



QUALIDADE DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO  
RESULTADOS ANALÍTICOS REFERENTES AO 1.º TRIMESTRE DE 2011

	Parâmetros	Unidades	Valor paramétrico (VP)	Análises			Valores Obtidos			
				N.º Previstas	N.º Efectuadas	% Análises Efectuadas	Máximo	Mínimo	> VP	% Análises que cumprem VP
- R1	CLORO RESIDUAL	ug/l Cl2	nd	46	46	100%	0,32	<0,10		100%
	E. COLI	N/100 ml	0	46	46	100%	4	0	2	96%
	BACTERIAS	N/100 ml	0	46	46	100%	>100	0	21	54%
R2 - Controlo de Rotina	AMONIO	mg/L NH4	0,5	3	3	100%	<0,05	<0,05	0	100%
	CONDUTIVIDADE	uS/cm	2500	3	3	100%	201	88	0	100%
	COR	mg/L Pt-Co	20	3	3	100%	<3	<3	0	100%
	pH	esc.	6,5-9	3	3	100%	7,50	6,60	0	100%
	MANGANÊS	ug/l Mn	50	3	3	100%	3	<2	0	100%
	NITRATOS	mg/l NO3	50	3	3	100%	8,1	<10,0	0	100%
	OXIDABIL.	mg/l O2	4	3	3	100%	2,40	1,30	0	100%
	CHEIRO	Taxa dil.	0	3	3	100%	0	0	0	100%
	SABOR	Taxa dil.	0	3	3	100%	0	0	0	100%
	TURVAÇÃO	UNT	4	3	3	100%	<1	<1	0	100%
	N.º C.22°C	N/mL	s/alt.anormal	3	3	100%	0	0		100%
N.º C.37°C	N/mL	s/alt.anormal	3	3	100%	0	0		100%	
	CLOSTRIDIUM perfringens	N/100 ml	0	3	3	100%	0	0	0	100%

**NOTAS:**

- Os presentes resultados foram determinados com recurso a um Laboratório Externo (SUMA), devidamente aprovado pela ERSAR (Entidade Reguladora de Água e Resíduos).
- Decreto-Lei n.º 306/07 de 27 de Agosto - Aprova as normas relativas à qualidade de água destinada ao consumo humano.
- Valor Paramétrico (VP)- Norma de Qualidade estabelecida na legislação em vigor.
- Percentagem de análises que cumprem VP - corresponde à percentagem de resultados das análises à água que cumprem as Normas de Qualidade (Valor Paramétrico) estabelecidas na legislação em vigor relativamente aos parâmetros analisados.
- n.a.- não aplicável*