

EDITAL



MUNICÍPIO DO ENTRONCAMENTO
Qualidade da Água para Consumo Humano - 2.º TRIMESTRE 2014

Divulgação dos dados da Qualidade da Água de acordo com o art.º 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto e o Programa de Controlo da Qualidade da Água PCQA 2014- aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR) em 28/11/2013.
Zona de Abastecimento: 1 Zona ; **Origens:** Águas do Centro; **Volume médio/dia** 4 253 m³; **População:** 20 206 hab.
Análises previstas no PCQA : CR1- 60 análises; CR2 -19 análises e CI -3 análises.

PÁRAMETROS	UNIDADES	Nº ANÁLISES			VALOR PARAMÉTRICO	RESULTADOS POR DATAS E PONTOS DE AMOSTRAGEM																% CUMPRIMENTO
		PREVISTAS	EFETUADAS	% CUMPRIMENTO		01-abr	01-abr	08-abr	15-abr	22-abr	29-abr	06-mai	13-mai	20-mai	27-mai	03-jun	03-jun	11-jun	17-jun	24-jun		
						PA15	PA16	PA17	PA18	PA19	PA20	PA21	PA22	PA23	PA24	PA25	PA26	PA27	PA28	PA29		
CONTROLE DE ROTINA 1																						
Escherichia Coli	número/100 ml	15	15	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	
Bactérias coliformes	número/100 ml	15	15	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	
Desinfetante Residual	mg/l Cl ₂	15	15	100	0,2 - 0,6 (VR)	0,21	0,22	0,43	0,30	0,32	0,24	0,41	0,37	0,26	0,19	0,30	0,30	0,26	0,32	0,61		
CONTROLE DE ROTINA 2																						
Amônio	mg/l NH ₄	5	5	100	0,50		0,05				<0,04		<0,04				<0,04			<0,04	100	
Alumínio	µg/l Al	5	5	100	200		<10				<10		<10				30			33	100	
Número de colônias a 22°C	número/ ml	5	5	100	100 (VR)		2				2		0				23			0		
Número de colônias a 36°C	número/ ml	5	5	100	20 (VR)		0				4		0				41			1		
Condutividade	µS/cm a 20°C	5	5	100	2500		304				311		167				111			111	100	
Clostridium perfringens	ucf/100 ml	5	5	100	0		0				0		0				0			0	100	
Cor	mg/l PtCo	5	5	100	20		<2,0				2,3		<2,0				<2,0			<2,0	100	
pH (20°C)	Escala de Sorensen	5	5	100	6,5 - 9,0		6,6				6,9		6,8				8,0			7,6	100	
Manganês	µg/l Mn	5	5	100	50		<1,0				<1,0		<1,0				<1,0			1	100	
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5	5	100	5,0		1,2				1,3		1,0				1,2			2,5	100	
Sabor	Factor de diluição	5	5	100	3		<1				<1		<1				<1			<1	100	
Cheiro	Factor de diluição	5	5	100	3		<1				<1		<1				<1			<1	100	
Turvação	UNT	5	5	100	4		<0,4				<0,4		<0,4				<0,4			<0,4	100	
CONTROLE DE INSPEÇÃO																						
Ferro	µg/l Fe	1	1	100	200															<20	100	
Nitritos	mg/l NO ₂	1	1	100	0,5															<0,04	100	
Benzo(a)pireno	µg/l	1	1	100	0,010															<0,0014	100	
Cálcio	mg/l Ca	1	1	100	100 (VR)															14		
Chumbo	µg/l Pb	1	1	100	10															<2	100	
Cobre	mg/l Cu	1	1	100	2,0															0,007	100	
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	1	1	100	150-500(VR)															44		
Enterococos	número/100 ml	1	1	100	0															0	100	
Magnésio	mg/l Mg	1	1	100	50 (VR)															2		
Níquel	µg/l Ni	1	1	100	20															1,6	100	
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	1	1	100	----															<0,003	100	
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	1	1	100	----															<0,0012	100	
Benzo(ghi)perileno	µg/l	1	1	100	----															<0,002	100	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	1	1	100	----															<0,005	100	
HAP	µg/l	1	1	100	0,10															<0,11	100	
Clorofórmio	µg/l	1	1	100	----															18	100	
Bromofórmio	µg/l	1	1	100	----															<3	100	
Bromodiorometano	µg/l	1	1	100	----															7	100	
Dibromoclorometano	µg/l	1	1	100	----															<3	100	
Tri-halometanos Totais	µg/l	1	1	100	100															25	100	

VR - Valor recomendado

PONTOS DE AMOSTRAGEM

PA	Local	PA	Local
15	Pastelaria Dedo Doce - Rua Luís Falcão de Sommer nº 39	23	Café Parque - Praça Marechal Carmona nº 7E
16	Escola C + S Ruy de Andrade - Rua Estados Unidos América	24	Casa Particular - Rua do Casal Vidigal
17	Creche Mimos Mágicos - Rua da Maruja nº 25	25	Café MM - Rua Brito Capelo nº 36B
18	Rei dos Frangos - Edifício Plaza - Av. J. Eduardo Vitor Neves	26	Escola EB1 nº 3 - Rua Prof. José Francisco Corujo
19	Pastelaria Antunes - Rua Fernando Pessoa nº 67	27	Casa Particular - Rua das Fontainhas
20	Escola da Zona Verde - Rua Dr. Eustáquio Picciochi Garcia	28	Café O Pão da Rosa - Rua Almirante Reis
21	Café Arco-Iris - Rua Porfírio Rodrigues	29	Clinica de Hemodiálise - Rua da Barroca nº 33
22	Escola EB1 nº 2 - Rua Eng. Alberto Saraiva e Sousa		

Para constar e devidos efeitos se publica este Edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

Entroncamento, 06 de agosto de 2014

O Presidente da Câmara Municipal,

Jorge Manuel Alves de Faria