

## EDITAL n.º 1/2017

## 1º TRIMESTRE 2017 01 Janeiro a 31 Março

## CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE MONDIM DE BASTO INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR

## NOTA 1: Zonas de abastecimento (ZA) controladas (41 ZAs):

Freguesia de Atei (7 ZAs): Campo do Seixo - Atei, Mina de Carvalhais - Bromela, Mina da Floresta - Bromela, Varas da Quinta e Barrocos - Bairro Novo, Lameira - Sobreira, Laginhas - Suidros e Ribeira de Camba - Parada de Atei, Cilindro, Carvalhos e Sobreira de Mondim.

Freguesia de Mondim de Basto (5 ZAs): ETA Srª da Piedade - Mondim (parte nova), Alto da Corda e Montão, Santo Apolinário - Pedravedra e Mondim (parte velha), Fragosinhos - Vilar de Viando, Lombas - Serra (Alto) e Paradela - Zona Industrial, Aguincheira e Pombal.

Freguesia de Vilar de Ferreiros (07 ZAs): Castroeiro - Campos, Mina da Caínha - Caínha, Veiga - Pedreira, Muro e Carregal - Vilar de Ferreiros, Rebordelos - Vilarinho, Heradeiras (Vila Chã) e Lamelas - Covas.

Freguesia de Bilhó (7 ZAs): Mougariça - Travassos, Fonteeiras - Covêlo, Laginhas (Bilhó), Pelisqueira - Bobal, Heradeiras (Cavernelhe), Pioleiros - Pioledo e Poça Nova - Anta.

**União de Freguesias de Campanhó e Paradança** (5 ZAs): Ribeiro de Covêlos - Ponte Dolo e Paradança, Ribeiro do Atalho - Carrazedo de Ermelo, Toumilo - Paradança, Sapo - Paradança e Cascalheira - Tejão.

União de Freguesias de Ermelo e Pardelhas (10ZAs): Corisco - Várzea, Salgueiro - Paço, Fontes - Ermelo, S. João - Ermelo, Porcaças - Fervença (baixo), Poços de Carros - Fervença (cimo), Bouça do Olheiro - Barreiro, Lameira (Varzigueto), Novo Abastecimento - Assureira e Velão e Carmeleiro - Pardelhas.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Os incumprimentos obtidos foram aos parâmetros Bactérias coliformes, pH e Alfa total

O incumprimento de bactérias coliformes ocorreu na ZA de ETA Srª da Piedade, tendo sido devido a falta de manutenção na rede/reservatório. Após a limpeza e desinfeção do reservatório , foram realizadas várias contra-análises, tendo as mesmas indicado que o incumprimento foi corrigido.

Os incumprimentos de pH obtidos (20) deveram-se às características hidrogeológicas das origens de água . Uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública, não foram tomadas medidas, mas existe um plano com vista à sua resolução.

Os incumprimentos de Alfa total ocorreram nas ZAs de Sapo, Fragosinhos e Paradela e deveram-se às características hidrogeológicas das origens de água. Como medida corretiva está a decorrer um processo de averiguação da dose indicativa total.

O Chefe da UAT:	Data da publicitação: 31-03-2017