

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA

RESULTADOS OBTIDOS NO CONCELHO DE VILA DO CONDE

Zonas de Abastecimento: Vila do Conde e Canidelo

01/Out/12 A 31/Dez/12

INDAQUA
VILA DO CONDE

Parâmetro de qualidade (unidades)	VP - Valor paramétrico	Nº análises do PCQA	% Análises realizadas	Valor mínimo	Valor máximo	Nº resultados acima do VP	% Conformidade
Escherichia coli (N/100ml)	0	34	100,0%	0	0	0	100,0%
Bactérias coliformes (N/100ml)	0	34	100,0%	0	0	0	100,0%
Desinfectante residual (mg/l)	---	34	100,0%	0,2	0,78	---	---
Alumínio (ug/l)	200	13	100,0%	<10,0	47	0	100,0%
Amónio (mg/l)	0,50	13	100,0%	<0,05	<0,05	0	100,0%
Cor (mg/l Pt/Co)	20	13	100,0%	<3	<3	0	100,0%
Condutividade (uS/cm)	2500	13	100,0%	165	212	0	100,0%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	13	100,0%	0	0	0	100,0%
pH (unidades de pH)	6,5-9,0	13	100,0%	7,8	8	0	100,0%
Cheiro 25°C (factor de diluição)	3	13	100,0%	<1	<1	0	100,0%
Sabor 25°C (factor de diluição)	3	13	100,0%	<1	<1	0	100,0%
Número de colónias 22°C (N/ml)	---	13	100,0%	0	0	---	---
Número de colónias 37°C (N/ml)	---	13	100,0%	0	3	---	---
Turvação (UNT)	4	13	100,0%	<1	<1	0	100,0%
Manganês (ug/l)	50	13	100,0%	<2,0	47,7	0	100,0%
Nitratos (mg/l) *	50	12	100,0%	<3,0	5,3	0	100,0%
Oxidabilidade (mg/l)	5,0	13	100,0%	<1	1,7	0	100,0%
Antimónio (ug/l) *	5,0	0					
Arsénio (ug/l) *	10	0					
Benzeno (ug/l) *	1,0	0					
Benzo(a)pireno (ug/l)	0,010	2	100,0%	<0,0010	<0,0010	0	100,0%
Boro (mg/l) *	1,0	0					
Bromatos (ug/l) *	10	0					
Cádmio (ug/l) *	5,0	0					
Chumbo (ug/l)	25	2	100,0%	<7,0	<7,0	0	100,0%
Cianetos (ug/l) *	50	0					
Cloretos (mg/l) *	250	0					
Cobre (mg/l)	2,0	2	100,0%	<0,002	0,0054	0	100,0%
Crómio (ug/l) *	50	0					
Ferro (ug/l)	200	2	100,0%	<60	<60	0	100,0%
Enterococos (N/100ml)	0	2	100,0%	0	0	0	100,0%
Fluoretos (mg/l) *	1,5	0					
Mercúrio (ug/l) *	1,0	0					
Níquel (ug/l)	20	2	100,0%	<6,0	<6,0	0	100,0%
Nitritos (mg/l)	0,5	2	100,0%	<0,01	<0,01	0	100,0%
Hidrocarbonetos arom. polic. (ug/l)	0,10	2	100,0%	<0,025	<0,025	0	100,0%
Pesticidas - Total (ug/l) *	0,50	0					
Selénio (ug/l) *	10	0					
Tetracloroeteno e tricloroeteno (ug/l) *	10	0					
1,2-dicloroetano (ug/l) *	3,0	0					
Trihalometanos (ug/l)	100	2	100,0%	32	50	0	100,0%
Sódio (mg/l) *	200	0					
Sulfatos (mg/l) *	250	0					
Magnésio (mg/l)	---	2	100,0%	1,11	1,37	---	---
Cálcio (mg/l)	---	2	100,0%	4,1	32,9	---	---
Dureza total (mg/l)	---	2	100,0%	18	81	---	---
Carbono orgânico total (mg/l)	---	2	100,0%	1	1	---	---

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída no concelho de Vila do Conde está em conformidade com a legislação em vigor (Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto). Para informação mais detalhada sobre estes resultados, por favor dirija-se ao nosso serviço de atendimento.

* De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 (Artigo 11.º), a Indaqua Vila do Conde está dispensada do controlo destes parâmetros (conservativos) na zona de Vila do Conde, uma vez que esta é abastecida exclusivamente por água adquirida à Águas do Noroeste. Os resultados destes parâmetros, relativos à referida zona, são da responsabilidade da Águas do Noroeste.