

EDITAL N.º 01/2024

Assunto: Controlo da qualidade da água para consumo humano – 4.º trimestre de 2023.

FREDERICO DE OLIVEIRA CASTRO, Presidente da Câmara Municipal da Póvoa de Lanhoso, **TORNA PÚBLICO** que, nos termos do n.º 2 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, na redação do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, os resultados obtidos nas análises efetuadas no 4.º trimestre de 2023, acompanhados dos respetivos elementos informativos sobre a qualidade da água nas Redes de Abastecimento Público abaixo mencionadas, são as constantes nos quatro mapas anexos e por mim rubricados:

- a) Zona abastecimento: Águas do Norte – Rabagão;
- b) Zona de abastecimento: Águas do Norte – Andorinhas;
- c) Zona de abastecimento: AGERE, e;
- d) Zona de abastecimento: Aldeia de Carreira.

Para constar se lavrou o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares do costume e no sítio oficial do município na internet em www.povoadelanhoso.pt.

Póvoa de Lanhoso, 19 de fevereiro de 2024
O PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL



(Frederico de Oliveira Castro, Dr.)

Município da Póvoa de Lanhoso	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE PÓVOA DE LANHOSO						EDITAL		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ÁGUAS DO NORTE - RABAGÃO - Sobradelo da Goma e Serzedelo						4º TRIMESTRE - 2023		
	População Total Abastecida - 530						01 Outubro a 31 de Dezembro		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l Cl2	0,7	0,7	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC ¹	3	Fator de diluição	1	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC ¹	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH ¹	≥6,5 e ≤9,5	Escala Sorensen	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Condutividade ¹	2500	µS/cm a 20 ºC	82	82	0	100%	1	1	100%
Cor ¹	20	mg/l PtCo	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Turvação ¹	4	NTU	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Enterococos ¹	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC ¹	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36 ºC ¹	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
Clostridium perfringens ¹	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio ¹	200	µg/L Al	64	64	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH4	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	-
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dureza total	---	mg/l CaCO3	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	0,50	mg/l NO2	-	-	-	-	0	0	-
Mercurio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Desetilatrzina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dimetoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Ometoato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	250	mg/l SO4	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dose indicativa total	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0	-
Atividade alfa total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	0	0	-
NOTA ¹ : Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta: ÁGUAS do NORTE.									
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não aplicável.									
 Responsável: (Frederico de Oliveira Castro, dr.)					Data da publicação no website:			20.02.2024	

Município da Póvoa de Lanhoso	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE PÓVOA DE LANHOSO						EDITAL 4º TRIMESTRE - 2023 01 Outubro a 31 de Dezembro		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA2 - ÁGUAS do NORTE - ANDORINHAS - Covelas,Ferreiros, Galegos,Garfe,Geraz do Minho, Lanhoso,Monsul,Rendufinho,Santo Emilião,São João de Rei,Taide,Travassos,Vilela,Póvoa de Lanhoso,União das freguesias de Águas Santas e Moure,União das freguesias de Calvos e Frades, União das freguesias de Campos e Louredo,União das freguesias de Esperança e Brunhais,União das freguesias de Fonte Arcada e Oliveira e União das freguesias de Verim, Friande e Ajude. População Total Abastecida - 17149								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	12	12	100%
Bactérias coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	12	12	100%
Desinfetante residual	---	mg/l Cl2	0,6	0,8	---	---	12	12	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	4	4	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Escala Sorensen	6,6	6,9	0	100%	4	4	100%
Condutividade	2500	µS/cm	81,9	89,8	0	100%	4	4	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	4	4	100%
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	4	4	100%
Enterococos	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Número de colónias a 22 ºC	---	ufc/100ml	0	0	---	---	4	4	100%
Número de colónias a 36 ºC	---	ufc/100ml	0	0	---	---	4	4	100%
Clostridium perfringens	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	4	4	100%
Alumínio	200	µg/L Al	<10	<23,0	0	100%	4	4	100%
Azoto Amoniacal	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno)	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	7,86	7,86	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	0,73	0,73	---	---	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	9,0	9,0	---	---	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	2,6	2,6	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	8,92	8,92	---	---	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,017	0,017	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	4,96	4,96	---	---	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	26	26	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<4,0	<4,0	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	2,5	2,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
PAH's	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
THM's	100	µg/l	22,5	22,5	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Antimónio ¹	5,0	µg/l Sb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Arsénio ¹	10	µg/l As	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Benzeno ¹	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Boro ¹	1,0	mg/l B	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Bromatos ¹	10	µg/l BrO ₃	2,5	2,5	0	100%	1	1	100%
Cádmio ¹	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cianetos ¹	50	µg/l CN	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano ¹	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Fluoretos ¹	1,5	mg/l F	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio ¹	1,0	µg/l Hg	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Selénio ¹	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cloretos ¹	250	mg/l Cl	10	10	0	100%	1	1	100%
Sódio ¹	200	mg/l Na	7	7	0	100%	1	1	100%
Sulfatos ¹	250	mg/l SO ₄	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Aividade Alfa Total ¹	0,10	Bq/L	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa total ¹	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno ¹	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno ¹	---	µg/l	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno ¹	---	µg/l	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
HAP Total ¹	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
THM. Total ¹	---	µg/l	21,1	21,1	---	---	1	1	100%
PEST. total ¹	0,50	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Atrazina ¹	0,10	µg/l	0,030	0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona ¹	0,10	µg/l	0,030	0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina ¹	0,10	µg/l	0,030	0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina ¹	0,10	µg/l	0,030	0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetemamida-P ¹	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina ¹	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina ¹	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
NOTA ¹ : Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta: ÁGUAS do NORTE.									
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não aplicável.									
					Data da publicação no website:			20.02.2024	
Responsável: (Frederico de Oliveira Castro, dr.)									

Município da Póvoa de Lanhoso			DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE PÓVOA DE LANHOSO					EDITAL	
			ZONA DE ABASTECIMENTO: AGERE - ZA1 - União das freguesias de Águas Santas e Moure					4º TRIMESTRE - 2023	
			População Total Abastecida - 530					01 Outubro a 31 de Dezembro	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l C12	0,6	0,6	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC	-	-	-	-	0	0	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 22 ºC	---	N/ml	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 36 ºC	---	N/ml	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	-	0	0	-
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	-	-	0	0	-
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	-
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	-	-	-	-	0	0	-
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	-
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	-	-	-	-	0	0	-
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pesticida 1	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pesticida 2	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pesticida 3	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pesticida 4	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0	-
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	0	0	-
NOTA ¹ : Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta: Não aplicável.									
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não aplicável.									
 Responsável: (Frederico de Oliveira Castro, dr.)						Data da publicação no website:		20.02.2024	

Município da Póvoa de Lanhoso	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE PÓVOA DE LANHOSO						EDITAL 4º TRIMESTRE - 2023 01 Outubro a 31 de Dezembro		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ALDEIA DE CARREIRA - Sobradelo da Goma								
	População Total Abastecida - 43								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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	
Escherichia coli (E. Coli)	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l C12	0,7	0,7	---	---	2	2	100%
Determinação de Cheiro	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Determinação do Sabor	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Determinação do PH	≥6,5 e ≤9,5	Escala Sorensen	6,7	6,7	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	91,3	91,3	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Determinação da Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pes. E quantif. de Enterococos intestinais	0	ufc/ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC	---	ufc/ml	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36 ºC	---	ufc/ml	0	0	---	---	1	1	100%
Ometoato	0,10	ufc/100ml	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O₂	2,6	2,6	0	100%	1	1	100%
PAH’s	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH₄	<0,05	<0,50	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Atrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO₃	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	---	µg/l	6,1	6,1	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/l	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,80	<0,80	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	8,0	8,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	20,7	20,7	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,006	0,006	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/l	1,66	1,66	---	---	1	1	100%
Dimetenamida-P	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/l	16,7	16,7	---	---	1	1	100%
Clorpirifos	0,10	µg/l	<0,0300	<0,0300	0	100%	1	1	100%
Pes. E quantif. de Clostridium perfringens	0,00	ufc/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
alfa-Total-ALS	0,1	Bq/L	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO₃	26,9	26,9	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<20,0	<20,0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride	0,1	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	0,0200	0,0200	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	0,55	0,55	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<4,0	<4,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos	50	mg/l NO₃	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Mercurío	1,0	µg/l Hg	0,0100	0,0100	0	100%	1	1	100%
Metolacloro	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Selénio	20	µg/l Se	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO₄	16,8	16,8	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,1	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Tetra e Tricloroeteno	10	µg/l	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno	---	µg/l	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
THM’s	100	µg/l	24,5	24,5	0	100%	1	1	100%
Tricloroeteno	---	µg/l	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão	500	Bq/l	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
NOTA ¹ : Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta: Não aplicável.									
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: Cumprimento conforme disposto nos artigos 18.º e 19.º do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro.									
 Responsável: (Frederico de Oliveira Castro, dr.)					Data da publicação no website:			20.02.2024	