

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 279A / 05/06/2024**Utente/Cliente:** SIDRA SPA**Indirizzo:** Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-

Numero accettazione campione: 279A **Data di ricevimento:** 05/06/2024 **Data inizio prove:** 05/06/2024 **Data fine prove:** 15/07/2024

Data accettazione: 05/06/2024**Prodotto dichiarato:** Acqua reflua**Denominazione campione:** CANALE ARCI - STR.LE PRIMO SOLE (ALT. CASA CANTONIERA)**Prelevato il:** 05/06/2024**Località e Comune :** ZONA INDUSTRIALE - CATANIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

N°	Parametri	Metodo di analisi	Unità di misura	Valori limite	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	Tetracloroetilene*	EPA 8260D 2018 + EPA 5030C 2003	mg/L	-	-	-	<0,12
2	Azoto Totale*	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	mg/L	-	-	-	32
3	Solidi sospesi tot.	APAT CNR IRSA 2090/B Man 29 2003	mg/L	<=80	-	98%	<3,6 ^a
4	BOD5 (come O2)	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	mg/L	<=40	±8	98%	46
5	Richiesta chimica di ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	mg/L	<=160	±56	97%	128
6	Solfati (SO4)	UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/L	<=1000	-	106%	501
7	Cloruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/L	<=1200	±7	107%	384
8	Fosforo totale (P)*	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=10	0	-	3
9	Tossicità acuta con batteri bioluminescenti (Vibrio fischeri)	APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003 - escluso Appendice C	% inibizione	-	-	111%	< 11
10	Salmonella*	APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003	in 1 litro	-	-	-	Assente

N°	Parametri	Metodo di analisi	Unità di misura	Valori limite	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
11	pH	UNI EN ISO 10523:2012	Unità pH	5,5 - 9,5	-	-	7,3
12	Temperatura*	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	<35°C	-	-	22
13	Colore*	APAT CNR IRSA 2020/A Man 29 2003	Unità Hazen	Non percepibile	-	-	<1:20
14	Odore*	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	-	non molesto	-	-	Non causa molestie
15	Aluminio totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=1	±0,1	-	0,8
16	Arsenico totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=0,5	-	-	<0,02 ^a
17	Bario totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=20	-	-	<0,004 ^a

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 279A / 05/06/2024**Utente/Cliente:** SIDRA SPA**Indirizzo:** Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-

Numero accettazione campione: 279A **Data di ricevimento:** 05/06/2024 **Data inizio prove:** 05/06/2024 **Data fine prove:** 15/07/2024

Data accettazione: 05/06/2024**Prodotto dichiarato:** Acqua reflua**Denominazione campione:** CANALE ARCI - STR.LE PRIMO SOLE (ALT. CASA CANTONIERA)**Prelevato il:** 05/06/2024**Località e Comune :** ZONA INDUSTRIALE - CATANIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

18	Boro totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=2	±0,1	-	0,9
19	Cadmio totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/L	<=0,02	-	-	0,001 ^a
20	Cromo totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=2	-	-	<0,01 ^a
21	Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/L	<=0,2	-	-	0,093
22	Ferro totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=2	-	-	<0,02 ^a
23	Manganese totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=2	-	-	0,03
24	Mercurio*	UNI EN ISO 15587-2:2002+UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	<=5	-	-	<0,0013 ^a
25	Nichel totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=2	-	-	<0,01 ^a
26	Piombo totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=0,2	±0,1	-	0,5
27	Rame totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=0,1	-	-	<0,01 ^a
28	Selenio totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/L	<=0,03	±0,001	-	0,005
29	Stagno totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=10	-	-	<0,01 ^a
30	Zinco totale	UNI EN ISO 15587-2:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/L	<=0,5	±0,01	-	0,10
31	Cianuri totali (CN)	M.U. 2251:2008	mg/L	<=0,5	-	92%	<0.003 ^a
32	Cl attivo libero*	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	<=0,2	-	-	Nd
33	Solfuri (H2S)*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003+rilevaz. amperometrica	mg/L	<=1	-	-	<0,01 ^a
34	Solfiti (SO3)*	APAT IRSA CNR 4020 Man 29 2003	mg/L	<=1	-	-	<0,01 ^a
35	Fluoruri*	UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/L	<=6	-	104%	5
36	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT CNR IRSA 4030B Man 29 2003	mg/L	<=15	±2	-	12
37	Azoto nitroso	UNI EN ISO 10304-1 : 2009	mg/L	<=0,6	±0,17	101%	0,91
38	Azoto Nitrico	UNI EN ISO 10304-1 : 2009	mg/L	<=20	±4	106%	16
39	Grassi e oli animali/vegetali	APAT CNR IRSA 5160 A Man 29 2003	mg/L	<=20	±0,9	90%	<3,4 ^a

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 279A / 05/06/2024**Utente/Cliente:** SIDRA SPA**Indirizzo:** Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-

Numero accettazione campione: 279A **Data di ricevimento:** 05/06/2024 **Data inizio prove:** 05/06/2024 **Data fine prove:** 15/07/2024

Data accettazione: 05/06/2024**Prodotto dichiarato:** Acqua reflua**Denominazione campione:** CANALE ARCI - STR.LE PRIMO SOLE (ALT. CASA CANTONIERA)**Prelevato il:** 05/06/2024**Località e Comune :** ZONA INDUSTRIALE - CATANIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

40	Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160/A2 Man 29 2003	mg/L	<=5	-	-	<3,4 ^a
41	Fenoli	APAT CNR IRSA 5070/A2 Man 29 2003	mg/L	<=0,5	-	-	<0,03 ^a
42	ALDEIDI	APAT CNR IRSA 5010/A Man 29 2003	mg/L	<=1	±0,075	-	0,369
43	SOLVENTI ORG. AROMATICI	EPA 8260D 2018 + EPA 5030C 2003	mg/L	<=0,2	-	-	vedi Tabella 1
44	SOLV. ORG. AZOTATI	EPA 609 2007	mg/L	<=0,1	-	-	vedi Tabella 2
45	Tensioattivi totali*	Metodo interno	mg/L	<=2	-	-	<0,6 ^a
46	PESTICIDI FOSFORATI*	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003		<=0,10	-	-	vedi Tabella 3
47	PESTICIDI TOTALI (ESCLUSI I FOSFORATI)*	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003		<=0,05	-	-	vedi Tabella 4
48	Aldrin*	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<=0,01	-	-	<0,00007 ^a
49	Dieldrin*	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,01	-	-	<0,00007 ^a
50	Endrin*	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<=0,002	-	-	<0,00006 ^a
51	Isodrin*	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<=0,002	-	-	<0,00007 ^a
52	SOLVENTI CLORURATI	EPA 8260D 2018 + EPA 5030C 2003	mg/L	<=1	-	-	vedi Tabella 5
53	Escherichia coli (su campione istantaneo)	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	UFC/100ml	<5000	110000-270000	-	170000
54	Triometani*	EPA 8260D 2017 + EPA 5030C 2003	µg/L	-	0	-	1
55	Oli minerali*	UNI EN 14039:2005	mg/L	-	±0,07	-	0,31

Tabella 1 - Solventi organici aromatici

N°	Prova	Unità di misura	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	BENZENE	µg/L	-	85%	<0,010 ^a
2	TOLUENE	µg/L	-	85%	<0,016 ^a
3	ETILBENZENE	µg/L	-	93%	<0,010 ^a

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 279A / 05/06/2024**Utente/Cliente:** SIDRA SPA**Indirizzo:** Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-

Numero accettazione campione: 279A **Data di ricevimento:** 05/06/2024 **Data inizio prove:** 05/06/2024 **Data fine prove:** 15/07/2024

Data accettazione: 05/06/2024**Prodotto dichiarato:** Acqua reflua**Denominazione campione:** CANALE ARCI - STR.LE PRIMO SOLE (ALT. CASA CANTONIERA)**Prelevato il:** 05/06/2024**Località e Comune :** ZONA INDUSTRIALE - CATANIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

4	O-XILENE	µg/L	-	101%	<0,011 ^a
5	M+P-XILENE	µg/L	-	95%	<0,015 ^a
6	SOMMA BTEX DA 1 A 5	mg/L	-	92%	<0,000013 ^a

Tabella 2 - Solventi organici azotati

N°	Prova	Unità di misura	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	2,4-DINITROTOLUENE	µg/L	-	-	<1,47 ^a
2	2,6-DINITROTOLUENE	µg/L	-	-	<0,56 ^a
3	ISOPHORONE	µg/L	-	-	<7,84 ^a
4	NITROBENZENE	µg/L	-	-	<11,76 ^a
5	SOMMA DA 1 A 4	mg/L	-	-	<0,018 ^a

Tabella 3 - Pesticidi fosforati

N°	Prova	Unità di misura	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	AZINPHOS METHYL*	µg/L	-	-	<0,47 ^a
2	BROMOFOS ETHYL*	µg/L	-	-	<0,14 ^a
3	CHLORFENVINPHOS*	µg/L	-	-	<0,14 ^a
4	DURSBAN (CHLORPYRIFOS)*	µg/L	-	-	<0,15 ^a
5	CHLORPYRIFOS METHYL*	µg/L	-	-	<0,06 ^a
6	DEMETON-O*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
7	DEMETON-S*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
8	PHENITROTHION*	µg/L	-	-	<0,25 ^a
9	MALAOXON*	µg/L	-	-	<0,10 ^a

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 279A / 05/06/2024**Utente/Cliente:** SIDRA SPA**Indirizzo:** Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-

Numero accettazione campione: 279A **Data di ricevimento:** 05/06/2024 **Data inizio prove:** 05/06/2024 **Data fine prove:** 15/07/2024

Data accettazione: 05/06/2024**Prodotto dichiarato:** Acqua reflua**Denominazione campione:** CANALE ARCI - STR.LE PRIMO SOLE (ALT. CASA CANTONIERA)**Prelevato il:** 05/06/2024**Località e Comune :** ZONA INDUSTRIALE - CATANIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

10	MALATHION*	µg/L	-	-	<0,08 ^a
11	PARAOXON*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
12	PARATHION*	µg/L	-	-	<0,08 ^a
13	METHYL PARATHION*	µg/L	-	-	<0,14 ^a
14	PIRIMIPHOS METHYL*	µg/L	-	-	<0,07 ^a
15	TETRACHLORVINPHOS*	µg/L	-	-	<0,05 ^a
16	DIMETHOATE*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
17	DICHLORVOS*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
18	MEVINPHOS*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
19	TRIAZOPHOS*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
20	METHAMIDIPHOS*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
21	FENTHION*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
22	DEMETON-O-METHYL*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
23	DEMETON-S-METHYL*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
24	SOMMA DA 1 A 23*	mg/L	-	-	<0,0014 ^{an}

Tabella 4 - Pesticidi clorurati

N°	Prova	Unità di misura	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	ESACLOROCICLOESANO ALFA*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
2	ESACLOROBENZENE*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
3	ALDRIN*	µg/L	-	-	<0,07 ^a
4	DIELDRIN*	µg/L	-	-	<0,07 ^a
5	HEPTACHLOR EPOXIDE*	µg/L	-	-	<0,10 ^a

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 279A / 05/06/2024**Utente/Cliente:** SIDRA SPA**Indirizzo:** Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-

Numero accettazione campione: 279A **Data di ricevimento:** 05/06/2024 **Data inizio prove:** 05/06/2024 **Data fine prove:** 15/07/2024

Data accettazione: 05/06/2024**Prodotto dichiarato:** Acqua reflua**Denominazione campione:** CANALE ARCI - STR.LE PRIMO SOLE (ALT. CASA CANTONIERA)**Prelevato il:** 05/06/2024**Località e Comune :** ZONA INDUSTRIALE - CATANIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

6	ENDRIN*	µg/L	-	-	<0,06 ^a
7	CLORDANO ALPHA*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
8	LINDANO*	µg/L	-	-	<0,05 ^a
9	4,4'-DDD*	µg/L	-	-	<0,07 ^a
10	4,4'-DDE*	µg/L	-	-	<0,12 ^a
11	4,4'-DDT*	µg/L	-	-	<0,11 ^a
12	ALFA-ENDOSULFAN*	µg/L	-	-	<0,05 ^a
13	BETA-ENDOSULFAN*	µg/L	-	-	<0,08 ^a
14	ENDOSULFAN SULFATE*	µg/L	-	-	<0,22 ^a
15	ISODRIN*	µg/L	-	-	<0,07 ^a
16	HEPTACHLOR*	µg/L	-	-	<0,17 ^a
17	METOXYCLOR*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
18	MIREX*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
19	ESACLOROCICLOESANO BETA*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
20	BIPHENIL*	µg/L	-	-	<0,02 ^a
21	TRIFLURALIN*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
22	ATRAZINA*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
23	ALACHLOR*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
24	PROPANIL*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
25	BENTAZON*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
26	MECOPROP*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
27	MONOLINURON*	µg/L	-	-	<0,10 ^a
28	LINURON*	µg/L	-	-	<0,10 ^a

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 279A / 05/06/2024**Utente/Cliente:** SIDRA SPA**Indirizzo:** Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-

Numero accettazione campione: 279A **Data di ricevimento:** 05/06/2024 **Data inizio prove:** 05/06/2024 **Data fine prove:** 15/07/2024

Data accettazione: 05/06/2024**Prodotto dichiarato:** Acqua reflua**Denominazione campione:** CANALE ARCI - STR.LE PRIMO SOLE (ALT. CASA CANTONIERA)**Prelevato il:** 05/06/2024**Località e Comune :** ZONA INDUSTRIALE - CATANIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

29	SOMMA DA 1 A 28*	mg/L	-	-	<0,0013 ^{ai}
----	------------------	------	---	---	-----------------------

Tabella 5 - Solventi clorurati

N°	Prova	Unità di misura	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	1,2-DICLOROETANO	µg/L	-	89%	<0,012 ^a
2	TRICLOROETILENE	µg/L	±20,4	99%	0,2
3	1,1,1-TRICLOROETANO	µg/L	-	109%	<0,010 ^a
4	SOMMA DA 1 A 3	mg/L	-	99%	0,0002

I valori limite sono stabiliti dalla tabella 3 "Colonna scarico in acque superficiali" all.5 del D.Lgs 3 Aprile 2006, n.152 e s.m.i. relativo alle acque reflue.

Per le prove chimiche l'incertezza di misura è data come incertezza estesa $U=ku$ con fattore di copertura $k=2$ per un livello di confidenza $p=95\%$.

Per le prove microbiologiche l'incertezza è espressa come intervallo di fiducia (limite inferiore e superiore) secondo la ISO 8199.

Il codice identificativo del RdP identifica anche il verbale di prelievo dove sono riportate le registrazioni eseguite all'atto del campionamento.

* "Prova non accreditata ACCREDIA"

^a inferiore al limite di rilevabilità del metodo^o inferiore al limite di quantificazione del metodoⁱ La somma degli antiparassitari si riferisce alla somma di quei composti che hanno presentato valori superiori al limite di rilevabilità del metodo.

Catania, 15/07/2024

FINE RAPPORTO DI PROVA



Il Direttore
 Prof.ssa M. Ferrante