



Câmara Municipal de Mogadouro

EDITAL

RESULTADOS DAS ANÁLISES DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO PRIMEIRO TRIMESTRE DE 2017

Francisco José Mateus Albuquerque Guimarães, Presidente da Câmara Municipal de Mogadouro, torna público, nos termos do n.º 1 do artigo 17.º do Decreto – Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, os resultados obtidos no controlo de qualidade da água para consumo humano, distribuída no concelho, no 1.º trimestre de 2017.

No 1º trimestre de 2017, foram analisadas 35 amostras de água para consumo humano, provenientes das diferentes Zonas de Abastecimento, de acordo com o previsto no Plano de Controlo da Qualidade da Água, aprovado pela Entidade Reguladora de Águas e Resíduos (ERSAR) com base no disposto no artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N. Análises superiores VP	% Cumprimento Do VP	N.º Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0	100	32	32	100
Bactérias Coliforme	0	0	0	0	100	32	32	100
Desinfetante Residual	---	<0,1(l.q.)	0,8	0	100	32	32	100
Alumínio	200	<40(l.q.)	130	0	100	6	6	100
Amónio	0,50	<0,1(l.q.)	---	0	100	6	6	100
N.º Colónias (22°C)	Sem alteração anormal			0	100	6	6	100
N.º Colónias (37°)	Sem alteração anormal			0	100	6	6	100
Condutividade	2500		520	0	100	6	6	100
<i>Clostridium perfringens</i>	0	0		0	100	6	6	100
Cor	20	<0,5(l.q.)	16	0	100	6	6	100
pH	6,5-9,0		8,2	0	100	6	6	100
Manganês	50	<20(l.q.)	310	1	83	6	6	100
Nitratos	50	<4(l.q.)	5	0	100	6	6	100
Oxidabilidade	5	<1,9(l.q.)	---	0	100	6	6	100

Cheiro, a 25°C	3	<1		0	100	6	6	100
Sabor, a 25°C	3	<1		0	100	6	6	100
Turvação	4	<0,5(l.q.)	0,7	0	100	6	6	100
Ferro	200	<40(l.q.)	31,2	0	100	6	6	100
Nitritos	0,5	<0,04(l.q.)		0	100	6	6	100
Antimónio	5,0	<1(l.q.)		0	100	6	6	100
Arsénio	10	<1(l.q.)		0	100	6	6	100
Benzeno	1,0	<0,20(l.q.)		0	100	6	6	100
Benzo(a) Pireno	0,01	<0,0060(l.q.)		0	100	6	6	100
Boro	1,0	<0,010(l.q.)	0,013	0	100	6	6	100
Bromatos	10	<5,0(l.q.)		0	100	6	6	100
Cádmio	5,0	<0,40(l.q.)		0	100	6	6	100
Cálcio	---		27	0	100	6	6	100
Chumbo	10	<1,0(l.q.)		0	100	6	6	100
Cianetos	50	<5(l.q.)		0	100	6	6	100
Cobre	2,0	<0,0050(l.q.)	0,599	0	100	6	6	100
Crómio	50	<1,0(l.q.)		0	100	6	6	100
1,2-Dicloroetano	3,0	<0,3(l.q.)	<0,750(l.q.)	0	100	6	6	100
Dureza Total	---	30	118	0	100	6	6	100
Enterococos Fecais	0	0		0	100	6	6	100

Fluoretos	1,5	<0,4(l.q.)		0	100	6	6	100
Magnésio	---	---	12,4	0	100	6	6	100
Mercúrio	1	<0,010(l.q.)		0	100	6	6	100
Níquel	20	<2,0(l.q.)	3,8	0	100	6	6	100
Benzo (b) Fluoranteno	---	<0,0060(l.q.)		0	100	6	6	100
Benzo (k) Fluoranteno	---	<0,0060(l.q.)		0	100	6	6	100
Benzo (ghi) Perileno	---	<0,006(l.q.)		0	100	6	6	100
Indeno (1,2,3-cd) Pireno	---	<0,012(l.q.)		0	100	6	6	100
Selénio	10	<1,0(l.q.)		0	100	6	6	100
Cloretos	250		14	0	100	6	6	100
Tetracloroeteno	---	<0,20(l.q.)		0	100	6	6	100
Tricloroeteno	---	<0,10(l.q.)		0	100	6	6	100
Clorofórmio	---		9,87	0	100	6	6	100
Bromodiclorometano	---	<0,10(l.q.)	4,39	0	100	6	6	100
Dibromoclorometano	---	<20(l.q.)	3,24	0	100	6	6	100
Bromofórmio	---	<20(l.q.)	0,67	0	100	6	6	100
Sódio	200	6,39	12,1	0	100	6	6	100
Sulfatos	250	<10(l.q.)	12	0	100	6	6	100
α -Total	0,1	<0,05(l.q.)		0	100	6	6	100
β -Total	1,0	<0,10(l.q.)		0	100	6	6	100

Dose Indicativa Total	0,10		<0,10	0	100	6	6	100
Radão	500		99,8	0	100	6	6	100
Atrazina	0,10	<0,050(l.q.)		0	100	6	6	100
Desetilatrazina	0,10	<0,050(l.q.)		0	100	6	6	100
Terbutilazina	0,10	<0,050(l.q.)		0	100	6	6	100
Desetilterbutilazina	0,10	<0,05(l.q.)		0	100	6	6	100
Dimetoato	0,10	<0,050(l.q.)		0	100	6	6	100
Ometoato	0,10	<0,050(l.q.)		0	100	6	6	100
Soma Pah	0,10	<0,012(l.q.)		0	100	6	6	100
Soma Tetra e Tricloroetano	10	<0,30(l.q.)		0	100	6	6	100
Soma Trihalometanos	100		2,19	0	100	6	6	100
Tebuconazol	0,10	<0,050(l.q.)		0	100	6	6	100

Nota 1: Zonas de abastecimento controladas: Bemposta, Bruçó, Brunhoso, Castanheira, Cardal do Douro, Estevais, Figueira, Macedo do Peso, Mogadouro, Paçó, Peso, Porrais, Salgueiro, Sanhoane, Santiago, Travanca, Vale de Porco, Variz, Ventozelo, Vila de Ala, Vila dos Sinos, Vilar do Rei, Vilarinho dos Galegos e Zava.

INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR - INCUMPRIMENTOS

Fabricante	Nome do Armazenamento	Data de Colheita	Quantidade	Valor Monetário	Causas	Medidas Corretivas	Data da colheita análise de verificação	Resultado
Manganês	Vale de Porco	2017.02.06	310	50	Não foram identificadas.	Não foram tomadas medidas, porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.	2017.03.06	40

Paços do Município de Mogadouro, de 18 de abril de 2017

O Presidente da Câmara Municipal,


(Francisco José Mateus Albuquerque Guimarães)