



EDITAL DA ZONA DE ABASTECIMENTO DE PORTO DE OVELHA DO 4º TRIMESTRE, SEGUNDO O N.º 1 DO ARTIGO 17 DO DECRETO-LEI N.º 306/2007, DE 27 DE AGOSTO

PARÂMETROS	EXPRESSÃO DOS RESULTADOS	Limite fixado pelo Dec. Lei n.º 306/2007	N.º DE ANÁLISES					Observações
			Valor Paramétrico	N.º Análises previstas/ano	% das análises realizadas	Valor mínimo	Valor máximo	
R1								
Escherichia Coli (E. coli)	N.º/100 ml	0	6	50%	0	1	50%	
Bactérias Coliformes	N.º/100 ml	0	6	50%	0	1	50%	
Desinfetante Residual	mg/l	-	6	50%	0.09	0.12	-	
R2								
Alumínio	µg/l Al	200	-	-	-	-	-	
Amónio	Mg/l NH ₄	0.50	2	100%				
Numero de colónias a 22° C	N/ml	-	2	100%				
Numero de colónias a 37° C	N/ml	-	2	100%				
Condutividade	µS/cm a 20° C	2500	2	100%				
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	2	100%				
Cor	Mg/l PtCo	20	2	100%				
PH	Unidades de pH	≥6.5 e ≤9	2	100%				
Manganês	µg/l Mn	50	2	100%				
Nitratos	Mg/l NO ₃	50	2	100%				
Oxidabilidade	Mg/l O ₂	5	2	100%				
Cheiro a 25 ° C	Factor de diluição	3	2	100%				
Sabor a 25 ° C	Factor de diluição	3	2	100%				
Turvação	UNT	4	2	100%				
Controlo de Inspeção								
Alumínio	µg/l Al	200	1	0%				
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	-	-	
Ferro	µg/l Fe	200	1	0%				
Nitritos	Mg/l NO ₂	0.5	1	0%				
Antímónio	µg/l Sb	5.0	1	0%				
Arsénio	µg/As	10	1	0%				
Benzeno	µg/l	1.0	1	0%				
Benzo(a)pireno	µg/l	0.010	1	0%				
Boro	mg/l B	1.0	1	0%				
Bromatos	µg/l BrO ₃	25	1	0%				
Cádmio	µg/l Cd	5.0	1	0%				
Cálcio	Mg/l Ca ⁴	-	1	0%				
Chumbo	µg/l Pb	25	1	0%				
Cianetos	µg/l Cn	50	1	0%				
Cobre	Mg/l Cu	2.0	1	0%				
Crómio	µg/l Cr	50	1	0%				
1,2 - Dicloroetano	µg/l	3.0	1	0%				
Dureza total	Mg/l CaCO ₃	-	1	0%				
Enterococos	N/250 ml	0	1	0%				
Fluoretos	Mg/l F	1.5	1	0%				
Magnésio	Mg/l Mg	-	1	0%				
Mercúrio	µg/l Hg	1	1	0%				
Níquel	µg/l Ni	20	1	0%				
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0.10	1	0%				
Selénio	µg/l Se	10	1	0%				
Cloretos	mg/l Cl	250	1	0%				
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	10	1	0%				
Trihalometanos	µg/l	150	1	0%				
Sódio	mg/l Na ⁴	200	1	0%				
Sulfatos	mg/l SO ²	250	1	0%				