

EDITAL

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Olímpio Manuel Vidigal Galvão, Presidente da Câmara Municipal de Montemor-o-Novo:

Torna público, para efeitos do disposto no n.º 1 do artigo 32.º do D.L. n.º 69/2023, de 21 de agosto, os resultados obtidos nas análises de verificação de conformidade para a qualidade da água dos sistemas de abastecimento público referente aos meses de **abril, maio e junho de 2024.**

Para constar se publica o presente e outros de igual teor que poderão ser consultados em https://www.cm-montemornovo.pt/municipe/camara-municipal/avisos-e-editais/ e vão ser afixados nos lugares públicos do estilo.

E eu, Guida Mario Galdes Cardes de Lavesco Chefe da Divisão de Apoio Operacional, Obras, Águas e Saneamento da Câmara Municipal o subscrevi.

Paços do Concelho, 30 de agosto de 2024

O Presidente da Câmara Municipal

Olímpio Manuel Vidigal Galvão



2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: BALDIOS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do	N.º Análises PCQA		
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	I	I	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	I	- 1	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,4	0,4	0	100%	ı	l I	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	>300	>300	0	100%	ı	I	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	718	718	0	100%	I	I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
ьН	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,6 (23°C)	7,6 (23°C)	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	ı	l I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	ı	l I	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	ı	i i	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: BISCAIA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do	N.º Análises PCQA		
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,4	1,3	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	28	28	0	100%	ı	1	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	721	721	0	100%	I	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	I	1	100%
pН	Escala Sorensen	6,5-9,5	8,3 (22°C)	8,3 (22°C)	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i>	0	100%	ı	1	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i>	0	100%	ı	1	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	ı	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: CABRELA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

		Controlo da Q	dandade da 7	'gua para C		mano			
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,3	1,0	0	100%	3	4	133%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	>300	>300	0	100%	<u>!</u>	- l	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	358	358	0	100%	!	I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	<u> </u>		100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	6,8 (23°C)	6,8 (23°C)	0	100%	!	_ <u> </u>	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	!	!	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	I		100%
Turvação	UNT	4	3,9	3,9	0	100%	<u>!</u>	!	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	I	100%
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	<u>!</u>	_ <u> </u>	100%
Alumínio	µg/L	200	61	5,1e+2		50%	<u>!</u>	2	200%
Azoto amoniacal	mg/L NH₄	0,50	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	100%	<u> </u>	_ <u> </u>	100%
Antimónio	μg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Arsénio	μg/L As	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u> </u>	!	100%
Benzeno	µg/L	1.0	<0.3 (LQ)	<0.3 (LQ)	0	100%	<u>l</u>	<u>-</u>	100%
Benzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0,003 (LQ)	<0,003 (LQ)	0	100%	<u> </u>	I	100%
Boro	mg/L B	1,5	<0,15 (LQ)	<0,15 (LQ)	0	100%	<u> </u>	I	100%
Bromatos	µg/L	10	< 3,0(LQ)	< 3,0(LQ)	0	100%	<u> </u>	I	100%
Cádmio	μg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Cálcio	mg/L Ca		7,0	7,0	0	100%	I	1	100%
Cianetos	μg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Cloretos	mg/L CI	250	59	59	0	100%	I		100%
Cloritos	mg/L	0,7	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Cloratos	mg/L	0,7	0,165	0,165	0	100%	I I	1	100%
Chumbo	μg/L Pb	5	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Cobre	mg/L Cu	2,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Crómio	μg/L Cr	25	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
I,2-Dicloroetano	µg/L	3,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
Dureza	mg/L CaCO ₃		55	55	0	100%	I	ı	100%
Ferro	μg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	<0,10 (LQ)	<0,10 (LQ)	0	100%	I		100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares	µg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Benzo(b)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Benzo(g,h,i)perileno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	-	i	100%
Benzo(k)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%			100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%			100%
Magnésio	mg/L Mg		9	9	0	100%		i	100%
Manganês		50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	<u>-</u>		100%
Mercúrio	µg/L	1,0	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	100%	<u>-</u>		100%
Nitratos	µg/L	50	25	25	0	100%			100%
	mg/L NO ₃								
Nitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	1	100%
Níquel	μg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	!		100%
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	4,6	4,6	0	100%	<u>!</u>	- <u> </u>	100%
Selénio	μg/L Se	20	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	I	_ <u> </u>	100%
Sódio	mg/L Na	200	45	45	0	100%	<u> </u>	_ <u> </u> !	100%
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	18	18	0	100%	I	I	100%
Tricloroeteno e Tetracloroeteno	µg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u> </u>	_ <u> </u>	100%
Tetracloroeteno	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Tricloroeteno	µg/L		<0.3 (LQ)	<0.3 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Trihalometanos	µg/L	100	8	8	0	100%	!	I	100%
Clorofórmio	μg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Bromofórmio	µg/L		5	5	0	100%	!	I	100%
Bromodiclorometano	μg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Dibromoclorometano	μg/L		3	3	0	100%	I	I	100%
Alfa-total	Bq/L	0,10	0,04	0,04	0	100%	I	I I	100%
Dose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	l I	1	100%
Radão	Bq/L	500	<10,0 (LQ)	<10,0 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Desetilatrazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	ı	100%
Atrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Bentazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	ı	100%
Clorpirifos	µg/L	0,1	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Clortolurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Dimetoato	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
Ometoato	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Diurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Dimetenamida-P	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
M656PH051	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Isoproturão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>i</u>	i	100%
Linurão		0,1	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%			100%
Metribuzina	µg/L								
	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%			100%
Tebuconazol	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%			100%
Terbutilazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!	<u>!</u>	100%
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
Simazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!	I	100%
Desetilsimazina Pesticidas totais	μg/L μg/L	0,1	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%	<u> </u> 	!	100%

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

I. Medidas correctivas: N4 - Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.



^{1.} Incumprimento do parâmetro "Alumínio" no Ponto de Amostragem 7 (Escola Básica), em 9 de maio de 2024 e informado pelo laboratório em 25 de maio de 2024.



2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: CASA BRANCA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,5	0,6	0	100%	2	2	100%
Desetilatrazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Atrazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Bentazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Isoproturão	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Linurão	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
Simazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Desetilsimazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Pesticidas totais	μg/L	0,5	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	I	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: CIBORRO / SÃO GERALDO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA		
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas	
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,4	0,8	0	100%	3	3	100%	
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	ı	I	100%	
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	241	241	0	100%	I	I	100%	
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	I	ı	100%	
ьН	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,6 (25°C)	7,6 (25°C)	0	100%	1	1	100%	
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>l I</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>l I</td><td>100%</td></i>	0	100%	ı	l I	100%	
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><1 (LQ)</td><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i>	<1 (LQ)	0	100%	ı	1	100%	
Turvação	UNT	4	0,36	0,36	0	100%	ı	I	100%	
Interococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	ı	i i	100%	

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: CORTIÇADAS DE LAVRE

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do	N.° Análises PCQA		
Parametros	Unidades	(VP)	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,6	0,9	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	39	39	0	100%	ı	I	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	243	243	0	100%	I	I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	ı	ı	100%
ьН	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,0 (25°C)	7,0 (25°C)	0	100%	ı	ı	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>I</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>I</td><td>100%</td></i>	0	100%	ı	I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>I I</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>I I</td><td>100%</td></i>	0	100%	ı	I I	100%
Furvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
nterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	ı	I	100%
Desetilatrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Atrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Bentazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Clorpirifos	μg/L	0,1	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0	100%	ı	I I	100%
Dimetoato	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	I I	100%
Ometoato	μg/L	0,1	<0,025 (LQ)	<0,025 (LQ)	0	100%	ı	I I	100%
Diurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%		1	100%
soproturão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Linurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	I I	100%
Metribuzina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Febuconazol	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Геrbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	I	100%
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Simazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I I	100%
Desetilsimazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Pesticidas totais	μg/L	0,5	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: COURELA DA FREIXEIRINHA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

		Controlo da Q	ualidade da	Água para C	onsumo Hu	mano			
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valore	es obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
Taranet 63	Omalacs	(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	ı		100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	ı	1	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,7	0,7	0	100%	1	1	100%
Totais					0		3	3	

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





Parâmetros Conservativos 2º Trimestre de 2024 Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto

Município de Montemor o Novo

Ponto de Entrega: Ferro da Agulha

Município	Ponto de Entrega	Ponto de Amostragem	Data Colheita	Tipo de Controlo	Parâmetro	Resultado	Unidades	Valor Paramétrico	Número de Análises previstas	Número de Análises realizadas
Montemor-O-Novo	Ferro da Agulha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Atrazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Ferro da Agu l ha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Bentazona	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Ferro da Agulha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Desetilatrazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Ferro da Agulha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Desetilsimazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Ferro da Agulha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Isoproturão	<0.03	μg/ l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Ferro da Agulha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Linurão	<0.03	μg/ l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Ferro da Agu l ha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Pesticidas - total	<0.03	μg/ l	0,5 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Ferro da Agu l ha	Saída do Sistema de Ferro da Agulha	16/05/2024	CI	Simazina	<0.03	µg∕ l	0,1 ug/L	1	1



2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: FERRO DA AGULHA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano										
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA		
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas	
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	ı	ı	100%	
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	I I	I	100%	
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,5	0,5	0	100%	I.	1	100%	
Totais					0		3	3		

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: FONTANÁRIOS DA MAIA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do	N.° Análises PCQA			
Taramet 03	Omalacs	(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas	
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	59	ı	50%	ı	2	200%	
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	I	1	100%	
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		< 0,1 (LQ)	0,5	0	100%	I	2	200%	
Desetilatrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Atrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Bentazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Clorpirifos	μg/L	0,1	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Dimetoato	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Ometoato	μg/L	0,1	<0,025 (LQ)	<0,025 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Diurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Isoproturão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Linurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Metribuzina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Tebuconazol	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%	
Terbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%	
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I .	1	100%	
Simazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%	
Desetilsimazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	ı	100%	
Pesticidas totais	μg/L	0,5	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	I	100%	

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

I. Incumprimento do parâmetro "Bactérias Coliformes" no Ponto de Amostragem 3 (Fontanário 3), em 9 de maio de 2024 e informado pelo laboratório em 11 de maio de 2024.

I. Medidas correctivas: T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: FOROS DA ADUA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do	N.° Análises PCQA		
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	ı	1	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	ı	1	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		1,2	1,2	0	100%	ı	I	100%
Desetilatrazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Atrazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I I	100%
Bentazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I .	1	100%
Clorpirifos	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Ometoato	μg/L	0,1	<0,025 (LQ)	<0,025 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Diurão	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I I	100%
Isoproturão	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I .	1	100%
Linurão	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Metribuzina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Tebuconazol	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Terbutilazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I .	1	100%
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Simazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Pesticidas totais	μg/L	0,5	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I I	100%

 $Informação \ complementar \ relativa\ \grave{a}\ averiguação\ das\ situações\ de\ incumprimento\ dos\ VP\ (causas\ e\ medidas\ correctivas):$

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: FOROS DE VALE FIGUEIRA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do	N.° Análises PCQA		
Parametros	Unidades	(VP)	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,3	0,6	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	I	I	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	556	556	0	100%	I	I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	ı	ı	100%
ьН	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,9 (25°C)	7,9 (25°C)	0	100%	I	I	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>I</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>I</td><td>100%</td></i>	0	100%	I	I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>I I</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>I I</td><td>100%</td></i>	0	100%	I	I I	100%
Furvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	I	I	100%
nterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	I	100%
Desetilatrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Atrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Bentazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	1	I	100%
Clorpirifos	μg/L	0,1	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0	100%	1	I I	100%
Dimetoato	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	I I	100%
Ometoato	μg/L	0,1	<0,025 (LQ)	<0,025 (LQ)	0	100%	I	I I	100%
Diurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I I	100%
soproturão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I.	I	100%
Linurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	l l	I I	100%
Metribuzina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Febuconazol	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
lerbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	I	100%
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
iimazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I.	I I	100%
Desetilsimazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Pesticidas totais	μg/L	0,5	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: LAVRE

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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)

		Controlo da Q		igua para Ci		imano -			
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.° analises	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
Parametros	Unidades	(VP)	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizada
actérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
scherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
loro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,2	0,8	0	100%	3	3	100%
úmero de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	>300	>300	0	100%	I		100%
ondutividade	μS/cm, 20°C	2500	248	248	0	100%	i		100%
or	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	i		100%
H	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,1 (23°C)	7,1 (23°C)	0	100%	i		100%
heiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>-ii</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>-ii</td><td>100%</td></i>	0	100%	i	-ii	100%
abor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>-tt</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>-tt</td><td>100%</td></i>	0	100%	i	-tt	100%
urvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	i		100%
nterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	<u>-</u>		100%
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	<u>-</u>		100%
lumínio		200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%			100%
zoto amoniacal	µg/L	0,50			0	100%			100%
	mg/L NH4		<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)					
ntimónio	μg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
rsénio	μg/L As	10	4	4	0	100%	!	1	100%
enzeno	µg/L	1.0	<0.3 (LQ)	<0.3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
enzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0,003 (LQ)	<0,003 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	<u> </u>	100%
oro	mg/L B	1,5	<0,15 (LQ)	<0,15 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļļ	100%
romatos	µg/L	10	< 3,0(LQ)	< 3,0(LQ)	0	100%	<u>!</u>	1	100%
ládmio	µg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
álcio	mg/L Ca		5,9	5,9	0	100%	I		100%
ianetos	μg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	I		100%
loretos	mg/L CI	250	29	29	0	100%	I	ļ!	100%
Cloritos	mg/L	0,7	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	I	1	100%
loratos	mg/L	0,7	0,116	0,116	0	100%	I	1	100%
humbo	μg/L Pb	5	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Cobre	mg/L Cu	2,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	1	1	100%
rómio	μg/L Cr	25	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%
,2-Dicloroetano	μg/L	3,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Pureza	mg/L CaCO ₃		80	80	0	100%	ı	1	100%
erro	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	ı	1 1	100%
luoretos	mg/L F	1,5	<0,10 (LQ)	<0,10 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares	μg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I	1 1	100%
1agnésio	mg/L Mg		16	16	0	100%	I	T 1	100%
1anganês	μg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	I	1 1	100%
1ercúrio	µg/L	1,0	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	100%	i	i i	100%
Vitratos	mg/L NO ₃	50	<10 (LQ)	<10 (LQ)	0	100%	i		100%
Vitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Víquel	μg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	i	-tt	100%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	i	-ii	100%
otássio		Sem alteração anormal	2,2	2,2	0	100%	i	ii	100%
elénio	mg/L K	20			0	100%	<u>-</u>	i	100%
ódio	μg/L Se	200	<3,0 (LQ) 28	<3,0 (LQ) 28		100%	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100%
	mg/L Na		<10 (LQ)		0				
ulfatos	mg/L SO ₄	250		<10 (LQ)	0	100%			100%
ricloroeteno e Tetracloroeteno	µg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
Tetracloroeteno	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%			100%
Tricloroeteno	µg/L		<0.3 (LQ)	<0.3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
rihalometanos	µg/L	100	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
Clorofórmio	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%			100%
Bromofórmio	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
Bromodiclorometano	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	<u> </u>	100%
Dibromoclorometano	µg/L		< 3 (LQ)	< 3 (LQ)	0	100%	!	ļļ	100%
lfa-total	Bq/L	0,10	<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0	100%	!	1	100%
Pose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	I		100%
adão	Bq/L	500	12,3	12,3	0	100%	I	1	100%
Desetilatrazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%
trazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%
entazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	1	100%
lorpirifos	μg/L	0,1	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0	100%	<u> </u>	1	100%
limetoato	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u> </u>	1	100%
metoato	µg/L	0,1	<0,025 (LQ)	<0,025 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
liurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
oproturão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%
inurão	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
letribuzina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
ebuconazol	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
erbutilazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100%
eroutilazina Jesetilterbutilazina		0,1	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%			100%
mazina	µg/L	0,1			0		<u> </u>		100%
	µg/L		<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)		100%			
Desetilsimazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
esticidas totais	µg/L	0,5	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	1	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.





Parâmetros Conservativos 2º Trimestre de 2024 Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto

Município de Montemor o Novo

Ponto de Entrega: Amoreira da Torre

Município	Ponto de Entrega	Ponto de Amostragem	Data Colheita	Tipo de Controlo	Parâmetro	Resultado	Unidades	Valor Paramétrico	Número de Análises previstas	Número de Análises realizadas
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Atrazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Desetilatrazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Pesticidas - total	<0.03	µg/l	0,5 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Linurão	<0.03	µg /l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Bentazona	<0.03	µg /l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Simazina	<0.03	µg /l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Desetilsimazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CI	Isoproturão	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	24/04/2024	CR2C	Nitratos	48	mg/I NO3	50 mg/L NO3	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Bentazona	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Ometoato	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Tebuconazol	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Simazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Desetilsimazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Isoproturão	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Atrazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Desetilatrazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Clorpirifos	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Dimetoato	<0.03	μg/ I	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Pesticidas - total	<0.03	μg/l	0,5 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Desetilterbutilazina	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Diurão	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Linurão	<0.03	μg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Amoreira da Torre	Reservatório da Rata	16/05/2024	CI	Terbutilazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1



2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: MMN - AMOREIRA DA TORRE

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,5	0,7	0	100%	6	6	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	I	1	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	604	604	0	100%	I	l I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
pΗ	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,7 (23°C)	7,7 (23°C)	0	100%	I	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><1 (LQ)</td><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>l I</td><td>100%</td></i>	<1 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><1 (LQ)</td><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>ı</td><td>100%</td></i>	<1 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
nterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	ı	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





Parâmetros Conservativos 2º Trimestre de 2024 Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto

Município de Montemor o Novo

Ponto de Entrega: Cavaleiros-Almansor

Município	Ponto de Entrega	Ponto de Amostragem	Data Colheita	Tipo de Controlo	Parâmetro	Resultado	Unidades	Valor Paramétrico	Número de Análises previstas	Número de Análises realizadas
Montemor-O-Novo	Cavaleiros-Almansor	Reservatório Encosta do Castelo	16/05/2024	CI	Atrazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Cavaleiros-Almansor	Reservatório Encosta do Castelo	16/05/2024	CI	Desetilatrazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Cavaleiros-Almansor	Reservatório Encosta do Castelo	16/05/2024	CI	Isoproturão	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Cavaleiros-Almansor	Reservatório Encosta do Castelo	16/05/2024	CI	Linurão	<0.03	µg /l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Cavaleiros-Almansor	Reservatório Encosta do Castelo	16/05/2024	CI	Pesticidas - total	<0.03	µg/l	0,5 ug/L	1	1



2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: MMN - CAVALEIROS / ALMANSOR

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,4	0,6	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	89	89	0	100%	I	1	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	490	490	0	100%	I	l I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	ı	l I	100%
pΗ	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,7 (24°C)	7,7 (24°C)	0	100%	ı	ı	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><1 (LQ)</td><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>l I</td><td>100%</td></i>	<1 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><1 (LQ)</td><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i>	<1 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	ı	l I	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	ı	I	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: MMN - N.º SRA. DA VISITAÇÃO / F. DO CORTIÇO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	Valores obtidos		% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizada:
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,5	0,7	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	19	19	0	100%	1	I	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	563	563	0	100%	1	I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%
pН	Escala Sorensen	6,5-9,5	8,0 (23°C)	8,0 (23°C)	0	100%	I	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><1 (LQ)</td><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>I</td><td>100%</td></i>	<1 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Turvação	UNT	4	1,0	1,0	0	100%	1	I	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Ferro	μg/L Fe	200	51	51	0	100%	1	1	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: SANTA SOFIA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

		Controlo da Q	ualidade da <i>F</i>	Agua para C	onsumo Hui	mano			
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.° análises	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
Parametros	Unidades	(VP)	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	36	ı	67%	2	3	150%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,3	0,5	0	100%	2	3	150%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	>300	>300	0	100%	!	ļ <u>!</u>	100%
Condutividade Cor	μS/cm, 20°C	2500	316	316	0	100%			100%
pH	mg/L PtCo Escala Sorensen	20 6,5-9,5	<2,0 (LQ) 7,6 (20°C)	<2,0 (LQ) 7,6 (20°C)	0	100%		ļ	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>ii</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>ii</td><td>100%</td></i>	0	100%	i	ii	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></i>	0	100%	1	1	100%
Turvação	UNT	4	0,59	0,59	0	100%	ı	ı	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	ı	1	100%
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	1	100%
Alumínio	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	I	l	100%
Azoto amoniacal	mg/L NH ₄	0,50	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	!!	100%
Antimónio	μg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļļ	100%
Arsénio Benzeno	µg/L As	1.0	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u> </u>		100%
Benzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0.3 (LQ) <0,003 (LQ)	<0.3 (LQ) <0,003 (LQ)	0	100%		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100%
Boro	μg/L mg/L B	1,5	<0,003 (LQ) <0,15 (LQ)	<0,003 (LQ) <0,15 (LQ)	0	100%		i	100%
Bromatos	µg/L	10	< 3,0(LQ)	< 3,0(LQ)	0	100%	i	†	100%
Cádmio	μg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0	100%	I	i	100%
Cálcio	mg/L Ca		21,4	21,4	0	100%	I	ı	100%
Cianetos	μg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	I	l l	100%
Cloretos	mg/L CI	250	15	15	0	100%	I	1	100%
Cloritos	mg/L	0,7	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļl	100%
Cloratos	mg/L	0,7	0,555	0,555	0	100%	<u>I</u>	!	100%
Chumbo	μg/L Pb	5	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%			100%
Cobre	mg/L Cu	2,0 25	<0,3 (LQ) <2,0 (LQ)	<0,3 (LQ) <2,0 (LQ)	0	100%		······	100%
Crómio I,2-Dicloroetano	μg/L Cr μg/L	3,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%			100%
Dureza	mg/L CaCO ₃		99	99	0	100%	i	ii	100%
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	0,13	0,13	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares	μg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	ı	ı	100%
Benzo(b)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I .	I	100%
Benzo(g,h,i)perileno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	<u>l</u>	L1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļļ	100%
Magnésio	mg/L Mg	50	11	11	0	100%			100%
Manganês Mercúrio	µg/L µg/L	1,0	<15 (LQ) <0,20 (LQ)	<15 (LQ) <0,20 (LQ)	0	100%			100%
Nitratos	mg/L NO ₃	50	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100%
Nitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	ii	100%
Níquel	μg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	i	100%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	ı	ı	100%
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	2,5	2,5	0	100%	I .	I	100%
Selénio	μg/L Se	20	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Sódio	mg/L Na	200	5	5	0	100%	I	1	100%
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	36	36	0	100%	I	ļl	100%
Tricloroeteno e Tetracloroeteno	μg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļļ	100%
Tetracloroeteno Tricloroeteno	µg/L		<0.3 (LQ) <3 (LQ)	<0.3 (LQ)	0	100%	!	1	100%
Trihalometanos	µg/L µg/L	100	12	<3 (LQ)	0	100%			100%
Clorofórmio	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	·····	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100%
Bromofórmio	µg/L		4	4	0	100%	i	i	100%
Bromodiclorometano	μg/L		3	3	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	μg/L		5	5	0	100%	ı	ı	100%
Alfa-total	Bq/L	0,10	<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0	100%	I I	l l	100%
Dose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	I	1	100%
Radão	Bq/L	500	<10,0 (LQ)	<10,0 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Desetilatrazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Atrazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!	ļ!	100%
Bentazona	µg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	<u> </u>		100%
Clorpirifos Clortolurão	µg/L	0,1 0,1	<0,0300 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,0300 (LQ) <0.030 (LQ)	0	100%		<u>-</u>	100%
Dimetoato	μg/L μg/L	0,1	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%			100%
Ometoato	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	i	100%
Diurão	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Dimetenamida-P	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	I	100%
M656PH051	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Isoproturão	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Metribuzina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!	l l	100%
Tebuconazol	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!	<u> </u>	100%
Terbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	!!	100%
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%			100%
Simazina Desetilsimazina	µg/L	0,1 0,1	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%	<u> </u>		100%
Pesticidas totais	μg/L μg/L	0,1	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	ii	100%

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



I. Incumprimento do parâmetro "Bactérias Coliformes" no Ponto de Amostragem I (Sanitários públicos), em II de abril de 2024 e informado pelo laboratório em 13 de abril de 2024. I. Medidas correctivas: N4 - Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.



Parâmetros Conservativos 2º Trimestre de 2024 Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto

Município de Montemor o Novo

Ponto de Entrega: Escoural

Município	Ponto de Entrega	Ponto de Amostragem	Data Colheita	Tipo de Controlo	Parâmetro	Resultado	Unidades	Valor Paramétrico	Número de Análises previstas	Número de Análises realizadas
Montemor-O-Novo	Escoural	Saída do Reservatório de Escoural	16/05/2024	CI	Atrazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Escoural	Saída do Reservatório de Escoural	16/05/2024	CI	Desetilatrazina	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Escoural	Saída do Reservatório de Escoural	16/05/2024	CI	Isoproturão	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Escoural	Saída do Reservatório de Escoural	16/05/2024	CI	Linurão	<0.03	µg/l	0,1 ug/L	1	1
Montemor-O-Novo	Escoural	Saída do Reservatório de Escoural	16/05/2024	CI	Pesticidas - total	<0.03	µg/l	0,5 ug/L	1	1



2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: SANTIAGO DO ESCOURAL

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores obtidos		N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizada:
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,6	0,7	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	I	1	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	701	701	0	100%	I	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	I	1	100%
pН	Escala Sorensen	6,5-9,5	8,1 (25°C)	8,1 (25°C)	0	100%	I	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><1 (LQ)</td><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>I</td><td>100%</td></i>	<1 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>1</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>I</td><td>1</td><td>100%</td></i>	0	100%	I	1	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	1	100%
Ferro	μg/L Fe	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Manganês	μg/L Mn	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	ı		100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: SÃO BRISSOS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano												
Valor Paramétrico Valores obtidos N.º análises Parâmetros Unidades Superiores Valores Obtidos Superiores Valores OVA												
Tarametros	Omalacs	(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas			
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%			
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%			
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,6	0,6	0	100%	2	2	100%			
Totais					0		6	6				

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: SÃO CRISTÓVÃO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores obtidos		N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	I	l I	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	I	1	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,6	0,6	0	100%	I	l I	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	I	1	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	515	515	0	100%	ı	l I	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	ı	l I	100%
ьН	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,9 (23°C)	7,9 (23°C)	0	100%	ı	ı	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	ı	l I	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	ı	ı	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: SÃO MATEUS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
		(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,2	0,4	0	100%	2	2	100%
Desetilatrazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Atrazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
Bentazona	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
soproturão	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
Linurão	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	l I	100%
Simazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Desetilsimazina	μg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	l I	100%
Pesticidas totais	μg/L	0,5	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: SILVEIRAS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

		Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano							
		Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.º análises	% Cumprimento do	N.º Análises PCQA		
Parâmetros	Unidades	(VP)	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,4	0,9	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	<u>!</u>	ļ!	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	712	712	0	100%			100%
Cor pH	mg/L PtCo Escala Sorensen	20 6,5-9,5	<2,0 (LQ) 7,9 (21°C)	<2,0 (LQ) 7,9 (21°C)	0	100%			100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	†	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>i</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>i</td><td>i</td><td>100%</td></i>	0	100%	i	i	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	ı	ı	100%
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Azoto amoniacal	mg/L NH ₄	0,50	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Antimónio	μg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	<u>I</u>	ļļ	100%
Arsénio	μg/L As	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	!	ļ	100%
Benzeno	µg/L	0,010	<0.3 (LQ)	<0.3 (LQ)	0	100%	!		100%
Benzo(a)pireno Boro	μg/L mg/L B	1,5	<0,003 (LQ) <0,15 (LQ)	<0,003 (LQ) <0,15 (LQ)	0	100%			100%
Bromatos	µg/L	10	< 3,0(LQ)	< 3,0(LQ)	0	100%	<u>-</u>	†	100%
Cádmio	μg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Cálcio	mg/L Ca		57	57	0	100%	i	i i i	100%
Cianetos	μg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%		I	100%
Cloretos	mg/L CI	250	62	62	0	100%	1	1	100%
Cloritos	mg/L	0,7	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Cloratos	mg/L	0,7	0,277	0,277	0	100%	I	I	100%
Chumbo	μg/L Pb	5	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļ!	100%
Cobre	mg/L Cu	2,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	!	ļ	100%
Crómio 1,2-Dicloroetano	μg/L Cr μg/L	25 3,0	<2,0 (LQ) <0,3 (LQ)	<2,0 (LQ) <0,3 (LQ)	0	100%			100%
Dureza	mg/L CaCO ₃		180	180	0	100%		·	100%
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	†i	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	0,16	0,16	0	100%	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	i	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares	μg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	<u>l</u>	L	100%
Magnésio	mg/L Mg		10	10	0	100%	<u>!</u>	ļ!	100%
Manganês	µg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	!	ļ!	100%
Mercúrio Nitratos	μg/L mg/L NO ₃	1,0 50	<0,20 (LQ) <10 (LQ)	<0,20 (LQ) <10 (LQ)	0	100%	<u> </u>		100%
Nitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	ļ	100%
Níquel	μg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	1,7	1,7	0	100%	ı	I	100%
Selénio	μg/L Se	20	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	I.	I	100%
Sódio	mg/L Na	200	5	5	0	100%	I	1	100%
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	36	36	0	100%	I	I	100%
Tricloroeteno e Tetracloroeteno	µg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	ļl	100%
Tetracloroeteno	µg/L		<0.3 (LQ)	<0.3 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļ	100%
Tricloroeteno Trihalometanos	µg/L	100	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%			100%
Clorofórmio	µg/L µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%		·	100%
Bromofórmio	µg/L		9	9	0	100%	<u>-</u>	†i	100%
Bromodiclorometano	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	i	100%
Dibromoclorometano	μg/L		4	4	0	100%	I	1	100%
Alfa-total	Bq/L	0,10	<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0	100%	I	ı	100%
Dose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	ı	1	100%
Radão	Bq/L	500	<10,0 (LQ)	<10,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	ļl	100%
Atrazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	ļl	100%
Bentazona	µg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%			100%
Clorpirifos Clortolurão	µg/L	0,1	<0,0300 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,0300 (LQ) <0.030 (LQ)	0	100%	<u> </u>		100%
Clortolurão Dimetoato	µg/L µg/L	0, I 0, I	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%			100%
Ometoato	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Diurão	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i	100%
Dimetenamida-P	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
M656PH051	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Isoproturão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	ı	I	100%
Metribuzina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!	l l	100%
Tebuconazol	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!		100%
Terbutilazina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļļ	100%
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	!		100%
Simazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u> </u>		100%
Desetileimenine									
Desetilsimazina Pesticidas totais	µg/L µg/L	0,1 0,5	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%	<u>-</u>	†	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: TORRE DA GADANHA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano										
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º analises	% Cumprimento do	N.º Análises PCQA			
			Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas	
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	ı	I	100%	
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	I	1	100%	
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,6	0,6	0	100%	I .	1	100%	
Totais					0		3	3		

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Responsável: Jorge Mestrinho





2° TRIMESTRE 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO: VALE DAS CUSTAS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 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).

		Controlo da Q	ualidade da Água para Co						
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Valores	obtidos	N.° análises superiores	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA	
Taranica os	Omdades	(VP)	Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
scherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂		0,3	0,7	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	Sem alt. Anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	I	1	100%
Condutividade	μS/cm, 20°C	2500	273	273	0	100%	I	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
oH	Escala Sorensen	6,5-9,5	6,8 (25°C)	6,8 (25°C)	0	100%	ı	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i>	0	100%	ı	1	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	3	<i (lq)<="" td=""><td><i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i></td></i>	<i (lq)<="" td=""><td>0</td><td>100%</td><td>ı</td><td>1</td><td>100%</td></i>	0	100%	ı	1	100%
Turvação	UNT	4	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	I	1	100%
interococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	1	100%
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	I	1	100%
Alumínio	μg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%		ii	100%
zoto amoniacal	mg/L NH₄	0,50	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	100%		İ	100%
Intimónio	μg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%		ii	100%
Arsénio	µg/L As	10	4	4	0	100%	i	†††	100%
enzeno		1.0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	i	tt	100%
	µg/L					100%			
Benzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0,003 (LQ)	<0,003 (LQ)	0		!	-	100%
Boro	mg/L B	1,5	<0,15 (LQ)	<0,15 (LQ)	0	100%	<u>!</u>		100%
Bromatos	µg/L	10	< 3,0(LQ)	< 3,0(LQ)	0	100%	<u>!</u>	!!	100%
Cádmio	μg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0	100%	I	l	100%
álcio	mg/L Ca		<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	I	1	100%
ianetos	μg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Cloretos	mg/L CI	250	39	39	0	100%	ı	1	100%
Cloritos	mg/L	0,7	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
loratos	mg/L	0,7	0,400	0,400	0	100%	ı	1	100%
Chumbo	μg/L Pb	5	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Cobre	mg/L Cu	2,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	i	††	100%
Crómio	μg/L Cr	25	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	i	ii	100%
,2-Dicloroetano	μg/L μg/L	3,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	i	† <u>†</u> †	100%
Oureza			29	29	0	100%	<u>-</u>	·	100%
	mg/L CaCO ₃								
erro	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļ <u>!</u>	100%
luoretos	mg/L F	1,5	0,16	0,16	0	100%	I		100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares	μg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	!		100%
Benzo(b)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	!	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1 1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	μg/L		<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	I	1	100%
1 agnésio	mg/L Mg		7	7	0	100%	I	1	100%
Manganês	μg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	ı	1 1	100%
Mercúrio	μg/L	1,0	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Vitratos	mg/L NO ₃	50	<10 (LQ)	<10 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Vitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0	100%	I	1 1	100%
Víquel	μg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	i	†	100%
Dxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	i	†	100%
Potássio		Sem alteração anormal	8	8	0	100%	i	†††	100%
Selénio	mg/L K	20			0	100%	<u>-</u>	tt	100%
	μg/L Se		<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)					
ódio	mg/L Na	200	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	!	ļ!	100%
ulfatos	mg/L SO₄	250	25	25	0	100%	<u>!</u>	ļļ	100%
ricloroeteno e Tetracloroeteno	μg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	!	ļļ.	100%
Tetracloroeteno	µg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Tricloroeteno	μg/L		<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	1	100%
rihalometanos	μg/L	100	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	I	1	100%
Clorofórmio	μg/L		< 3 (LQ)	< 3 (LQ)	0	100%	ı	1	100%
Bromofórmio	μg/L		<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0	100%	ı	i i	100%
Bromodiclorometano	μg/L		<0,10	<0,10	0	100%	ı	1	100%
Dibromoclorometano	μg/L		12,4	12,4	0	100%	I	1	100%
lfa-total	Bq/L	0,10	<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0	100%	i	i i	100%
lose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	<u>i</u>	† <u>†</u> †	100%
adão	Bq/L	500	12,3	12,3	0	100%	<u>i</u>	†	100%
esetilatrazina					0	100%		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100%
	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)					
trazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	ļ!	100%
entazona	µg/L	0,1	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	<u> </u>	ļļ	100%
lorpirifos	μg/L	0,1	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0	100%	I	!	100%
limetoato	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	1	100%
metoato	µg/L	0,1	<0,025 (LQ)	<0,025 (LQ)	0	100%	I	1	100%
iurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	l l	100%
oproturão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
inurão	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
1etribuzina	μg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i i	100%
ebuconazol	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	i i	100%
erbutilazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	i	†	100%
								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Pesetilterbutilazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%			100%
imazina	µg/L	0,1	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	<u>!</u>	!!	100%
						100%	1	1 1	100%
Pesetilsimazina esticidas totais	µg/L µg/L	0,1 0,5	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	<0,030 (LQ) <0,030 (LQ)	0	100%	i	i i	100%

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

Sem incumprimentos de valor paramétrico.

