

Câmara Municipal de Mogadouro

EDITAL

RESULTADOS DAS ANÁLISES DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO PRIMEIRO TRIMESTRE DE 2016

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 2016.

No 1.º trimestre de 2016, foram analisadas 29 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.

**CÂMARA MUNICIPAL
MOGADOURO**

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE
ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MOGADOURO**

EDITAL N.º 1

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises, periódicas na torneira do consumidor, segundo o programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR)

1.º TRIMESTRE 2016
01 de Janeiro a 31 de Março

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.)	0,9	0	100	32	32	100
Alumínio	200	<40(l.q.)	917	3	50	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 (37º)	Sem alteração anormal			0	100	6	6	100
Condutividade	2500		415	0	100	6	6	100
<i>Clostridium perfringens</i>	0	0		0	100	6	6	100
Cor	20	<0,5(l.q.)	20	0	100	6	6	100
PH	6,5-9,0		8,8	0	100	6	6	100
Manganês	50	<20(l.q.)	150	1	83	6	6	100
Nitratos	50	<4(l.q.)	9	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.)	4	0	100	6	6	100
Ferro	200	<40(l.q.)	254	1	83	6	6	100
Nitritos	0,5	<0,04(l.q.)		0	100	6	6	100
Antimônio	5,0	<1(l.q.)		0	100	6	6	100
Arsênio	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
Crômio	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
Merúrio	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
Cloroformio	---		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
Bromoformio	---	<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
Dimetato	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: Azinhoso, Brucó, Castanheira, Cardal do Douro, Castro Vicente, Estevais, Figueira, Figueirinha, Macedo do Peso, Pacó, Penas Róias, Saldanha, Sampão, Sanhoane, Santiago, Tô, Vale de Porco, Variz, Ventoselo, Vila de Ala, Vila dos Sinos, Vilar do Rei, Vilar Seco, Vilarinho dos Galegos e Zava.

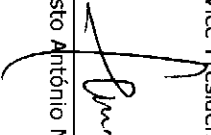
INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR - INCUMPRIMENTOS

Alumínio	Azinhoso	2016.02.01	917	200				a)
Manganês	Azinhoso	2016.02.01	150	50	Não foram identificadas.	Não foram tomadas medidas, porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.	2016.03.01	31
Alumínio	Ventosoelo	2016.02.01	294	200	Não foram identificadas.	Não foram tomadas medidas, porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.	2016.03.28	70
Ferro	Ventosoelo	2016.02.01	254	200	Não foram identificadas.	Não foram tomadas medidas, porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.	2016.03.14	<40
Alumínio	Sampalo	2016.03.14	338	200				a)

a) Aguarda-se pelos resultados das contra-análises

Pagos do Município de Mogadouro, 05 de maio de 2016

O Vice-Presidente,


(Evaristo António Neves)