

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 10

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
<b>Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)</b>						
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	10	0	4	0	4
Cloro livre	mg/l	10	0	0,52	-	0
Escherichia coli (E. coli)	Nº/100ml	10	0	0	0	0
<b>Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)</b>						
Azoto Amoniacal	mg/L NH4	4	<0,10	<0,10	0,50	0
Cheiro, a 25°C	taxa dil.	4	0	0	3	0
Condutividade	uS/cm 20°C	10	83,0	90,7	2500	0
Cor	mg/l PT-Co	4	<5,0	<5,0	20	0
Germes aeróbios a 22°C	N/ml 22°C	4	1	110	100	1
Germes aeróbios a 37°C	N/ml 37°C	4	23	>300	10	4
Manganésio	ug/Mn	4	6	<10	50	0
Nitratos	mg/L NO3	4	5	6	50	0
Nitritos	mg/L NO2	4	<0,01	<0,01	0,5	0
pH	mg/L	10	7,2	7,9	6,5 / 9,0	0
Sabor	Tax. Dil.	4	0	0	3	0
Sulfatos	mg/l HCO3	4	2,9	3,6	250	0
Turvação	NTU	4	0,43	0,88	4	0
<b>Parâmetros Controlo de Inspecção (CI)</b>						
Cloretos	mg/l CI	4	10	13	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100ml	4	0	0	0	0
Enterococos	UFC/100ml	1	0	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	4	<0,05	0,11	1,5	0
Oxidabilidade	mg/L	4	0,72	0,96	5	0
Sódio	mg/l	4	8	10	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 243/2001, de 5 de Setembro. As não conformidades detectadas durante este período foram analisadas, concluindo-se que se trataram de situações pontuais sem continuidade. A repetição das amostragens e análises, sempre realizada nestas situações, confirmou a não existência de qualquer problema com significado para a saúde pública.

Zona de Abastecimento:

Sande Vila Nova

Grupo de Plano:

Planos IRAR