLA RELATIVA FLOWLINE DI COLLEGAMENTO CON IL CENTRO OLIO TEMPA ROSSA***

**- ALLEGATO 4-**

**RAPPORTO DI PROVA TUBAZIONE PVC ATOSSICO (LOTTO 1182/23)**

Laboratorio S.C.A. – Analisi ambientali e alimentari

Zona P.I.P. s.n. – Tel. 0835.411039 – Fax. 0835.585907 – 75020 Marconia (MT)  
http: www.scalabservice.it – e-mail: info@scalabservice.it – P.IVA 00612960773

M.7.8/1/1 Ed. 03 Rev 03  
Pag. 1 di 3

Rapporto di prova N°: 24.1138.01 Data Emissione: 30/04/2024  
 Committente: **GAP CONSULTING srl - Via Gorizia, 6 - 87012 Castrovillari (CS)**  
 Prodotto dichiarato: Test di migrazione  
 Descrizione Campione: Tubo PVC diam. 4"X5.4 (PN10) X1000 (ricavato da 1 barra da 3mt pressa dal lotto nr.1182/23 - Tubo PVC diam. 4"X5.4X3000 P6 H=1.3 S/S)  
 Campione N°: 24.1138.01  
 Produttore: **GAP CONSULTING srl Via Gorizia, 6 - 87012 Castrovillari (cs)**  
 Data Campionamento: 19/04/24  
 Data ricevimento: 19/04/24 Ora: 11:00  
 Data inizio Prove: 19/04/24 Data fine Prove: 29/04/24  
 Piano di Campionamento: Off.SCA n.568/2020  
 Procedura di Campionamento: A cura committente\*

Parametri	Un.Misura	Risultati	U	Metodi	Limiti	LdR
<b>TEST DI MIGRAZIONE GLOBALE</b>				<b>CONDIZIONI DI PROVA 10GG A 40°C</b>		
A Simulante (Etanolo 10%) - Prova 1	mg/dm <sup>2</sup>	4,70	± 0,94	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
A Simulante (Etanolo 10%) - Prova 2	mg/dm <sup>2</sup>	3,90	± 0,78	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
A Simulante (Etanolo 10%) - Prova 3	mg/dm <sup>2</sup>	3,90	± 0,78	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
A Simulante (Etanolo 10%) - Prova Media	mg/dm <sup>2</sup>	4,16	± 0,83	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
B Simulante (Acido Acetico 3%) - Prova 1	mg/dm <sup>2</sup>	7,80	± 1,56	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
B Simulante (Acido Acetico 3%) - Prova 2	mg/dm <sup>2</sup>	7,80	± 1,56	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
B Simulante (Acido Acetico 3%) - Prova 3 (*)	mg/dm <sup>2</sup>	7,50	± 1,50	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
B Simulante (Acido Acetico 3%) - Prova Media	mg/dm <sup>2</sup>	7,70	± 1,54	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
C Simulante (Etanolo 20%) - Prova 1	mg/dm <sup>2</sup>	4,50	± 0,90	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
C Simulante (Etanolo 20%) - Prova 2	mg/dm <sup>2</sup>	4,00	± 0,80	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
C Simulante (Etanolo 20%) - Prova 3	mg/dm <sup>2</sup>	4,10	± 0,82	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01

*Continua Rapporto di prova N°: 24.1138.01*

Parametri	Un.Misura	Risultati	U	Metodi	Limiti	LdR
C Simulante (Etanolo 20%) - Prova Media	mg/dm <sup>2</sup>	4,20	± 0,84	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D1 Simulante (Etanolo 50%) - Prova 2	mg/dm <sup>2</sup>	4,00	± 1,32	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D1 Simulante (Etanolo 50%) - Prova 1	mg/dm <sup>2</sup>	4,50	± 1,38	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D1 Simulante (Etanolo 50%) - Prova 3	mg/dm <sup>2</sup>	4,50	± 1,38	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D1 Simulante (Etanolo 50%) - Prova Media	mg/dm <sup>2</sup>	4,33	± 1,36	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D2 Simulante (Etanolo 95%) - Prova 1	mg/dm <sup>2</sup>	6,30	± 1,26	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D2 Simulante (Etanolo 95%) - Prova 2	mg/dm <sup>2</sup>	6,80	± 1,36	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D2 Simulante (Etanolo 95%) - Prova 3	mg/dm <sup>2</sup>	6,50	± 1,30	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
D2 Simulante (Etanolo 95%) - Prova Media	mg/dm <sup>2</sup>	6,53	± 1,31	Reg UE 10/2011 + Reg UE 2016/1416 + Reg UE 2020/1245 + UNI EN 1186-3 : 2022	10 <sup>(240)</sup>	0,01
<b>TEST DI MIGRAZIONE SPECIFICA</b>				<b>CONDIZIONI DI PROVA 10 GG A 40°C</b>		
Cloruro di Vinile in simulante A	mg/dm <sup>2</sup>	<0,001		DM 21/03/1973 + Reg. UE 10/2011 14/01/2011+ Dir. CEE 82/711 18/101982 + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018		0,001
Cloruro di Vinile in simulante B	mg/dm <sup>2</sup>	<0,001		DM 21/03/1973 + Reg. UE 10/2011 14/01/2011+ Dir. CEE 82/711 18/101982 + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018		0,001
Cloruro di Vinile in simulante C	mg/dm <sup>2</sup>	<0,001		DM 21/03/1973 + Reg. UE 10/2011 14/01/2011+ Dir. CEE 82/711 18/101982 + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018		0,001
Cloruro di Vinile in simulante D1	mg/dm <sup>2</sup>	<0,001		DM 21/03/1973 + Reg. UE 10/2011 14/01/2011+ Dir. CEE 82/711 18/101982 + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018		0,001
Cloruro di Vinile in simulante D2	mg/dm <sup>2</sup>	<0,001		DM 21/03/1973 + Reg. UE 10/2011 14/01/2011+ Dir. CEE 82/711 18/101982 + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018		0,001

Laboratorio S.C.A. – Analisi ambientali e alimentari

Zona P.I.P. s.n. – Tel. 0835.411039 – Fax. 0835.585907 – 75020 Marconia (MT)  
http: www.scalabservice.it – e-mail: info@scalabservice.it – P.IVA 00612960773

LAB N° 0648 L

M.7.8/1/1 Ed. 03 Rev 03  
Pag. 3 di 3

*Continua Rapporto di prova N°: 24.1138.01*

Parametri	Un.Misura	Risultati	U	Metodi	Limiti	LdR
-----------	-----------	-----------	---	--------	--------	-----

#### RIFERIMENTI LEGISLATIVI:

(240) Regolamento (EU) 10/2011 riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari

#### LEGENDA

**U:** Incertezza estesa espressa nelle stesse unità di misura del risultato, calcolata adottando un fattore di copertura  $k=2$  e un livello di fiducia  $P=95\%$ . Per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, inteso come valore minimo e massimo.

**LdR:** Limite di Rilevabilità definito come la più bassa concentrazione di analita che può essere rilevata, ma non quantificata.

**NOTE(\*):** (\*) = I parametri contrassegnati con l'asterisco non sono accreditati da Accredia

Il presente rapporto di prova è unico, riguarda esclusivamente il campione sottoposto ad analisi così come ricevuto (in caso di campionamento a cura committente), e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio. Si declina ogni responsabilità sulla natura e l'origine del campione nonché sulla sua rappresentatività nel caso di campionamento effettuato dalla committente e in caso di informazioni fornite dal cliente che possono influenzare la validità dei risultati.

I dati forniti dal cliente sono: Committente, Prodotto dichiarato, Descrizione campione, Produttore, Codice CER e, nel caso di campionamento a cura committente, la data di campionamento, l'ora e la temperatura.

Il campionamento accreditato si intende tale solo se associato ad una successiva prova accreditata ACCREDIA.

La dichiarazione di conformità viene espressa seguendo le indicazioni delle Linee guida SNPA 34/2021, se non diversamente specificato da documenti cogenti o specifiche richieste del cliente. Pertanto il campione è ritenuto Non Conforme al Valore Limite (VL) quando il risultato supera il valore limite oltre ogni ragionevole dubbio, cioè tenendo conto dell'incertezza di misura (U) calcolata ad un livello di confidenza del 95%.

Le sommatorie di più composti sono state calcolate con il criterio "lower bound". Il limite di rilevabilità (LdR) della sommatoria si riferisce al composto meno sensibile.

Per la sommatoria "Idrocarburi Totali" si applica quanto indicato nelle Linee Guida ISPRA n.123/2015.

L' eventuale assegnazione della dicitura " n.d." è da intendersi come parametro "non determinabile".

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' /NON CONFORMITA'

Il campione analizzato, per i parametri esaminati, è conforme ai limiti del Reg. UE n.10/2011 e successive modifiche.

#### La Direzione SCA

*Dott. Gabriele D'Arienzo  
CPI di MT n.400*

#### Il Responsabile di Laboratorio

*Dott. Roberto D'Arienzo  
OdC di MT n.20/A*

FINE RAPPORTO DI PROVA N. 24.1138.01