

3º Trimestre de 2018

Global

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº 152/2017 de 7 de dezembro. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conformi	dade Legal		Nº de Análises PCQ	4
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1					0	100	105	105	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	35	35	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	< 0,20	1,0	-	-	35	35	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	35	35	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	66	66	
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	< 0,12	< 0,12	0	100	6	6	100%
Cheiro	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	6	6	100%
Condutividade	μS/cm	2500	210	430	0	100	6	6	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5,00	< 5,00	0	100	6	6	100%
Manganês	μg/l Mn	50	2,4	4,8	0	100	6	6	100%
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	0	100	0	0	-
№ Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	0	0	-	-	6	6	100%
№ Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	0	0	-	-	6	6	100%
Oxidabilidade	mg O2/L	5	< 1,0	1,7	0	100	6	6	100%
Sabor	Factor Diluição UNT	3 4	< 1,00	< 1,00	0	100	6	6	100%
Turvação			< 0,40	< 0,40	0	100	6	6	100%
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	7,40	8,20	0	100	6	6	100%
Controlo de Inspecção Alumínio **	11g/1 A1	200	24	40	0	100	31	31	1000/
Clostridium perfringens **	μg/I Al	200 0	24 0	40 0	0	100 100	6	6	100% 100%
	Nº/100ml		-	-	-	100			100%
Antimónio	μg/L Sb	5 10	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As								
Benzeno Benzo(a)pireno	μg/L C6H6 μg/L	1 	< 0,005	< 0,005	- 0	100	0	0	100%
		0,01	- 0,005	- 0,005	-	-	0	0	100%
Boro Bromatos	mg/L B μg/L BrO3	10	4,10	4,10	0	100	1	1	100%
Cádmio	μg/L GlO3	5	-	- 4,10	-	-	0	0	100%
Cálcio	μg/L Cu mg/L	Desejável: <100	23,20	23,20	0	100	1	1	100%
Chumbo	μg/L Pb	10	3,00	3,00	0	100	1	1	100%
Cianetos	μg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	_	_	-	-	0	0	_
Cobre	mg/L Cu	2	0,079	0,079	0	100	1	1	100%
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L	3	-	_	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	78,6	78,6	0	100	1	1	100%
Enterococos	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
Ferro	μg/l Fe	200	2,00	2,00	0	100	1	1	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	6,77	6,77	0	100	1	1	100%
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	2,20	2,20	0	100	1	1	100%
Nitritos	mg/l NO2	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100%
PAH's Total	μg/L	0,1	< 0,08	< 0,08	0	100	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	μg/L	-	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	μg/L	-	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100%
Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L	-	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100%
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	•	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-		-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	•	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L		-	=	•	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	9	-	=	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	18,90	18,90	0	100	1	1	100%
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	=	6,43	6,43	0	100	1	1	100%
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	1,10	1,10	0	100	1	1	100%
Bromodiclorometano	μg/L	-	5,99	5,99	0	100	1	1	100%
Dibromoclorometano	μg/L	-	5,42	5,42	0	100	1	1	100%
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-		-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-		-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-		-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
Total					0	100			

^{**} Parâmetro analisado exclusivamente pela entidade gestora em alta (Águas do Algarve, S.A.)

** Parâmetro inserido no Controlo de Rotina 2 (ZA1)
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Não aplicável

Tavira, 06 de Dezembro de 2018 O Presidente do Conselho de Administração,



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 1 - Águas do Algarve

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conformi	dade Legal		Nº de Análises PCQ	A
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1					0	100	63	63	
Bactérias Coliformes	№/100ml	0	0	0	0	100	21	21	100%
Cloro Residual	mg/L CI	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	< 0,20	1,00	-	-	21	21	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	21	21	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	78	78	
Alumínio	μg/l Al	200	24	40	0	100	6	6	100%
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	< 0,12	< 0,12	0	100	6	6	100%
Cheiro	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	6	6	100%
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	0	0	0	100	6	6	100%
Condutividade	μS/cm	2500	210	430	0	100	6	6	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5,00	< 5,00	0	100	6	6	100%
Manganês	μg/l Mn	50	2,4	4,8	0	100	6	6	100%
Nitratos	mg/I NO3	50	-	-	0	-	0	0	-
Nº Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	0	0	-	-	6	6	100%
Nº Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	0	0	-	-	6	6	100%
Oxidabilidade	mg O2/L	5	< 1,0	1,7	0	100	6	6	100%
Sabor	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	6	6	100%
Turvação	UNT	4	< 0,40	< 0,40	0	100	6	6	100%
рН	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	7,4	8,2	0	100	6	6	100%
Controlo de Inspecção					0	100	19	19	
Antimónio*	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio*	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno*	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	< 0,005	< 0,005	0	100	1	1	100%
Boro*	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos*	μg/L BrO3	10	4,10	4,10	0	100	1	1	100%
Cádmio*	μg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	23,20	23,20	-	-	1	1	100%
Chumbo	μg/L Pb	10	3,00	3,00	0	100	1	1	100%
Cianetos*	μg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos*	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	0,079	0,079	0	100	1	1	100%
Crómio*	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano*	μg/L	3	-	-	-	-	0	0	_
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	78,6	78,6	-	-	1	1	100%
Enterococos	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
Ferro	μg/I Fe	200	2,00	2,00	0	100	1	1	100%
Fluoretos*	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	10076
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	6,77	6,77	-	-	1	1	100%
Mercúrio*	μg/L Hg	1	-	0,77		-	0	0	100%
Níquel	μg/L Ni	20	2,20	2,20	0	100	1	1	100%
Nitritos	mg/I NO2	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100%
			< 0,10		0		1	1	100%
PAH's Total Benzo(b)fluoranteno	μg/L	0,1 -		< 0,08	-	100			100%
	μg/L		< 0,02	< 0,02			1	1	
Benzo(ghi)perileno	μg/L	=	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L	-	< 0,02 < 0,02	< 0,02 < 0,02	-	-	1	1	100% 100%
Selénio *	μg/L	10	< 0,02	< 0,02	-	-	0	0	100%
Sódio *	μg/L Se						0		
	mg/L Na	200	-	-	-			0	-
Sulfatos*	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno*	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno*	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno*	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	18,90	18,90	0	100	1	1	100%
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	6,43	6,43	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	1,10	1,10	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano	μg/L	-	5,99	5,99	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano	μg/L	=	5,42	5,42	-	-	1	1	100%
Pesticidas Total*	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa*	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total		1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
					0	100			

^{*} Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Algarve, S.A.) Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas Não aplicável

Tavira, 06 de Dezembro de 2018

O Presidente do Conselho de Administração,



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 4 - Cachopo

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conform	dade Legal		Nº de Análises PCQ	A
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)				Cumprimento VP			
			Mínimo	Máximo	>VP	(%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1					0	100	6	6	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,6	0,8	-	-	2	2	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	0	0	
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	μg/l Mn	50	-	-		-	0	0	-
Nitratos	mg/I NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Controlo de Inspecção			1		0	100	0	0	
Alumínio	μg/I AI	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	№/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1					0		
Bromatos	μg/L BrO3	10	-	-	-	-		0	-
Cádmio	μg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	-	-		-	0	0	-
Chumbo	μg/L Pb μg/L Cn	10 50	-	-	-	-	0	0	-
Claretos		250	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos Cobre	mg/L CI mg/L Cu	250	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L Ci μg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500			-	-	0	0	
Enterococos	Nº/100ml	0	-		-	-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-		-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	_	0	0	
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/I NO2	0,5	-	-	-	-	0	0	_
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	_
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	_
Benzo(ghi)perileno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-		-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	-		-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L	÷	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-		-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	,	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-		-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-		-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	1	-	0	0	-
			•		0	100		•	•

^{*} Não aplicável para esta ZA

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

Não aplicável

Tavira, 06 de Dezembro de 2018 O Presidente do Conselho de Administração,



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 5 - Carrapateira

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conformi	dade Legal		Nº de Análises PCQ	A
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
			IVIIIIIIII	IVIAXIIIIO		(%)		Rediizauas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1					0	100	3	3	<u> </u>
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,20	0,20	-	-	1	1	100%
E.coli	№/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
Controlo de Rotina 2		0.5	-		0 -	100	0	0	-
Azoto Amoniacal Cheiro	mg/l NH4 Factor Diluição	0,5 3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	
Manganês	μg/I Mn	50	-	-	-	_	0	0	_
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
№ Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-		-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
рН	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Controlo de Inspecção					0	100	0	0	
Alumínio	μg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-		-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-		-	0	0	-
Boro	mg/L B	1					0	0	
Bromatos Cádmio	μg/L BrO3	10 5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	μg/L Cd	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	mg/L μg/L Pb	10	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos	μg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	_
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-		-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-	-		-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/l NO2	0,5	-	-	-	-	0	0	-
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno Benzo(ghi)perileno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	μg/L		-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L μg/L	<u> </u>	-	-	-	-	0	0	-
Selénio Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	_
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	≘	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	-	-	•	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	9	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L	≘	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L mSy/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total Beta Total	Bq/L	0,5 1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
Total	Dq/L	500			0	100	U	U	
* Não enligiual para este 74					U	100			

^{*} Não aplicável para esta ZA

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



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 6 - Faz-Fato

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conform	idade Legal		Nº de Análises PCQ	A
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)				Cumprimento VP			
			Mínimo	Máximo	>VP	(%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1					0	100	3	3	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,90	0,90	-	-	1	1	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	0	0	
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	μg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	mg/I NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Controlo de Inspecção			1		0	100	0	0	
Alumínio	μg/I AI	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1					0		
Bromatos	μg/L BrO3	10	-	-	-	-		0	-
Cádmio	μg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	-	-		-	0	0	-
Chumbo	μg/L Pb	10 50	-	-	-	-	0	0	-
Claretos	μg/L Cn	250	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos Cobre	mg/L CI mg/L Cu	250	-	-		-	0	0	-
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L CI	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500			-	-	0	0	
Enterococos	Nº/100ml	0	-		-	-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-		-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/I NO2	0,5	-	-	-	-	0	0	_
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	_
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	_
Benzo(ghi)perileno	μg/L		-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L	-	-		-	-	0	0	-
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-		-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	-		-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	-		-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L	÷	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
			•		0	100		•	•

^{*} Não aplicável para esta ZA

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



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 7 - Bengado

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conformi	dade Legal		Nº de Análises PCQ	A
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)				Cumprimento VP			
			Mínimo	Máximo	>VP	(%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1					0	100	6	6	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,40	1,00	-	-	2	2	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	0	0	
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	μg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos Nº Colónias (22ºC)	mg/l NO3 №/ml	50 Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
№ Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <100 Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	_
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-		-	-	0	0	-
Controlo de Inspecção		C/C=114=C/C			0	100	0	0	1
Alumínio	μg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-		-	0	0	-
Bromatos	μg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	μg/L Cd	5	-	-		-	0	0	-
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	μg/L Pb	10	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos	μg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	№/100ml	0	-	-		-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5 Desejável: <50	-	-		-	0	0	-
Magnésio Mercúrio	mg/L Mg	Desejavei: <50	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Hg μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/l NO2	0,5	-		-	-	0	0	_
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	μg/L	ê.	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-		-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	-	-	•	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	<u> </u>	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L		-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-		-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	=	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão Total	Bq/L	500	-	-	0	100	0	0	-
Total					U	100			

^{*} Não aplicável para esta ZA

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



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 8 - Feiteira

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conforn	nidade Legal	Nº de Análises PCQA		
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizada
Controlo de Rotina 1					0	100	6	6	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,40	0,80	-	-	2	2	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Controlo de Rotina 2						100			
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	μg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	mg/I NO3	50	-	-	-	_	0	0	-
Nº Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	_
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	_		_	0	0	_
Sabor	Factor Diluição	3	-	-			0	0	_
Turvação	UNT	4 C E < 11 < 0 E	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	- 400	0	0	-
Controlo de Inspecção	,,,,	05-			0	100	0	0	
Alumínio	μg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	μg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	μg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	μg/L Pb	10	-	-	-	_	0	0	-
Cianetos	μg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	_
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	_	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-			0	0	_
	<u>.</u>	50	-	-	-		0	0	-
Crómio	μg/L Cr								
1,2 Dicloroetano	μg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/l NO2	0,5	-	-	-	-	0	0	-
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-		0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	_	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	_	-			0	0	_
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-		-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno					-			0	
	μg/L	10	-	-		-	0		-
Tetracloroeteno	μg/L	-	-	=	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
			-	-		-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5							
Beta Total Radão	Bq/L Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
		500	-	-	-	-	0	0	-

^{*} Não aplicável para esta ZA

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



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 9 - Mealha

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conform	nidade Legal	№ de Análises PCQA		
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizada
Controlo de Rotina 1						100		6	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,50	0,60	-	-	2	2	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	0	0	
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	_	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	μg/I Mn	50	-	-			0	0	_
Nitratos	mg/I NO3	50	-	-	-	-	0	0	_
Nº Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							-
№ Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
рН	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Controlo de Inspecção					0	100	0	0	
Alumínio	μg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	μg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	μg/L Cd	5	-	-	-	_	0	0	-
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
		10		-	-	+	0	0	
Chumbo	μg/L Pb		-			-			-
Cianetos	μg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/I NO2	0,5	-	-	-	-	0	0	-
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-	_	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	μg/L	-	-	_	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	μg/L μg/L		-	-		-	0	0	-
Indeno(1,2,3cd)pireno			-	-	<u> </u>	-	0	0	-
	μg/L					+		0	
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0		-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina		0,1	-		-	+	0	0	
	μg/L			-		-			-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
Total					0	100			

^{*} Não aplicável para esta ZA

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



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 11 - Morenos

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conform	nidade Legal	№ de Análises PCQA		
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizada
Controlo de Rotina 1						100		6	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,50	0,50	-	-	2	2	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	0	0	
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	_	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	μg/I Mn	50	-	-	-		0	0	-
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22ºC)		Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
	Nº/ml								-
№ Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
рН	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Controlo de Inspecção					0	100	0	0	
Alumínio	μg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	μg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	μg/L Cd	5	-	-	-	_	0	0	_
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
		10		-	-	+	0	0	
Chumbo	μg/L Pb		-			-			-
Cianetos	μg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/I NO2	0,5	-	-	-	-	0	0	-
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-	_	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	_
Benzo(ghi)perileno	μg/L	-	-	_	-	-	0	0	_
Benzo(k)fluoranteno	μg/L μg/L	-	-	-		-	0	0	-
Indeno(1,2,3cd)pireno			-	-	<u> </u>	-	0	0	-
	μg/L		-			+			
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L	÷	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100		-	-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	÷	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
			+			+			
Desetilterbutilazina *	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
Total .					0	100			

^{*} Não aplicável para esta ZA

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



3º Trimestre de 2018

Zona de Abastecimento 12 - Relvais

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela TaviraVerde ao concelho de Tavira é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água, de acordo com o estabelecido no Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto. Com base nas análises efetuadas, conclui-se que, para o período de tempo a que reportam, a qualidade da água fornecida cumpre os valores paramétricos fixados na legislação em vigor referida.

			Valores	Obtidos	Conform	idade Legal		Nº de Análises PCQ	A
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)				Cumprimento VP			
			Mínimo	Máximo	>VP	(%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Controlo de Rotina 1					0	100	6	6	
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,30	0,30	-	-	2	2	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
Controlo de Rotina 2					0	100	0	0	,
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	μS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	μg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	mg/I NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22ºC)	Nº/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37ºC)	Nº/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Controlo de Inspecção		200			0	100	0	0	
Alumínio	μg/I AI	200	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	μg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	μg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	μg/L C6H6	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	μg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L BrO2	1 10	-			-	0	0	-
Bromatos	μg/L BrO3			-	-	+			
Cádmio	μg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L	Desejável: <100	-	-		-	0	0	-
Chumbo	μg/L Pb	10 50	-	-	-	-	0		-
Claretos	μg/L Cn	250	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos Cobre	mg/L CI mg/L Cu	250	-	-		-	0	0	-
Crómio	μg/L Cr	50	-	-	-	-	0	0	-
1,2 Dicloroetano	μg/L CI	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/I CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500			-	-	0	0	_
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	μg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	_
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	
Mercúrio	μg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	μg/L Ni	20	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	mg/I NO2	0,5	-	-	-	-	0	0	_
PAH's Total	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	
Benzo(ghi)perileno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	_
Indeno(1,2,3cd)pireno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	μg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	μg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroeteno	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroeteno	μg/L	=	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	μg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	μg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	μg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos*	μg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
			•		0	100		•	•

^{*} Não aplicável para esta ZA

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