

		<b>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE LEIRIA</b>									
<small>Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei nº 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 (ERSAF).</small>											
<b>ZONA DE ABASTECIMENTO:</b>		<b>SANTA CATARINA</b>									
<b>LUGARES:</b>		<b>Laço, Arrabal, Soutocico, Chalça, Mourões, Barreira, Casal da Estorígia, Cova Alta, Donairia, Fazarga, Gordaria, Loureira, Magueija, Pedrome, Pinheira, Quinta da Sardinha, Santa Catarina da Serra, Sirois, Sobral, Ulmeiro, Vale Faria, Vale Maior, Vale Tacaio.</b>									
<b>PERÍODO:</b>		<b>01/07/2019 - 30-09-2019</b>									
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	Previstas	Realizadas	Mínimo		Máximo	Nº Análises previstas	Nº Análises realizadas	% de análises em falta	Nº de análises conformes
<b>Controlo de Rotina 1 (CR1)</b>											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	5	5	100	0	0	0	5	5	0	5	100,0
Escherichia coli (Número/100ml)	5	5	100	0	0	0	5	5	0	5	100,0
Cloro residual (mg/l Cl2)	5	5	100	0,10	0,4	--					
<b>Controlo de Rotina 2 (CR2)</b>											
Alumínio (µg/l Al)	4	4	100	23	37	200	4	4	0	4	100,0
Chumbo (Fator diluição a 25°C)	4	4	100	<1	<1	3	4	4	0	4	100,0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	4	4	100	122	134	2500	4	4	0	4	100,0
Cor (mg/l PtCo)	4	4	100	<5,0	<5,0	20	4	4	0	4	100,0
Enterococos (Número/100ml)	4	4	100	0	0	0	4	4	0	4	100,0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	4	4	100	0	44	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	4	4	100	0	29	s/alteração					
pH (Unidades de pH)	4	4	100	8,1 (20°C)	8,2 (20°C)	6,5 - 9,5	4	4	0	4	100,0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	4	4	100	<1	<1	3	4	4	0	4	100,0
Turvação (UNT)	4	4	100	<0,20	0,24	4	4	4	0	4	100,0
<b>Controlo de Inspeção (CI)</b>											
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)	1	1	100	<0,04	<0,04	10	1	1	0	1	100,0
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,50	0	0	0	0	0,0
Benzo(a)pireno (µg/l)	1	1	100	< 0,002	< 0,002	0,010	1	1	0	1	100,0
Boro (mg/l B)	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)	1	1	100	16	16	--					
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	100	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100,0
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)	4	4	100	0	0	0	4	4	0	4	100,0
Cobre (mg/l Cu)	1	1	100	< 0,005	< 0,005	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)	0	0	0	0	0	3,0	0	0	0	0	0,0
Dureza total (mg/l CaCO3)	1	1	100	50	50	--					
Ferro (µg/l Fe)	1	1	100	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0	0,0
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	100	2,7	2,7	--					
Manganés (µg/l Mn)	1	1	100	< 4	< 4	50	0	1	0	1	100,0
Mercúrio (µg/l Hg)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0
Níquel (µg/l Ni)	1	1	100	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100,0
Nitratos (mg/l NO3)	0	0	0	0	0	50	1	0	100	0	0,0
Nitritos (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	< 1,0	< 1,0	5,0	1	1	0	1	100,0
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	--					
Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tetracloreto e Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	1	1	100	21	21	100	1	1	0	1	100,0
Clorofórmio (µg/l)	1	1	100	11	11	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	0	1	0	4	4	--					
Bromodiclorometano (µg/l)	1	1	100	6	6	--					
Bromofórmio (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	1	1	100	< 0,005 (Maior LO)	< 0,005 (Maior LO)	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(ghi)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
Alacloro (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
Clorpirifos (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Desetilterbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Dimetoato (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Diurão (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)	0	0	0	0	0	--					
Beta Total (Bq/l)	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)	1	1	100	< 10,0	< 10,0	500	1	1	0	1	100,0
<b>Total</b>	<b>79</b>	<b>79</b>	<b>0</b>				<b>59</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>100,0</b>
<b>NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:</b>							<b>Água Segura</b>				
<b>NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:</b>							(percentagem de água controlada e de boa qualidade) <b>100,0</b>				
<small>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)</small>							<b>Qualidade do Serviço Boa</b> 				




Chefe de Divisão de Laboratório de Controlo de Qualidade:



Data da publicação no website: 03/12/2019

 Avaliação  
 Qualidade do serviço boa  
 Qualidade do serviço mediana  
 Qualidade do serviço insatisfatória

 198.50/100.00  
 [94.50/98.5]  
 00.00/94.50

		<b>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE LEIRIA</b>									
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 308/2007 de 27 de agosto com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei nº152/2017 de 7 de dezembro, procede-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).											
<b>ZONA DE ABASTECIMENTO:</b>		<b>SANTA CATARINA</b>									
<b>LUGARES:</b>		Lagoa, Arrabal, Soutocico, Chaiça, Mourões, Barreira, Casal da Estortiga, Cova Alta, Donairia, Fazarga, Gardaria, Loureira, Magueija, Pedrome, Pinheira, Quinta da Sardinha, Santa Catarina da Serra, Siros, Sobral, Ulmeiro, Vale Faria, Vale Maior, Vale Taçao.									
<b>PERÍODO:</b>		01/04/2019 - 30/06/2019									
Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico	Parâmetros com valor paramétrico (valor máximo do mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)				
	N.º Análises obrigatórias	N.º Análises realizadas	% de Análises realizadas	Mínimo	Máximo		N.º Análises previstas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes	% Análises conformes
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	7	7	100	0	0	0	7	7	0	7	100,0
Escherichia coli (Número/100ml)	7	7	100	0	0	0	7	7	0	7	100,0
Cloro residual (mg/l Cl2)	7	7	100	0,11	0,5	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Alumínio (µg/l Al)	3	3	100	< 20	43	200	3	3	0	3	100,0
Chero (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	115	125	2500	3	3	0	3	100,0
Cor (mg/l PtCo)	3	3	100	< 5,0	< 5,0	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	s/alteração					
pH (Unidades de pH)	3	3	100	7,9 (19°C)	8,3 (19°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	< 0,4	< 0,4	4	3	3	0	3	100,0
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimônio (µg/l Sb)²	1	1	100	<0,500	<0,500	5,0	1	1	0	1	100,0
Ársénio (µg/l As)²	1	1	100	<0,500	<0,500	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)²	1	1	100	<0,30	<0,30	0,50	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)²	1	1	100	<0,02	<0,02	1,0	1	1	0	1	100,0
Bromatos (µg/l BrO3)²	1	1	100	<10,0	<10,0	10	1	1	0	1	100,0
Cádmio (µg/l Cd)²	1	1	100	<0,500	<0,500	5,0	1	1	0	1	100,0
Cálcio (mg/l Ca)	1	1	100	14	14	--					
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	100	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100,0
Cianetos (µg/l CN)²	1	1	100	<5,00	<5,00	50	1	1	0	1	100,0
Cloretos (mg/l Cl)²	1	1	100	<15,0	<15,0	250	1	1	0	1	100,0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	3	3	100	0	0	0	3	3	0	3	100,0
Cobre (mg/l Cu)	1	1	100	0,012	0,012	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)²	1	1	100	<0,10	<0,10	3,0	1	1	0	1	100,0
Dureza total (mg/l CaCO3)	1	1	100	47	47	--					
Ferro (µg/l Fe)	1	1	100	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0
Fluoretos (mg/l F)²	1	1	100	<0,1	<0,1	1,5	1	1	0	1	100,0
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	100	2,8	2,8	--					
Manganésio (µg/l Mn)	1	1	100	< 4	< 4	50	1	1	0	1	100,0
Mercurio (µg/l Hg)²	1	1	100	<0,200	<0,200	1	1	1	0	1	100,0
Níquel (µg/l Ni)	1	1	100	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100,0
Nitratos (mg/l NO3)²	1	1	100	2,03	2,03	50	1	1	0	1	100,0
Nitritos (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	< 1,0	< 1,0	5,0	1	1	0	1	100,0
Selénio (µg/l Se)²	1	1	100	<2,00	<2,00	10	1	1	0	1	100,0
Sódio (mg/l Na)²	1	1	100	6,5	6,5	200	1	1	0	1	100,0
Sulfatos (mg/l SO4)²	1	1	100	12	12	250	1	1	0	1	100,0
Tetracloreto (µg/l)²	1	1	100	<0,10	<0,10	--					
Tricloreto (µg/l)²	1	1	100	<1,0	<1,0	--					
Tetracloreto e Tricloreto (µg/l)²	1	1	100	<1,0	<1,0	10	1	1	0	1	100,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	1	1	100	7	7	100	1	1	0	1	100,0
Clorofórmio (µg/l)	1	1	100	4	4	--					
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 LC)	<0,005 (Maior LC)	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(ghi)perileno (µg/l)	1	1	100	<0,002	<0,002	0,10	1	1	0	1	100,0
Índeno(1,23)pireno (µg/l)	1	1	100	<0,004	<0,004	0,10	1	1	0	1	100,0
Pesticidas - total (µg/l)²	1	1	100	<0,07	<0,07	0,50	1	1	0	1	100,0
Alacloro (µg/l)²	1	1	100	<0,06	<0,06	0,10	1	1	0	1	100,0
Atrazina (µg/l)²	1	1	100	<0,060	<0,060	0,10	1	1	0	1	100,0
Bentazona (µg/l)²	1	1	100	<0,050	<0,050	0,10	1	1	0	1	100,0
Clopirifos (µg/l)²	1	1	100	<0,05	<0,05	0,10	1	1	0	1	100,0
Desetilatrazina (µg/l)²	1	1	100	<0,035	<0,035	0,10	1	1	0	1	100,0
Desetilterbutilazina (µg/l)²	1	1	100	<0,020	<0,020	0,10	1	1	0	1	100,0
Desetilsimazina (µg/l)²	1	1	100	<0,07	<0,07	0,10	1	1	0	1	100,0
Dimetoato (µg/l)²	1	1	100	<0,025	<0,025	0,10	1	1	0	1	100,0
Diurão (µg/l)²	1	1	100	<0,045	<0,045	0,10	1	1	0	1	100,0
Imidaclopride (µg/l)²	1	1	100	<0,020	<0,020	0,10	1	1	0	1	100,0
Linurão (µg/l)²	1	1	100	<0,025	<0,025	0,10	1	1	0	1	100,0
MCPA (µg/l)²	1	1	100	<0,050	<0,050	0,10	1	1	0	1	100,0
Metalaxil (µg/l)²	1	1	100	<0,06	<0,06	0,10	1	1	0	1	100,0
Metolacloro (µg/l)²	1	1	100	<0,06	<0,06	0,10	1	1	0	1	100,0
Ometoato (µg/l)²	1	1	100	<0,050	<0,050	0,10	1	1	0	1	100,0
Oxamit (µg/l)²	1	1	100	<0,05	<0,05	0,10	1	1	0	1	100,0
Oxadiazão (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Simazina (µg/l)²	1	1	100	<0,060	<0,060	0,10	1	1	0	1	100,0
Terbutilazina (µg/l)²	1	1	100	<0,07	<0,07	0,10	1	1	0	1	100,0
Alfa Total (Bq/l)²	1	1	100	<0,025	<0,025	--	1	1	0	1	100,0
Beta Total (Bq/l)²	1	1	100	<0,025	<0,025	--	1	1	0	1	100,0
Dose indicativa total (mSv)²	1	1	100	<0,1	<0,1	0,10	1	1	0	1	100,0
Rádão (Bq/l)	1	1	100	<10,0	<10,0	500	1	1	0	1	100,0
<b>Total</b>	<b>119</b>	<b>119</b>	<b>0</b>				<b>97</b>	<b>97</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>100,0</b>
<b>NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:</b>							<b>Água Segura</b>				
<b>NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta: EPAL</b>							(percentagem de água controlada e de boa qualidade)				
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				
Chefe de Divisão de Laboratório de Controlo de Qualidade: 							Data da publicação no website: 29/06/2019				
							Avaliação Qualidade do serviço boa 188,50/100,00 Qualidade do serviço mediana 194,50/200,00 Qualidade do serviço insatisfatória 00,00/94,50				

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 (ERSAF).

DIVISÃO DE LABORATÓRIO DE CONTROLO DE QUALIDADE

**LUGARES:**
**SANTA CATARINA**

Lagoa, Arrabal, Soutocico, Chaiça, Mourões, Barreira, Casal da Estorilga, Cova Alta, Donairia, Fazarga, Gordaria, Loureira, Magueija, Pedrome, Pinheira, Quinta da Sardinha, Santa Catarina da Serra, Siros, Sobral, Ulmeiro, Vale Faria, Vale Maior, Vale Tacaio.

**PERÍODO:**

01/01/2019 - 31/03/2019

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									
<b>Controlo de Rotina 1 (CR1)</b>											
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	0,25	0,7	--					
<b>Controlo de Rotina 2 (CR2)</b>											
Alumínio (µg/l Al)	3	3	100	< 20	29	200	3	3	0	3	100,0
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	116	120	2500	3	3	0	3	100,0
Cor (mg/l PtCo)	3	3	100	< 5,0	< 5,0	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 38°C (Número/ml)	3	3	100	0	28	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	3	3	100	0	0	s/alteração					
pH (Unidades de pH)	3	3	100	8,0 (20°C)	8,2 (20°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	< 0,4	< 0,4	4	3	3	0	3	100,0
<b>Controlo de Inspeção (CI)</b>											
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)	1	1	100	< 0,04	< 0,04	10	1	1	0	1	100,0
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,50	0	0	0	0	0,0
Benzo(a)pireno (µg/l)	1	1	100	< 0,002	< 0,002	0,010	1	1	0	1	100,0
Boro (mg/l B)	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)	1	1	100	14	14	--					
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	100	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100,0
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)	3	3	100	0	0	0	3	3	0	3	100,0
Cobre (mg/l Cu)	1	1	100	< 0,005	< 0,005	2,0	1	1	0	1	100,0
Crómio (µg/l Cr)	1	0	0	0	0	50	1	0	100	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)	1	1	100	45	45	--					
Ferro (µg/l Fe)	1	1	100	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0	0,0
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	100	2,2	2,2	--					
Manganés (µg/l Mn)	1	1	100	< 4	< 4	50	0	1	0	1	100,0
Mercurio (µg/l Hg)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0
Níquel (µg/l Ni)	1	1	100	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100,0
Nitratos (mg/l NO3)	0	0	0	0	0	50	1	0	100	0	0,0
Nitritos (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	< 1,0	< 1,0	5,0	1	1	0	1	100,0
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	--					
Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tetracloreto e Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	1	1	100	12	12	100	1	1	0	1	100,0
Clorofórmio (µg/l)	1	1	100	8	8	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Bromodiclorometano (µg/l)	1	1	100	4	4	--					
Bromoformio (µg/l)	1	1	100	< 3	< 3	--					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	1	1	100	< 0,005 (Maior LQ)	< 0,005 (Maior LD)	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)perileno (µg/l)	1	1	100	< 0,002	< 0,002	0,10	1	1	0	1	100,0
Indeno(1,23)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
Alacloro (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
Clorpirifos (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Desetilterbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Dimetoato (µg/l)	0	0	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,0
Diurão (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
Metolaclo (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)	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)	1	1	100	< 10,0	< 10,0	500	1	1	0	1	100,0
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>75</b>	<b>1</b>				<b>57</b>	<b>56</b>	<b>2</b>	<b>56</b>	<b>100,0</b>

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) **98,7**

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

Chefe de Divisão de Laboratório de Controlo de Qualidade:

Data da publicação no website: 05/06/2019

 Avaliação  
 Qualidade do serviço boa  
 Qualidade do serviço mediana  
 Qualidade do serviço insatisfatória

 198.50/100.00  
 94.50/98.50  
 00.00/94.50