

		ELENCO PARAMETRI E METODI - ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO	Mod.05 PO 02 SSSL rev.12 del 25/11/24
n.	Prova	Metodo	
1	Disinfettante residuo*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.45 Met ISS BHD 033	
2	Temperatura*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.76 Met ISS BAA 043	
3	Colore*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.90 Met ISS BJA 021	
4	Odore*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.80 Met ISS BAA 026	
5	Sapore*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.85 Met ISS BKA 028	
6	Torbidità*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.93 Met ISS BLA 030	
7	Concentrazione ioni idrogeno	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.68 Met ISS BCA 023	
8	Conduttività	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.55 Met ISS BDA 022	
10	Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	
12	Nitrito (come NO ₂)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
14	Nitrato (come NO ₃)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
16	Durezza (da calcolo)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	
18	Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	
20	Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	
21	Alcalinità*	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	
23	Cloruro	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
25	Fluoruro	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
26	Solfato	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
28	Bromuro*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
29	Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	
30	Potassio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	
31	Titolo Sodio Ipclorito*	UNI EN 901:2013	
32	Boro*	Metodo interno 2 rev.0 del 19/02/2021	
33	Cianuro*	M.U. 2251:08	
34	Ossidabilità*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.97 Met ISS BEB 027	
35	Residuo fisso (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.55 Met ISS BDA 022	
37	Alluminio*	EPA 6020B 2014	
39	Vanadio	EPA 6020B 2014	
40	Cromo	EPA 6020B 2014	
41	Manganese	EPA 6020B 2014	
42	Ferro	EPA 6020B 2014	
43	Nichel*	EPA 6020B 2014	
44	Rame*	EPA 6020B 2014	
45	Arsenico*	EPA 6020B 2014	
46	Selenio*	EPA 6020B 2014	
47	Cadmio*	EPA 6020B 2014	
48	Antimonio*	EPA 6020B 2014	
49	Mercurio*	EPA 6020B 2014	
50	Piombo	EPA 6020B 2014	
51	Benzo(a)pirene*	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
52	Benzo(k)fluorantene*	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
53	Indeno(1,2,3-cd)pirene*	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
54	Benzo(ghi)perilene*	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
55	Benzo(b)fluorantene*	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
56	Iidrocarburi Policiclici Aromatici*	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003	
57	Cloruro di vinile*	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	
58	Cloroformio*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
59	Bromoformio*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
60	Dibromoclorometano*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
61	Bromodiolclorometano*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
62	Triolometani Totali*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
63	Benzene*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
64	Tetracloroetilene*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
65	Tricloroetilene*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
66	Tetracloroetilene+Tricloroetilene*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
67	1,2 dicloroetano*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met ISS CAA 036	
68	Conteggio colonie a 22 °C	UNI EN ISO 6222:2001	
70	Batteri Coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	
71	Batteri Coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	
72	Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	
73	Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	
74	Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	
76	Clostridium perfringens*	UNI EN ISO 14189:2016	
77	Legionella*	UNI EN ISO 11731:2017	
78	Metodo di valutazione della tossicità acuta con batteri bioluminescenti*	UNI EN ISO 11348-3:2019	
79	Antiparassitari	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
80	Glifosato*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
81	Epicloridrina*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
82	Acrilammide*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
83	Radon*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
84	Dose totale indicativa*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
85	Trizio*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
86	Attività alfa totale*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
87	Attività beta totale*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
88	PFAS	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
89	Clorito*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
90	Clorato*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
91	Bromato*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	
92	Bisfenolo A*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli	

*Prova non oggetto di accreditamento Accredia UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

n.	Prova	Metodo
1	Concentrazione ioni idrogeno	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
2	Conducibilità*	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
3	COD*	ISPRA 5135 Man 117 2014
4	Solidi Speciali Totali*	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
5	BOD5*	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater ed 20th
6	Cloruri*	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
7	Solfati*	APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003
8	Solfiti*	Metodo interno 3
9	Solfuri*	Metodo interno 4
10	Fosforo Totale*	M.U. 291:06
11	Azoto Ammoniacale*	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
12	Azoto Nitrico*	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater ed 20th 1998 4500 NO ₃ B
13	Azoto Nitroso*	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
14	TNI*	UNI 10511-1 (escluso parte 4.1):1996
15	MBAS*	Metodo interno 1 rev.0 del 19/02/2021
16	Tensioattivi totali (da calcolo)*	UNI 10511-1 (escluso parte 4.1):1996 + Metodo Lange
17	Escherichia coli*	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
18	Saggio di Tossicità*	APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003
19	Alluminio	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
20	Cadmio	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
21	Cromo totale	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
22	Ferro	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
23	Manganese	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
24	Nichel	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
25	Piombo	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
26	Rame	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
27	Selenio	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
28	Zinco	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
29	Arsenico	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
30	Mercurio	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
31	Pesticidi	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
32	Solventi Clorurati	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
33	Idrocarburi totali*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli
34	Oli e grassi animali e vegetali*	Analisi affidata a Laboratorio esterno Università Federico II Napoli

*Prova non oggetto di accreditamento Accredia UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018