



Refining & Marketing and Chemicals

Processi e Gestione Operativa Logistica Primaria
Lungomare Caboto snclloc. Arzano, 04024 Gaeta (LT)
Tel.: 0771 4681
Fax.: 0771 468247
www.eni.it

VIA PEC

HSE HUB
Prot. N. 444/16

Gaeta, 09 maggio 2016

Spett.li

Comune di Tortona

Settore Territorio e Ambiente
Corso Alessandria, 62
15057 Tortona (AL)
comune.tortona@pec.it

Comune di Castelnuovo Scivia

Settore Territorio e Ambiente
Via Garibaldi, 43
15053 Alessandria (AL)
protocollo@pec.comune.castelnuovoscivia.al.it

Provincia di Alessandria

Direzione Ambiente e Pianificazione
Piazza Libertà, 17
15121 Alessandria (AL)
protocollo.ambiente@cert.provincia.alessandria.it

Regione Piemonte

Ambiente, Governo e Tutela del Territorio
via Principe Amedeo, 17
10123 Torino (TO)
territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it

ARPA Piemonte

Dipartimento di Alessandria
Spalto Marengo, 37
15100 Alessandria (AL)
dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it

ASL AL - SIAN

ASL AL - SISP

via Milazzo, 1 (ex Caserma Passalacqua)
15057 Tortona (AL)
aslal@pec.aslal.it

Oggetto: Eni S.p.a. - Area HUB Nord - Oleodotto Sannazzaro - Genova Fegino, Comune di Tortona (AL) Loc. C.na Riccarda - Procedimento di cui agli artt. 242 e 245 del D.Lgs. 152/06. Trasmissione risultati analitici monitoraggio pozzi privati 2 e 3 maggio 2016

In riferimento al Sito in oggetto con la presente si trasmettono i risultati analitici relativi al monitoraggio delle acque sotterranee in corrispondenza dei pozzi privati.

Di seguito si fornisce l'elenco dei pozzi oggetto del monitoraggio.



Tabella 1 - Riepilogo pozzi privati oggetto di monitoraggio

N.	Riferimento	Località	Eseguito (SI/NO) 02-03 maggio 2016
1	P1 - C.na Roggera	C.na Roggera	SI
2	P2 - C.na Niccolino	C.na Niccolino	NO
3	P3 - C.na Ferrera	C.na Ferrera	SI
4	P4 - C.na Roggera	C.na Roggera	SI
5	P5 - C.na Roggera	C.na Roggera	SI
6	P6 - C.na Vecchia	C.na Vecchia	SI
7	P8 - C.na Triacca	C.na Triacca	SI
8	P9 - C.na Pasquina	C.na Pasquina	NO
9	RMR - C.na Confinanza	C.na Confinanza	SI
10	C.na Riccarda	C.na Riccarda	SI
11	AL10153	C.na Roggera	NO
12	C.na Bigiorda	C.na Bigiorda	SI
13	C.na San Bartolomeo	C.na San Bartolomeo	SI
14	C.na Delizia n. 20	C.na Delizia	SI
15	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia	SI
16	C.na Valeria n. 28	C.na Valeria	SI
17	C.na Buscherina	C.na Buscherina	SI
18	C.na Venturina	C.na Venturina	SI
19	C.na Bonaria	C.na Bonaria	SI
20	C.na Ponticello	C.na Ponticello	SI
21	C.na Birolina	C.na Birolina	SI
22	Pozzo Gestione Acqua Nord	Gestione Acqua	SI
23	Pozzo Gestione Acqua Sud	Gestione Acqua	SI
24	C.na Riccarda Bis	C.na Riccarda	NO *
25	C.na Riccarda Nuova	C.na Riccarda Nuova	NO * - proprietà assente
26	C.na Il Torrione	C.na Il Torrione	NO *
27	C.na Baldissera	C.na Baldissera	NO *
28	C.na Baldissera Nuova	C.na Baldissera Nuova	NO * - proprietà assente
29	C.na Santa Caterina	C.na Santa Caterina	NO * - proprietà assente

* estensione campionamento come richiesto dal Comune di Tortona con comunicazione prot. n. 8507 dell'8 aprile 2016



In allegato si forniscono i risultati analitici e l'ubicazione dei punti della rete di monitoraggio.

Sulla base dei risultati analitici aggiornati al monitoraggio del 2 e 3 maggio 2016 tutti i pozzi campionati risultano conformi; in dettaglio si osserva quanto segue:

- P1 - C.na Roggera, P3 - C.na Ferrera, P4 - C.na Roggera, P5 - C.na Roggera - pozzi riscontrati conformi;
- P6 - C.na Vecchia - pozzo riscontrato conforme anche per benzene e MtBE, che risulta inferiore a 40 µg/l;
- P8 - C.na Triacca - conformità alle CSC per acque sotterranee su tutto il periodo in esame;
- C.na Riccarda - pozzo sempre conforme, riscontrata nel monitoraggio del 29 marzo 2016 non conformità per benzene, xilene e toluene, nei recenti monitoraggi pozzo riscontrato conforme;
- RMR - C.na Confinanza - pozzo conforme da novembre 2015, riscontrata nel monitoraggio del 29 marzo 2016 non conformità per benzene, nei recenti monitoraggi pozzo riscontrato conforme;
- C.na Bigiorda - pozzo riscontrato conforme;
- C.na San Bartolomeo - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Delizia n. 20 - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Delizia n. 22 - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Valeria n. 28 - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Venturina - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Bonaria - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Buscherina - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Ponticello - pozzo riscontrato conforme;
- C.na Birolina - pozzo riscontrato conforme;
- Pozzo Gestione Acqua Nord - pozzo riscontrato conforme;
- Pozzo Gestione Acqua Sud - pozzo sempre conforme, riscontrata nel monitoraggio del 29 marzo 2016 non conformità per benzene, xilene e toluene, nei recenti monitoraggi pozzo ritornato conforme;

Rimanendo a disposizione per ogni eventuale chiarimento porgiamo,

Cordiali saluti.


eni spa
Refining & Marketing and Chemicals
Processi e Gestione Operativa Logistica Primaria
Resp. Servizio di Prevenzione e Protezione
(Dr. Paolo Angelini)

Allegati:

Allegato 1 - Risultati analitici campionamento acque sotterranee dei pozzi privati

Allegato 2 - Ubicazione pozzi privati esterni

Nota: Indirizzo PEC di eni SPA HUB Nord: Rm_ref_hubnord@pec.eni.com

Laboratorio fisso

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	<16	<16		<16		<16	<16	230	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	<16	<16		<16		<16	<16	<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	230	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	17	<0,053	<0,053	0,37		<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028		<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058		<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	48	0,41	3,6	5,4		8,7		0,22	120	<0,096	3,4	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				12-gen-16	13-gen-15	13-gen-15	12-gen-16	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16		<16	<16		<16		<16	<16	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16		<16	<16		<16		<16	<16	<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	0,059		<0,053	<0,053		<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	Non campionato	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		<0,028	<0,028		<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		<0,058	<0,058		<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	14		1,6	2		18		0,3	13	<0,096	2,4	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16		<16	<16		<16		<16	<16	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16		<16	<16		<16		<16	<16	<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	0,053		<0,053	<0,053		<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	Non campionato	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		<0,028	<0,028		<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		<0,058	<0,058		<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*			<0,096	0,87		59		0,35	1,9	<0,096	1,6	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16	25-gen-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16		<16	<16		<16		<16	<16	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16		<16	<16		<16		<16	<16	<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053		<0,053	<0,053		<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	Non campionato	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		<0,028	<0,028		<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		<0,058	<0,058		<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	17		0,12	0,4		200	<0,096	0,21	1,5	<0,096	1,4	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Laboratorio fisso

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20
Data campionamento								
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16	5-gen-16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				490	100	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				490	100	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L				<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	Non campionato	Non campionato	360	4,3	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50			<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10			<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25			0,055	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15			0,11	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*			770	420	3,3

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20
Data campionamento								
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15	13-gen-15
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				430	36	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				430	36	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L				<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	170	10	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	6,3	<0,096	270	210	1,8

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birollina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud
Data campionamento															
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16	18-gen-16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				270	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				270	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L				<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	61	0,21	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	7,5	<0,096	130	110	0,28	0,59	2,9	1,2	3,1	<0,096	2,8	3

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birollina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud
Data campionamento															
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	25-gen-16	25-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16	26-gen-16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				120	<16	<16		<16	<16	<16	<16	<16	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L				120	<16	<16		<16	<16	<16	<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L				<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	37	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	5,9	<0,096	100	98	0,23		0,46	0,55	3	<0,096	3,6	1,7

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Laboratorio fisso																
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia	
Data campionamento				1-feb-16	1-feb-16	1-feb-16	1-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	1-feb-16	1-feb-16	2-feb-16	
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	<16	<16	100					<16	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	<16	<16	100					<16	<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2					<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	1,7					<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato	Non campionato			<0,051	<0,051	<0,051	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028					<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05					<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058					<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	13	<0,096	0,32	0,54	<0,096					<0,096	0,83	<0,096	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				8-feb-16	8-feb-16	8-feb-16	8-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	8-feb-16	8-feb-16	9-feb-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	<16	<16	35	1100				<16	<16	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	<16	<16	35	1100				<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2				<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	270				<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato			<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	0,047				<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,083				<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	0,22				<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	10	<0,096	<0,096	1,2	<0,096	330				<0,096	0,55	<0,096

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16	15-feb-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16		<16	<16	<16	1600				<16	<16	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16		<16	<16	<16	1600				<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2				<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053		<0,053	<0,053	0,24	420				<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato			<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	0,05				<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05				<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	0,43				<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	11		0,33	0,31	<0,096	560				<0,096	1,1	<0,096

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				22-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	22-feb-16	22-feb-16	23-feb-16	22-feb-16	23-feb-16	22-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	22-feb-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	<16	<16	<16	2200				<16	<16	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	<16	<16	<16	2200				<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2				<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	570				<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato	Non campionato		<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	0,054				<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,16				<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	0,6				<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	4,6	<0,096	0,2	<0,096	<0,096	440				<0,096	0,39	<0,096

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Laboratorio fisso																
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	
Data campionamento				2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16	2-feb-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	33	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	33	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	1,9	0,07	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	1,2	<0,096	99	82	<0,096	0,74	0,31	0,42	3,2	<0,096	4,8	1,7	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	
Data campionamento				9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16	9-feb-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,096	<0,096	36	38	<0,096	0,61	<0,096	<0,096	2,8	<0,096	8,2	1,7	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	
Data campionamento				16-feb-16	16-feb-16	16-feb-16	15-feb-16	16-feb-16	16-feb-16	16-feb-16	16-feb-16	16-feb-16	15-feb-16	16-feb-16	16-feb-16	
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	<16	Non campionato	<16	<16	<16	<16	<16	Non campionato	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	<16		<16	<16	<16	<16	<16		<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,43	<0,096	19		0,23	0,59	0,3	0,34	2		7,4	0,96	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud
Data campionamento				23-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	22-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	23-feb-16	23-feb-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	Non campionato	<16	<16	<16	<16
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16		<16	<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,26	<0,096	7,4	8,5	0,17	0,43	0,25		0,85	<0,096	6	0,51

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Laboratorio fisso															
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				29-feb-16	29-feb-16	29-feb-16	29-feb-16	29-feb-16	1-mar-16	29-feb-16	29-feb-16	29-feb-16	1-mar-16	29-feb-16	29-feb-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16		<16	<16		<16		<16		<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16		<16	<16		<16		<16		<16	<16	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2		<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	Non campionato	<0,053	<0,053	Non campionato	<0,053	Non campionato	<0,053	Non campionato	<0,053	<0,053	Non campionato
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051		<0,051	<0,051		<0,051		<0,051		<0,051	<0,051	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		<0,028	<0,028		<0,028		<0,028		<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05		<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		<0,058	<0,058		<0,058		<0,058		<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	6		0,21	<0,096		260		0,17		<0,096	0,39	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				7-mar-16	7-mar-16	7-mar-16	7-mar-16	7-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<25		<25	<25		<25		<25		<25	<25	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<25		<25	<25		<25		<25		<25	<25	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2		<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	0,078	Non campionato	<0,053	<0,053	Non campionato	<0,053	Non campionato	<0,053	Non campionato	<0,053	<0,053	Non campionato
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051		<0,051	<0,051		<0,051		<0,051		<0,051	<0,051	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		<0,028	<0,028		<0,028		<0,028		<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05		<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		<0,058	<0,058		<0,058		<0,058		<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	2,3		0,21	0,31		15		0,17	0,44	<0,096	0,24	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				14-mar-16	14-mar-16	14-mar-16	14-mar-16	14-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	14-mar-16	15-mar-16	15-mar-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29		<29	<29	<29	360	Non campionato	<29		<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29		<29	<29	<29	360		<29		<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	Non campionato	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	Non campionato
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	2,5	<0,096	0,13	0,16	0,17	54		0,11	0,33	<0,096	<0,096	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento				21-mar-16	21-mar-16	21-mar-16	21-mar-16	22-mar-16	21-mar-16	21-mar-16	21-mar-16	21-mar-16	21-mar-16	21-mar-16	21-mar-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29		<29	<29	<29	<29	Non campionato	<29		<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29		<29	<29	<29	<29		<29		<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	Non campionato	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	Non campionato
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	2,4	<0,097	0,12	0,68	<0,097	9		0,12	0,27	<0,097	<0,097	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Laboratorio fisso																	
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud		
Data campionamento				1-mar-16	1-mar-16	29-feb-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	1-mar-16	
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<16	<16	Non campionato	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<16	<16		<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16	<16
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	0,12		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,3	<0,096		4,6	0,17	0,43	0,3	0,27	0,59	<0,096	6,9	0,39		

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud		
Data campionamento				8-mar-16	7-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	8-mar-16	
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<25	<25	Non campionato	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<25	<25		<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,26	<0,096		1,8	0,29	0,33	0,24	0,24	0,24	<0,096	4,1	0,39		

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud		
Data campionamento				15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	15-mar-16	
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	<29	Non campionato	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,096	<0,096		0,23	2,1	<0,096	0,16	0,19	0,19	0,3	<0,096	2,6	0,25	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud		
Data campionamento				22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	22-mar-16	
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	<29	Non campionato	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,23	<0,097		1,8			0,24	0,21	0,2	0,29	<0,097	2,6	0,28	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Laboratorio fisso															
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento															
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29		39	<29		250		<29	<29	41	71	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29		39	<29		250		<29	<29	41	71	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053		1,8	<0,053		5,8		<0,053	1,7	2,4	1,4	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	Non campionato	1,7	<0,051	Non campionato	0,11	Non campionato	<0,051	1,9	2,9	1,5	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		8,1	<0,028		1,4		<0,028	8,9	12	1,7	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		17	<0,058		2,4		<0,058	19	25	13	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	1,9		6,9	0,27		86		0,11	6,5	9,1	6,5	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento															
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	57	<29	<29	<29	<29		<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29	<29	<29	<29	<29		<29	<29	<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	57	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	0,49	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	0,34	<0,051	<0,051	Non campionato	0,16	0,084	0,11	0,06	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	0,18	<0,028	<0,028		0,42	0,16	0,24	0,095	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	0,21	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058		0,38	0,26	0,34	0,2	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	1,4	<0,097	0,23	0,78	<0,097	1,2		0,11	0,48	<0,097	0,32	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento															
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29		<29	<29	<29	<29		<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29		<29	<29	<29	<29		<29	<29	<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053		<0,053	<0,053		<0,053		<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	Non campionato	<0,051	<0,051	Non campionato	<0,051	Non campionato	0,2	<0,051	<0,051	<0,051	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028		<0,028	<0,028		<0,028		0,72	<0,028	<0,028	<0,028	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05		<0,05	<0,05		<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058		<0,058	<0,058		<0,058		0,53	<0,058	<0,058	<0,058	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,57		0,13	0,18		31		0,17	0,31	<0,097	0,13	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scrvia
Data campionamento															
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29		<29	<29	<29	190		<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29		<29	<29	<29	190		<29	<29	<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,095		<0,095	<0,095	<0,095	240		<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,17	Non campionato	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	Non campionato	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	Non campionato
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,26		<0,26	<0,26	<0,26	<0,26		<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,17		<0,17	<0,17	<0,17	<0,17		<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,31		<0,31	<0,31	<0,31	<0,31		<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,21		<0,21	<0,21	<0,21	130		<0,21	<0,21	<0,21	0,3	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Laboratorio fisso																
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	
Data campionamento				29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16	29-mar-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	38	32		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	45	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		38	32		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	45	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	0,39	0,33	Non campionato	0,4	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	1	1,1	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	0,68	0,61		0,48	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	0,84	2,4	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	3,3	2,8		2	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	5,1	11	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	5,4	5,4		4,1	<0,058	<0,058	<0,058	0,069	<0,058	<0,058	10	18	
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,43	0,12		2,8	0,21	0,29	0,27	0,19	0,23		2,8	1,4	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2016)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	
Data campionamento				5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16	5-apr-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	0,87	0,41			<0,053	<0,053	<0,053	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	1,7	1,9			0,091	<0,051	0,1	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	0,073	<0,028	0,085	0,3	4,9	5,9			0,15	0,048	0,24	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05			<0,05	<0,05	<0,05	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	0,069	<0,058	0,19	0,42	1,2	9,2			0,33	0,12	0,33	
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	0,35	<0,097	1,2	1,8	0,35	3,9	0,61			<0,097	1,2	0,43	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2016)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	C.na Riccarda_Bis	C.na Riccarda Nuova	C.na Il Torrione	C.na Baldissera	C.na Baldissera Nuova	C.na Santa Caterina	
Data campionamento				12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16	12-apr-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	36	<29		<29	<29			
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29		<29	<29			
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	36	<7,2		<7,2	<7,2			
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053	<0,053		<0,053	<0,053			
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	<0,051	0,36	0,27			<0,051	<0,051	<0,051		<0,051	<0,051			
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	<0,028	1,2	0,88			<0,028	<0,028	<0,028		<0,028	<0,028			
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05			<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05			
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	<0,058	1,4	1,1			<0,058	<0,058	<0,058		<0,058	<0,058			
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,097	<0,097	1,3	1,4	0,2	0,25	0,39	0,36			0,73	0,42	<0,097		<0,097	<0,097			

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2016)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	C.na Riccarda_Bis	C.na Riccarda Nuova	C.na Il Torrione	C.na Baldissera	C.na Baldissera Nuova	C.na Santa Caterina	
Data campionamento				19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	19-apr-16	18-apr-16	18-apr-16	18-apr-16	18-apr-16	19-apr-16	18-apr-16	18-apr-16	18-apr-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	
metiltilbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,21	<0,21	1,1	1,4	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2016)

Laboratorio fisso																	
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scivia		
Data campionamento					26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16		
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	Non campionato	<29	<29	Non campionato	<29	Non campionato	<29	<29	<29	<29	Non campionato		
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPRA Man 123 2015 (V)	µg/L		<29		<29	<29		<29		<29	<29	<29	<29		<29	<29
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPRA Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,095		<0,095	<0,095		<0,095		<0,095	<0,095	<0,095	<0,095		<0,095	<0,095
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,17		<0,17	<0,17		<0,17		<0,17	<0,17	<0,17	<0,17		<0,17	<0,17
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,26		<0,26	<0,26		<0,26		<0,26	<0,26	<0,26	<0,26		<0,26	<0,26
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,17		<0,17	<0,17		<0,17		<0,17	<0,17	<0,17	<0,17		<0,17	<0,17
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,31		<0,31	<0,31		<0,31		<0,31	<0,31	0,6	<0,31		<0,31	<0,31
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,21		<0,21	<0,21		<0,21		1,3	<0,21	<0,21	<0,21		<0,21	<0,21

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	P1 - C.na Roggera	P2 - C.na Niccolino	P3 - C.na Ferrera	P4 - C.na Roggera	P5 - C.na Roggera	P6 - C.na Vecchia	AL10153 - C.na Roggera	P8 - C.na Triacca	P9 - C.na Pasquina	C.na Riccarda	RMR - C.na Confinanza	Scivia	
Data campionamento					3-mag-16	3-mag-16	2-mag-16	3-mag-16	2-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	Non campionato	<29	<29	<29	<29	Non campionato	<29	<29	<29	<29	Non campionato	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPRA Man 123 2015 (V)	µg/L		<29		<29	<29	<29	<29		<29	<29	<29	<29		<29
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPRA Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2		<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,095		<0,095	<0,095	<0,095	<0,095		<0,095	<0,095	<0,095	<0,095		<0,095
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,14		<0,14	<0,14	<0,14	<0,14		<0,14	<0,14	<0,14	<0,14		<0,14
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,16		<0,16	<0,16	<0,16	<0,16		<0,16	<0,16	<0,16	<0,16		<0,16
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,12		<0,12	<0,12	<0,12	<0,12		<0,12	<0,12	<0,12	<0,12		<0,12
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,13		<0,13	<0,13	<0,13	<0,13		<0,13	<0,13	<0,13	<0,13		<0,13
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,21		<0,21	<0,21	<0,21	0,61		<0,21	<0,21	<0,21	<0,21		<0,21

Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2006 e Parere ISS n. 49759 IA.12 del 17 dicembre 2002)

Laboratorio fisso																					
Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	C.na Riccarda_Bis	C.na Riccarda Nuova	C.na Il Torrione	C.na Baldissera	C.na Baldissera Nuova	C.na Santa Caterina
Data campionamento				26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16	26-apr-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26	<0,26
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,31	<0,31	0,46	<0,31	<0,31	0,74	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	<0,31	0,86	<0,31	<0,31
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,21	<0,21	0,65	<0,21	<0,21	2,3	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21

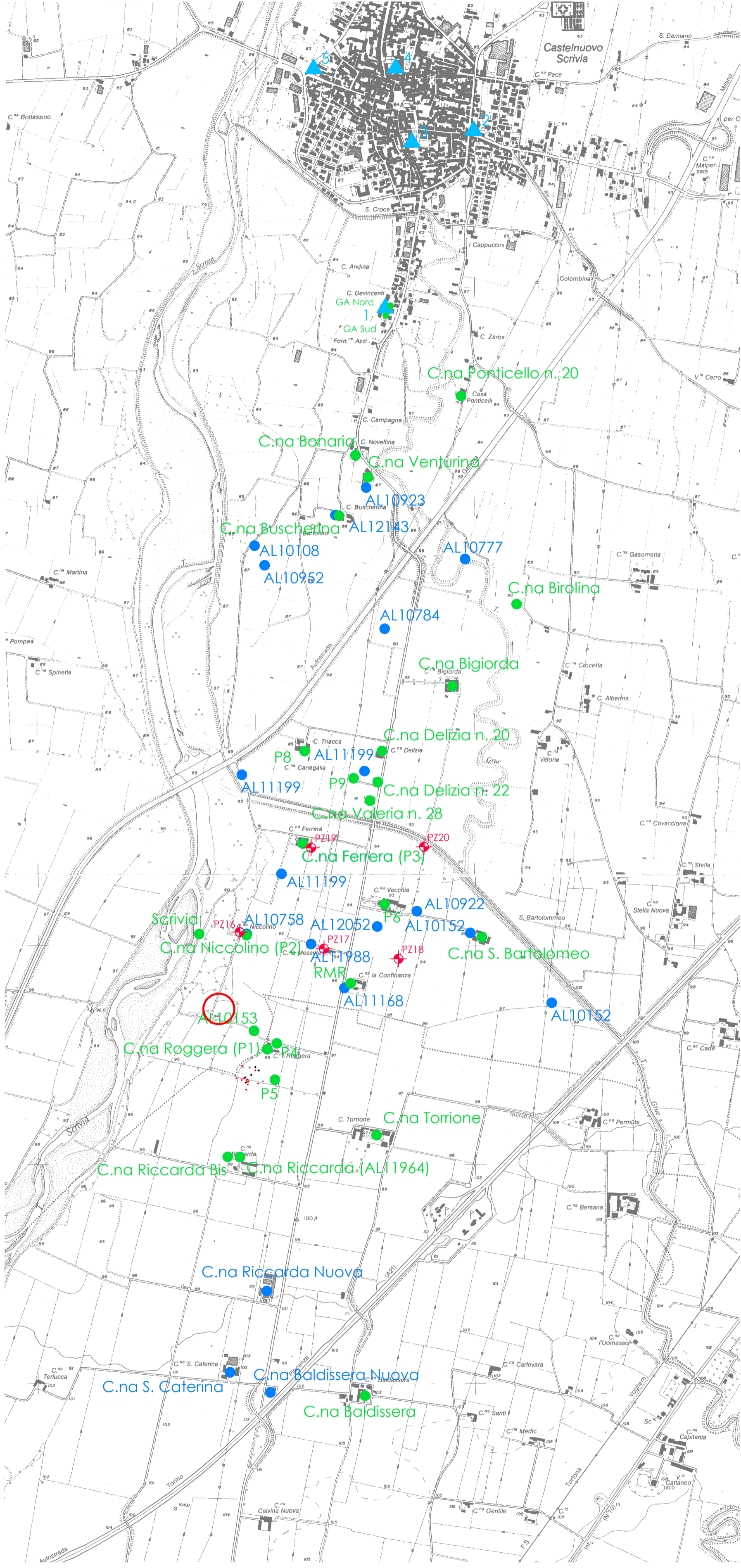
Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)

Codice Punto	Metodo	u.d.m.	CSC D.Lgs. 152/06	C.na Bigliorda	C.na San Bartolomeo	C.na Valeria n. 28	C.na Delizia n. 22	C.na Delizia n. 20	C.na Venturina	C.na Buscherina	C.na Bonaria	C.na Ponticello n. 20	C.na Birolina	Gestione Acqua nord	Gestione Acqua sud	C.na Riccarda_Bis	C.na Riccarda Nuova	C.na Il Torrione	C.na Baldissera	C.na Baldissera Nuova	C.na Santa Caterina	
Data campionamento				3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16	3-mag-16
HC totali come n-esano	Calcolo	µg/L	350	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione volatile (C6-C10) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (V)	µg/L		<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	<29	
HC frazione estraibile (C10-C40) come n-esano	ISPR Man 123 2015 (E)	µg/L		<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	<7,2	
benzene	EPA 8260C 2006	µg/L	1	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	<0,095	
etilbenzene	EPA 8260C 2006	µg/L	50	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	
p-xilene	EPA 8260C 2006	µg/L	10	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	
stirene	EPA 8260C 2006	µg/L	25	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	
toluene	EPA 8260C 2006	µg/L	15	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	
metilterbutilene	EPA 8260C 2006	µg/L	40*	<0,21	<0,21	1,3	<0,21	<0,21	1,4	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	<0,21	

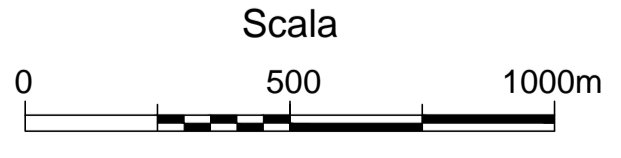
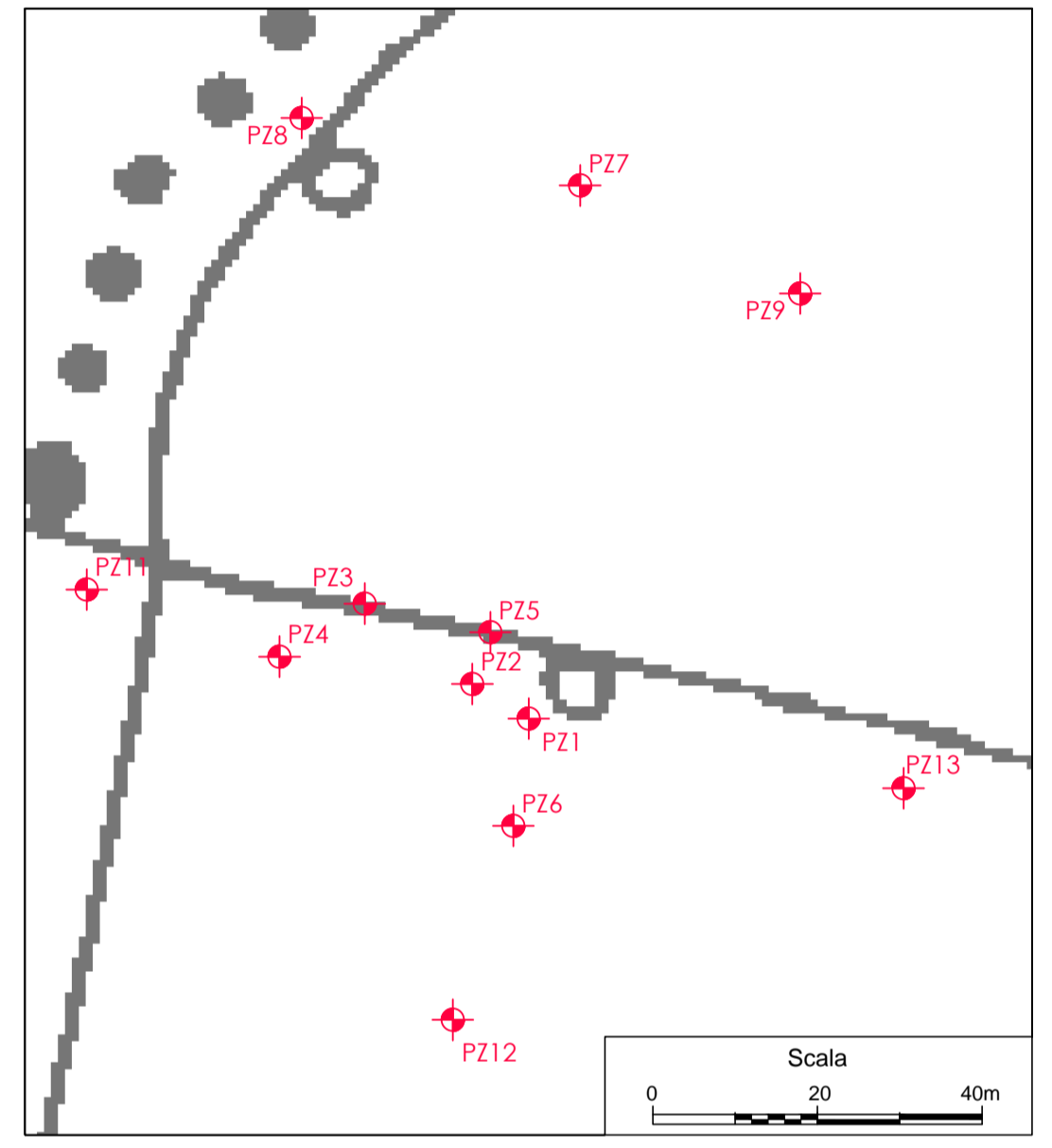
Nota: sono evidenziati i superamenti delle CSC di riferimento

* Limite proposto da ISS (rif. Tabella 2, Allegato 1 del DM n. 31 del 12 febbraio 2015 - Parere ISS n. 45848 del 12 settembre 2015)



LEGENDA

- Area effrazione
- 10 Pozzo privato non campionato
- 54 Pozzo privato campionato
- PZ18 Piezometro
- 1 Pozzi acquedotto



20/04/2016	Emissione	MRA	DCO	AFR	
Data	Descrizione	Disegnato	Verificato	Approvato	
Planimetria del Sito con ubicazione piezometri e pozzi privati					TAVOLA
					2
TITOLO					SCALA grafica
Effrazione oleodotto 12" Tortona Loc. Cascina Riccarda					PROG. n° 2156132
PROGETTO					2156132-Cascina Riccarda-PiC-2_4
HPC Italia S.r.l. Via F. Ferrucci, 17/A - 20145 Milano Tel. +39 02 4548 8990 Fax. +39 02 4548 9396 www.hpc-italia.it			ENI R&MC <small>CLIENTE</small>		