
	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE TAROUCA						EDITAL n.º 43/2018		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VÁRZEA DA SERRA						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		Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli	0	N/100 ml	0	0	0	100	2	2	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100	2	2	100
Desinfetante residual	—	mg/L Cl2	0,3	0,5	0	100	2	2	100
Alumínio	200	µg/L Al	53	53	0	100	0	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 anormal	N/ml	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	103	103	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	Unidades pH	7,2 (22°C)	7,2 (22°C)	0	100	1	1	100
Manganês	50	µg/L Mn	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Nitratos	50	mg/L NO3	4	4	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	-	-	-	-	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	-
Sódio	200	mg/L Na	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	-	Bq/L	-	-	-	-	0	0	-
Beta Total	1	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): Não foram detetados quaisquer incumprimentos									
Vice-Presidente da Câmara Municipal (no uso das competências/delegadas 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.