

smas Leiria

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE LEIRIA

IFAC
acreditação
L2541
ISO/IEC 17033
Ensaios

C/ALCANTARA DE S. MARTINHO DE TOULOUSE

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

ZONA DE ABASTECIMENTO: PAUL

LUGARES: Água Formosa, Bajouca, Bouça, Gaspara, Loural, Marinha do Engenho, Moital, Prazo, Vale da Bajouca, Carreira, Coruchos, Coimbra, Ervedeira, Fontinhas, Godinhos, Grou, Lagoa da Ervedeira, Morgaças, Uchinhas, Casal da Quinta, Pingarelhos, Aroeira, Casal Novo, Fontinhas, Fonte Cova, Grou, Lavagadas, Lezíria, Monte Redondo, Montijos, Morganiça, Paço, Paul, Porto Longo, Santo Aleixo, Sismaria.

PERÍODO: 01/10/2022 - 31/12/2022

Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico	Parâmetros com valor paramétrico fixado para cada um dos parâmetros a controlar				
	N.º Análises obrigatórias		% de Análises realizadas	Mínimo	Máximo		N.º Análises previstas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes	% Análises conformes
	Previstas	Realizadas									
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100.0
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100.0
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	100	0.40	0.6	-					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Cloro (Fator diluição a 25°C)	2	2	100	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100.0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2	2	100	377	386	2500	2	2	0	2	100.0
Cor (mg/l PtCo)	2	2	100	< 5	< 5	20	2	2	0	2	100.0
Enterococos (Número/100ml)	2	2	100	0	0	0	2	2	0	2	100.0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	2	2	100	0	0	5/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	2	2	100	0	0	5/alteração					
pH (Unidades de pH)	2	2	100	6.9 (20°C)	7.3 (19°C)	6.5 - 9.5	2	2	0	2	100.0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	2	2	100	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100.0
Turvação (UNT)	2	2	100	< 0.40	< 0.40	4	2	2	0	2	100.0
Controlo de Inspeção (CI)											
Alumínio (µg/l Al)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0.0
Antimônio (µg/l Sb)	0	0	0	0	0	5.0	0	0	0	0	0.0
Arsénio (µg/l As)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.0
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0.0
Benzol(a)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0.010	0	0	0	0	0.0
Boro (mg/l B)	0	0	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0.0
Bromatos (µg/l BrO3)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.0
Cádmio (µg/l Cd)	0	0	0	0	0	5.0	0	0	0	0	0.0
Cálcio (mg/l Ca)	0	0	0	0	0	-					
Carbono Orgânico Total (TOC) (mg/l C)	0	0	0	0	0	5/alteração anormal	0	0	0	0	0.0
Chumbo (µg/l Pb)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.0
Cianetos (µg/l CN)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0.0
Cloreto (mg/l Cl)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0.0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
Cobre (mg/l Cu)	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0.0
Crómio (µg/l Cr)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0.0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0.0
Dureza total (mg/l CaCO3)	0	0	0	0	0	-					
Ferro (µg/l Fe)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0.0
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0.0
Magnésio (mg/l Mg)	0	0	0	0	0	-					
Manganês (µg/l Mn)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0.0
Mercurio (µg/l Hg)	0	0	0	0	0	1.00	0	0	0	0	0.0
Níquel (µg/l Ni)	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0.0
Nitratos (mg/l NO3)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0.0
Nitritos (mg/l NO2)	0	0	0	0	0	0.50	0	0	0	0	0.0
Oxidabilidade (mg/l O2)	0	0	0	0	0	5.0	0	0	0	0	0.0
Selénio (µg/l Se)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.0
Sódio (mg/l Na)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0.0
Sulfatos (mg/l SO4)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0.0
Tetracloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	-					
Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	-					
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0.0
Clorofórmio (µg/l)	0	0	0	0	0	-					
Dibromoclorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	-					
Bromodiorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	-					
Bromofórmio (µg/l)	0	0	0	0	0	-					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Benzo(g)perileno (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Indeno(1,23)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Pesticidas - total (µg/l)	1	1	100	< 0.10	< 0.10	0.50	1	1	0	1	100.0
2,4-D	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Bentazona (µg/l)	1	1	100	< 0.030	< 0.030	0.10	1	1	0	1	100.0
Clorpirifos (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Desetilterbutiazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Dimetato (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Diurbo (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
imidaclopride (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
MCPA (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Metolactoro (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Ormetato (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Oxadiazão (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Terbutiazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Alfa Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0.0
Beta Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0.0
Dose indicativa total (mSv)	0	0	0	0	0	0.10	0	0	0	0	0.0
Radão (Bq/l)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0.0
Total	38	38	100	0	0	0	26	26	0	26	100.0

NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta: **Água Segura** (percentagem de água controlada e de boa qualidade) **100.0**

Avaliação de acordo com o Guia de Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos) Qualidade do Serviço Boa

O Diretor Delegado de Administração

Data da publicação no website: 15/03/2023

Avaliação
 Qualidade do serviço boa (98.50 100.00)
 Qualidade do serviço mediana (84.50 98.50)
 Qualidade do serviço insatisfatória (00.00 84.50)

Leandro Miguel Gomes de Sousa
 (por delegação de competência)



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

DIVISÃO DE LABORATÓRIO DE CONTROLO DE QUALIDADE

ZONA DE ABASTECIMENTO:

PAUL

LUGARES:

Água Formosa, Bajouca, Bouça, Gaspara, Loural, Marinha do Engenho, Motal, Prazo, Vale da Bajouca, Carreira, Coruchos, Coimbra, Ervedeira, Fontainhas, Godinhos, Grou, Lagoa da Ervedeira, Morganças, Uchinhas, Casal da Quinta, Pingarelhos, Aroeira, Casal Novo, Fontainhas, Fonte Cova, Grou, Lavegadas, Lezíria, Monte Redondo, Montijos, Morgança, Paço, Paul, Porto Longo, Santo Aleixo, Sismaria.

PERÍODO:

01/04/2022 - 30/06/2022

Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico	Parâmetros com valor paramétrico fixado para cada um dos parâmetros a controlar				
	N.º Análises obrigatórias		% de Análises realizadas	Mínimo	Máximo		N.º Análises previstas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes	% Análises conformes
	Previstas	Realizadas									
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100,0
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100,0
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	100	0,15	0,6	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	3	3	100	< 1	< 1	3	3	3	0	3	100,0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	3	3	100	397	409	2500	3	3	0	3	100,0
Cor (mg/l PtCo)	3	3	100	< 5	< 5	20	3	3	0	3	100,0
Enterococos (Número/100ml)	3	3	100	0	0	0	3	3	0	3	100,0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	3	3	100	0	0	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	3	3	100	0	0	0					
pH (Unidades de pH)	3	3	100	7,5 (18°C)	7,7 (21°C)	6,5 - 9,5	3	3	0	3	100,0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	3	3	100	< 1	< 1	3	3	3	0	3	100,0
Turvação (UNT)	3	3	100	< 0,40	< 0,40	4	3	3	0	3	100,0
Controlo de Inspeção (CI)											
Alumínio (µg/l Al)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0
Antimónio (µg/l Sb)	0	0	0	0	0	5,0	0	0	0	0	0,0
Arsénio (µg/l As)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	1,0	0	0	0	0	0,0
Benzo(a)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,010	0	0	0	0	0,0
Boro (mg/l B)	0	0	0	0	0	1,0	0	0	0	0	0,0
Bromatos (µg/l BrO3)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Cádmio (mg/l Cd)	0	0	0	0	0	5,0	0	0	0	0	0,0
Cálcio (mg/l Ca)	0	0	0	0	0	--					
Carbono Orgânico Total (TOC) (mg/L C)	0	0	0	0	0	s/alteração anormal	0	0	0	0	0,0
Chumbo (µg/l Pb)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Cianetos (µg/l CN)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0
Cloretos (mg/l Cl)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0,0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Cobre (mg/l Cu)	0	0	0	0	0	2,0	0	0	0	0	0,0
Crómio (µg/l Cr)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	3,0	0	0	0	0	0,0
Dureza total (mg/l CaCO3)	0	0	0	0	0	--					
Ferro (µg/l Fe)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0	0,0
Magnésio (mg/l Mg)	0	0	0	0	0	--					
Manganês (µg/l Mn)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0
Mercurio (µg/l Hg)	0	0	0	0	0	1,00	0	0	0	0	0,0
Níquel (µg/l Ni)	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0,0
Nitratos (mg/l NO3)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0
Nitros (mg/l NO2)	0	0	0	0	0	0,50	0	0	0	0	0,0
Oxidabilidade (mg/l O2)	0	0	0	0	0	5,0	0	0	0	0	0,0
Selénio (µg/l Se)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Sódio (mg/l Na)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0
Sulfatos (mg/l SO4)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0,0
Tetracloreto (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tricloreto (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tetracloreto e Tricloreto (µg/l)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0,0
Clorofórmio (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Dibromodiorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Bromodiorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Bromofórmio (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Indeno(123)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Pesticidas - total (µg/l)	1	1	100	< 0,10	< 0,10	0,50	1	1	0	1	100,0
2,4-D	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Benfazona (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Clorpirifos (µg/l)	1	1	100	< 0,0300	< 0,0300	0,10	1	1	0	1	100,0
Desmetilterbutilazina (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Dimetoato (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Diurbo (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Imidaclopride (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
MCPA (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Metolacloz (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Ometoato (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Oxadiazol (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Terbutilazina (µg/l)	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0
Alfa Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0,0
Beta Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0,0
Dose indicativa total (mSv)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Radão (Bq/l)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0,0
Total	58	58	100				46	46	0	46	100,0

NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:

Água Segura
(percentagem de água controlada e de boa qualidade) 100,0

Avaliação de acordo com o Guia de Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos)


Qualidade do Serviço Boa

O Diretor Delegado de Administração

Data da publicação no website: 15/09/2022

Avaliação
Qualidade do serviço boa [98,50:100,00]
Qualidade do serviço mediana [84,50:98,50]
Qualidade do serviço insatisfatória [00,00:84,50]

Leandro Miguel Gomes de Sousa
(por delegação de competências)
LEANDRO MIGUEL GOMES DE SOUSA
Quilombo de Santa Apolónia
Quilombo de Santa Apolónia
2850-102 Leiria (L)

smas Leiria	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE LEIRIA						IPAC acreditação L0501 ISO/IEC 17025 Ensaios				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei nº152/2017 de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCCA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).											
ZONA DE ABASTECIMENTO:	PAUL										
LUGARES:	Água Famosa, Bajouca, Bouca, Gaspara, Loural, Marinha do Engenho, Moital, Prazo, Vale da Bajouca, Carreira, Coruchos, Coimbrão, Ervedeira, Fontainhas, Godinhos, Grou, Lagoa da Ervedeira, Mrganças, Uchinhas, Casal da Quinta, Pingarelhos, Aroeira, Casal Novo, Fontainhas, Fonte Couva, Grou, Lavegadas, Lezíria, Monte Redondo, Montijos, Mrgança, Paço, Paúl, Porto Longo, Santo Aleixo, Sismaria.										
PERIODO:	01/01/2022 - 31/03/2022										
Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico	Parâmetros com valor paramétrico (valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)				
	N.º Análises obrigatórias		% de Análises realizadas	Mínimo	Máximo		Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% de análises em falta	Nº de análises conformes	% Análises conformes
Previstas	Realizadas										
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100,0
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100,0
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	100	0,30	0,5	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	2	2	100	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2	2	100	386	391	2500	2	2	0	2	100,0
Cor (mg/l PtCo)	2	2	100	< 5	< 5	20	2	2	0	2	100,0
Enterococos (Número/100ml)	2	2	100	0	0	0	2	2	0	2	100,0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	2	2	100	0	0	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	2	2	100	0	0	s/alteração					
pH (Unidades de pH)	2	2	100	7,3 (20°C)	7,5 (20°C)	6,5 - 9,5	2	2	0	2	100,0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	2	2	100	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0
Turvação (UNT)	2	2	100	< 0,40	< 0,40	4	2	2	0	2	100,0
Controlo de Inspeção (CI)											
Alumínio (µg/l Al)	1	1	100	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0
Antímónio (µg/l Sb)	1	1	100	< 0,05	< 0,05	5,0	1	1	0	1	100,0
Arsénio (µg/l As)	1	1	100	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100,0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	1	1	100	< 0,04	< 0,04	10	1	1	0	1	100,0
Benzeno (µg/l)	1	1	100	< 0,3	< 0,3	1,0	1	1	0	1	100,0
Benzo(a)pireno (µg/l)	1	1	100	< 0,002	< 0,002	0,010	1	1	0	1	100,0
Boro (mg/l B)	1	1	100	< 0,10	< 0,10	1,0	1	1	0	1	100,0
Bromatos (µg/l BrO3)	1	1	100	< 1,5	< 1,5	10	1	1	0	1	100,0
Cádmio (µg/l Cd)	1	1	100	< 0,5	< 0,5	5,0	1	1	0	1	100,0
Cálcio (mg/l Ca)	1	1	100	42	42	--					
Carbono Orgânico Total (TOC) (mg/L C)	0	0	0	0	0	s/alteração anormal	0	0	0	0	0,0
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	100	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100,0
Cianetos (µg/l CN)	1	1	100	< 10	< 10	50	1	1	0	1	100,0
Cloretos (mg/l Cl)	1	1	100	43	43	250	1	1	0	1	100,0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	1	1	100	0	0	0	1	1	0	1	100,0
Cobre (mg/l Cu)	1	1	100	0,022	0,022	2,0	1	1	0	1	100,0
Crómio (µg/l Cr)	1	1	100	< 2,0	< 2,0	50	1	1	0	1	100,0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	1	1	100	< 0,3	< 0,3	3,0	1	1	0	1	100,0
Dureza total (mg/l CaCO3)	1	1	100	1,3e+2	1,3e+2	--					
Ferro (µg/l Fe)	1	1	100	42	42	200	1	1	0	1	100,0
Fluoretos (mg/l F)	1	1	100	< 0,20	< 0,20	1,5	1	1	0	1	100,0
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	100	7	7	--					
Manganés (µg/l Mn)	1	1	100	< 4	< 4	50	1	1	0	1	100,0
Mercúrio (µg/l Hg)	1	1	100	< 0,30	< 0,30	1,00	1	1	0	1	100,0
Níquel (µg/l Ni)	1	1	100	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100,0
Nitrato (mg/l NO3)	1	1	100	5,7	5,7	50	1	1	0	1	100,0
Nitrito (mg/l NO2)	1	1	100	< 0,020	< 0,020	0,50	1	1	0	1	100,0
Oxidabilidade (mg/l O2)	1	1	100	< 0,5	< 0,5	5,0	1	1	0	1	100,0
Selénio (µg/l Se)	1	1	100	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100,0
Sódio (mg/l Na)	1	1	100	27	27	200	1	1	0	1	100,0
Sulfatos (mg/l SO4)	1	1	100	98	98	250	1	1	0	1	100,0
Tetracloreto (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Tricloreto (µg/l)	1	1	100	< 0,3	< 0,3	--					
Tetracloreto e Tricloreto (µg/l)	1	1	100	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	10	1	1	0	1	100,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	1	1	100	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	100	1	1	0	1	100,0
Clorofórmio (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Bromodiclorometano (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Bromofórmio (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	1	1	100	< 0,005 (Maior LQ)	< 0,005 (Maior LQ)	0,10	1	1	0	1	100,0
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	1	1	100	< 0,005	< 0,005	0,10	1	1	0	1	100,0
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	1	1	100	< 0,004	< 0,004	0,10	1	1	0	1	100,0
Benzo(g,h,i)perileno (µg/l)	1	1	100	< 0,002	< 0,002	0,10	1	1	0	1	100,0
Indeno(123)pireno (µg/l)	1	1	100	< 0,004	< 0,004	0,10	1	1	0	1	100,0
Pesticidas - total (µg/l)	0	0	0	0	0	0,50	0	0	0	0	0,0
2,4-D (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Bentazona (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Clopirifos (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Desmetilterbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Dimetoto (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Diurdo (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Imidaclopride (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
MCPA (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Metolacoro (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Ometoato (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Oxadiazão (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Terbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Alfa Total (Bq/l)	1	1	100	< 0,04	< 0,04	--	1	1	0	1	100,0
Beta Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0,0
Dose indicativa total (mSv)	1	1	100	< 0,10	< 0,10	0,10	1	1	0	1	100,0
Radão (Bq/l)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0,0
Total							81	81	0	81	100,0
NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:							Água Segura 100,0 (percentagem de água controlada e de boa qualidade)				
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:							Qualidade do Serviço Boa 				
Avaliação de acordo com o Guia de Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos)											

O Diretor Delegado de Administração

Data da publicação no website: 13/06/2022

Avaliação
Qualidade do serviço boa [98,50/100,00]
Qualidade do serviço mediana [94,50/98,50]
Qualidade do serviço insatisfatória [90,00/94,50]

LEANDRO MIGUEL
GOMES DE SOUSA
Assinada de forma digital por
LEANDRO MIGUEL GOMES DE SOUSA
Data: 2022.06.13 09:39:43 -01'00'