



Câmara Municipal de Castro Marim

AVISO

Qualidade da Água para consumo Humano – Tanoeiro

A análise da água realizada no dia 31/10/2024, em Tanoeiro, revelou valores analíticos referentes ao parâmetro **Manganês** acima do valor paramétrico (Valor medido = 140 ug/L, valor paramétrico = 50 ug/L).

Segundo o parecer da Autoridade de Saúde, não existe risco significativo para a saúde humana.

Os inconvenientes ligados à presença de Manganês na água de consumo humano, são essencialmente de ordem organolética e estética. O Manganês também pode neutralizar os desinfetantes devido à sua oxidação, com eventualmente risco de desenvolvimento bacteriano. Concentrações superiores a 100 ug/L podem provocar problemas de sabor e manchas na roupa e louças sanitárias. Para concentrações até 400ug/L, não parece existir risco significativo para a saúde, pelo que desde que a água não tenha características organoléticas- cor, sabor, cheiro desagradáveis, poderá ser consumida.

Castro Marim, 7 de janeiro de 2025

O Vereador

João Pereira