

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°	CA20-04870
		Pervenuto il	19/11/2020
Progetto	Campionamento Ufficiale TAF -P.Torres	Data inizio analisi.	19/11/2020
Ordine n°	4310419160 TAF Ufficiale PT	Data fine analisi.	26/11/2020
Matrice	ACQUA DI SCARICO(4)		
		Data emissione	26/11/2020
		Rapporto di Prova n°	CA20-04870_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
Limiti Di Riferimento.....	9
Holding Time.....	10-11
Legenda.....	12



LAB N° 0588 L

COMMENTI OPERATIVI

(rif. Verbale e Piano di campionamento 19112020SOT/01)

Tutti gli Holding Time sono stati soddisfatti

Sigla campione	Campione n°	Analisi	Commenti
Uscita TAF1 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 52 m3/h, ore 11:00 50 m3/h, ore 12:30 53 m3/h)	CA20-04870.008		Nota: Il valore dei VOC è dato da media ponderata sulla base delle portate rilevate.

RISULTATI

	Campione n°	CA20-04870.005	CA20-04870.006	CA20-04870.007	CA20-04870.008
Sigla campione	Uscita TAF1	Uscita TAF1	Uscita TAF1	Uscita TAF1	Uscita TAF1
	(Campionamento istantaneo)	(Campionamento istantaneo)	(Campionamento istantaneo)	(Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 52 m3/h, ore 11:00 50 m3/h, ore 12:30 53 m3/h)	(Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 52 m3/h, ore 11:00 50 m3/h, ore 12:30 53 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
Tipo campione	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO
Campionato da	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus
Campionato il	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020
Campionato ore	09:30	11:00	12:30	12:30	12:30
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	-	-	-	8,92 ± 0,19
----	-------------	-----	---	---	---	-------------

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

Conducibilità'	us/cm	1	-	-	-	25860 ± 910
----------------	-------	---	---	---	---	-------------

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

Temperatura	°C	1	-	-	-	18,90 ± 0,25
-------------	----	---	---	---	---	--------------

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

Richiesta chimica di ossigeno (COD come O2)	mg/L	5	-	-	-	27,8 ± 3,3
---------------------------------------------	------	---	---	---	---	------------

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	-	-	-	8300 ± 2100
Fluoruri (come F)	mg/L	0,1	-	-	-	<10†x100
Solfati (come SO4)	mg/L	5	-	-	-	1143 ± 91
Azoto nitrico (come NO3)	mg/L	0,5	-	-	-	<50†x100
Azoto nitrico (come N)	mg/L	0,11	-	-	-	<11†x100

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

RISULTATI

	Campione n°	CA20-04870.005	CA20-04870.006	CA20-04870.007	CA20-04870.008	
	Sigla campione	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 52 m3/h, ore 11:00 50 m3/h, ore 12:30 53 m3/h)	
	Proveniente da	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	Tipo campione	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	
	Campionato da	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	
	Campionato il	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	
	Campionato ore	09:30	11:00	12:30	12:30	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

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

Alluminio	mg/L	0,005	-	-	-	0,271 ± 0,038
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	-	-	-	1,97 ± 0,32
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	-	-	-	0,214 ± 0,021
Manganese	mg/L	0,005	-	-	-	0,509 ± 0,051
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	-	-	-	<0,025 † x25
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	-	-	-	0,241 ± 0,036

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	-	-	-	<0,040
--------------------------------------------	------	------	---	---	---	--------

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

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

RISULTATI

	Campione n°	CA20-04870.005	CA20-04870.006	CA20-04870.007	CA20-04870.008	
	Sigla campione	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 52 m3/h, ore 11:00 50 m3/h, ore 12:30 53 m3/h)	
	Proveniente da	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	Tipo campione	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	
	Campionato da	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	
	Campionato il	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	
	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)

Acenaftilene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Acenaftene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
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	-	-	-	0,000110 ± 0,000039
1,2,4,5 Tetraclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Pentaclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010
Esaclorobenzene	mg/L	0,00001	-	-	-	<0,000010

V.O.C. [Su campione tal quale + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017]

1,2-Dicloro Etilene (cis)	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
1,2-Dicloro Etilene (trans)	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010

RISULTATI

	Campione n°	CA20-04870.005	CA20-04870.006	CA20-04870.007	CA20-04870.008	
	Sigla campione	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 52 m3/h, ore 11:00 50 m3/h, ore 12:30 53 m3/h)	
	Proveniente da	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	Tipo campione	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	
	Campionato da	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns. tecnici - Sotgiu - Campus	
	Campionato il	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	19/11/2020	
	Campionato ore	09:30	11:00	12:30	12:30	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

V.O.C. [Su campione tal quale + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017] (segue)

1,2-Dicloro Etilene (cis+trans)	mg/L	0,00002	0,0000100 ± 0,0000010	0,0000100 ± 0,0000010	0,0000100 ± 0,0000010	0,0000100 ± 0,0000010
* 1,1,1,2-Tetracloroetano	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
1,1,2,2-Tetracloro Etano	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
1,1,2-Tricloro Etano	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
1,1-Dicloro Etano	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
1,1-Dicloro Etilene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* 1,2,3-Triclorobenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* 1,2,4-Triclorobenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* 1,2-Dibromo Etano	mg/L	0,000001	<0,0000010	<0,0000010	<0,0000010	<0,0000010
* 1,2-Diclorobenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
1,2-Dicloro Etano	mg/L	0,00001	0,000086 ± 0,000015	0,000089 ± 0,000015	0,000096 ± 0,000016	0,000090 ± 0,000015
* 1,4 Diclorobenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Bromodiclorometano	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Tribromometano	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Tetracloruro di Carbonio	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* Clorobenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Triclorometano	mg/L	0,00001	0,0000274 ± 0,0000036	0,0000295 ± 0,0000038	0,0000308 ± 0,0000040	0,0000293 ± 0,0000038
Cloruro di Vinile	mg/L	0,00001	0,0000481 ± 0,0000053	0,0000491 ± 0,0000054	0,0000506 ± 0,0000056	0,0000493 ± 0,0000054
* Dibromo Cloro Metano	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Esacoloro Butadiene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010

RISULTATI

	Campione n°	CA20-04870.005	CA20-04870.006	CA20-04870.007	CA20-04870.008	
	Sigla campione	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento istantaneo)	Uscita TAF1 (Campionamento medio composito da autocampionatore dalle 09:30 alle 12:30 - Portate rilevate: ore 09:30 52 m3/h, ore 11:00 50 m3/h, ore 12:30 53 m3/h)	
	Proveniente da	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	Stabilimento Eni Rewind - Porto Torres	
	Tipo campione	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	ACQUA DI SCARICO	
	Campionato da	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	A cura ns.tecnici - Sotgiu - Campus	
	Campionato il Campionato ore	19/11/2020 09:30	19/11/2020 11:00	19/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	
Parametro	U.M.	RL	Risultato	Risultato	Risultato	Risultato

V.O.C. [Su campione tal quale + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017] (segue)

Tetracloro Etilene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Tricloro Etilene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* 4-Clorotoluene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* Sommatoria Organici Alogenati	mg/L	0,00025	0,000125 ± 0,000038	0,000125 ± 0,000038	0,000125 ± 0,000038	0,000130 ± 0,000039
1,2,4 Trimetilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* 1,3,5 -Trimetilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Benzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Etilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Isopropilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* n-Butilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* n-propilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* p-Isopropiltoluene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* sec-butilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Stirene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* tert-butilbenzene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
Toluene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
p+m-Xilene	mg/L	0,00002	<0,000020	<0,000020	<0,000020	<0,000020
o-Xilene	mg/L	0,00001	<0,000010	<0,000010	<0,000010	<0,000010
* Sommatoria Composti Aromatici	mg/L	0,00015	0,000075 ± 0,000023	0,000075 ± 0,000023	0,000075 ± 0,000023	0,000075 ± 0,000023

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

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

LIMITI DI RIFERIMENTO

Matrice	Descrizione limiti
ACQUA DI SCARICO	L4: Accettabilità fognatura consortile ed autorizzazione n° 1388/03/09 del 5 Marzo 2009 (Prot. n.9067/12/10) e Disposizione dirigenziale n°461 del 14/12/2018

Parametro	U.M.	L1	L2	L3	L4
-----------	------	----	----	----	----

pH [APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003]

pH	Unità di pH	-	-	-	5,5-9,5
----	-------------	---	---	---	---------

Temperatura acqua [APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003]

Temperatura	°C	-	-	-	30
-------------	----	---	---	---	----

COD (come O2) [ISO 15705:2002]

Richiesta chimica di ossigeno (COD come O2)	mg/L	-	-	-	1300
---------------------------------------------	------	---	---	---	------

Materiali in sospensione totali [APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003]

Solidi sospesi totali	mg/L	-	-	-	500
-----------------------	------	---	---	---	-----

Solidi sedimentabili [APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003]

Solidi sedimentabili	ml/l	-	-	-	5
----------------------	------	---	---	---	---

Anioni [EPA 300.0 1999]

Cloruri (come Cl)	mg/L	-	-	-	10000
Fluoruri (come F)	mg/L	-	-	-	12
Solfati (come SO4)	mg/L	-	-	-	2000
Azoto nitrico (come N)	mg/L	-	-	-	30

Metalli [EPA 3005A 1992 + EPA 6020B 2014]

Alluminio	mg/L	-	-	-	50
Arsenico	mg/L	-	-	-	2
Boro	mg/L	-	-	-	5
Cadmio	mg/L	-	-	-	0,02
Ferro	mg/L	-	-	-	20
Manganese	mg/L	-	-	-	10
Mercurio	mg/L	-	-	-	0,005
Nichel	mg/L	-	-	-	2
Piombo	mg/L	-	-	-	0,3
Rame	mg/L	-	-	-	1
Selenio	mg/L	-	-	-	0,03
Zinco	mg/L	-	-	-	0,5

V.O.C. [EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017]

Sommatoria Organici Alogenati	mg/L	-	-	-	2
Sommatoria Composti Aromatici	mg/L	-	-	-	30

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]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	20/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	20/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	LS202413
Conducibilita' [Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	20/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	20/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	LS202414
Temperatura acqua [Analisi effettuata al prelievo + APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	20/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	20/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	LS202412
COD (come O2) [Su campione tal quale + ISO 15705:2002]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	26/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	26/11/2020 12:30	25/11/2020 17:13	LR204308
Materiali in sospensione totali [Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	26/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	26/11/2020 12:30	20/11/2020 09:51	LR204293
Solidi sedimentabili [Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	26/11/2020 12:30	19/11/2020 12:30	26/11/2020 12:30	25/11/2020 17:20	LR204313
Anioni [Su campione tal quale + EPA 300.0 1999]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	17/12/2020 12:30	20/11/2020 13:00	17/12/2020 12:30	20/11/2020 13:00	LC200531
Metalli [Su campione tal quale + EPA 3005A 1992 + EPA 6020B 2014]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	17/12/2020 12:30	20/11/2020 15:15	17/12/2020 12:30	24/11/2020 09:51	LM201135
Idrocarburi Totali (GROS+DROS) [Su campione tal quale + EPA 5021A 2014 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	26/11/2020 12:30	23/11/2020 09:00	02/01/2021 09:00	24/11/2020 08:35	LG203283
S.V.O.C. [Su campione tal quale + EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2017]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	26/11/2020 12:30	20/11/2020 10:00	30/12/2020 10:00	22/11/2020 09:03	LG203269
V.O.C. [Su campione tal quale + EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2017]								
Uscita TAF1 (Campionamento)	CA20-04870.005	19/11/2020 09:30	19/11/2020 17:00	03/12/2020 09:30	23/11/2020 17:00	03/12/2020 09:30	23/11/2020 22:29	LG203278
Uscita TAF1 (Campionamento)	CA20-04870.006	19/11/2020 11:00	19/11/2020 17:00	03/12/2020 11:00	23/11/2020 17:00	03/12/2020 11:00	23/11/2020 23:05	LG203278
Uscita TAF1 (Campionamento)	CA20-04870.007	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	03/12/2020 12:30	23/11/2020 17:00	03/12/2020 12:30	23/11/2020 23:42	LG203278
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00	03/12/2020 12:30	26/11/2020 13:01	03/12/2020 12:30	26/11/2020 13:01	-
Tossicità acuta con Artemia sp. [Su campione tal quale + APAT CNR IRSA 8060 Man 29 2003]								
Uscita TAF1 (Campionamento medio)	CA20-04870.008	19/11/2020 12:30	19/11/2020 17:00		19/11/2020 12:30		19/11/2020 17:20	LB200109



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 ---