

SUBSISTEMA: **Taipas**

N.º PONTOS AMOSTRAGEM: **21**

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	>VP
<b>Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)</b>						
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	21	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	21	0,25	0,85	-	0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100mL	21	0	0	0	0
<b>Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)</b>						
Alcalinidade Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	5	17	22	500	0
Azoto Amoniacal	mg/L NH <sub>4</sub>	5	<0,10	<0,10	0,50	0
Bicarbonatos	mg/L HCO <sub>3</sub>	5	21	27	60	0
Cálcio	mg/L	5	8,1	9,3	-	0
Cheiro, a 25°C	-	5	0	0	3	0
Condutividade	µS/cm	21	72	89	2500	0
Cor	mg/L PT-Co	5	<2,5	5	20	0
Germes aeróbios a 22°C	UFC/100mL	5	0	12	saa	0
Germes aeróbios a 37°C	UFC/100mL	5	0	24	saa	0
Magnésio	mg/L	5	1,0	1,1	-	0
Manganésio	µg/L Mn	5	<10	<10	50	0
Nitratos	mg/L NO <sub>3</sub>	5	5,9	7,8	50	0
Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	5	<0,03	<0,03	0,5	0
pH	E.Sorensen	21	7,1	8,5	6,5 / 9,0	0
Potássio	mg/L	5	1,1	1,2	-	0
Sabor	-	5	0	0	3	0
Sulfatos	mg/L SO <sub>4</sub>	5	2,6	3,6	250	0
Turvação	UNT	5	<0,40	0,76	4	0
<b>Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)</b>						
Cloretos	mg/L Cl	5	7,5	9,8	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100mL	5	0	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	5	<0,10	<0,10	1,5	0
Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	0,4	0,8	5	0
Sódio	mg/L Na	5	5,2	6,8	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.

Zona de Abastecimento:

Pégada

Grupo de Plano:

Planos IRAR