



MUNICÍPIO DE VILA VELHA DE RÓDÃO
CÂMARA MUNICIPAL

Anexo

EDITAL Nº 049/08

Qualidade da Água para Consumo Humano

2º Trimestre de 2008

Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
Desinfectante Residual	---	mg Cl ₂ /L	21	100	<0,05	1,5	-
Bactérias Coliformes	0	UFC/100mL	21	100	0	0	100
Escherichia Coli	0	UFC/100mL	21	100	0	0	100
Amónio	0,5	mg NH ₄ /L	7	100	< 0,050	< 0,050	100
N.ºColónias 22°C	s/ alteração	UFC/mL	7	100	N.D.	62	-
N.ºColónias 36°C	s/ alteração	UFC/mL	7	100	N.D.	27	-
Condutividade	2500	µS/Cm a 20 °C	7	100	49,6	198	100
Cor	20	mg/L PtCo	7	100	<5	<5	100
pH	6,5 - 9,0	E. Sorensen	7	100	5,8	7,8	71
Manganês	50	µg Mn/ L	7	100	<10	300	86
Nitrato	50	mg NO ₃ /L	4	100	<1,0	3	100
Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	7	100	<2,0	2,8	100
Cheiro, a 25 °C	3	Factor diluição	7	100	<1	<1	100
Sabor, a 25 °C	3	Factor diluição	7	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	7	100	<0,3	3,9	100
Alumínio	200	µg Al/L	2	100	1,0e+2	110	100
Clostridium	0	UFC/100mL	2	100	0		100
Ferro	200	µg Fe/L	2	100	11	14	100
Nitrito	0,5	mg NO ₂ /L	2	100	< 0,050	< 0,050	100
Benzo(a)pireno	0,010	µg/L	2	100	<0,005		100
Cálcio	---	mg Ca/L	2	100	28	30	-
Chumbo	25	µg Pb/L	2	100	< 5	< 5	100
Cobre	2,0	mg Cu/L	2	100	< 0,010	< 0,010	100
Dureza Total	---	mg CaCO ₃ /L	2	100	66,3	69,3	-
Enterococos fecais	0	UFC/100mL	2	100	0	0	100
Magnésio	---	mg Mg/L	2	100	0,84	0,88	-
Níquel	20	µg Ni/L	2	100	<5	<5	100
Soma dos Compostos HAP	0,10	µg/L	2	100	<0,010	<0,010	100
Soma THM	150	µg/L	2	100	14	38	100

Fonte: Cesab

Paços do Concelho de Vila Velha de Ródão, 24 de Julho de 2008

A Presidente da Câmara Municipal

Dr^a Maria do Carmo Sequeira