

Ponto de Entrega de Lagos

Abrorches e Torrão

A qualidade da água fornecida pelos Águas do Algarve, S.A. no Ponto de Entrega de Lagos é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo de Qualidade da Água, de acordo com o Decreto-Lei nº 489/2013 de 21 de Agosto.

Parâmetros	Valor Determinado		Valor Paramétrico (V.P.)	M.T. Tendo em Análise		% Análises Realizadas	Nº Análises a V.P.	% Análises a V.P.
	Máx.	Mín.		Resultados	Realizados			
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	0	0	18	18	100	0	0
Escherichia coli (E.coli) (N/100ml)	0	0	0	18	18	100	0	0
Cérebro total (mg/LCB)	0,5	0,0	-	18	18	100	-	-
Enterococos (N/100ml)	0	0	0	6	6	100	0	0
Número de colónias a 22°C (N/m)	0	0	-	6	6	100	-	-
Turbidez (NTU)	<0,10	1,3	4	6	6	100	0	0
pH (unidades de pH)	7,3	7,6	6,5-8,5	6	6	100	0	0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	269	353	2500	6	6	100	0	0
Cor (mg/PCu)	<5,0	<5,0	20	6	6	100	0	0
Oxigénio a 20°C (Factor de oxigénio a 20°C)	<1,0	<1,0	3	6	6	100	0	0
Fluoreto a 20°C (Factor de fluoreto a 20°C)	<1,0	<1,0	3	6	6	100	0	0
Manganês total (mg/LMn)	24	130	200	6	6	100	0	0
Ferro total (mg/LFe)	<10	13	200	6	6	100	0	0
Magnésio total (mg/LMg)	<10	83	50	6	6	100	1	16,67
Cálcio total (mg/LCa)	0	0	0	1	1	100	0	0
Cálcio (mg/LCa)	23	23	-	1	1	100	-	-
Magnésio (mg/LMg)	13	13	-	1	1	100	-	-
Cálcio total (mg/LCaCO3)	100	100	-	1	1	100	-	-
Nitrato (mg/LNO3)	<0,010	<0,010	0,5	1	1	100	0	0
Nitrato (mg/LNO3)	4,7	4,7	50	1	1	100	0	0
Nitrato Amónico (Amónio) (mg/LNH4)	<0,05	<0,05	0,5	1	1	100	0	0
Amónia (µg/LB)	<0,50	<0,50	10	1	1	100	0	0
Amónio (µg/LA)	<0,50	<0,50	10	1	1	100	0	0
Boro total (mg/LB)	0,0020	0,0020	1,5	1	1	100	0	0
Clorato total (µg/LCl)	<0,50	<0,50	5	1	1	100	0	0
Cromo total (µg/LCr)	<0,50	<0,50	10	1	1	100	0	0
Cromo total (µg/LCr)	<0,001	<0,001	2	1	1	100	0	0
Cromo total (µg/LCr)	<1,00	<1,00	50	1	1	100	0	0
Molibdénio (µg/LMo)	<0,200	<0,200	1	1	1	100	0	0
Níquel total (µg/LNi)	<1,00	<1,00	20	1	1	100	0	0
Sódio (µg/LNa)	<2,00	<2,00	20	1	1	100	0	0
Mónio (µg/LU)	<0,50	<0,50	30	1	1	100	0	0
Bromato (µg/LBrO3)	4,5	4,5	10	1	1	100	0	0
Clorato (µg/LClO3)	<0,050	<0,050	0,25	1	1	100	0	0
Clorato (µg/LClO3)	<0,050	<0,050	0,25	1	1	100	0	0
Clorato (µg/LCl)	70	70	200	1	1	100	0	0
Fluoreto (µg/LF)	0,01	0,01	1,5	1	1	100	0	0
Sulfato (mg/LSO4)	32	32	200	1	1	100	0	0
Potássio (mg/LK)	1,1	1,1	-	1	1	100	-	-
Sódio (mg/LNa)	29	29	200	1	1	100	0	0
Cianato (µg/LCN)	<5,00	<5,00	50	1	1	100	0	0
Carbono orgânico total (COT) (mg/LC)	1,88	1,88	-	1	1	100	-	-
Bactérias (µg/L)	<0,001	<0,001	2,5	1	1	100	0	0
Microcistinas aerómicas policíclicas totais (MPC) (µg/L)	<0,010	<0,010	0,1	1	1	100	0	0
Burachol (µg/LB)	<0,004	<0,004	-	1	1	100	-	-
Burachol (µg/LB)	<0,0015	<0,0015	-	1	1	100	-	-
Burachol (µg/LB)	<0,0016	<0,0016	0,01	1	1	100	0	0
Burachol (µg/LB)	<0,0012	<0,0012	-	1	1	100	-	-
Endotoxina (µg/L)	<0,0015	<0,0015	-	1	1	100	-	-
Endotoxina total (ET) (µg/L)	31	31	80	1	1	100	0	0
Obromodioxetano (µg/L)	16	16	-	1	1	100	-	-
Bromodioxetano (µg/L)	7	7	-	1	1	100	-	-
Bromofórmio (µg/L)	5	5	-	1	1	100	-	-
Clorofórmio (µg/L)	3	3	-	1	1	100	-	-
1,2-dicloroetano (µg/L)	<0,10	<0,10	3	1	1	100	0	0
1,1,1-tricloroetano (µg/L)	<2	<2	-	1	1	100	-	-
1,1,2-tricloroetano (µg/L)	6	6	60	1	1	100	0	0
Dibromocloroetano (µg/L)	4	4	-	1	1	100	-	-
Dicloroacetato (µg/L)	2	2	-	1	1	100	-	-
Monocloroacetato (µg/L)	<5	<5	-	1	1	100	-	-
Tricloroacetato (µg/L)	<10	<10	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (µg/L)	<0,50	<0,50	1	1	1	100	0	0
Perfluorodibromodifluoreto (µg/L)	<1,0	<1,0	10	1	1	100	0	0
Perfluorodifluoreto (µg/L)	<0,10	<0,10	-	1	1	100	-	-
Tricloroetano (µg/L)	<1,0	<1,0	-	1	1	100	-	-
Dióxido de hidrogénio total (mEq/l)	<0,10	<0,10	0,10	1	1	100	0	0
Radão (Bq/l)	<10,0	<10,0	100	1	1	100	0	0
Pesticidas - total (µg/L)	<0,03	<0,03	0,5	1	1	100	0	0
Burachol (µg/L)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Quinol (µg/L)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Turbidimétrico (µg/L)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Oxetol (µg/L)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Glifosato (µg/L)	<0,030	<0,030	0,1	1	1	100	0	0
AMPA (µg/L)	<0,030	<0,030	0,1	1	1	100	0	0
Perfluorotetrafluoreto (µg/L)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Perfluorodibromodifluoreto (µg/L)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Perfluorodifluoreto (µg/L)	<0,03	<0,03	0,1	1	1	100	0	0
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto (PFDF) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorotetrafluoreto (PFOT) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodibromodifluoreto (PFDBD) (µg/L)	<0,030	<0,030	-	1	1	100	-	-
Perfluorodifluoreto								