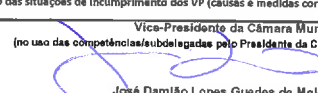

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TAROUCA						EDITAL n.º 45/2018		
ZONA DE ABASTECIMENTO: SALZEDAS									
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, DE 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da 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).						2º TRIMESTRE 2018 01 abril a 30 junho			
Parâmetros	Valor Paramétrico		Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
	VP	Unidades	Mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual	-	mg/L Cl2	0	0	0	100	1	1	100
Alumínio	200	µg/L Al	16,3	16,3	0	100	1	1	100
Amónio	0,5	mg/L NH4	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração normal	N/ml	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração normal	N/ml	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	109	109	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens	0	N/100ml	0	0	0	100	1	1	100
Cor	20	mg/L PtCo	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,0 (22°C)	7,0 (22°C)	0	100	1	1	100
Manganês	50	µg/L Mn	1,16	1,16	0	100	1	1	100
Nitratos	50	mg/L NO3	<4 (l.q.)	<4 (l.q.)	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	5	mg/L O2	<1,9 (l.q.)	<1,9 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100	1	1	100
Turvação	4	NTU	<0,5 (l.q.)	<0,5 (l.q.)	0	100	1	1	100
Ferro	200	µg/L Fe	12	12	0	100	1	1	100
Nitritos	0,5	mg/L NO2	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0	100	1	1	100
Antimónio	5	µg/L Sb	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	0	100	1	1	100
Arsénio	10	µg/L As	1,6	1,6	0	100	1	1	100
Benzeno	1	µg/L	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) - total:	0,1	µg/L	<0,020 (l.q.)	<0,020 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(a)fluoranteno	-	µg/L	<0,006 (l.q.)	<0,006 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	-	µg/L	<0,010 (l.q.)	<0,010 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	-	µg/L	<0,010 (l.q.)	<0,010 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	-	µg/L	<0,010 (l.q.)	<0,010 (l.q.)	0	100	1	1	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	-	µg/L	<0,020 (l.q.)	<0,020 (l.q.)	0	100	1	1	100
Boro	1	mg/L B	<0,010 (l.q.)	<0,010 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bromatos	10	µg/L BrO3	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cádmio	5	µg/L Cd	<0,40 (l.q.)	<0,40 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cálcio	---	mg/L Ca	12	12	0	100	1	1	100
Chumbo	10	(µg/L Pb)	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cianetos	50	µg/L CN	<5,0 (l.q.)	<5,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cobre	2	mg/L Cu	0,0044	0,0044	0	100	1	1	100
Crómio	50	µg/L Cr	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
1,2 - dicloroetano	3	µg/L ClCH2CH2Cl	<0,750 (l.q.)	<0,750 (l.q.)	0	100	1	1	100
Dureza total	---	µg/L CaH6	33	33	0	100	1	1	100
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Fluoretos	1,5	mg/L F	<0,4 (l.q.)	<0,4 (l.q.)	0	100	1	1	100
Magnésio	---	mg/L Mg	<2,0 (l.q.)	<2,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Mercurio	1	µg/L Hg	<0,010 (l.q.)	<0,010 (l.q.)	0	100	1	1	100
Níquel	20	µg/L Ni	<2,0 (l.q.)	<2,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Selénio	10	µg/L Se	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cloretos	250	mg/L Cl	12	12	0	100	1	1	100
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/L	<0,30 (l.q.)	<0,30 (l.q.)	0	100	1	1	100
Tetracloroetano	---	µg/L	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100
Tricloroetano	---	µg/L	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Trihalometanos - total:	100	µg/L	28,5	28,5	0	100	1	1	100
Clorofórmio	-	µg/L	20,7	20,7	0	100	1	1	100
Bromodiclorometano	-	µg/L	<0,20 (l.q.)	<0,20 (l.q.)	0	100	1	1	100
Dibromoclorometano	-	µg/L	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bromofórmio	-	µg/L	7,12	7,12	0	100	1	1	100
Sódio	200	mg/L Na	9,15	9,15	0	100	1	1	100
Sulfatos	250	mg/L SO4	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Alfa Total	-	Bq/L	<0,04 (l.d.)	<0,04 (l.d.)	0	100	1	1	100
Beta Total	1	Bq/L	<0,10 (l.d.)	<0,10 (l.d.)	0	100	1	1	100
Dose Indicativa	0,1	mSv/ano	<0,10	<0,10	0	100	1	1	100
Radão	500	Bq/L	<10 (l.d.)	<10 (l.d.)	0	100	1	1	100
Pesticidas - total:	0,5	µg/L	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Terbutilazina	0,10	µg/L	<0,050 (l.q.)	<0,050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Desetilterbutilazina	0,10	µg/L	<0,050 (l.q.)	<0,050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Diurão	0,10	µg/L	<0,050 (l.q.)	<0,050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Clorpirifos	0,10	µg/L	<0,050 (l.q.)	<0,050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Imidaclopride	0,10	µg/L	<0,050 (l.q.)	<0,050 (l.q.)	0	100	1	1	100
MCPA	0,10	µg/L	<0,050 (l.q.)	<0,050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não foram detetados quaisquer incumprimentos									
Vice-Presidente da Câmara Municipal (no uso das competências/delegadas pelo Presidente da Câmara em 23/10/2017)  José Damilão Lopes Guedes de Melo						Data da publicação: Paços do Município, 26 de julho de 2018			

Para constar lavrou-se o presente EDITAL, e outros de igual teor, a fim de serem afixados nos lugares públicos de costuma.

			DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TAROUCA				EDITAL n.º 41/2018		
			ZONA DE ABASTECIMENTO: VILA POUCA DE SALZEDAS				2º TRIMESTRE 2018 01 abril a 30 junho		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, DE 27 de agosto, alterado 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).									
Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli	0	N/100 ml	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	9	9	1	0	1	1	100
Desinfetante residual	-	mg/L Cl2	0,9	0,9	0	100	1	1	100
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	-	0	0	-
Amónio	0,5	mg/L NH4	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração normal	N/ml	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração normal	N/ml	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	0	N/100ml	-	-	-	-	0	0	-
Cor	20	mg/L PtCo	-	-	-	-	0	0	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	50	µg/L Mn	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/L NO3	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	5	mg/L O2	-	-	-	-	0	0	-
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	0	0	-
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	4	NTU	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	200	µg/L Fe	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	0,5	mg/L NO2	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	(µg/L As	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	-	mg/L Ca	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/L Pb	-	-	-	-	0	0	-
Dureza total	-	mg/L CaCO3	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	0	N/100 mL	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	1,5	mg/L F	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	-	mg/L Mg	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/L Cl	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos - total:	100	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio	-	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	-	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	-	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio	-	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	200	mg/L Na	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	-	Bq/L	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	1,0	Bq/L	-	-	-	-	0	0	-
Dose Indicativa	0,1	mSv/ano	-	-	-	-	0	0	-
Radão	500	Bq/L	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas - total:	0,5	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	0,10	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/L	-	-	-	-	0	0	-
Diurão	0,10	µg/L	-	-	-	-	0	0	-

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Bactérias coliformes - incumprimento verificado nas recolhas do dia 14/05/2018 e fechado com análises de verificação/correção com valor de 0N/100mL em 18/05/2018

Vice-Presidente da Câmara Municipal
(no uso das competências/subdelegadas pelo Presidente da Câmara em 23/10/2017)


José Damião Lopes Guedes de Melo

Data da publicação:
Paços do Município, 26 de julho de 2018

Para constar lavrou-se o presente EDITAL, e outros de igual teor, a fim de serem afixados nos lugares públicos de costume.