

Monitoraggio ambientale Torrente Tora  
Campionamento del 27 febbraio 2024

Risultati								
	unità di misura	Torrente Tora - inizio area industriale angolo FIREMA a monte Daramic - Zona ind.le - Tito	Torrente Tora - incrocio di fronte SOMIA - BONITATIBUS a monte Daramic - Zona ind.le -Tito	Torrente Tora a monte Daramic - Canale di fronte metalteco - zona Industriale - Tito	Torrente Tora - viadotto strada perimetrale area industriale -a valle Daramic - Zona ind.le -Tito	Torrente Tora dopo confluenza con il torrente Frascheto a valle Daramic - Zona industriale - Tito	Tabella 1/A e1/B art. 78 D.Lgs. 172/2015 SQA/CMA e SQA/MA acque superficiali interne - valore limite	Metodo di prova
Benzene	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	≤50	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Etilbenzene	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Stirene	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Toluene	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
m+p-Xilene	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Tetracloruro di carbonio	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Clorometano	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Triclorometano	µg/l	0,04	<0,1	0,1	0,2	0,1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Diclorometano	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Cloruro di vinile	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,25	0,18		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2- Dicloroetano	µg/l	< 0,1	< 0,1	< 0,1	<0,1	<0,1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1- Dicloroetilene	µg/l	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,023	< 0,005		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Tricloroetilene	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05	20,46	16,21		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Tetracloroetilene	µg/l	< 0,05	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Esaclorobutadiene	µg/l	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	≤0,6	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1-Dicloroetano	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2-Dicloroetilene	µg/l	< 1	< 1	< 1	16	12		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2 Dicloropropano	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1,2-Tricloroetano	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2,3-Tricloropropano	µg/l	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Tribromometano	µg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2-Dibromoetano	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Dibromoclorometano	µg/l	0,01	0,01	0,02	0,04	0,03		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Bromodiclorometano	µg/l	0,02	0,01	0,03	0,11	0,08		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1,1-Tricloroetano	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Clorobenzene	µg/l	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2 - Diclorobenzene	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,4 - Diclorobenzene	µg/l	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2,3 - Triclorobenzene	µg/l	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018

1,2,4 - Triclorobenzene	µg/l	< 1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Arsenico	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		EPA 200.8 1994
Cadmio	mg/l	<2e-005	<2e-005	<2e-005	<2e-005	<2e-005	≤0,00045	EPA 200.8 1994
Cromo totale	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		EPA 200.8 1994



	unità di misura	Torrente Tora - inizio area industriale angolo FIREMA a monte Daramic - Zona ind.le - Tito	Torrente Tora - incrocio di fronte SOMIA - BONITATIBUS a monte Daramic - Zona ind.le -Tito	Torrente Tora a monte Daramic - Canale di fronte metalteco - zona Industriale - Tito	Torrente Tora - viadotto strada perimetrale area industriale -a valle Daramic - Zona ind.le -Tito	Torrente Tora dopo confluenza con il torrente Fraschetto a valle Daramic - Zona industriale - Tito	Tabella 1/A e1/B art. 78 D.Lgs. 172/2015 SQA/CMA e SQA/MA acque superficiali interne - valore limite	Metodo di prova
Mercurio	mg/l	<2e-005	<2e-005	<2e-005	<2e-005	<2e-005	≤7e-005	EPA 200.8 1994
Nichel	mg/l	<0,002	<0,002	0,034	<b>1,805</b>	<b>3,787</b>	≤0,034	EPA 200.8 1994
Piombo	mg/l	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	≤0,014	EPA 200.8 1994
Rame	mg/l	0,001	<0,1	< 0,1	0,002	< 0,1		EPA 200.8 1994
Zinco	mg/l	< 0,0005	0,0007	0,167	0,722	0,606		EPA 200.8 1994
Alluminio	mg/l	0,009	0,011	0,010	0,010	0,008		EPA 200.8 1994
Ferro	mg/l	0,013	0,017	0,018	0,025	0,022		EPA 200.8 1994
Antimonio	mg/l	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005		EPA 200.8 1994
Cobalto	mg/l	< 0,0003	< 0,0003	< 0,0003	0,0010	0,0009		EPA 200.8 1994
Selenio	mg/l	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001		EPA 200.8 1994
Tallio	mg/l	< 0,0006	< 0,0006	< 0,0006	< 0,0006	< 0,0006		EPA 200.8 1994
Vanadio	mg/l	< 0,0004	< 0,0004	< 0,0004	< 0,0004	< 0,0004		EPA 200.8 1994
Solfati	mg/l SO4	34	35	34	42	46		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003