


Monitoraggio ambientale Torrente Tora
Campionamento del 29 aprile 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 Fraschetto a valle Daramic - Zona industriale - Tito	Tabella I/A e I/B art. 78 D.Lgs. 172/2015 SQA/CMA e SQA/MA acque superficiali interne - valore limite	Metodo di prova	
Benzene	µg/l	non campionato per alveo in stato di secca	non campionato per alveo in stato di secca	<0,1	*	*	≤50	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018	
Etilbenzene	µg/l			<1	*	*		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018	
Stirene	µg/l			<1	*	*		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018	
Toluene	µg/l			<1	*	*		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018	
m+p-Xilene	µg/l			<1	*	*		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018	
Tensioattivi anionici	mg/l					0,69	14,00	8,00	HACH LANGE LCK 332
Tetracloruro di carbonio	µg/l					<1	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Clorometano	µg/l					<0,1	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Triclorometano	µg/l					0,06	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Diclorometano	µg/l					<1	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Cloruro di vinile	µg/l					< 0,05	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2- Dicloroetano	µg/l					< 0,1	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1- Dicloroetilene	µg/l					< 0,005	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Tricloroetilene	µg/l					< 0,05	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Tetracloroetilene	µg/l					< 0,05	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Esaclorobutadiene	µg/l					< 0,01	*	*	≤0,6 EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1-Dicloroetano	µg/l					< 1	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2-Dicloroetilene	µg/l					< 1	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2 Dicloropropano	µg/l					<0,01	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1,2-Tricloroetano	µg/l					< 0,02	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2,3-Tricloropropano	µg/l					< 0,001	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l					< 0,005	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Tribromometano	µg/l					0,03	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2-Dibromoetano	µg/l					<0,001	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Dibromoclorometano	µg/l					0,01	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Bromodiclorometano	µg/l					0,02	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,1,1-Tricloroetano	µg/l					< 0,05	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Clorobenzene	µg/l					< 0,5	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2 - Diclorobenzene	µg/l					< 1	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,4 - Diclorobenzene	µg/l					< 0,5	*	*	EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018

1,2,3 - Triclorobenzene	µg/l		< 0,1	*	*		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
1,2,4 - Triclorobenzene	µg/l		<0,1	*	*		EPA 5030C 2003+ EPA 8260D 2018
Arsenico	mg/l		0,001	<0,001	<0,001		EPA 200.8 1994
Cadmio	mg/l		<2e-005	0,00003	0,00030	≤0,00045	EPA 200.8 1994
Cromo totale	mg/l		<0,001	0,002	0,002		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 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
Mercurio	mg/l	non campionato per alveo in stato di secca	non campionato per stato in alveo di secca	<2e-005	<2e-005	<2e-005	≤7e-005	EPA 200.8 1994	
Nichel	mg/l			0,027	0,219	0,191	≤0,034	EPA 200.8 1994	
Piombo	mg/l			< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	≤0,014	EPA 200.8 1994	
Rame	mg/l			< 0,001	<0,01	< 0,1		EPA 200.8 1994	
Zinco	mg/l			0,118	4,042	4,082		EPA 200.8 1994	
Alluminio	mg/l			< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005		EPA 200.8 1994	
Ferro	mg/l			0,052	0,040	0,041		EPA 200.8 1994	
Manganese	mg/l			0,158	0,259	0,232		EPA 200.8 1994	
Solfati	mg/l SO4			26	30	30		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	

* non analizzato dal Laboratorio Chimico per guasto strumentale comunicato con nota 15153/2024 del 19/09/2024