

MUNICÍPIO DE CARRAZEDA DE ANSIÃES
DATA: 30/01/2018
PROC.º: 03
N.º REGISTO: 260

Ao C.º de M.º
Divulga-ção
2018/01/30
O Município
9

AO EXMO. SR.
PRESIDENTE DA
CÂMARA MUNICIPAL DE CARRAZEDA DE
ANSIÃES
PRAÇA DO MUNICÍPIO
5140-077 CARRAZEDA DE ANSIÃES

DATA: 26-01-2018

REFª: 19/18/CM

Assunto: Envio de Relatório Trimestral para divulgação dos dados de qualidade da água

Exmo. Sr. Presidente,

A Águas de Carrazeda S.A. vêm, por este meio, enviar de acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007, artigo 17.º, os dados referentes ao 4º trimestre de 2017, do controlo analítico efectuado às águas do concelho de Carrazeda de Ansiães para sua posterior publicação, através de edital, por parte da Câmara Municipal de Carrazeda de Ansiães.

Apresentamos os nossos melhores cumprimentos,

Guilhar, 90 e 92
CARRAZEDA DE ANSIÃES

Cláudia Martins 278 616 730
NIPC 505 347 156

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	22	22	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	22	22	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	0,9	---	---	22	22	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	33	120	0	100%	8	8	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0.50	<0,1	<0,1	0	100%	8	8	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	8	8	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	8	8	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	35	190	0	100%	8	8	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	6	0	100%	8	8	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	6,5	7,1	0	100%	8	8	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	<40	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	50	0	100%	8	8	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<4	4	0	100%	9	9	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0.5	0	0	0	---	0	0	---
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,9	<1,9	0	100%	8	8	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	8	8	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	8	8	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5	1	0	100%	8	8	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Arsénio (µg/L As)	10	3,6	3,6	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1.0	0	0	0	---	0	0	---
Benzo(a)pireno (µg/L)	0.010	0	0	0	---	0	0	---
Boro (mg/L B)	1.0	0	0	0	---	0	0	---
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	0	0	0	---	0	0	---
Cádmio (µg/L Cd)	5.0	0	0	0	---	0	0	---
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	---	---	0	0	---
Chumbo (µg/L Pb)	10	0	0	0	---	0	0	---
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0	---	0	0	---
Cobre (mg/L Cu)	2.0	0	0	0	---	0	0	---
Crómio (µg/L Cr)	50	<1	<1	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3.0	0	0	0	---	0	0	---
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	0	0	---	---	0	0	---
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Fluoretos (mg/L F)	1.5	0	0	0	---	0	0	---
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	---	---	0	0	---

Parâmetro (unidades)	Valor Parâmetro (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		%
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Mercurio (µg/L Hg)	1	0	0	0		0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0		0	0	
Selênio (µg/L Se)	10	0	0	0		0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250	0	0	0		0	0	
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0		0	0	
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	0	0	0		0	0	
Tetracloreto e Tricloreto (µg/L):	10	0	0	0		---	---	---
Tetracloreto (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Tricloreto (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0		---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	0	0		---	---	---
Clorofórmio (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Bromofórmio (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Bromodiclorometano (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Dibromoclorometano (µg/L)	---	0	0	---		0	0	
Pesticidas - total (µg/L)	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	7	7	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	2	2	100%
Diurão (µg/L)	0,10	0	0	0		0	0	
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	2	2	100%
MACPA (µg/L)	0,10	<0,050	<0,050	0	100%	3	3	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0		0	0	
Terbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0		0	0	
Radão (µg/L)	500,00	15	471	0	100%	3	3	100%
Alfa total (Bq/L)	0,10	<0,04	0,06	0	100%	3	3	100%
Beta total (Bq/L)	1,00	<0,10	0,11	0	100%	3	3	100%
Dose Indicativa (mSv)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	3	3	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Ponto de Entrega a Vila Flor (Mourão), Codeçais, Parambos/Misqueal/São Pedro/Venda Nova, Pombal, Pombal Lá, ETA de Carrazeda, Paradelá, Penafria, Pereiros, Areias, Linhares, Seixo de Ansiães, Belver, Castanheiro/Ribalonga e Amedo

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não ocorreram situações de incumprimento dos VP

O presidente: _____ Data da publicação: _____