

**CARATTERISTICHE DI QUALITA' MEDIE DELL'ACQUA DEL COMUNE DI TRIESTE**
**Mese di FEBBRAIO 2018**

<b>parametro</b>	<b>u.m.</b>	<b>valore misurato</b>	<b>Valori dei parametri chimici e dei parametri indicatori*</b>
torbidità	NTU	<b>&lt;0,2</b>	(1)
attività ioni idrogeno	pH	<b>7,6</b>	(6,5 ÷ 9,5)
conduc. elettrica specifica a 20 °C	µS/cm	<b>369</b>	(2500)
residuo fisso	mg/l	<b>261</b>	
durezza totale in gradi francesi	°F	<b>20,1</b>	(15 ÷ 50)
ossidabilità secondo Kübel	mg/l	<b>&lt; 0,1</b>	(5,0)
calcio	mg/l	<b>59,5</b>	--
magnesio	mg/l	<b>12,4</b>	--
sodio	mg/l	<b>8</b>	(200)
potassio	mg/l	<b>1,1</b>	-
cloruri	mg/l	<b>15</b>	(250)
nitrate (come NO3)	mg/l	<b>7,8</b>	50
solfati	mg/l	<b>13</b>	(250)
bicarbonati	mg/l	<b>213</b>	--
ammonio	mg/l	<b>0,05</b>	(0,50)
nitrito (come NO2)	mg/l	<b>&lt; 0,02</b>	0,50
fluoruri	mg/l	<b>&lt; 0,10</b>	1,50
cloro residuo	mg/l	<b>0,26</b>	(0,2)
cianuri totali	µg/l	<b>&lt; 5</b>	50
solventi clorurati totali (TCE+PCE)	µg/l	<b>0,2</b>	10
trialometani	µg/l	<b>&lt; 1</b>	30
antiparassitari (singolo composto)	µg/l	<b>&lt; 0,02</b>	0,10
antiparassitari totali	µg/l	<b>&lt; 0,10</b>	0,50
benzene	µg/l	<b>&lt; 0,2</b>	1,0
toluene, xileni, alchilbenzeni	µg/l	<b>&lt; 0,2</b>	--
arsenico	µg/l	<b>&lt; 1</b>	10
cadmio	µg/l	<b>&lt; 0,5</b>	5,0
cromo totale	µg/l	<b>&lt;2</b>	50
ferro totale	µg/l	<b>&lt;10</b>	(200)
manganese	µg/l	<b>&lt; 5</b>	(50)
nichel	µg/l	<b>&lt; 2</b>	20
piombo	µg/l	<b>&lt; 1</b>	10
rame	µg/l	<b>&lt; 0,1</b>	1,0
Coliformi totali	in 100 ml	<b>0</b>	(0)
Escherichia coli	in 100 ml	<b>0</b>	0
Enterococchi	in 100 ml	<b>0</b>	0
Carica batterica a 22 °C	ln 1 ml	<b>0</b>	--

\*I valori dei parametri chimici e i valori dei parametri indicatori (indicati tra parentesi) sono desunti dal D.Lgs. Governo 2 febbraio 2001, n. 31.

Trieste, 06.04.2018

Documento firmato digitalmente ai sensi  
della normativa vigente da:  
dott. Stefano Piselli  
Responsabile Processi Analitici Nord Est  
Ordine Provinciale dei Chimici – Trieste  
Iscrizione n° 179