

1º Trimestre de 2021

Global

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela Tavraverde 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.

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores Obtidos		Conformidade Legal		Nº de Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	78	78	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	< 0,20	0,80	-	-	26	26	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	26	26	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Alumínio	µg/l Al	200	13,6	20,4	0	100	7	7	100%
Cheiro	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	7	7	100%
Condutividade	µS/cm	2500	233	250	0	100	7	7	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5,00	< 5,00	0	100	7	7	100%
Nº Colónias (22°C)	UFC/ml	Desejável: <100	0	0	-	-	7	7	100%
Nº Colónias (37°C)	UFC/ml	Desejável: <20	0	0	-	-	7	7	100%
Sabor	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	7	7	100%
Turvação	UNT	4	< 0,40	0,40	0	100	7	7	100%
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	7,60	8,00	0	100	7	7	100%
Enterococos	Nº/100ml	0	0	0	0	100	7	7	100%
Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	0	0	100	7	7	100%
<b>Controlo de Inspeção</b>									
Manganés	µg/l Mn	50	1,16	1,70	0	100	2	2	100%
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	< 0,125	< 0,125	0	100	2	2	100%
Oxidabilidade	mg O2/L	5	1,51	1,69	0	100	2	2	100%
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,003	< 0,003	0	100	2	2	100%
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromato	µg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L Ca	Desejável: <100	26,0	28,8	-	-	2	2	100%
Chumbo	µg/L Pb	10	< 1,00	< 1,00	0	100	2	2	100%
Cianetos	µg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	0,0014	0,0019	0	100	2	2	100%
Crómio	µg/L Cr	50	< 1,00	< 1,00	0	100	2	2	100%
1,2 Dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/l CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	100	107	-	-	2	2	100%
Ferro	µg/l Fe	200	3,8	12,6	0	100	2	2	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	8,6	8,6	-	-	2	2	100%
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	2,00	2,00	0	100	2	2	100%
Nitritos	mg/l NO2	0,5	< 0,10	< 0,10	0	100	2	2	100%
PAH's Total	µg/L	0,1	< 0,02	< 0,02	0	100	2	2	100%
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	2	2	100%
Benzo(ghi)perileno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	2	2	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	2	2	100%
Indeno(1,2,3cd)pireno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	2	2	100%
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	µg/L	100	39,6	45,70	0	100	2	2	100%
Cloroformio (Triclorometano)	µg/L	-	11,40	12,40	-	-	2	2	100%
Bromofórmio (Tribromometano)	µg/L	-	3,00	4,11	-	-	2	2	100%
Bromodiclorometano	µg/L	-	12,20	13,70	-	-	2	2	100%
Dibromoclorometano	µg/L	-	12,00	16,50	-	-	2	2	100%
Pesticidas Total	µg/L	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Linurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Simazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
<b>Total</b>					<b>0</b>	<b>100</b>			

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



1º Trimestre de 2021

Zona de Abastecimento 1 - Águas do Algarve

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela Távira Verde ao concelho de Távira 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.

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores Obtidos		Conformidade Legal		Nº de Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	60	60	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	< 0,20	0,80	-	-	20	20	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	20	20	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Alumínio	µg/l Al	200	13,6	20,4	0	100	6	6	100%
Cheiro	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	6	6	100%
Condutividade	µS/cm	2500	233	250	0	100	6	6	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5,00	< 5,00	0	100	6	6	100%
Nº Colónias (22°C)	UFC/ml	Desejável: <100	0	0	-	-	6	6	100%
Nº Colónias (37°C)	UFC/ml	Desejável: <20	0	0	-	-	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%
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	7,60	8,00	0	100	6	6	100%
Enterococos	Nº/100ml	0	0	0	0	100	6	6	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	0	0	0	100	6	6	100%
<b>Controlo de Inspeção</b>									
Manganês	µg/l Mn	50	1,16	1,16	0	100	1	1	100%
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	< 0,125	< 0,125	0	100	1	1	100%
Oxidabilidade	mg O2/L	5	1,69	1,69	0	100	1	1	100%
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,003	< 0,003	0	100	1	1	100%
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromato	µg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L Ca	Desejável: <100	28,8	28,8	-	-	1	1	100%
Chumbo	µg/L Pb	10	< 1,00	< 1,00	0	100	1	1	100%
Cianetos	µg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	0,0019	0,0019	0	100	1	1	100%
Crómio	µg/L Cr	50	< 1,00	< 1,00	0	100	1	1	100%
1,2 Dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/l CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	107	107	-	-	1	1	100%
Ferro	µg/l Fe	200	12,6	12,6	0	100	1	1	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	8,6	8,6	-	-	1	1	100%
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	< 2,00	< 2,00	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	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Indeno(1,2,3cd)pireno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	µg/L	100	45,70	45,70	0	100	1	1	100%
Cloroformio (Triclorometano)	µg/L	-	11,40	11,40	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (Tribromometano)	µg/L	-	4,11	4,11	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano	µg/L	-	13,70	13,70	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano	µg/L	-	16,50	16,50	-	-	1	1	100%
Pesticidas Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Diurbo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Linurbo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Simazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
<b>Total</b>					<b>0</b>	<b>100</b>			

\* Parâmetro 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



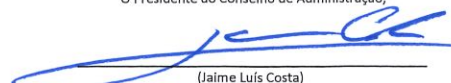
1º Trimestre de 2021

Zona de Abastecimento 2 - PE Corte António Martins

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela Tavraverde 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.

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores Obtidos		Conformidade Legal		Nº de Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	6	6	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,75	0,80	-	-	2	2	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Alumínio	µg/l Al	200	19,2	19,2	0	100	1	1	100%
Cheiro	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	1	1	100%
Condutividade	µS/cm	2500	244	244	0	100	1	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5,00	< 5,00	0	100	1	1	100%
Nº Colónias (22°C)	UFC/ml	Desejável: <100	0	0	-	-	1	1	100%
Nº Colónias (37°C)	UFC/ml	Desejável: <20	0	0	-	-	1	1	100%
Sabor	Factor Diluição	3	< 1,00	< 1,00	0	100	1	1	100%
Turvação	UNT	4	< 0,40	< 0,40	0	100	1	1	100%
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	7,90	7,90	0	100	1	1	100%
Enterococos	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
<b>Controlo de Inspeção</b>									
Manganês	µg/l Mn	50	1,70	1,70	0	100	1	1	100%
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	< 0,125	< 0,125	0	100	1	1	100%
Oxidabilidade	mg O2/L	5	1,51	1,51	0	100	1	1	100%
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,003	< 0,003	0	100	1	1	100%
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromato	µg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L Ca	Desejável: <100	26,0	26,0	0	100	1	1	100%
Chumbo	µg/L Pb	10	< 1,00	< 1,00	0	100	1	1	100%
Cianetos	µg/L Cn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	0,0014	0,0014	0	100	1	1	100%
Crómio	µg/L Cr	50	< 1,00	< 1,00	0	100	1	1	100%
1,2 Dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	-	0	0	-
Dureza	mg/l CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	100	100	-	-	1	1	100%
Ferro	µg/l Fe	200	3,8	3,8	0	100	1	1	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	8,6	8,6	-	-	1	1	100%
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	< 2,00	< 2,00	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	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Indeno(1,2,3cd)pireno	µg/L	-	< 0,02	< 0,02	-	-	1	1	100%
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	µg/L	100	39,60	39,60	0	100	1	1	100%
Cloroformio (Triclorometano)	µg/L	-	12,40	12,40	-	-	1	1	100%
Bromoformio (Tribromometano)	µg/L	-	3,00	3,00	-	-	1	1	100%
Bromodiclorometano	µg/L	-	12,20	12,20	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano	µg/L	-	12,00	12,00	-	-	1	1	100%
Pesticidas Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Diurbo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Linurbo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Simazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
					0	100			

\* Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta (Águas de Vila Real de Santo António, S.A.)  
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):  
Não aplicável



1º Trimestre de 2021

Zona de Abastecimento 4 - Cachopo

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela Tavraverde 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.

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores Obtidos		Conformidade Legal		Nº de Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	3	3	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,31	0,31	-	-	1	1	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Manganês	µg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	µS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22°C)	UFC/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37°C)	UFC/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	µg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
<b>Controlo de Inspeção</b>									
Alumínio	µg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromato	µg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L Ca	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/l CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercurio	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	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio (Triclorometano)	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (Tribromometano)	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Linurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Simazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
<b>Total</b>					0	100			

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

1º Trimestre de 2021

Zona de Abastecimento 8 - Feiteira

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela Tavraverde 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.

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores Obtidos		Conformidade Legal		Nº de Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	3	3	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,57	0,57	-	-	1	1	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Manganês	µg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	µS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22°C)	UFC/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37°C)	UFC/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	µg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
<b>Controlo de Inspeção</b>									
Alumínio	µg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromato	µg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L Ca	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/l CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercurio	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	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Cloroformio (Triclorometano)	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromoformio (Tribromometano)	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiolometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Linurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Simazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
<b>Total</b>					<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>

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



1º Trimestre de 2021

Zona de Abastecimento 9 - Mealha

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela Tavraverde 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.

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores Obtidos		Conformidade Legal		Nº de Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	3	3	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,54	0,54	-	-	1	1	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Manganês	µg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	µS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22°C)	UFC/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37°C)	UFC/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	µg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
<b>Controlo de Inspeção</b>									
Alumínio	µg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromato	µg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L Ca	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/l CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercurio	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	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Cloroformio (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	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Linurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Simazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
<b>Total</b>					<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>

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

1º Trimestre de 2021

Zona de Abastecimento 12 - Relvais

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela Tavraverde 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.

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores Obtidos		Conformidade Legal		Nº de Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	>VP	Cumprimento VP (%)	Previstas	Realizadas	% Realizadas
<b>Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	Nº/100ml	0	0	0	0	100	3	3	100%
Cloro Residual	mg/L Cl	Desejável: 0,2≤Cl2≤0,6	0,22	0,22	-	-	1	1	100%
E.coli	Nº/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100%
<b>Controlo de Rotina 2</b>									
Manganês	µg/l Mn	50	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	µS/cm	2500	-	-	-	-	0	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (22°C)	UFC/ml	Desejável: <100	-	-	-	-	0	0	-
Nº Colónias (37°C)	UFC/ml	Desejável: <20	-	-	-	-	0	0	-
Sabor	Factor Diluição	3	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	-	0	0	-
pH	Unidades de pH	6,5≤pH≤9,5	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	Nº/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	µg/l Fe	200	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	-	0	0	-
<b>Controlo de Inspeção</b>									
Nitratos	mg/l NO3	50	-	-	-	-	0	0	-
Azoto Amoniacal	mg/l NH4	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	mg O2/L	5	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	-	0	0	-
Bromato	µg/L BrO3	10	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	mg/L Ca	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/l CaCo3	Desejável: 150≤DDT≤500	-	-	-	-	0	0	-
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	mg/L Mg	Desejável: <50	-	-	-	-	0	0	-
Mercurio	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	-
Alumínio	µg/l Al	200	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos (THM) Total	µg/L	100	-	-	-	-	0	0	-
Cloroformio (Triclorometano)	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromoformio (Tribromometano)	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	µg/L	-	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas Total	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Clorpirifos	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Linurão	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Imidaclopride	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Simazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina	µg/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	Bq/L	0,1	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	Bq/L	1	-	-	-	-	0	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	-	0	0	-
<b>Total</b>					<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>

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