

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 12

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
<b>Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)</b>						
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	12	0	1	0	1
Cloro livre	mg/l	12	0,38	0,78	-	0
Escherichia coli (E. coli)	Nº/100ml	12	0	1	0	1
<b>Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)</b>						
Azoto Amoniacal	mg/L NH4	3	<0,10	<0,10	0,50	0
Cheiro, a 25°C	taxa dil.	3	0	0	3	0
Condutividade	uS/cm 20°C	12	74,2	85,2	2500	0
Cor	mg/l PT-Co	3	<5,0	<5,0	20	0
Germes aeróbios a 22°C	N/ml 22°C	3	0	29	100	0
Germes aeróbios a 37°C	N/ml 37°C	3	2	7	10	0
Manganésio	ug/Mn	3	<5	24	50	0
Nitratos	mg/L NO3	3	7,3	8,2	50	0
Nitritos	mg/L NO2	3	<0,01	<0,01	0,5	0
pH	mg/L	12	7,5	8,0	6,5 / 9,0	0
Sabor	Tax.Dil.	3	0	0	-	0
Sulfatos	mg/l HCO3	3	2,8	3,2	250	0
Turvação	NTU	3	0,57	1,9	4	0
<b>Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)</b>						
Cloretos	mg/l CI	3	8,6	9,2	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100ml	3	0	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	3	<0,05	0,09	1,5	0
Oxidabilidade	mg/L	3	0,60	0,84	5	0
Sódio	mg/l	3	5,8	7,1	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