

Boletim Informativo

Controlo de Qualidade de Água Destinada ao Consumo Humano

Ano 2023 (1.º trimestre)

Em cumprimento do disposto no artigo 17º do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, torna público, os resultados obtidos nas análises no 1º trimestre de 2023 em conformidade com as normas de qualidade da água, de acordo com o Programa de Controlo de Qualidade da Água para Consumo Humano (PCQA), aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR), que se anexam ao presente boletim informativo.

Mais informamos que o Município de Nisa apresenta oito zonas de abastecimentos são as seguintes: Zonas de Abastecimento de Albarrol, Zona de Abastecimento de ZA Abastecidas por AdVT (Nisa), Zona de Abastecimento de Amieira do Tejo/ Vila Flor, Zona de Abastecimento de Cacheiro, Zona de Abastecimento de Chão da Velha, Zona de Abastecimento de Monte Claro/ Falagueira/ Montes Matos, Zona de Abastecimento de Castelo de Vide (Montalvão) e Zona de Abastecimento de Velada.

E, para constar se lavrou o presente boletim e outros de igual teor que irão ser publicados no sítio, www.aguasdoaltoalentejo.pt.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS ABASTECIMENTO DE ALBARROL								Boletim informativo
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Bromofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total (µg/L)	0,50	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilatraxina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos(µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Linurão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
MCPA (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Tebuconazole (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolaclo-ro (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Oxadiazão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA ABASTECIMENTO ABASTECIDAS POR AdVT								Boletim informativo
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	21	21	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	21	21	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,1	>1,5	-	-	21	21	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	< 50	110	0	100%	6	6	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	< 0,02	< 0,02	0	100%	6	6	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	6	6	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	6	6	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	285	302	0	100%	6	6	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	< 2,0	< 2,0	0	100%	6	6	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9	7,6	8,1	0	100%	6	6	100%
Ferro (µ/L Fe)	200	< 50	< 50	0	100%	6	6	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	4,47	< 15	0	100%	6	6	100%
Nitratos (mg/L NO ₃) ¹	50	6,08	6,08	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	< 0,020	< 0,020	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	2,3	3,6	0	100%	6	6	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	6	6	100%

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA ABASTECIMENTO ABASTECIDAS POR AdVT

Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	6	6	100%
Turvação (NTU)	4	<0,30	0,35	0	100%	6	6	100%
Antimónio (µg/L Sb) ¹	5	< 0,50	< 0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As) ¹	10	0,79	0,79	0	100%	2	2	100%
Benzeno (µg/L) ¹	1	< 0,30	< 0,30	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,003	< 0,003	0	100%	1	1	100%
Boro (µg/L B) ¹	1	< 20,0	< 20,0	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃) ¹	10	4,29	4,29	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd) ¹	5	< 0,50	< 0,50	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	-	30	30	-	-	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	< 3,0	< 3,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN) ¹	50	< 5,00	< 5,00	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	< 0,3	< 0,3	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L) ¹	3,0	< 0,10	< 0,10	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	82	82	-	-	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Fluoretos (mg/L F) ¹	1,5	< 100	< 100	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	-	< 1,8	< 1,8	-	-	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg) ¹	1	< 0,200	< 0,200	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	< 5	< 5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se) ¹	10	< 2,00	< 2,00	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl) ¹	250	31,8	31,8	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na) ¹	200	14,7	14,7	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄) ¹	250	< 10,0	< 10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L): ¹	10	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano (µg/L)	-	< 0,10	< 0,10	-	-	1	1	100%
Tricloroetano (µg/L)	-	< 1	< 1	-	-	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	< 0,010	< 0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	< 0,010	< 0,010	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	< 0,010	< 0,010	-	-	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	-	< 0,010	< 0,010	-	-	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd) pireno (µg/L)	-	< 0,010	< 0,010	-	-	1	1	100%
Trihalomentanos - total (µg/L):	100	96	96	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	-	89	89	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100%
Bromodiorometano (µg/L)	-	7	7	-	-	1	1	100%
Dibromodiorometano (µg/L)	-	< 3	< 3	-	-	1	1	100%
Pesticidas - Total (µg/L) ¹	0,50	-	< maior dos L.Q.	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L) ¹	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatraxina (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos(µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	0	1	100%
Linurão (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA ABASTECIMENTO
 ABASTECIDAS POR AdVT**
Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Metribuzina (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
S-Metolaclo (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Oxadiazão (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida -P (µg/L)	0,10	< 0,030	< 0,030	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Inclui as análises efetuadas pela EPAL para a Águas do Vale do Tejo S.A.

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS ABASTECIMENTO DE
 AMIEIRA DO TEJO/ VILA FLOR**
Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,2	0,4	-	-	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	< 50	< 50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	537	537	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9	7,9	7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µ/L Fe)	200	< 50	< 50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	< 15	< 15	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	< 1,5	< 1,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	-	-	-	-	-
Turvação (NTU)	4	< 0,30	< 0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio (µg/L As) ¹	10	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno (µg/L)	1	-	-	-	-	-	-	-
Boro (µg/L B)	1	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio (µg/L Cd)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio (mg/L Ca)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	-	-	-	-	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	-	-	-	-	-

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS ABASTECIMENTO DE AMIEIRA DO TEJO/ VILA FLOR
Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio (mg/L Mg)	-	-	-	-	-	-	-	-
Merúrio (µg/L Hg)	1	-	-	-	-	-	-	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	-	-	-	-	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	-	-	-	-	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total (µg/L)	0,50	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilatraxina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos(µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Linurão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
MCPA (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Tebuconazole (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolacoloro (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Oxadiazão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE CACHEIRO
Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,7	1,0	-	-	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	< 50	< 50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	< 0,02	< 0,02	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (<1)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (<1)	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	504	504	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9	7,8	7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µ/L Fe)	200	< 50	< 50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	< 15	< 15	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	< 1,5	< 1,5	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	< 0,30	< 0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio (µg/L As) ¹	10	4,30	4,30	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1	-	-	-	-	-	-	-
Boro (µg/L B)	1	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio (µg/L Cd)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio (mg/L Ca)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	-	-	-	-	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	-	-	-	-	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio (mg/L Mg)	-	-	-	-	-	-	-	-
Merúrio (µg/L Hg)	1	-	-	-	-	-	-	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	-	-	-	-	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	-	-	-	-	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd) pireno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Trihalomentanos - total (µg/L):	100	-	-	-	-	-	-	-

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE CACHEIRO

Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Clorofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromodichlorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total (µg/L)	0,50	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Linurão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
MCPA (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Tebuconazole (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolaclo (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Oxadiazão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

Nota 1: Inclui as análises efetuadas pela EPAL para a Águas do Vale do Tejo S.A.

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE CHÃO DA VELHA

Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,6	0,7	-	-	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-	-	-	-	-	-
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	362	362	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	-	-	-	-	-	-	-
Cor (mg/L PtCo)	20	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9	8,3	8,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µ/L Fe)	200	193	193	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	< 15	< 15	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	< 0,30	< 0,30	0	100%	1	1	100%

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE CHÃO DA VELHA							Boletim informativo	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.								

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE MONTE CLARO/ FALAGUEIRA/ MONTES MATOS							Boletim informativo	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,4	0,6	-	-	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al) ¹	200	< 20,0	< 20,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄) ¹	0,5	< 0,070	< 0,070	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml) ¹	s/ alteração anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml) ¹	s/ alteração anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C) ¹	2500	340	340	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml) ¹	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo) ¹	20	< 2	< 2	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) ¹	≥ 6,5 e ≤ 9	7,58	7,58	0	100%	1	1	100%
Ferro (µ/L Fe) ¹	200	60,8	60,8	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn) ¹	50	7,14	7,14	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂) ¹	5	< 0,80	< 0,80	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) ¹	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição) ¹	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU) ¹	4	0,38	0,38	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio (µg/L As) ¹	10	4,37	4,37	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-	-	-	-	-
Boro (µg/L B)	1	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio (µg/L Cd)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio (mg/L Ca)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	-	-	-	-	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	-	-	-	-	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos (N/100 mL) ¹	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio (mg/L Mg)	-	-	-	-	-	-	-	-
Merúrio (µg/L Hg)	1	-	-	-	-	-	-	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	-	-	-	-	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	-	-	-	-	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	-	-	-	-	-

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE MONTE CLARO/ FALAGUEIRA/ MONTES MATOS							Boletim informativo	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd) pireno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Trihalomentanos - total (µg/L):	100	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total (µg/L)	0,50	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilatrastina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos(µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Linurão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
MCPA (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Tebuconazole (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Oxadiazão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

Nota 1: Inclui as análises efetuadas pela EPAL para a Águas do Vale do Tejo S.A.
A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE CASTELO DE VIDE							Boletim informativo	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,1	0,6	0	100%	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	< 50	< 50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	s/ alteração anormal	ND (< 1)	ND (< 1)	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	221	221	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE CASTELO DE VIDE							Boletim informativo	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Cor (mg/L PtCo)	20	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9	7,8	7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µ/L Fe)	200	< 50	< 50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	< 15	< 15	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	< 0,30	< 0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio (µg/L As)	10	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno (µg/L)	1	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-	-	-	-	-
Boro (µg/L B)	1	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio (µg/L Cd)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio (mg/L Ca)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	-	-	-	-	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	-	-	-	-	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio (mg/L Mg)	-	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio (µg/L Hg)	1	-	-	-	-	-	-	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	-	-	-	-	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	-	-	-	-	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd) pireno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Trihalomentanos - total (µg/L):	100	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total (µg/L)	0,50	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilatrizona (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos(µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE CASTELO DE VIDE								Boletim informativo
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Linurão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
MCPA (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Tebuconazole (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolaclore (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Oxadiazão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE VELADA								Boletim informativo
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,3	0,3	-	-	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al) ¹	200	< 20,0	< 20,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 °C (N/ml) ¹	s/ alteração anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml) ¹	s/ alteração anormal	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C) ¹	2500	557	557	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	-	-	-	-	-	-	-
Cor (mg/L PtCo) ¹	20	< 2,0	< 2,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) ¹	≥ 6,5 e ≤ 9	7,83	7,83	0	100%	1	1	100%
Ferro (µ/L Fe) ¹	200	< 20,0	< 20,0	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn) ¹	50	< 5,00	< 5,00	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) ¹	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição) ¹	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU) ¹	4	< 0,30	< 0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio (µg/L As) ¹	10	0,53	0,53	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-	-	-	-	-
Boro (µg/L B)	1	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio (µg/L Cd)	5	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio (mg/L Ca)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	-	-	-	-	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	-	-	-	-	-

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE VELADA
Boletim informativo

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos (N/100 mL) ¹	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio (mg/L Mg)	-	-	-	-	-	-	-	-
Merúrio (µg/L Hg)	1	-	-	-	-	-	-	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	-	-	-	-	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	-	-	-	-	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Trihalomentanos - total (µg/L):	100	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromodichlorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas - Total (µg/L)	0,50	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos(µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Linurão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
MCPA (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Tebuconazole (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolacoloro (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Oxadiazão (µg/L)	0,10	-	-	-	-	-	-	-
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total (Bq/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,10	-	-	-	-	-	-	-

Nota 1: Inclui as análises efetuadas pela EPAL para a Águas do Vale do Tejo S.A.

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade definitivas no D-Lei 306/2007 de 27 de agosto alterado pelo D-Lei nº 152/ 2017 de 7 de dezembro.

Ponte de Sor, 31 de maio de 2023

Diretor do Departamento de Águas e Saneamento