

SUBSISTEMA: **Taipas**

N.º PONTOS AMOSTRAGEM: **2**

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	>VP
Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)						
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	2	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	2	0,37	0,60	-	0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100mL	2	0	0	0	0
Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)						
Alcalinidade Total	mg/L CaCO ₃	1	19	19	500	0
Azoto Amoniacal	mg/L NH ₄	1	<0,05	<0,05	0,50	0
Bicarbonatos	mg/L HCO ₃	1	23	23	60	0
Cálcio	mg/L	1	8,9	8,9	-	0
Cheiro, a 25°C	-	1	0	0	3	0
Condutividade	µS/cm	2	75	78	2500	0
Cor	mg/L PT-Co	1	<2,5	<2,5	20	0
Germes aeróbios a 22°C	UFC/100mL	1	0	0	saa	0
Germes aeróbios a 37°C	UFC/100mL	1	1	1	saa	0
Magnésio	mg/L	1	<1,0	<1,0	-	0
Manganésio	µg/L Mn	1	<10	<10	50	0
Nitratos	mg/L NO ₃	1	6,0	6,0	50	0
Nitritos	mg/L NO ₂	1	<0,03	<0,03	0,5	0
pH	E.Sorensen	2	7,1	7,4	6,5 / 9,0	0
Potássio	mg/L	1	1,0	1,0	-	0
Sabor	-	1	0	0	3	0
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	2,7	2,7	250	0
Turvação	UNT	1	<0,60	<0,60	4	0
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)						
Cloretos	mg/L Cl	1	8,2	8,2	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100mL	1	0	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	1	<0,10	<0,10	1,5	0
Oxidabilidade	mg/L O ₂	1	<0,3	<0,3	5	0
Sódio	mg/L Na	1	5,8	5,8	200	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: Ponte e Silvares

Zona de Abastecimento:

S. João de Ponte

Grupo de Plano:

Planos IRAR