



CÂMARA MUNICIPAL DE MOURA

EDITAL

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

2º TRIMESTRE DE 2022

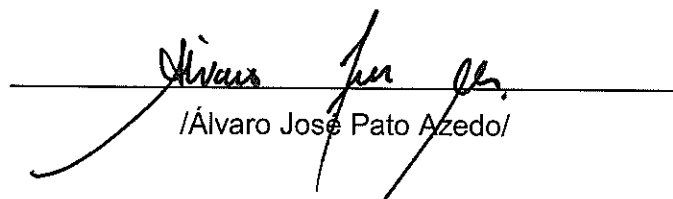
--- **Álvaro José Pato Azedo, Presidente da Câmara Municipal de Moura**, em cumprimento do disposto no art.º 17.º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, torna públicos os resultados verificados nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água relativos ao **2.º trimestre de 2022**.-----

--- A Câmara Municipal de Moura cumpre o Plano de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos – ERSAR – o qual inclui a monitorização das três zonas de abastecimento de água do Concelho de Moura, nomeadamente: Fonte da Telha (Amareleja, Moura, Póvoa de São Miguel, Safara, Santo Aleixo da Restauração e Santo Amador), Gargalão (Sobral da Adiça) e Estrela.-----

--- Durante os meses de **abril, maio e junho de 2022**, foram realizadas as análises previstas no PCQA, com a realização de colheitas em 10 pontos de consumo. Foram também realizadas análises à saída dos reservatórios de Moura, Safara, Santo Amador e Sobral da Adiça. --- Os resultados analíticos demonstram que a água distribuída no concelho de Moura está em conformidade com as normas de qualidade para consumo humano estabelecidas no Anexo I Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.----- Para constar lavrou-se o presente Edital (o qual integra, no seu conjunto, 7 folhas) que será afixado nos locais de estilo e publicitado no sítio da internet da Câmara Municipal de Moura.-----

Paços do Município de Moura, 28 de outubro de 2022

O Presidente da Câmara,


/Álvaro José Pato Azedo/

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Contolo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR)

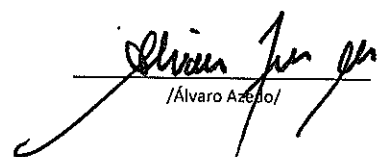
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	%Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		%Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escheria coli (E.Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100	7	7	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100	7	7	100
Desinfetante residual	---	mg/L	0,3	1,3	---	---	7	7	100
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100	3	3	100
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100	3	3	100
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100	3	3	100
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,3 (23°C)	7,6 (23°C)	0	100	3	3	100
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	467	970	0	100	3	3	100
Cor	20	mg/l PtCo	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100	3	3	100
Turvação	4	UNT	<0,3	<0,3	0	100	3	3	100
Número de colónias a 22°C	---	N/ml	ND (<1)	ND (<1)	---	---	3	3	100
Número de colónias a 36°C	---	N/ml	ND (<1)	ND (<1)	---	---	3	3	100
Amónio	0,5	mg/L NH4							
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Cálcio	---	mg/L Ca							
Chumbo	10	µg/L Pb							
Cobre	2,0	mg/L Cu							
Dureza total	---	mg/L CaCO3							
Ferro	200	µg/L Fe							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(a)pireno	0,01	µg/L							
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/L							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L							
Magnésio	---	mg/L Mg							
Manganés	50	µg/L Mn							
Nitritos	0,5	mg/L NO2							
Níquel	20	µg/L Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/L O2							
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L							
Clorofórmio	---	µg/L							
Bromofórmio	---	µg/L							
Bromodclorometano	---	µg/L							
Dibromoclorometano	---	µg/L							
Radão	500	Bq/L							
Crómio	50	µg/L Cr							

Informação complementar relativa à averiguação de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Não foram registados incumprimentos aos valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor.

Data da publicação no website: 28/10/2022

Moura, 28 de outubro de 2022
O Presidente da Câmara,



/Alvaro Azevedo/

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Contolo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR)

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	%Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		%Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escheria coli (E.Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100	4	4	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100	4	4	100
Desinfetante residual	---	mg/L	0,5	1,0	---	---	4	4	100
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	< 2	< 2	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	< 2	< 2	0	100	1	1	100
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	8	8	0	100	1	1	100
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	950	950	0	100	1	1	100
Cor	20	mg/l PtCo	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Turvação	4	UNT	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22°C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100
Número de colónias a 36°C	---	N/ml	1	1	---	---	1	1	100
Amónio	0,5	mg/L NH4							
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Cálcio	---	mg/L Ca							
Chumbo	10	µg/L Pb							
Cobre	2,0	mg/L Cu							
Dureza total	---	mg/L CaCO3							
Ferro	200	µg/L Fe							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(a)pireno	0,01	µg/L							
Benzo(g,h,i)perileno	---	µg/L							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L							
Magnésio	---	mg/L Mg							
Manganés	50	µg/L Mn							
Nitritos	0,5	mg/L NO2							
Níquel	20	µg/L Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/L O2							
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L							
Clorofórmio	---	µg/L							
Bromofórmio	---	µg/L							
Bromodlorometano	---	µg/L							
Dibromoclorometano	---	µg/L							
Radão	500	Bq/L							
Crómio	50	µg/L Cr							

Nota (1): Parâmetros analisados pela entidade gestora em alta (Águas Públicas do Alentejo)

Informação complementar relativa à averiguação de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Não foram registados incumprimentos aos valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor.

Data da publicação no website: 28/10/2022

Moura, 28 de outubro de 2022
O Presidente da Câmara,



/Álvaro Azevedo/

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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)

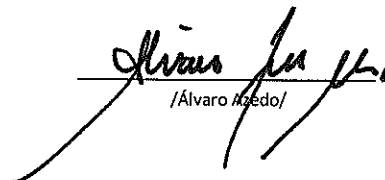
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	%Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		%Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escheria coli (E.Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100	2	2	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100	2	2	100
Desinfetante residual	---	mg/L	0,3	0,6	---	---	2	2	100
Enterococos	0	N/100 ml							
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Número de colónias a 22°C	---	N/ml							
Número de colónias a 36°C	---	N/ml							
Amónio	0,5	mg/L NH4							
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Cálcio	---	mg/L Ca							
Chumbo	10	µg/L Pb							
Cobre	2,0	mg/L Cu							
Dureza total	---	mg/L CaCO3							
Ferro	200	µg/L Fe							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(a)pireno	0,01	µg/L							
Benzo(ghi)perileno	---	µg/L							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L							
Magnésio	---	mg/L Mg							
Manganês	50	µg/L Mn							
Nitritos	0,5	mg/L NO2							
Níquel	20	µg/L Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/L O2							
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L							
Clorofórmio	---	µg/L							
Bromofórmio	---	µg/L							
Bromodiclorometano	---	µg/L							
Dibromoclorometano	---	µg/L							
Radão	500	Bq/L							
Crómio	50	µg/L Cr							

Informação complementar relativa à averiguação de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Não foram registados incumprimentos aos valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor.

Data da publicação no website: 28/10/2022

Moura, 28 de outubro de 2022
O Presidente da Câmara,



/Álvaro Assedo/

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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)

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	%Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		%Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escheria coli (E.Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual	---	mg/L	0,8	0,9	---	---	1	1	100
Enterococos	0	N/100 ml							
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Número de colónias a 22°C	---	N/ml							
Número de colónias a 36°C	---	N/ml							
Amónio	0,5	mg/L NH4							
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Cálcio	---	mg/L Ca							
Chumbo	10	µg/L Pb							
Cobre	2,0	mg/L Cu							
Dureza total	---	mg/L CaCO3							
Ferro	200	µg/L Fe							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(a)pireno	0,01	µg/L							
Benzo(ghi)perileno	---	µg/L							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L							
Magnésio	---	mg/L Mg							
Manganês	50	µg/L Mn							
Nitritos	0,5	mg/L NO2							
Níquel	20	µg/L Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/L O2							
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L							
Clorofórmio	---	µg/L							
Bromofórmio	---	µg/L							
Bromodiorometano	---	µg/L							
Dibromoclorometano	---	µg/L							
Radão	500	Bq/L							
Crómio	50	µg/L Cr							

Nota (1): Parâmetros analisados pela entidade gestora em alta (Águas Públicas do Alentejo)

Informação complementar relativa à averiguação de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Não foram registados incumprimentos aos valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor.

Data da publicação no website: 28/10/2022

Moura, 28 de outubro de 2022
O Presidente da Câmara,


/Alvaro Azedo

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Contolo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR)

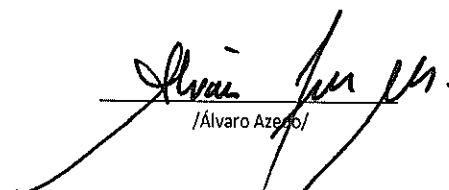
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	%Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		%Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escheria coli (E.Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	1	100	1	1	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	1	100	1	1	100
Desinfetante residual	---	mg/L	0,3	0,3	---	100	1	1	100
Enterococos	0	N/100 ml							
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Número de colónias a 22°C	---	N/ml							
Número de colónias a 36°C	---	N/ml							
Amónio	0,5	mg/L NH4							
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Cálcio	---	mg/L Ca							
Chumbo	10	µg/L Pb							
Cobre	2,0	mg/L Cu							
Dureza total	---	mg/L CaCO3							
Ferro	200	µg/L Fe							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(a)pireno	0,01	µg/L							
Benzo(ghi)perileno	---	µg/L							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L							
Magnésio	---	mg/L Mg							
Manganês	50	µg/L Mn							
Nitritos	0,5	mg/L NO2							
Níquel	20	µg/L Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/L O2							
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L							
Clorofórmio	---	µg/L							
Bromofórmio	---	µg/L							
Bromodiorometano	---	µg/L							
Dibromodiorometano	---	µg/L							
Radão	500	Bq/L							
Crómio	50	µg/L Cr							

Informação complementar relativa à averiguação de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Não foram registados incumprimentos aos valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor.

Data da publicação no website: 28/10/2022

Moura, 28 outubro de 2022
O Presidente da Câmara,



/Álvaro Azevedo/

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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)

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP:	%Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		%Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escheria coli (E.Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual	---	mg/L	0,4	0,4	---	100	1	1	100
Enterococos	0	N/100 ml							
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Número de colónias a 22°C	---	N/ml							
Número de colónias a 36°C	---	N/ml							
Amónio	0,5	mg/L NH4							
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							
Alumínio	200	µg/L Al							
Cálcio	---	mg/L Ca							
Chumbo	10	µg/L Pb							
Cobre	2,0	mg/L Cu							
Dureza total	---	mg/L CaCO3							
Ferro	200	µg/L Fe							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L							
Benzo(a)pireno	0,01	µg/L							
Benzo(ghi)perileno	---	µg/L							
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L							
Magnésio	---	mg/L Mg							
Manganês	50	µg/L Mn							
Nitritos	0,5	mg/L NO2							
Níquel	20	µg/L Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/L O2							
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L							
Clorofórmio	---	µg/L							
Bromofórmio	---	µg/L							
Bromodiodorometano	---	µg/L							
Dibromodiodorometano	---	µg/L							
Radão	500	Bq/L							
Crómio	50	µg/L Cr							

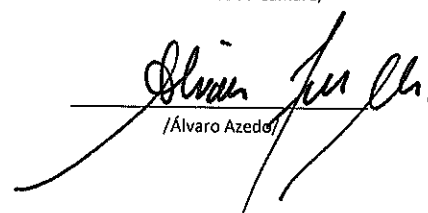
Nota (1): Parâmetros analisados pela entidade gestora em alta (Águas Públicas do Alentejo)

Informação complementar relativa à averiguação de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Não foram registados incumprimentos aos valores paramétricos fixados de acordo com a legislação em vigor.

Data da publicação no website: 28/10/2022

Moura, 28 outubro de 2022
O Presidente da Câmara,



/Álvaro Azedo/