



MUNICÍPIO DE VILA VELHA DE RÓDÃO  
CÂMARA MUNICIPAL

## EDITAL N°011/2016

### Qualidade da Água para Consumo Humano

#### 4º Trimestre de 2015

**Dr Luís Miguel Ferro Pereira**, Presidente da Câmara Municipal do Concelho de Vila Velha de Ródão **torna público**, os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativos ao 4º trimestre de 2015, em cumprimento do disposto no artigo 17º, do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, os quais constam dos seguintes anexos:

- Relatório da qualidade da água para consumo humano;
- Qualidade da água para consumo humano no Município de Vila Velha de Ródão;

Torna público ainda o relatório da qualidade da água entregue, pela Empresa Águas do Centro, relativo ao mesmo trimestre.

Para constar se lavrou o presente Edital e outros de igual teor, que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

Paços do Concelho de Vila Velha de Ródão, 26 de fevereiro de 2016

O Presidente da Câmara Municipal

Dr. Luís Miguel Ferro Pereira



MUNICÍPIO DE VILA VELHA DE RÓDÃO  
CÂMARA MUNICIPAL

---

**Anexo**

**EDITAL Nº 011/2016**

Relatório da Qualidade da Água para Consumo Humano

4º Trimestre de 2015

Em cumprimento do disposto no Artigo 17º do Decreto-Lei n.º306/07, de 27 Agosto, a Câmara Municipal de Vila Velha de Ródão informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água do anexo I do referido Decreto-Lei, relativamente ao 4º trimestre de 2015.

O Município de Vila Velha de Ródão realiza um programa de controlo da qualidade da água, apresentado à Entidade Reguladora dos serviços de Águas e Resíduos (ERSAR), com base no disposto na alínea a) do artigo 8º, que incide sobre os sistemas de distribuição do Município.

Todas as determinações são realizadas no cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise, e métodos analíticos.

Durante os meses de **Outubro, Novembro e Dezembro de 2015**, foram realizadas, **51 análises na água para consumo humano**, e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída no concelho de Vila Velha de Ródão **está em conformidade, em todas as análises**, com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei nº 306/07, de 27 de Agosto.

Paços do Concelho de Vila Velha de Ródão, 26 de Fevereiro de 2016

O Presidente da Câmara Municipal

Dr Luís Miguel Ferro Pereira



MUNICÍPIO DE VILA VELHA DE RÓDÃO  
CÂMARA MUNICIPAL

Anexo  
EDITAL Nº 011/2016  
**Qualidade da Água para Consumo Humano -4º trimestre de 2015**

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 309/2007	Valores Obtidos		N.º Análises Superiores ao V.P	% Cumprimento do VP	N. Análises		% Análises Realizadas
		Mínimo	Maximo			Agendas	Realizadas	
Escherichia Coll (N/100mL)	0	0	0	0	100%	9	9	100%
Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100%	9	9	100%
Desinfectante residual (mg Cl2/L)	---	<0,05	0,65	---	---	9	9	100%
Alumínio (µg Al/L)	200	84	84	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg NH4/L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100%	2	2	100%
N.º Colónias 22°C (N/mL)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	2	2	100%
N.º Colónias 36°C (N/mL)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	2	2	100%
Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	123	216	0	100%	2	2	100%
Clostridium Parfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100%	2	2	100%
pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	7,9	8	0	100%	2	2	100%
Ferro (µg Fe/L)	200	-	-	-	-	0	0	N.A
Manganês (µg Mn/L)	50	<10	<10	0	100%	2	2	100%
Nitrato (mg NO3/L)	50	-	-	-	-	0	0	N.A
Nitrito (mg NO2/L)	0,5	-	-	-	-	0	0	N.A
Oxidabilidade (mg O2/L)	5,0	<2,0	<2,0	0	100%	2	2	100%
Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Sabor, a 25 °C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Turvação (UNT)	4	<0,3	<0,3	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg Sb/L)	5,0	-	-	-	-	0	0	N.A
Arsénio (µg As/L)	10	-	-	-	-	0	0	N.A
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-	-	-	0	0	N.A
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	-	-	0	0	N.A
Boro (mg B/L)	1,0	-	-	-	-	0	0	N.A
Bromato (µg BrO3/L)	10	-	-	-	-	0	0	N.A
Cádmio (µg Cd/L)	5,0	-	-	-	-	0	0	N.A
Cálcio (mg Ca/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Chumbo (µg Pb/L)	10	-	-	-	-	0	0	N.A
Cianeto (µg CN/L)	50	-	-	-	-	0	0	N.A
Cobre (mg Cu/L)	2,0	-	-	-	-	0	0	N.A
Crómio (µg Cr/L)	50	-	-	-	-	0	0	N.A
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	-	-	0	0	N.A
Dureza Total (mg CaCO3/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Enterococos fecais (N/100mL)	0	-	-	-	-	0	0	N.A
Fluoreto (mg F-/L)	1,5	-	-	-	-	0	0	N.A
Magnésio (mg Mg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Mercúrio (µg Hg/L)	1,0	-	-	-	-	0	0	N.A
Níquel (µg Ni/L)	20	-	-	-	-	0	0	N.A
Selénio (µg Se/L)	10	-	-	-	-	0	0	N.A
Cloreto (mg Cl-/L)	250	-	-	-	-	0	0	N.A
Sódio (mg Na/L)	200	-	-	-	-	0	0	N.A
Sulfato (mg SO4/L)	250	-	-	-	-	0	0	N.A
Carbono Orgânico Total (mg C/L)	Sem alteração anormal	-	-	-	-	0	0	N.A
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L)	10	-	-	-	-	0	0	---
Tetracloroetano (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Tricloroetano (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0,10	-	-	-	-	0	0	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Trihalometanos - total (µg/L)	100	-	-	-	-	0	0	---
Clorofórmio (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Bromofórmio (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Bromodiclorometano (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Dibromoclorometano (µg/L)	---	-	-	-	-	0	0	N.A
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	-	-	-	-	0	0	N.A

fonte: Cesab

- Ver Relatório

Paços do Concelho de Vila Velha de Ródão, 26 de Fevereiro de 2016

O Presidente da Câmara Municipal

Dr Luís Miguel Ferro Pereira