

SUBSISTEMA: **Taipas**

N.º PONTOS AMOSTRAGEM: **10**

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	>VP
Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)						
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	10	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	10	0,24	0,77	-	0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100mL	10	0	0	0	0
Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)						
Alcalinidade Total	mg/L CaCO3	2	19	22	500	0
Azoto Amoniacal	mg/L NH4	2	<0,10	<0,10	0,50	0
Bicarbonatos	mg/L HCO3	2	23	27	60	0
Cálcio	mg/L	2	8,6	9,6	-	0
Cheiro, a 25°C	-	2	0	0	3	0
Condutividade	µS/cm	10	77	89	2500	0
Cor	mg/L PT-Co	2	<2,5	<2,5	20	0
Germes aeróbios a 22°C	UFC/100mL	2	0	3	saa	0
Germes aeróbios a 37°C	UFC/100mL	2	0	15	saa	0
Magnésio	mg/L	2	<1,0	<1,0	-	0
Manganésio	µg/L Mn	2	<10	<10	50	0
Nitratos	mg/L NO3	2	6,2	7,0	50	0
Nitritos	mg/L NO2	2	<0,03	<0,03	0,5	0
pH	E.Sorensen	10	7,4	8,5	6,5 / 9,0	0
Potássio	mg/L	2	1,0	1,2	-	0
Sabor	-	2	0	0	3	0
Sulfatos	mg/L SO4	2	3,0	3,3	250	0
Turvação	UNT	2	0,40	0,40	4	0
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)						
Cloretos	mg/L Cl	2	8,6	9,1	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100mL	2	0	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	2	<0,10	<0,10	1,5	0
Oxidabilidade	mg/L O2	2	0,5	0,6	5	0
Sódio	mg/L Na	2	6,2	6,6	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:

Sande Vila Nova

Grupo de Plano:

Planos IRAR