

Divulgação de dados de qualidade de Água

Ponto de Entrega (Entidade Gestora em Baixa)		AdRA	Resultados PCQA (2º Trimestre - Ano 2023)					
Data de publicação no website: 17-07-2023								
Parâmetro	Unidades	nº de análises		Valor			Cumprimento VP%	
		Previstas	Realizadas %	Mínimo	Máximo	Valor Paramétrico		
CONTROLO ROTINA 1								
E. Coli	UFC/100mL	26	100%	0	0	0	100%	
Bactérias coliformes	UFC/100mL	26	100%	0	0	0	100%	
Desinfetante residual	mg/L	26	100%	0,41	0,80	---	100%	
CONTROLO ROTINA 2								
Enterococos	UFC/mL	11	100%	0	0	0	100%	
Colónias a 22 ° C	UFC/mL	11	100%	0	0	s/alteração anormal	100%	
Colónias a 37 ° C	UFC/mL	11	100%	0	0	s/alteração anormal	100%	
Condutividade	µS/cm	11	100%	76	98	2500	100%	
Clostridium perfringens	UFC/ml	11	100%	0	0	0	100%	
Cor	mg/l PtCo	11	100%	<6	<6	20	100%	
pH	unidades de pH	11	100%	7,4	8,5	6,5-9,5	100%	
Manganês	ug/l	11	100%	<10	<10	50	100%	
Ferro	ug/l	11	100%	<40	176	200	100%	
Cheiro	Fator de Diluição	11	100%	<1	<1	3	100%	
Sabor	Fator de Diluição	11	100%	<1	<1	3	100%	
Turvação	UNT	11	100%	<0,8	<0,8	4	100%	
Alumínio	ug/l	11	100%	10	39	200	100%	
INSPEÇÃO								
Amónio	mg/l	1	100%	<0,1	<0,1	0,5	100%	
Antimónio	ug/l	2	100%	<1	<1	5	100%	
Arsénio	ug/l	2	100%	<3	<3	10	100%	
Boro	mg/l	2	100%	<0,01	<0,01	1,0	100%	
Benzeno	ug/l	2	100%	<0,2	<0,2	1,0	100%	
Benzeno(a)pireno	ug/l	1	100%	<0,003	<0,003	0,010	100%	
Bromatos	ug/l	2	100%	<3	<3	10	100%	
Cádmio	ug/l	2	100%	<1,5	<1,5	5,0	100%	
Cálcio	mg/l	1	100%	8,1	8,1	---	100%	
Cianetos	ug/l	2	100%	<5	<5	50	100%	
Cobre	mg /l	1	100%	<0,1	<0,1	2,0	100%	
Cloretos	mg/l	2	100%	<10	12	250	100%	
Chumbo	ug/l	1	100%	<3	<3	10	100%	
Crómio	ug/l	1	100%	<3	<3	50	100%	
1,2-dicloroetano	ug/l	2	100%	<6	<6	3,0	100%	
Dureza Total	mg/l	1	100%	24	24	---	100%	
Fluoretos	mg/l	2	100%	<0,3	<0,3	1,5	100%	
HAP	ug/l	1	100%	<0,02	<0,02	0,1	100%	
Magnésio	mg/l	1	100%	1,0	1,0	---	100%	
Merúrio	ug/l	2	100%	<0,3	<0,3	1,0	100%	
Nitratos	mg/l	2	100%	3,7	<11	50	100%	
Nitritos	mg/l	1	100%	<0,04	<0,04	0,5	100%	
Níquel	ug/l	1	100%	<6	<6	20	100%	
Selénio	ug/l	2	100%	<1	<1	10	100%	
Sódio	mg/l	2	100%	3,7	3,7	200	100%	
Sulfatos	mg/l	2	100%	6,1	9,8	250	100%	
Tetracloroetano	ug/l	2	100%	<0,2	<0,2	---	100%	
Tricloroetano	ug/l	2	100%	<0,1	<0,1	10	100%	
Trihalometanos	ug/l	1	100%	15,2	15,2	80	100%	
Clorofórmio	ug/l	1	100%	4,4	4,4	---	100%	
Bromodichlorometano	ug/l	1	100%	5,5	5,5	---	100%	
Dibromochlorometano	ug/l	1	100%	4,7	4,7	---	100%	
Bromofórmio	ug/l	1	100%	0,7	0,7	---	100%	
Carbono Orgânico Total	mg/l	1	100%	0,88	0,88	s/alteração anormal	100%	
alfa-total	Bq/L	2	100%	0,04	0,06	0,1	100%	
Pesticidas	ug/l	2	100%	<0,1	<0,1	0,50	100%	
2,4 -D	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Alacloro	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
MCPA	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Desetilterbutilazina	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Dimetoato	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Diurão	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Metalaxil	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Terbutilazina	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Ometoato	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Clorpirifos	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Imidaclorpride	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Bentazona	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Metolacloro	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Oxidiazão	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Dimetenamida-P	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	
Metribuzina	ug/l	2	100%	<0,03	<0,03	0,10	100%	

Em conformidade como Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água nos pontos de amostragem, através de análises periódicas realizadas segundo o Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).