

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°	CA20-01650
		Pervenuto il	09/04/2020
Progetto	Campionamento Ufficiale TAF -P.Torres	Data inizio analisi.	09/04/2020
Ordine n°	4310389194 TAF Ufficiale PT	Data fine analisi.	17/04/2020
Matrice	ACQUA SOTTERRANEA(4)		
		Data emissione	23/04/2020
		Rapporto di Prova n°	CA20-01650 _0

RIFERIMENTI

Roberto Mura
Customer Care Agent

Alessandro Loi
Head Of Laboratory

COMMENTI

Incerteza 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 09042020MAR/1)

Tutti gli Holding Time sono stati soddisfatti

Sigla campione	Campione n°	Analisi	Commenti
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 186 m3/h, ore 11:00 166 m3/h, ore 12:30 173 m3/h)	CA20-01650.004		Nota: Il valore dei VOC è dato da media ponderata sulla base delle portate rilevate.

RISULTATI

Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato
Campione n°			CA20-01650.001	CA20-01650.002	CA20-01650.003	CA20-01650.004
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 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 186 m3/h, ore 11:00 166 m3/h, ore 12:30 173 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 - Sotgiu	A cura ns.tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns.tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns.tecnici - Marchese - Sotgiu
Campionato il			09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020
Campionato ore			09:30	11:00	12:30	12:30

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	-	-	-	7,6 ±0,16
----	-------------	-----	---	---	---	-----------

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

Conducibilità	us/cm	1	-	-	-	24000 ±840
---------------	-------	---	---	---	---	------------

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

Temperatura	°C	1	-	-	-	20 ±0,26
-------------	----	---	---	---	---	----------

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

Richiesta chimica di ossigeno (COD come O2)	mg/L	15	-	-	-	39 ±5
---	------	----	---	---	---	-------

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

Solidi sospesi totali	mg/L	10	-	-	-	<10,0
-----------------------	------	----	---	---	---	-------

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	-	-	-	7630 ±1910
Fluoruri (come F)	mg/L	0,1	-	-	-	<10,0 †x100
Solfati (come SO4)	mg/L	5	-	-	-	1050 ±84
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°	CA20-01650.001	CA20-01650.002	CA20-01650.003	CA20-01650.004	
	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 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 186 m3/h, ore 11:00 166 m3/h, ore 12:30 173 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	ACQUA	ACQUA	ACQUA	
	Campionato da	SOTTERRANEA	SOTTERRANEA	SOTTERRANEA	SOTTERRANEA	
	Campionato il	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	
	Campionato ore	09/04/2020 09:30	09/04/2020 11:00	09/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	
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	-	-	-	1,5 ±0,24
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	-	-	-	1,8 ±0,18
Manganese	mg/L	0,005	-	-	-	1,2 ±0,12
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	-	-	-	0,057 ±0,010
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	-	-	-	0,35 ±0,053

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	-	-	-	0,0006 ±0,0002
Acenaftilene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001
Acenaftene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00003 ±0,000009
Fluorene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00006 ±0,00002
Fenantrene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,00001

RISULTATI

	Campione n°	CA20-01650.001	CA20-01650.002	CA20-01650.003	CA20-01650.004	
	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 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 186 m3/h, ore 11:00 166 m3/h, ore 12:30 173 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 - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	
	Campionato il	09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020	
	Campionato ore	09:30	11:00	12:30	12:30	
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	-	-	-	0,0006 ±0,0002
1,2,4,5 Tetraclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	0,00007 ±0,00002
Pentaclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	<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	0,063 ±0,009	0,072 ±0,010	0,075 ±0,011	0,070 ±0,010
1,2-Dicloro Etilene (trans)	mg/L	0,002	0,024 ±0,005	0,022 ±0,004	0,019 ±0,004	0,022 ±0,004
* 1,2-Dicloro Etilene (cis+trans)	mg/L	0,004	0,086 ±0,022	0,094 ±0,024	0,094 ±0,024	0,091 ±0,023
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	0,037 ±0,007	0,030 ±0,006	0,056 ±0,011	0,041 ±0,008
1,1,2-Tricloro Etano	mg/L	0,002	0,38 ±0,082	0,41 ±0,088	0,38 ±0,082	0,39 ±0,084
1,1-Dicloro Etano	mg/L	0,002	0,040 ±0,0036	0,039 ±0,0035	0,045 ±0,0041	0,041 ±0,0037
1,1-Dicloro Etilene	mg/L	0,002	0,025 ±0,002	0,024 ±0,002	0,020 ±0,002	0,023 ±0,002
1,2,3-Triclorobenzene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002

RISULTATI

Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato
Campione n°			CA20-01650.001	CA20-01650.002	CA20-01650.003	CA20-01650.004
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 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 186 m3/h, ore 11:00 166 m3/h, ore 12:30 173 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 - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu
Campionato il			09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020
Campionato ore			09:30	11:00	12:30	12:30

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

1,2,4-Triclorobenzene	mg/L	0,002	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,002
* 1,2-Dibromo Etano	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
1,2-Diclorobenzene	mg/L	0,002	0,27 ±0,054	0,32 ±0,064	0,34 ±0,068	0,31 ±0,062
1,2-Dicloro Etano	mg/L	0,002	0,23 ±0,039	0,25 ±0,043	0,26 ±0,044	0,25 ±0,043
1,4 Diclorobenzene	mg/L	0,002	0,016 ±0,003	0,019 ±0,004	0,018 ±0,004	0,018 ±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	0,073 ±0,007	0,093 ±0,009	0,072 ±0,007	0,079 ±0,008
Triclorometano	mg/L	0,002	0,15 ±0,020	0,16 ±0,021	0,16 ±0,021	0,16 ±0,021
Cloruro di Vinile	mg/L	0,002	0,45 ±0,050	0,43 ±0,047	0,49 ±0,054	0,46 ±0,051
Dibromo Cloro Metano	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Esacoloro Butadiene	mg/L	0,002	0,0024 ±0,0002	0,0064 ±0,0006	0,0026 ±0,0002	0,0038 ±0,0003
Tetracloro Etilene	mg/L	0,002	0,0089 ±0,0009	0,012 ±0,0012	0,0061 ±0,0006	0,009 ±0,0009
Tricloro Etilene	mg/L	0,002	0,039 ±0,004	0,036 ±0,004	0,024 ±0,002	0,033 ±0,003
4-Clorotoluene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
* Sommatoria Organo Alogenati	mg/L	0,052	1,9	2,0	2,0	2,0
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	2,2 ±0,24	1,8 ±0,20	1,9 ±0,21
Etilbenzene	mg/L	0,002	0,039 ±0,004	0,051 ±0,006	0,051 ±0,006	0,047 ±0,005
Isopropilbenzene	mg/L	0,002	0,41 ±0,062	0,45 ±0,068	0,26 ±0,039	0,37 ±0,056
n-Butilbenzene	mg/L	0,002	<0,002	0,002 ±0,000	<0,002	0,002 ±0,000
n-propilbenzene	mg/L	0,002	0,004 ±0,001	0,014 ±0,003	0,004 ±0,001	0,007 ±0,001
p-Isopropiltoluene	mg/L	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
sec-butilbenzene	mg/L	0,002	<0,002	0,009 ±0,002	<0,002	<0,002

RISULTATI

	Campione n°	CA20-01650.001	CA20-01650.002	CA20-01650.003	CA20-01650.004	
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 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 186 m3/h, ore 11:00 166 m3/h, ore 12:30 173 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 - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	A cura ns. tecnici - Marchese - Sotgiu	
Campionato il	09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020	09/04/2020	
Campionato ore	09:30	11:00	12:30	12:30	12:30	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

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

Stirene	mg/L	0,002	0,0055 ±0,0006	0,0084 ±0,0008	<0,0020	0,0050 ±0,0005
tert-butilbenzene	mg/L	0,002	0,008 ±0,002	0,014 ±0,003	0,006 ±0,001	0,009 ±0,002
Toluene	mg/L	0,002	0,048 ±0,007	<0,040 †x20	0,043 ±0,006	0,040 ±0,006
p+m-Xilene	mg/L	0,004	0,13 ±0,013	0,13 ±0,013	0,17 ±0,017	0,14 ±0,014
o-Xilene	mg/L	0,002	0,027 ±0,004	0,046 ±0,006	0,047 ±0,006	0,040 ±0,005
* Sommatoria Composti Aromatici	mg/L	0,03	2,3	2,9	2,4	2,5

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)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	10/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	10/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	LS201751
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	10/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	10/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	LS201753
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	10/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	10/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	LS201754
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	16/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	16/04/2020 12:30	10/04/2020 10:05	LR201181
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	16/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	16/04/2020 12:30	10/04/2020 10:38	LR201184
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	16/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	16/04/2020 12:30	10/04/2020 15:53	LR201218
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

Anioni [Su campione tal quale + EPA 300.0 1999]

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	07/05/2020 12:30	10/04/2020 11:10	07/05/2020 12:30	10/04/2020 11:10	LC200136
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	07/05/2020 12:30	10/04/2020 13:19	07/05/2020 12:30	10/04/2020 13:19	LM200350
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	16/04/2020 12:30	09/04/2020 12:30	19/05/2020 12:30	11/04/2020 09:43	LG201003
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	16/04/2020 12:30	10/04/2020 10:00	20/05/2020 10:00	11/04/2020 15:05	LG201005
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-01650.001	09/04/2020 09:30	09/04/2020 17:00	23/04/2020 09:30	09/04/2020 17:30	23/04/2020 09:30	10/04/2020 00:13	LG200987
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-01650.002	09/04/2020 11:00	09/04/2020 17:00	23/04/2020 11:00	09/04/2020 17:30	23/04/2020 11:00	10/04/2020 06:03	LG200987
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento)	CA20-01650.003	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	23/04/2020 12:30	09/04/2020 17:30	23/04/2020 12:30	10/04/2020 09:23	LG200987
Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00	23/04/2020 12:30	17/04/2020 19:01	23/04/2020 12:30	17/04/2020 19:01	-

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

Ingresso generale TAF1-2-3 (Campionamento medio)	CA20-01650.004	09/04/2020 12:30	09/04/2020 17:00		09/04/2020 12:30		09/04/2020 17:10	LB200039
---	----------------	------------------	------------------	--	------------------	--	------------------	----------



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.

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, 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").

Il presente rapporto può essere riprodotto solamente per intero.

--- Fine del Rapporto di Prova ---