

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	PCQA (Plano de Controlo da Qualidade da Água)		
1	1.1	Escherichia coli (E. coli)	UN	306
2	1.2	Bactérias coliformes	UN	306
3	1.3	Desinfetante residual	UN	306
4	1.4	Cheiro a 25°C	UN	123
5	1.5	Sabor a 25°C	UN	123
6	1.6	pH	UN	123
7	1.7	Condutividade	UN	123
8	1.8	Cor	UN	123
9	1.9	Turvação	UN	123
10	1.10	Enterococos	UN	123
11	1.11	Número de colónias a 22 °C	UN	123
12	1.12	Número de colónias a 37 °C	UN	123
13	1.13	Clostridium perfringens	UN	30
14	1.14	Alumínio	UN	30
15	1.15	Amónio	UN	29
16	1.16	Antimónio	UN	24
17	1.17	Arsénio	UN	24
18	1.18	Benzeno	UN	24
19	1.19	Benzo(a)pireno	UN	29
20	1.20	Boro	UN	24
21	1.21	Bromatos	UN	24
22	1.22	Cádmio	UN	24
23	1.23	Cálcio	UN	40
24	1.24	Cianetos	UN	24
25	1.25	Cloretos	UN	24
26	1.26	Chumbo	UN	29
27	1.27	Cobre	UN	29
28	1.28	Crómio	UN	29
29	1.29	1,2 dicloroetano	UN	24
30	1.30	Dureza total	UN	40
31	1.31	Ferro	UN	44
32	1.32	Fluoretos	UN	24
33	1.33	Benzo(b)fluoranteno	UN	29
34	1.34	Benzo(k)fluoranteno	UN	29
35	1.35	Benzo(ghi) perileno	UN	29

36	1.36	Indeno(1,2,3-cd)pireno	UN	29
37	1.37	Soma de HAP's	UN	29
38	1.38	Magnésio	UN	40
39	1.39	Manganês	UN	38
40	1.40	Nitratos	UN	24
41	1.41	Nitritos	UN	29
42	1.42	Mercurio	UN	24
43	1.43	Níquel	UN	29
44	1.44	Oxidabilidade	UN	44
45	1.45	Selénio	UN	24
46	1.46	Sódio	UN	24
47	1.47	Sulfatos	UN	24
48	1.48	Tetracloroeteno	UN	24
49	1.49	Tricloroeteno	UN	24
50	1.50	Soma do Tetracloroeteno e Tricloroeteno	UN	24
51	1.51	Clorofórmio	UN	29
52	1.52	Bromofórmio	UN	29
53	1.53	Dibromoclorometano	UN	29
54	1.54	Bromodiclorometano	UN	29
55	1.55	Soma THMs	UN	29
56	1.56	Alfa total	UN	33
57	1.57	Dose indicativa	UN	33
58	1.58	Urânio 234	UN	28
59	1.59	Urânio 238	UN	28
60	1.60	Rádio 226	UN	33
61	1.61	Polónio 210	UN	28
62	1.62	Alacloro	UN	24
63	1.63	Clorpirifos	UN	24
64	1.64	Desetilterbutilazina	UN	24
65	1.65	Dimetoato	UN	24
66	1.66	Diurão	UN	24
67	1.67	MCPA	UN	24
68	1.68	Metolacloro	UN	24
69	1.69	Terbutilazina	UN	24
70	1.70	Ometoato	UN	24
71	1.71	Imidaclopride	UN	24
72	1.72	Oxadiazão	UN	24
73	1.73	Bentazona	UN	24
74	1.74	Pesticidas Totais	UN	24
2		PMO (Plano de Monitorização Operacional)		
75	2.1	Bactérias coliformes	UN	112
76	2.2	Escherichia Coli	UN	112
77	2.3	Clostridium perfringens	UN	91

78	2.4	Enterococos	UN	91
79	2.5	Turvação	UN	139
80	2.6	Cor	UN	139
81	2.7	pH	UN	148
82	2.8	Oxidabilidade	UN	139
83	2.9	Condutividade	UN	139
84	2.10	Alumínio	UN	97
85	2.11	Arsénio	UN	91
86	2.12	Antimónio	UN	91
87	2.13	1,2 dicloroetano	UN	91
88	2.14	Amónio	UN	139
89	2.15	Benzeno	UN	91
90	2.16	Benzo(a)pireno	UN	91
91	2.17	Boro	UN	91
92	2.18	Bromatos	UN	91
93	2.19	Cádmio	UN	91
94	2.20	Cálcio	UN	97
95	2.21	Chumbo	UN	91
96	2.22	Cianetos	UN	91
97	2.23	Cloretos	UN	91
98	2.24	Cobre	UN	91
99	2.25	Crómio	UN	91
100	2.26	Dureza total	UN	97
101	2.27	Ferro	UN	126
102	2.28	Fluoretos	UN	91
103	2.29	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	UN	91
104	2.30	Magnésio	UN	97
105	2.31	Manganês	UN	124
106	2.32	Mercurio	UN	91
107	2.33	Níquel	UN	91
108	2.34	Nitratos	UN	91
109	2.35	Nitritos	UN	91
110	2.36	Selénio	UN	91
111	2.37	Sódio	UN	91
112	2.38	Sulfatos	UN	91
113	2.39	Tetracloroeteno e triclouroeteno	UN	91
114	2.40	Alfa total	UN	65
115	2.41	Beta total	UN	55
116	2.42	Dose indicativa	UN	62
117	2.43	Radão	UN	58
118	2.44	Rádio 226	UN	58
119	2.45	Urânio 234	UN	55
120	2.46	Urânio 238	UN	55

121	2.47	Polónio-210	UN	55
122	2.48	Estrôncio 90	UN	49
123	2.49	Césio 137	UN	49
3	Monitorização das ETAR (Estações de Tratamento de Águas Residuais)			
124	3.1	CBO5	UN	552
125	3.2	CQO	UN	552
126	3.3	SST	UN	552
127	3.4	Azoto Total	UN	276
128	3.5	Fósforo Total	UN	276
129	3.6	Coliformes Totais	UN	12
130	3.7	Azoto Amoniacal	UN	12
131	3.8	pH	UN	576
132	3.9	CBO5	UN	24
133	3.10	CQO	UN	24
134	3.11	SST	UN	24
135	3.12	Temperatura	UN	24
136	3.13	Azoto Total	UN	24
137	3.14	Fósforo Total	UN	24
138	3.15	Oxigénio Dissolvido	UN	24
139	3.16	Azoto Amoniacal	UN	24
140	4	Análises de Verificação	vg	1
141	5	Análises a Novas Captações a Construir	vg	1
142	6	Deslocações	UN	110