

**Prima pagina**

CLIENTE		LABORATORIO	
Cliente	ENI REWIND S.P.A.	Head of Laboratory	Alessandro Loi
		Laboratorio	SGS ITALIA SpA
Indirizzo	PIAZZA BOLDRINI N.1 SAN DONATO MILANESE MI 20097	Indirizzo	Angolo 3°/4° Strada - Zona Industriale Macchiareddu -Assemini (Ca)
Contatto		Telefono	070247494
Telefono		Fax	070247496
Fax		Email	sgs.eco@sgs.com
Email		Accettazione n°	CA20-04486
		Pervenuto il	26/10/2020
Progetto	Campionamento Ufficiale TAF -P.Torres	Data inizio analisi.	26/10/2020
Ordine n°	4310412833  TAF Ufficiale PT	Data fine analisi.	02/11/2020
Matrice	ACQUA SOTTERRANEA(4)		
		Data emissione	05/11/2020
		Rapporto di Prova n°	CA20-04486_0

**RIFERIMENTI**

Roberto Mura  
Customer Care Agent

Alessandro Loi  
Head Of Laboratory

**COMMENTI**

Incertezza estesa di misura stimata al 95% di livello di confidenza e fattore di copertura k=2

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del DLgs 82/05 s.m.i e norme collegate, sostituisce documento cartaceo. Firmato da Dr. Alessandro Loi Ordine dei chimici di Cagliari, Nuoro e Oristano/92014250929



LAB N° 0588 L

INDICE

---

Prima Pagina.....	1
Indice.....	2
Commenti operativi.....	3
Risultati.....	4-9
Holding Time.....	10-11
Legenda.....	12



LAB N° 0588 L

**COMMENTI OPERATIVI**

(rif. Verbale e Piano di campionamento 26102020MAR/01)

Tutti gli Holding Time sono stati soddisfatti

Sigla campione	Campione n°	Analisi	Commenti
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:40 alle 12:40 - Portate rilevate: ore 09:40 108 m3/h, ore 11:10 200 m3/h, ore 12:40 200 m3/h)	CA20-04486.004		Nota: Il valore dei VOC è dato da media ponderata sulla base delle portate rilevate.

**RISULTATI**

Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato
<b>Campione n°</b>			CA20-04486.001	CA20-04486.002	CA20-04486.003	CA20-04486.004
<b>Sigla campione</b>			Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:40 alle 12:40 - Portate rilevate: ore 09:40 108 m3/h, ore 11:10 200 m3/h, ore 12:40 200 m3/h)
<b>Proveniente da</b>			Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres
<b>Tipo campione</b>			ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA
<b>Campionato da</b>			A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese
<b>Campionato il</b>			26/10/2020	26/10/2020	26/10/2020	26/10/2020
<b>Campionato ore</b>			09:40	11:10	12:40	12:40

**Metodo di campionamento [ Metodo di campionamento + APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 ]**

* Campionamento	-	-	:	:	:	-
-----------------	---	---	---	---	---	---

**Metodi di campionamento [ Metodo di campionamento + APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003 ]**

* Campionamento	-	-	-	-	-	:
-----------------	---	---	---	---	---	---

**pH [ Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 ]**

pH	Unità di pH	0,2	-	-	-	8,27 ± 0,17
----	-------------	-----	---	---	---	-------------

**Conducibilità [ Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 ]**

Conducibilità'	us/cm	1	-	-	-	25740 ± 900
----------------	-------	---	---	---	---	-------------

**Temperatura acqua [ Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 ]**

Temperatura	°C	1	-	-	-	21,40 ± 0,28
-------------	----	---	---	---	---	--------------

**COD (come O2) [ Su campione tal quale + ISO 15705:2002 ]**

Richiesta chimica di ossigeno (COD come O2)	mg/L	5	-	-	-	112 ± 13
---	------	---	---	---	---	----------

**Materiali in sospensione totali [ Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003 ]**

Solidi sospesi totali	mg/L	10	-	-	-	<10
-----------------------	------	----	---	---	---	-----

**Solidi sedimentabili [ Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 ]**

* Solidi sedimentabili	ml/l	0,1	-	-	-	<0,10
------------------------	------	-----	---	---	---	-------

**Anioni [ Su campione tal quale + EPA 300.0 1999 ]**

Cloruri (come Cl)	mg/L	10	-	-	-	8400 ± 2100
Fluoruri (come F)	mg/L	0,1	-	-	-	<10†x100
Solfati (come SO4)	mg/L	5	-	-	-	1169 ± 94
Azoto nitrico (come NO3)	mg/L	0,5	-	-	-	<50†x100
Azoto nitrico (come N)	mg/L	0,11	-	-	-	<11†x100

**RISULTATI**

	Campione n°	CA20-04486.001	CA20-04486.002	CA20-04486.003	CA20-04486.004
	<b>Sigla campione</b>	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:40 alle 12:40 - Portate rilevate: ore 09:40 108 m3/h, ore 11:10 200 m3/h, ore 12:40 200 m3/h)
	<b>Proveniente da</b>	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres
	<b>Tipo campione</b>	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA
	<b>Campionato da</b>	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese
	<b>Campionato il Campionato ore</b>	26/10/2020 09:40	26/10/2020 11:10	26/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40
<b>Parametro</b>	<b>U.M.</b>	<b>RL</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>

**Metalli [ Su campione tal quale + EPA 3005A 1992 + EPA 6020B 2014 ]**

Alluminio	mg/L	0,005	-	-	-	<0,13 † x25
Antimonio	mg/L	0,0002	-	-	-	<0,0050 † x25
Arsenico	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Berillio	mg/L	0,0002	-	-	-	<0,0050 † x25
Boro	mg/L	0,005	-	-	-	2,45 ± 0,39
Cadmio	mg/L	0,0002	-	-	-	<0,0050 † x25
Cobalto	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Cromo totale	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Ferro	mg/L	0,005	-	-	-	1,59 ± 0,16
Manganese	mg/L	0,005	-	-	-	1,26 ± 0,13
Mercurio	mg/L	0,00005	-	-	-	<0,0013 † x25
Nichel	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Piombo	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Rame	mg/L	0,001	-	-	-	0,0506 ± 0,0091
Selenio	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Vanadio	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Tallio	mg/L	0,00005	-	-	-	<0,0013 † x25
Zinco	mg/L	0,005	-	-	-	0,502 ± 0,075

**Idrocarburi Totali (GROS+DROS) [ Su campione tal quale + EPA 5021A 2014 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007 ]**

Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	mg/L	0,04	-	-	-	1,67 ± 0,46
--	------	------	---	---	---	-------------

**S.V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2017 ]**

**RISULTATI**

Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato
<b>Campione n°</b>			CA20-04486.001	CA20-04486.002	CA20-04486.003	CA20-04486.004
<b>Sigla campione</b>			Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:40 alle 12:40 - Portate rilevate: ore 09:40 108 m3/h, ore 11:10 200 m3/h, ore 12:40 200 m3/h)
<b>Proveniente da</b>			Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres
<b>Tipo campione</b>			ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA
<b>Campionato da</b>			A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese
<b>Campionato il Campionato ore</b>			26/10/2020 09:40	26/10/2020 11:10	26/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40

**S.V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2017 ] (segue)**

Naftalene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00039 ± 0,00012
Acenaftilene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Acenaftene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,000039 ± 0,000011
Fluorene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Fenantrene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Antracene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Fluorantene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Benzo (a) Antracene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Benzo (a) pirene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,0000050
Benzo (b) fluorantene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Benzo (k) fluorantene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,0000050
Benzo (ghi) perilene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,0000050
Crisene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Dibenzo (a,h) Antracene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,0000050
Indeno (1,2,3-cd) pirene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Pirene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
IPA totali	mg/L	0,00022	-	-	-	0,00043 ± 0,00015
1,2,4,5 Tetraclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,000052 ± 0,000016
Pentaclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010

**RISULTATI**

	Campione n°	CA20-04486.001	CA20-04486.002	CA20-04486.003	CA20-04486.004
<b>Sigla campione</b>	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:40 alle 12:40 - Portate rilevate: ore 09:40 108 m3/h, ore 11:10 200 m3/h, ore 12:40 200 m3/h)
<b>Proveniente da</b>	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres
<b>Tipo campione</b>	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA
<b>Campionato da</b>	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese
<b>Campionato il Campionato ore</b>	26/10/2020 09:40	26/10/2020 11:10	26/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40
<b>Parametro</b>	<b>U.M.</b>	<b>RL</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>

**S.V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2017 ] (segue)**

Esaclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
-----------------	------	---------	---	---	---	-----------

**V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017 ]**

1,2-Dicloro Etilene (cis)	mg/L	0,002	0,0347 ± 0,0050	0,0415 ± 0,0060	0,0392 ± 0,0056	0,0387 ± 0,0056
1,2-Dicloro Etilene (trans)	mg/L	0,002	0,0265 ± 0,0054	0,059 ± 0,012	0,058 ± 0,012	0,0477 ± 0,0097
1,2-Dicloro Etilene (cis+trans)	mg/L	0,004	0,061 ± 0,015	0,101 ± 0,025	0,097 ± 0,024	0,086 ± 0,022
1,1,1,2-Tetracloroetano	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
1,1,1,2-Tetracloro Etano	mg/L	0,002	0,00453 ± 0,00090	0,0153 ± 0,0030	0,0258 ± 0,0051	0,0152 ± 0,0030
1,1,2-Tricloro Etano	mg/L	0,002	0,073 ± 0,016	0,234 ± 0,050	0,255 ± 0,055	0,184 ± 0,040
1,1-Dicloro Etano	mg/L	0,002	0,0383 ± 0,0034	0,0398 ± 0,0036	0,0395 ± 0,0036	0,0393 ± 0,0035
1,1-Dicloro Etilene	mg/L	0,002	0,0165 ± 0,0015	0,0253 ± 0,0023	0,0241 ± 0,0022	0,0217 ± 0,0020
1,2,3-Triclorobenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
1,2,4-Triclorobenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
1,2-Dibromo Etano	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
1,2-Diclorobenzene	mg/L	0,002	0,352 ± 0,070	0,186 ± 0,037	0,183 ± 0,037	0,240 ± 0,048
1,2-Dicloro Etano	mg/L	0,002	0,335 ± 0,057	0,78 ± 0,13	0,78 ± 0,13	0,63 ± 0,11
1,4 Diclorobenzene	mg/L	0,002	0,0232 ± 0,0046	0,0128 ± 0,0026	0,0130 ± 0,0026	0,0163 ± 0,0033
Bromodiclorometano	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Tribromometano	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020

**RISULTATI**

	Campione n°	CA20-04486.001	CA20-04486.002	CA20-04486.003	CA20-04486.004	
	<b>Sigla campione</b>	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:40 alle 12:40 - Portate rilevate: ore 09:40 108 m3/h, ore 11:10 200 m3/h, ore 12:40 200 m3/h)	
	<b>Proveniente da</b>	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	<b>Tipo campione</b>	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	
	<b>Campionato da</b>	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Marchese	
	<b>Campionato il Campionato ore</b>	26/10/2020 09:40	26/10/2020 11:10	26/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	
<b>Parametro</b>	<b>U.M.</b>	<b>RL</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>

**V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017 ] (segue)**

Tetracloruro di Carbonio	mg/L	0,002	0,0113 ± 0,0036	0,040 ± 0,013	0,036 ± 0,011	0,0290 ± 0,0093
Clorobenzene	mg/L	0,002	0,116 ± 0,012	0,0746 ± 0,0075	0,0686 ± 0,0069	0,0880 ± 0,0088
Triclorometano	mg/L	0,002	0,125 ± 0,016	0,307 ± 0,040	0,301 ± 0,039	0,243 ± 0,032
Cloruro di Vinile	mg/L	0,002	0,271 ± 0,030	0,149 ± 0,016	0,151 ± 0,017	0,190 ± 0,021
Dibromo Cloro Metano	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Esacoloro Butadiene	mg/L	0,002	0,00516 ± 0,00046	0,00382 ± 0,00034	0,00408 ± 0,00037	0,00437 ± 0,00039
Tetracloro Etilene	mg/L	0,002	0,00986 ± 0,00099	0,0164 ± 0,0016	0,0300 ± 0,0030	0,0186 ± 0,0019
Tricloro Etilene	mg/L	0,002	0,0223 ± 0,0022	0,0428 ± 0,0043	0,0479 ± 0,0048	0,0377 ± 0,0038
4-Clorotoluene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
* Sommatoria Organo Alogenati	mg/L	0,052	1,53 ± 0,46	2,13 ± 0,64	2,16 ± 0,65	1,93 ± 0,58
1,2,4 Trimetilbenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
1,3,5 -Trimetilbenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Benzene	mg/L	0,002	1,51 ± 0,17	1,11 ± 0,12	1,02 ± 0,11	1,20 ± 0,13
Etilbenzene	mg/L	0,002	0,0496 ± 0,0055	0,0413 ± 0,0045	0,0419 ± 0,0046	0,0443 ± 0,0049
Isopropilbenzene	mg/L	0,002	0,81 ± 0,12	0,74 ± 0,11	0,67 ± 0,10	0,74 ± 0,11
n-Butilbenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
n-propilbenzene	mg/L	0,002	0,0069 ± 0,0014	0,0085 ± 0,0017	0,0082 ± 0,0016	0,0079 ± 0,0016





LAB N° 0588 L

**RISULTATI**

	Campione n°	CA20-04486.001	CA20-04486.002	CA20-04486.003	CA20-04486.004	
<b>Sigla campione</b>	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento istantaneo)	Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:40 alle 12:40 - Portate rilevate: ore 09:40 108 m3/h, ore 11:10 200 m3/h, ore 12:40 200 m3/h)	
<b>Proveniente da</b>	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
<b>Tipo campione</b>	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	
<b>Campionato da</b>	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Marchese	
<b>Campionato il</b>	26/10/2020	26/10/2020	26/10/2020	26/10/2020	26/10/2020	
<b>Campionato ore</b>	09:40	11:10	12:40	12:40	12:40	
<b>Parametro</b>	<b>U.M.</b>	<b>RL</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>	<b>Risultato</b>

**V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017 ] (segue)**

p-Isopropiltoluene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
sec-butylbenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
Stirene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
tert-butylbenzene	mg/L	0,002	0,0181 ± 0,0036	0,0096 ± 0,0019	0,0087 ± 0,0017	0,0121 ± 0,0024
Toluene	mg/L	0,002	0,0580 ± 0,0081	0,0359 ± 0,0050	0,0348 ± 0,0049	0,0430 ± 0,0060
p+m-Xilene	mg/L	0,004	0,162 ± 0,016	0,0865 ± 0,0086	0,0833 ± 0,0083	0,110 ± 0,011
o-Xilene	mg/L	0,002	0,0483 ± 0,0063	0,0333 ± 0,0043	0,0330 ± 0,0043	0,0380 ± 0,0049
Sommatoria Composti Aromatici	mg/L	0,03	2,67 ± 0,80	2,06 ± 0,62	1,90 ± 0,57	2,23 ± 0,67

**Tossicità acuta con Artemia sp. [ Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 8060 Man 29 2003 ]**

* Saggio di tossicità acuta con Artemia sp.	%	-	-	-	-	0
---	---	---	---	---	---	---

**SOMMARIO HOLDING TIME**

Sigla campione	Campione n°	Prelevato	Pervenuto	Data scadenza prep / estrazione	Data prep / estrazione	Data scadenza analisi	Data analisi	Batch No.
<b>pH [ Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	27/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	27/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	LS202336
<b>Conducibilita' [ Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	27/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	27/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	LS202338
<b>Temperatura acqua [ Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	27/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	27/10/2020 12:40	26/10/2020 12:40	LS202340
<b>COD (come O2) [ Su campione tal quale + ISO 15705:2002 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	02/11/2020 12:40	26/10/2020 12:40	02/11/2020 12:40	27/10/2020 11:31	LR203932
<b>Materiali in sospensione totali [ Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	02/11/2020 12:40	26/10/2020 12:40	02/11/2020 12:40	29/10/2020 17:03	LR203994
<b>Solidi sedimentabili [ Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	02/11/2020 12:40	26/10/2020 12:40	02/11/2020 12:40	29/10/2020 17:05	LR203989
<b>Anioni [ Su campione tal quale + EPA 300.0 1999 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	23/11/2020 12:40	27/10/2020 13:20	23/11/2020 12:40	27/10/2020 13:20	LC200483
<b>Metalli [ Su campione tal quale + EPA 3005A 1992 + EPA 6020B 2014 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	23/11/2020 12:40	27/10/2020 12:19	23/11/2020 12:40	27/10/2020 12:19	LM201036
<b>Idrocarburi Totali (GROS+DROS) [ Su campione tal quale + EPA 5021A 2014 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	02/11/2020 12:40	26/10/2020 12:40	05/12/2020 12:40	29/10/2020 15:58	LG203052
<b>S.V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2017 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	02/11/2020 12:40	27/10/2020 10:00	06/12/2020 10:00	27/10/2020 21:11	LG203046
<b>V.O.C. [ Su campione tal quale + EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-04486.001	26/10/2020 09:40	26/10/2020 17:00	09/11/2020 09:40	27/10/2020 11:00	09/11/2020 09:40	27/10/2020 18:00	LG203036
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-04486.002	26/10/2020 11:10	26/10/2020 17:00	09/11/2020 11:10	27/10/2020 11:00	09/11/2020 11:10	27/10/2020 23:50	LG203036
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-04486.003	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	09/11/2020 12:40	27/10/2020 11:00	09/11/2020 12:40	28/10/2020 03:10	LG203036
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00	09/11/2020 12:40	02/11/2020 21:06	09/11/2020 12:40	02/11/2020 21:06	-
<b>Tossicità acuta con Artemia sp. [ Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 8060 Man 29 2003 ]</b>								
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-04486.004	26/10/2020 12:40	26/10/2020 17:00		26/10/2020 12:40		26/10/2020 17:15	LB200098



LAB N° 0588 L

SOMMARIO HOLDING TIME

---

## LEGENDA

### NOTE

^	Eseguito presso laboratorio SGS esterno.	IS	Campione insufficiente per l'analisi.
^^	Eseguito presso laboratorio esterno.	LNR	Campione elencato ma non ricevuto.
RL	Limite di Rapportaggio	NA	Campione non analizzato per questo parametro
↑	Limite di rapportaggio innalzato	TBA	Parametro non ancora analizzato
↓	Limite di rapportaggio diminuito	†	Tempo massimo di conservazione superato

### NOTE RELATIVE ALL'ACCREDITAMENTO

- \* Prova non accreditata ACCREDIA.

Il presente Rapporto è emesso dalla Società in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempiere alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non è alla Società opponibile. La responsabilità della Società in base a questo Rapporto è limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute. Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno trattenuti dalla Società per più di un mese. I risultati contenuti nel seguente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato e così come pervenuto se campionato dal cliente.

Il presente Rapporto o copia dello stesso verrà conservato dalla Società per un periodo pari a 10 anni.

Il recupero ove previsto, è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici (70-130% per microinquinanti ORGANICI, 75-125% per microinquinanti INORGANICI). Se non diversamente indicato il risultato è da intendersi non corretto per il recupero ottenuto.

Se non diversamente specificato, valori di concentrazione rilevati inferiori ai Limiti di Rapportaggio (RL) concorrono all'espressione delle somme e/o medie nella misura di 1/2 del Limite di Rapportaggio (criterio "medium bound").

In caso di confronto con Valori Limite (VL), il laboratorio considera il risultato non conforme alla specifica se il suo valore è maggiore del Limite superiore e/o minore del Limite inferiore. Al contrario, il risultato viene considerato conforme alla specifica. L'incertezza di misura non è considerata nella valutazione di conformità.

Eventuali risultati superiori al limite sono segnalati con una cella ARANCIONE.

Il presente Rapporto può essere riprodotto solamente per intero.

--- Fine del Rapporto di Prova ---