

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°	CA20-00084
		Pervenuto il	09/01/2020
Progetto	Campionamento Ufficiale TAF -P.Torres	Data inizio analisi.	09/01/2020
Ordine n°	4310372348 TAF Ufficiale PT	Data fine analisi.	17/01/2020
Matrice	ACQUA SOTTERRANEA(4)		
		Data emissione	23/01/2020
		Rapporto di Prova n°	CA20-00084 _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.....	4-8
Holding Time.....	9-10
Legenda.....	11



LAB N° 0588 L

COMMENTI OPERATIVI

(Rif. Verbale e Piano di campionamento 09012020MAR/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 09:40 188 m3/h, ore 11:10 185 m3/h, ore 12:40 174 m3/h)	CA20-00084.004		Nota: Il valore dei VOC è dato da media ponderata sulla base delle portate rilevate.
		Idrocarburi Totali (GROS+DROS)	Nota: L'espressione degli Idrocarburi come n-esano avviene secondo quanto previsto dal protocollo ISPRA 123/2015.

RISULTATI

	Campione n°	CA20-00084.001	CA20-00084.002	CA20-00084.003	CA20-00084.004
Sigla campione	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 09:40 188 m3/h, ore 11:10 185 m3/h, ore 12:40 174 m3/h)
Proveniente da	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
Matrice	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA
Campionato da	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu
Campionato il	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020
Campionato ore	09:40	11:10	12:40	12:40	12:40
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato

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	-	-	-	7,2 ±0,15
----	-------------	-----	---	---	---	-----------

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

Conducibilità	us/cm	1	-	-	-	25000 ±880
---------------	-------	---	---	---	---	------------

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

Temperatura	°C	1	-	-	-	17 ±0,22
-------------	----	---	---	---	---	----------

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

Richiesta chimica di ossigeno (COD come O2)	mg/L	15	-	-	-	82 ±10
---	------	----	---	---	---	--------

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

Solidi sospesi totali	mg/L	10	-	-	-	18,6 ±1,9
-----------------------	------	----	---	---	---	-----------

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	-	-	-	8040 ±2010
Fluoruri (come F)	mg/L	0,1	-	-	-	<10,0 †x100
Solfati (come SO4)	mg/L	5	-	-	-	1110 ±89
Azoto nitrico (come NO3)	mg/L	0,5	-	-	-	<50,0 †x100
Azoto nitrico (come N)	mg/L	0,11	-	-	-	<11,0 †x100

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

RISULTATI

	Campione n°	CA20-00084.001	CA20-00084.002	CA20-00084.003	CA20-00084.004	
	Sigla campione	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 09:40 188 m3/h, ore 11:10 185 m3/h, ore 12:40 174 m3/h)	
	Proveniente da	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	Matrice	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	
	Campionato da	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	
	Campionato il	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	
	Campionato ore	09:40	11:10	12:40	12:40	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

Metalli [Su campione tal quale + EPA 3005A 1992 + EPA 6020B 2014] (segue)

Arsenico	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Berillio	mg/L	0,0002	-	-	-	<0,0050 † x25
Boro	mg/L	0,005	-	-	-	1,7 ±0,27
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	-	-	-	1,6 ±0,16
Manganese	mg/L	0,005	-	-	-	1,3 ±0,13
Mercurio	mg/L	0,00005	-	-	-	<0,001 † x25
Nichel	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Piombo	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Rame	mg/L	0,001	-	-	-	0,036 ±0,006
Selenio	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Vanadio	mg/L	0,001	-	-	-	<0,025 † x25
Tallio	mg/L	0,00005	-	-	-	<0,001 † x25
Zinco	mg/L	0,005	-	-	-	0,30 ±0,045

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	-	-	-	1,8 ±0,49
--	------	------	---	---	---	-----------

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

Naftalene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,0005 ±0,0002
Acenaftilene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Acenaftene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00006 ±0,00002
Fluorene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00005 ±0,00002
Fenantrene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001

RISULTATI

	Campione n°	CA20-00084.001	CA20-00084.002	CA20-00084.003	CA20-00084.004	
	Sigla campione	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 09:40 188 m3/h, ore 11:10 185 m3/h, ore 12:40 174 m3/h)	
	Proveniente da	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	Matrice	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	
	Campionato da	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	
	Campionato il	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	
	Campionato ore	09:40	11:10	12:40	12:40	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

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

Antracene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Fluorantene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Benzo (a) Antracene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Benzo (a) pirene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,000005
Benzo (b) fluorantene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Benzo (k) fluorantene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,000005
Benzo (ghi) perilene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,000005
Crisene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Dibenzo (a,h) Antracene	mg/L	0,000005	-	-	-	<0,000005
Indeno (1,2,3-cd) pirene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Pirene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
IPA totali	mg/L	0,00022	-	-	-	0,0005 ±0,0002
1,2,4,5 Tetraclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00002 ±0,000006
Pentaclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00004 ±0,00001
Esaclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001

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

1,2-Dicloro Etilene (cis)	mg/L	0,002	0,053 ±0,008	0,039 ±0,006	0,034 ±0,005	0,040 ±0,006
1,2-Dicloro Etilene (trans)	mg/L	0,002	0,022 ±0,004	0,019 ±0,004	0,019 ±0,004	0,020 ±0,004
* 1,2-Dicloro Etilene (cis+trans)	mg/L	0,004	0,076 ±0,019	0,057 ±0,014	0,053 ±0,013	0,060 ±0,015
1,1,1,2-Tetracloroetano	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
1,1,1,2-Tetracloro Etano	mg/L	0,002	0,027 ±0,005	0,020 ±0,004	0,019 ±0,004	0,020 ±0,004
1,1,2-Tricloro Etano	mg/L	0,002	0,21 ±0,045	0,18 ±0,039	0,19 ±0,041	0,20 ±0,043
1,1-Dicloro Etano	mg/L	0,002	0,033 ±0,0030	0,028 ±0,0025	0,032 ±0,0029	0,030 ±0,0027
1,1-Dicloro Etilene	mg/L	0,002	0,021 ±0,002	0,018 ±0,002	0,019 ±0,002	0,020 ±0,002

RISULTATI

	Campione n°	CA20-00084.001	CA20-00084.002	CA20-00084.003	CA20-00084.004	
	Sigla campione	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 09:40 188 m3/h, ore 11:10 185 m3/h, ore 12:40 174 m3/h)	
	Proveniente da	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	Matrice	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	
	Campionato da	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	
	Campionato il	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	
	Campionato ore	09:40	11:10	12:40	12:40	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

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

1,2,3-Triclorobenzene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
1,2,4-Triclorobenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
* 1,2-Dibromo Etano	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
1,2-Diclorobenzene	mg/L	0,002	0,26 ±0,052	0,27 ±0,054	0,30 ±0,060	0,30 ±0,060
1,2-Dicloro Etano	mg/L	0,002	0,17 ±0,029	0,15 ±0,026	0,17 ±0,029	0,20 ±0,034
1,4 Diclorobenzene	mg/L	0,002	0,018 ±0,004	0,016 ±0,003	0,018 ±0,004	0,020 ±0,004
Bromodichlorometano	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Tribromometano	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Tetracloruro di Carbonio	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Clorobenzene	mg/L	0,002	0,067 ±0,007	0,068 ±0,007	0,072 ±0,007	0,10 ±0,010
Triclorometano	mg/L	0,002	0,18 ±0,023	0,16 ±0,021	0,17 ±0,022	0,20 ±0,026
Cloruro di Vinile	mg/L	0,002	0,30 ±0,033	0,26 ±0,029	0,31 ±0,034	0,30 ±0,033
Dibromo Cloro Metano	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Esacoloro Butadiene	mg/L	0,002	0,0057 ±0,0005	0,0054 ±0,0005	0,0060 ±0,0005	0,010 ±0,0009
Tetracloro Etilene	mg/L	0,002	0,012 ±0,0012	0,010 ±0,0010	0,010 ±0,0010	0,010 ±0,0010
Tricloro Etilene	mg/L	0,002	0,043 ±0,004	0,033 ±0,003	0,034 ±0,003	0,040 ±0,004
4-Clorotoluene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
* Sommatoria Organo Alogenati	mg/L	0,052	1,5	1,3	1,4	1,4
1,2,4 Trimetilbenzene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
1,3,5 -Trimetilbenzene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Benzene	mg/L	0,002	1,6 ±0,18	1,6 ±0,18	1,7 ±0,19	1,6 ±0,18
Etilbenzene	mg/L	0,002	0,062 ±0,007	0,063 ±0,007	0,082 ±0,009	0,070 ±0,008
Isopropilbenzene	mg/L	0,002	0,72 ±0,11	0,73 ±0,11	0,79 ±0,12	0,70 ±0,11
n-Butilbenzene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
n-propilbenzene	mg/L	0,002	0,013 ±0,003	0,012 ±0,002	0,013 ±0,003	0,010 ±0,002
p-Isopropiltoluene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

RISULTATI

	Campione n°	CA20-00084.001	CA20-00084.002	CA20-00084.003	CA20-00084.004	
Sigla campione	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 09:40 188 m3/h, ore 11:10 185 m3/h, ore 12:40 174 m3/h)	
Proveniente da	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	
Matrice	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	ACQUA SOTTERRANEA	
Campionato da	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	A cura ns. tecnici - Marchese - Crobu	
Campionato il	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	09/01/2020	
Campionato ore	09:40	11:10	12:40	12:40	12:40	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

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

sec-butilbenzene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Stirene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020
tert-butilbenzene	mg/L	0,002	0,013 ±0,003	0,012 ±0,002	0,013 ±0,003	0,010 ±0,002
Toluene	mg/L	0,002	0,038 ±0,005	0,034 ±0,005	0,052 ±0,007	0,040 ±0,006
p+m-Xilene	mg/L	0,004	0,20 ±0,020	0,19 ±0,019	0,28 ±0,028	0,20 ±0,020
o-Xilene	mg/L	0,002	0,048 ±0,006	0,046 ±0,006	0,064 ±0,008	0,050 ±0,007
* Sommatoria Composti Aromatici	mg/L	0,03	2,7	2,7	3,0	2,8

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.
----------------	-------------	-----------	-----------	---------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------	-----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	10/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	10/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	LS201512
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

Conducibilita' [Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003]

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	10/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	10/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	LS201514
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	10/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	10/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	LS201513
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	16/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	16/01/2020 12:40	10/01/2020 12:20	LR200105
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	16/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	16/01/2020 12:40	10/01/2020 12:14	LR200107
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	16/01/2020 12:40	09/01/2020 12:40	16/01/2020 12:40	10/01/2020 12:03	LR200104
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

Anioni [Su campione tal quale + EPA 300.0 1999]

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	06/02/2020 12:40	10/01/2020 11:46	06/02/2020 12:40	10/01/2020 11:46	LC200010
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	06/02/2020 12:40	10/01/2020 13:53	06/02/2020 12:40	10/01/2020 13:53	LM200026
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	16/01/2020 12:40	13/01/2020 10:00	22/02/2020 10:00	14/01/2020 09:02	LG200091
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	16/01/2020 12:40	13/01/2020 10:00	22/02/2020 10:00	14/01/2020 04:14	LG200092
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-00084.001	09/01/2020 09:40	09/01/2020 17:00	23/01/2020 09:40	10/01/2020 17:00	23/01/2020 09:40	10/01/2020 22:48	LG200087
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-00084.002	09/01/2020 11:10	09/01/2020 17:00	23/01/2020 11:10	10/01/2020 17:00	23/01/2020 11:10	11/01/2020 05:28	LG200087
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-00084.003	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	23/01/2020 12:40	10/01/2020 17:00	23/01/2020 12:40	11/01/2020 08:48	LG200087
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00	23/01/2020 12:40	17/01/2020 12:36	23/01/2020 12:40	17/01/2020 12:36	-

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-00084.004	09/01/2020 12:40	09/01/2020 17:00		09/01/2020 12:40		09/01/2020 17:15	LB200003
---	----------------	------------------	------------------	--	------------------	--	------------------	----------



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.

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

Il confronto dei risultati con i rispettivi limiti, quando presente, non tiene conto dell'incertezza di misura stimata.

Eventuali risultati superiori al limite sono segnalati in rosso.

Il recupero ove previsto, se non diversamente indicato, è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici.

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")

Il presente rapporto può essere riprodotto solamente per intero.

--- Fine del Rapporto di Prova ---