

Informação resultante da implementação do Plano de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR) e em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

PARÂMETROS	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidades	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
CONTROLO DE ROTINA 1					0	100	18	18	100
Cloro residual	-	mg/l	0,4	0,6	-	-	6	6	100
Escherichia coli	0	N/ml	0	0	0	100	6	6	100
Bactérias coliformes	0	N/ml	0	0	0	100	6	6	100
CONTROLO DE ROTINA 2					0	100	16	16	100
N.º colónias a 22°C	-	N/ml	1	1	-	-	2	2	100
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	254	299	0	100	2	2	100
Cor	20	mg/l	2	2	0	100	2	2	100
pH	6,5<pH<9,0	unidades pH	7,1	7,7	0	100	2	2	100
Enterococos	0	N/ml	0	0	0	100	2	2	100
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	0	100	2	2	100
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	0	100	2	2	100
Turvação	4	UNT	0,3	0,3	0	100	2	2	100
CONTROLO DE INSPEÇÃO *									
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	0	0	100
Amónio	0,5	mg/l NH ₄	-	-	-	-	0	0	100
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	100
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	100
Nitratos	50	mg/l NO ₃	-	-	-	-	0	0	100
Arsénio	10	µg/l AS	-	-	-	-	0	0	100
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	0	0	100
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	-	-	-	-	0	0	100
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	100
Cálcio	-	mg/l Ca	-	-	-	-	0	0	100
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	100
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	100
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	100
Cloritos	0,25	mg/l	-	-	-	-	0	0	100
Cloratos	0,25	mg/l	-	-	-	-	0	0	100
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	100
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	100
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	100
1,2-dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Dureza Total	-	mg/l CaCO ₃	-	-	-	-	0	0	100
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	100
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	100
Magnésio	-	mg/l Mg	-	-	-	-	0	0	100
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	100
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	0	0	100
Nitritos	0,5	mg/l NO ₂	-	-	-	-	0	0	100
Oxidabilidade	5	mg/l O ₂	-	-	-	-	0	0	100
Ácido haloacéticos totais	60	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	0,1	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Benzo(b)fluoranteno	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Benzo(k)fluoranteno	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Benzo(ghi)perileno	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
indeno(1,2,3-cd)pireno	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Urânio	30	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	0	0	100
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	0	0	100
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	-	-	-	-	0	0	100
Potássio	-	mg/l K	-	-	-	-	0	0	100
Tetracloroeteno e Tricloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Tetracloroeteno	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Tricloroeteno	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Trihalometanos- total (THM)	100	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Clorofórmio	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Bromofórmio	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Bromodiorometano	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Dibromoclorometano	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Radão	500	Bq/l	-	-	-	-	0	0	100
Dose Indicativa Total	0,1	mSv	-	-	-	-	0	0	100
Alpha Total	-	Bq/l	-	-	-	-	0	0	100
Soma de PFAS	0,1	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorobutanóico (PFBA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorodecanóico (PFDA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorododecanóico (PFDDA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHSA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorohexanóico (PFHxA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctanoico (PFOA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctanossulfónico (PFOS)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentanoico (PFPA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanoico (PFTyDA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoroundecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorohexadecanoico (PFHxDA)	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorohexadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorododecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotetradecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluoropentadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorooctadecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	100
Ácido perfluorotridecanossulfónico	-	µg/l	-	-	-	-	0	0	