

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
pH - Unidades de pH	6,5-9,0	6,6	6,6	0	100	1	1	100
Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
BACTÉRIAS COLIFORMES - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
CLORO RESIDUAL LIVRE - mg/L Cl2	---	0,1	0,8	0	100	3	3	100
AMÔNIO - mg/L NH4	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	276	276	0	100	1	1	100
Número de colónias a 37°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	>300	>300	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	369	369	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens (incluindo esporos) - U	0	0	0	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<20(l.q.)	<20(l.q.)	0	100	1	1	100
OXIDABILIDADE (MnO4) - mg/L O2	5	<1,9(l.q.)	<1,9(l.q.)	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	4	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	0	100	1	1	100
ALUMÍNIO - µg/L Al	200	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
*Nitratos - mg/L No3	50	<4(l.q.)	<4(l.q.)	0	100	1	1	100
*Antimónio	5	<1(l.q.)	<1(l.q.)	0	100	1	1	100
*Sódio	200	4,3	4,3	0	100	1	1	100
*Arsénio	10	3,2	3,2	0	100	1	1	100
*Benzeno	1	<0,26(l.q.)	<0,26(l.q.)	0	100	1	1	100
*Boro	1000	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
*Bromato	10	<2,5(l.q.)	<2,5(l.q.)	0	100	1	1	100
*Cádmio	5	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	0	100	1	1	100
*Cianetos	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
*Cloretos	250	8	8	0	100	1	1	100
*Crómio	50	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
*1,2-Dicloroetano	3	<0,25(l.q.)	<0,25(l.q.)	0	100	1	1	100
*Fluoretos	1,5	<0,4(l.q.)	<0,4(l.q.)	0	100	1	1	100
*Mercurio	1	<0,2(l.q.)	<0,2(l.q.)	0	100	1	1	100
*Selénio	10	<2,5(l.q.)	<2,5(l.q.)	0	100	1	1	100
*Tetracloroetano	Para a soma de todas as concentrações:10	<1,6(l.q.)	<1,6(l.q.)	0	100	1	1	100
*Tricloroetano		<2,9(l.q.)	<2,9(l.q.)	0	100	1	1	100
*Sulfatos	250	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Zona Oriental

NOTA 2: (*) Parâmetros conservativos são analisados pela entidade gestora em alta, as Águas de Trás-os-Montes e Alto Douro

O presidente: Nuno Manuel Sousa Pinto Carvalho Gonçalves

Data da publicação: 27 de Novembro de 2013