

N.º 26/2012

JOSÉ ANTÓNIO FONTÃO TULHA, PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE S. JOÃO DA PESQUEIRA:

TORNO PÚBLICO, em conformidade do disposto no n.º 1 do artigo 17.º do Decreto - Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, o resultado das análises de água para consumo humano relativas ao 1º trimestre do ano em curso, constituído por uma folha.

Para constar se publica este e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares de estilo.

E eu,  (Domingos Coutinho Pereira Maduro), Chefe da Divisão de Obras Particulares e Serviços Urbanos, o subscrevi.

Paços do Município de S. João da Pesqueira, 31 de Maio de 2012.

O Presidente da Câmara,


José António Fontão Tulha

Município de S. João da Pesqueira

Avenida Marquês de Soveral | 5130-321 S. João da Pesqueira

Tlf. 254 489 999 | Fax: 254 489 989

www.sjpesqueira.pt | cmsjp@sjpesqueira.pt

| ENTIDADE GESTORA | | CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE SÃO JOÃO DA PESQUEIRA | | | | | EDITAL n.º 26 | | |
|--|--|---|--------|----------------------------|---------------------|--|---------------|-----------------------|--|
| 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). | | | | | | 1.º TRIMESTRE 2012 01 janeiro 31 março | | | |
| 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% | 6 | 6 | 100% | |
| Bactérias coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 6 | 6 | 100% | |
| Desinfetante residual (mg/L) | -- | 0,2 | 1 | -- | -- | 6 | 6 | 100% | |
| Alumínio (µg/L Al) | 200 | 15 | 47 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Amónio (mg/L NH ₄) | 0,50 | <0,05 | <0,05 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | <1 | <1 | -- | -- | 3 | 3 | 100% | |
| Número de colónias a 37 °C (N/ml) | Sem alteração anormal | <1 | <1 | -- | -- | 3 | 3 | 100% | |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | 77 | 88 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| <i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | <5 | <5 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| pH (Unidades pH) | 6,5 e ≤9 | 6,6 | 6,9 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Ferro (µg/L Fe) | 200 | 324 | 324 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% | |
| Manganês (µg/L Mn) | 50 | <4 | <10 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Nitrato ³ (mg/L NO ₃) | 50 | | | | | 0 | | | |
| Nitritos (mg/L NO ₂) | 0,5 | <0,01 | <0,01 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% | |
| Oxidabilidade (mg/L O ₂) | 5 | <1 | <1 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição) | 3 | <2 | <2 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição) | 3 | <2 | <2 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Turvação (NTU) | 4 | <0,3 | <0,3 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% | |
| Antimónio (µg/L Sb) | 5 | | | | | 0 | | | |
| Arsénio (µg/L As) | 10 | | | | | 0 | | | |
| Benzeno (µg/L) | 10 | | | | | 0 | | | |
| Benzo(a)pireno (µg/L) | 0,010 | <0,01 | <0,01 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% | |
| Boro (mg/L B) | 1,0 | | | | | 0 | | | |
| Bromatos (µg/L BrO ₃) | 10 | | | | | 0 | | | |
| Cádmio (µg/L Cd) | 5,0 | | | | | 0 | | | |
| Cálcio (mg/L Ca) | -- | 4,5 | 4,5 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Chumbo (µg/L Pb) | 25 | <5 | <5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% | |
| Cianetos (µg/L CN) | 50 | | | 0 | | | | | |
| Cobre (mg/L Cu) | 2,0 | 0,049 | 0,049 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% | |
| Crómio (µg/L Cr) | 50 | | | | | 0 | | | |
| 1,2 - dicloroetano (µg/L) | 3,0 | | | | | 0 | | | |
| Dureza total (mg/L CaCO ₃) | -- | 14,5 | 14,5 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Enterococos (N/100 mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% | |
| Fluoretos (mg/L F) | 1,5 | | | | | 0 | | | |
| Magnésio (mg/L Mg) | -- | 0,8 | 0,8 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Mer. úrio (µg/L Hg) | 1 | | | | | 0 | | | |
| Níquel (µg/L Ni) | 20 | <4 | <4 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% | |
| Selenio (µg/L Se) | 10 | | | | | 0 | | | |
| Cloreto (mg/L Cl) | 250 | | | | | 0 | | | |
| Sódio (mg/L Na) | 200 | | | | | 0 | | | |
| Sulfatos (mg/L SO ₄) | 250 | | | | | 0 | | | |
| Carbono Orgânico Total (mg/L C) | Sem alteração anormal | | | -- | -- | 0 | | | |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L): | 10 | - | - | -- | -- | -- | -- | -- | |
| Tetracloroetano(µg/L) | -- | | | -- | -- | 0 | | | |
| Tricloroetano(µg/L) | -- | | | -- | -- | 0 | | | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L) | 0,10 | - | - | - | -- | -- | -- | -- | |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L) | -- | <0,01 | <0,01 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L) | -- | <0,01 | <0,01 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L) | -- | <0,01 | <0,01 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) | -- | <0,01 | <0,01 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Trihalometanos - total (µg/L) | 100 | | | | 100% | -- | -- | -- | |
| Clorofórmio(µg/L) | -- | 11 | 11 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromofórmio(µg/L) | -- | <0,5 | <0,5 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromodiclorometano(µg/L) | -- | 4,1 | 4,1 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Dibromoclorometano(µg/L) | -- | 1,5 | 1,5 | -- | -- | 1 | 1 | 100% | |
| Pesticidas - total (µg/L) | 0,50 | | | | | 0 | | | |
| Pesticida 1 (µg/L) | 0,10 | | | | | 0 | | | |
| Pesticida 2 (µg/L) | 0,10 | | | | | 0 | | | |
| Pesticida 3 (µg/L) | 0,10 | | | | | 0 | | | |
| Pesticida 4 (µg/L) | 0,10 | | | | | 0 | | | |

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: ETA de Ranhados

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta Águas de Trás-os-Montes e Alto Douro

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

O presidente:



Data da publicação: 31-05-2012