



EDITAL DA ZONA DE ABASTECIMENTO DE ALMEIDA

3º TRIMESTRE

PARÂMETROS	EXPRESSÃO DOS RESULTADOS	Limite fixado pelo Dec. Lei nº 306/2007	Nº DE ANÁLISES					Observações
			Valor Paramétrico	Nº Análises previstas/ano	% das análises realizadas	Valor mínimo	Valor máximo	
R1								
- Escherichia Coli (E. coli)	N.º/100 ml	0	24	79.16%	0	0	100%	
- Bactérias Coliformes	N.º/100 ml	0	24	79.16%	0	0	100%	
- Desinfectante Residual	mg/l	-	24	79.16%	0.06	0.31	-	
R2								
- Alumínio	µg/l Al	200	10	80%	72.3	17.7	100%	
- Amónio	Mg/l NH ₄	0.50	10	80%	<0.05	<0.05	100%	
- Número de colónias a 22 ° C	N/ml	-	10	80%	0	0	-	
- Número de colónias a 37 ° C	N/ml	-	10	80%	0	0	-	
- Condutividade	µS/cm a 20° C	2500	10	80%	110	125	100%	
- Clostridium perfringens	N/100 ml	0	10	80%	0	0	100%	
- Cor	Mg/l PtCo	20	10	80%	<5	<5	100%	
- PH	Unidades de pH	≥6.5 e ≤9	10	80%	7.3	7.5	100%	
- Manganês	µg/l Mn	50	10	80%	9	13	100%	
- Nitratos	Mg/l NO ₃	50	-	-	-	-	-	
- Oxidabilidade	Mg/l O ₂	5	10	80%	<0.8	1.1	100%	
- Cheiro a 25 ° C	Factor de diluição	3	10	80%	0	0	100%	
- Sabor a 25 ° C	Factor de diluição	3	10	80%	0	0	100%	
- Turvação	UNT	4	10	80%	0.2	0.79	100%	
Controlo de Inspeção								
- Alumínio	µg/l Al	200	-	-	-	-	-	
- Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	-	-	
- Ferro	µg/l Fe	200	2	100%	17	17	100%	
- Nitritos	Mg/l NO ₂	0.5	2	100%	<0.3	<0.3	100%	
- Antimónio	µg/l Sb	5.0	-	-	-	-	-	
- Arsénio	µg/As	10	-	-	-	-	-	
- Benzeno	µg/l	1.0	-	-	-	-	-	
- Benzo(a)pireno	µg/l	0.010	2	100%	<0.005	<0.005	100%	
- Boro	mg/l B	1.0	-	-	-	-	-	
- Bromatos	µg/l BrO ₃	25	-	-	-	-	-	
- Cádmio	µg/l Cd	5.0	-	-	-	-	-	
- Cálcio	Mg/l Ca ⁴	-	2	100%	21.3	21.3	100%	
- Chumbo	µg/l Pb	25	2	100%	<5	<5	100%	
- Cianetos	µg/l Cn	50	-	-	-	-	-	
- Cobre	Mg/l Cu	2.0	2	100%	<0.2	<0.2	100%	
- Crómio	µg/l Cr	50	-	-	-	-	-	
- 1,2 - Dicloroetano	µg/l	3.0	-	-	-	-	-	
- Dureza total	Mg/l CaCO ₃	-	2	100%	56.7	56.7	100%	
- Enterococos	N/250 ml	0	2	100%	0	0	100%	
- Fluoretos	Mg/l F	1.5	-	-	-	-	-	
- Magnésio	Mg/l Mg	-	2	100%	0.86	0.86	100%	
- Mercúrio	µg/l Hg	1	-	-	-	-	-	
- Níquel	µg/l Ni	20	2	100%	<3	<3	100%	
-Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP)	µg/l	0.10	2	100%	<0.005	<0.010	100%	
- Selénio	µg/l Se	10	-	-	-	-	-	
- Cloretos	mg/l Cl	250	-	-	-	-	-	
- Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	10	-	-	-	-	-	
- Trihalometanos	µg/l	150	2	100%	<10	<10	100%	
- Sódio	mg/l Na ⁴	200	-	-	-	-	-	
- Sulfatos	mg/l SO ²	250	-	-	-	-	-	

