

ALLEGATO I D.Lgs. 31/01 e s.m.i.

PARTE A Parametri microbiologici	LOQ	ACC	Valore di parametro (numero/100ml)	Unità di misura
Escherichia coli (E.Coli)	1	✓	0	numero/100ml
Enterococchi	1	✓	0	numero/100ml

PARTE B Parametri chimici	LOQ	ACC	Valore di parametro	Unità di misura
Acrilammide	n.a.		0,1	µg/l
Antimonio	0,25	✓	5	µg/l
Arsenico	1	✓	10	µg/l
Benzene	0,01	✓	1	µg/l
Benzo(a)pirene	0,001	✓	0,01	µg/l
Boro	0,1	✓	1	µg/l
Bromato	n.a.		10	µg/l
Cadmio	0,025	✓	5	µg/l
Cromo	1	✓	50	µg/l
Rame	0,005	✓	10	mg/l
Cianuro	10	✓	50	µg/l
1,2-dicloroetano	0,01	✓	3	µg/l
Epicloridrina	n.a.		0,1	µg/l
Fluoruro	0,2	✓	1,5	mg/l
Piombo	0,4	✓	10	µg/l
Mercurio	0,02	✓	1	µg/l
Nichel	5	✓	20	µg/l
Nitrato (come NO ₃)	2	✓	50	mg/l
Nitrito (come NO ₂)	0,1	✓	0,5	mg/l
Antiparassitari	0,01	✓	0,1	µg/l
Antiparassitari-Totale	0,01	✓	0,5	µg/l
Idrocarburi policiclici aromatici	0,001	✓	0,1	µg/l
Selenio	0,5	✓	10	µg/l
Tetracloroetilene Tricloroetilene	1	✓	10	µg/l
Triometani-Totale	1	✓	30	µg/l
Cloruro di vinile	0,01		0,5	µg/l
Clorito	50	✓	200	µg/l
Vanadio	1	✓	50	µg/l

ALLEGATO I D.Lgs. 31/01 e s.m.i.

PARTE C Parametri indicatori	LOQ	ACC	Valore di parametro (numero/100ml)	Unità di misura
Alluminio	20	✓	200	µg/l
Ammonio	0,05	✓	0,50	mg/l
Cloruro	2	✓	250	mg/l
Clostridium perfringens (spore comprese)	non rilevato	✓	0	Numero/100 ml
Colore/Odore/Sapore	non applicabile		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	
Conduttività	50	✓	2500	µScm-1 a 20 °C
Concentrazione ioni idrogeno	4	✓	>=6,5 e <=9,5	Unità di pH
Ferro	3	✓	200	µg/l
Manganese	0,5	✓	50	µg/l
Ossidabilità	0,5	✓	5,0	mg/l O2
Solfato	2	✓	250	mg/l
Sodio	1	✓	200	mg/l
Conteggio delle colonie a 22 °C	non rilevato	✓	Senza variazioni anomale	
Batteri coliformi a 37 °C	<1	✓	coliformi	Numero/100 ml
Carbonio Organico totale (TOC)	0,2 mg/l C	✓	Senza variazioni anomale	
Torbidità	0,1 NTU	✓	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	
Durezza	0,1	✓	valori consigliati: 15-50° F. Il limite inferiore vale per le acque sottoposte a trattamento di addolcimento o di dissalazione	
Residuo secco a 180 °C	1	✓	valore massimo consigliato: 1500 mg/l	
Disinfettante residuo	0,02	✓	valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato)	

LEGENDA

n.a.	non analizzato
LOQ	limite di quantificazione
ACC	prova accreditata ISO 17025 se spuntata
Valore di parametro	valore previsto dalla normativa