

SUBSISTEMA: **Gondomar**

N.º PONTOS AMOSTRAGEM: **3**

| PARÂMETROS | Análises previstas | Análises efectuadas | % plano cumprido | Valor mínimo | Valor máximo | VP | >VP | % cumpre legislação |
|--|--------------------|---------------------|------------------|--------------|--------------|-----------|-----|---------------------|
| Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1) | | | | | | | | |
| Bactérias coliformes (UFC/100ml) | 3 | 3 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Cloro livre (mg/l) | 3 | 3 | 100 | 0,25 | 0,70 | - | 0 | 100 |
| Escherichia coli (E. coli) (Nº/100ml) | 3 | 3 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2) | | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal (mg/L NH4) | 1 | 1 | 100 | 0,02 | 0,02 | 0,50 | 0 | 100 |
| Cheiro (tax. dil.) | 1 | 1 | 100 | <1 | <1 | 3 | 0 | 100 |
| Clostridium perfringens (UFC/100ml) | 1 | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Condutividade (uS/cm 20°C) | 1 | 1 | 100 | 82 | 82 | 2500 | 0 | 100 |
| Cor (mg/l PT-Co) | 1 | 1 | 100 | <2 | <2 | 20 | 0 | 100 |
| Germes aeróbios 22° C (UFC/100mL) | 1 | 1 | 100 | | | saa | 0 | 100 |
| Germes aeróbios 37° (UFC/100mL) | 1 | 1 | 100 | | | saa | 0 | 100 |
| Manganésio (ug/Mn) | 1 | 1 | 100 | <15 | <15 | 50 | 0 | 100 |
| Nitratos (mg/L NO3) | 1 | 1 | 100 | <10 | <10 | 50 | 0 | 100 |
| Oxidabilidade (mg/L O2) | 1 | 1 | 100 | <1,0 | <1,0 | - | 0 | 100 |
| pH (unid. pH) | 1 | 1 | 100 | 7,0 | 7,0 | 6,5 / 9,0 | 0 | 100 |
| Sabor (Tax.Dil.) | 1 | 1 | 100 | <1 | <1 | 3 | 0 | 100 |
| Turvação (NTU) | 1 | 1 | 100 | 0,5 | 0,5 | 4 | 0 | 100 |
| Parâmetros Controlo de Inspeção (CI) | | | | | | | | |
| 1,2-dicloroetano (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Alumínio (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Antimónio (Sb) (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Arsénio (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Benzeno (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Boro (B) (mg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Bromatos (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Cádmio (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Cálcio (mg/l) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Chumbo (µg/L pb) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Cianetos (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Cloretos (mg/l Cl) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Cobre (mg/l) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Crómio (µg/L Cr) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Dureza total (mg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Enterococos (UFC/100ml) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Ferro (ug/L Fe) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Fluoretos (mg/L F) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Hidr Arom. Polinucleares (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Benzo(a)pireno (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Indeno(123-cd)pireno (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Magnésio (mg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Mercurio (Hg) (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Níquel (µg/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Nitritos (mg/L NO2) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Selénio (Se) (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Sódio (mg/l) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Sulfatos (mg/l SO4) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Tetracloroetano eTricloroetano (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Tetracloroetano (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Tricloroetano (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |

Legenda: VP - valor paramétrico de acordo com o D.L. 306/2007; >VP - nº de ensaios com resultado superior ao valor paramétrico; saa - sem alteração anormal. Nota: Número de análises realizadas tendo em conta a população abastecida (3552) e o Decreto Lei 306/2007

SUBSISTEMA: **Gondomar**N.º PONTOS AMOSTRAGEM: **3**

| PARÂMETROS | Análises previstas | Análises efectuadas | % plano cumprido | Valor mínimo | Valor máximo | VP | >VP | % cumpre legislação |
|---------------------------------|--------------------|---------------------|------------------|--------------|--------------|----|-----|---------------------|
| Trihalometanos (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Bromodiclorometano (µg/LCHCl2B) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Bromofórmio (µg/L CHBr3) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Clorofórmio (µg/L CHCl3) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Dibromoclorometano (ug/L) | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | 0 |

Observações:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água fornecida pela VIMAGUA está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.

Freguesias Abastecidas: Briteiros Sto. Estêvão, Donim, Gondomar, Prazins Sta. Eufémia, Sto. Tirso Prazins, Souto S. Salvador, Souto Sta. Maria.

Zona de Abastecimento:

Gondomar