



RESULTADOS SISTEMA "RIBA DE ÂNCORA"

QUALIDADE DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO

Conforme o disposto no art.º 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, com a nova rdação dada pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro.

Município de Caminha

1.º Trimestre de 2019

	Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico	análises			resultados			
				previstas(AP)	realizadas (AR)	% AR	Max	Min	n.º análises cump.VP	% de análises em cumprimento
R1	CORO RESIDUAL	mg/l Cl2	-	3	3	100%	0,50	0,40	3,0	100,0%
	ESCHERICHIA COLI	ufc/100 ml	0	3	3	100%	0,0	0,0	3,0	100,0%
	BACTERIAS COLIFORMES	ufc/100 ml	0	3	3	100%	0,0	0,0	3,0	100,0%
R2	AMÓNIO	mg/L NH4	0,50	0	0					
	CONDUTIVIDADE	uS/cm	2500	1	1	100%	70,0	70,0	1,0	100,0%
	COR	mg/L Pt-Co	20	1	1	100%	< 3	< 3	1,0	100,0%
	pH	esc.Sorensen	6,5-9	1	1	100%	6,0	6,0	0,0	0,0%
	MANGANÊS	ug/l Mn	50	1	1	100%	35,2	35,2	1,0	100,0%
	NITRATOS	mg/l NO3	50	0	0					
	OXIDABIL.	mg/l O2	5,0	0	0					
	CHEIRO	Fat. Diluição	3	1	1	100%	< 1	< 1	1,0	100,0%
	SABOR	Fat. Diluição	3	1	1	100%	< 1	< 1	1,0	100,0%
	TURVAÇÃO	NTU	4	1	1	100%	< 1,0	< 1,0	1,0	100,0%
	N.º C.22ºC	ufc/ ml	s/alt.anormal	1	1	100%	0	0	1,0	100,0%
	N.º C.37ºC	ufc/ ml	s/alt.anormal	1	1	100%	0	0	1,0	100,0%
	CLOSTRIDIUM perfringens	ufc/100 ml	0	0	0					
CI	Alumínio	µg/l Al	200	1	1	100%	113	113	1,00	100,0%
	1,2-Dicloroetano	µg/l C1CH2CH2Cl	3,0	0	0					
	Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	0					
	Arsénio	µg/l As	10	0	0					
	Benzeno	µg/l C6H6	1,0	0	0					
	Benzo(a)Pireno	µg/l C2OH12	0,010	0	0					
	Boro	mg/l B	1,0	0	0					
	Bromatos	µg/l BrO3	10	0	0					
	Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	0					
	Cálcio	mg/l Ca	-	0	0					
	Chumbo	µg/l Pb	10	0	0					
	Cianetos	µg/l CN	50	0	0					
	Cloretos	mg/l Cl	250	0	0					
	Cobre	mg/l Cu	2,0	0	0					
	Crómio	µg/l Cr	50	0	0					
	Dureza total	mg/l CaCO3	-	0	0					
	Enterococos	ufc/100 ml	0	1	1	100%	0,00	0,00	1,00	100,0%
	Ferro	µg/l Fe	200	0	0					
	Fluoretos	mg/l F	1,5	0	0					
	Imidaclopride	µg/l	0,1	0	0					
	HAP (total)	µg/l	0,10	0	0					
	Magnésio	mg/l Mg	-	0	0					
	Mercurio	µg/l Hg	1,0	0	0					
	Níquel	µg/l Ni	20	0	0					
	NITRITOS	mg/L NO2	0,5	0	0					
	Selénio	µg/l Se	10	0	0					
	Sódio	mg/l Na	200	0	0					
	Sulfatos	mg/l SO4	250	0	0					
	Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	10	0	0					
	Tri-halometanos (total)	µg/l	100	0	0					
	Alacloro	µg/l	0,10	0	0					
	Diurão	µg/l	0,10	0	0					
	Terbutilazina	µg/l	0,10	0	0					
	Desetiterbutilazina	µg/l	0,10	0	0					
	alfa-Total	Bq/l	0,1	0	0					
	beta-Total	Bq/l	1,0	0	0					
	Dose indicativa	mSv	0,10	0	0					
	Radão	Bq/l	500	0	0					

Obs: O incumprimento verificado aos parâmetros "pH" está relacionado com as características naturais (hidrogeológicas) da origem da água.