

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 11

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
<b>Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)</b>						
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	12	0	8	0	2
Cloro livre	mg/l	11	0	0,27	-	0
Escherichia coli (E. coli)	Nº/100ml	12	0	2	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	73	91	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	3	100	0
Germes aeróbios a 37°C	N/ml 37°C	3	0	9	10	0
Manganésio	ug/Mn	3	<10	15	50	0
Nitratos	mg/L NO3	3	4,6	6	50	0
Nitritos	mg/L NO2	3	<0,01	0,06	0,5	0
pH	mg/L	12	7,3	8,4	6,5 / 9,0	0
Sabor	Tax. Dil.	3	0	0	3	0
Sulfatos	mg/l HCO3	3	2,7	2,9	250	0
Turvação	NTU	3	1,6	3,9	4	0
<b>Parâmetros Controlo de Inspecção (CI)</b>						
Cloretos	mg/l Cl	3	9	9	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100ml	3	0	0	0	0
Ferro	ug/L Fe	1	65	65	200	0
Fluoretos	mg/L F	3	<0,10	<0,10	1,5	0
Oxidabilidade	mg/L	3	1	1,20	5	0
Sódio	mg/l	3	7	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 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