

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 3

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)						
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	3	0	1	0	1
Cloro livre	mg/l	3	0,40	0,50	-	0
Escherichia coli (E. coli)	Nº/100ml	3	0	1	0	1
Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)						
Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	<0,10	<0,10	0,50	0
Cheiro, a 25°C	taxa dil.	1	0	0	3	0
Condutividade	uS/cm 20°C	3	65	86	2500	0
Cor	mg/l PT-Co	1	<5,0	<5,0	20	0
Germes aeróbios a 22°C	N/ml 22°C	1	3	3	100	0
Germes aeróbios a 37°C	N/ml 37°C	1	6	6	10	0
Manganésio	ug/Mn	1	18	18	50	0
Nitratos	mg/L NO3	1	6	6	50	0
Nitritos	mg/L NO2	1	<0,001	<0,001	0,5	0
pH	mg/L	3	6,9	7,7	6,5 / 9,0	0
Sabor	Tax.Dil.	1	0	0	3	0
Sulfatos	mg/l HCO3	1	2,7	2,7	250	0
Turvação	NTU	1	2,4	2,4	4	0
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)						
Cloretos	mg/l CI	1	8	8	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100ml	1	0	0	0	0
Fluoretos	mg/L F	1	<0,10	<0,10	1,5	0
Oxidabilidade	mg/L	1	1,12	1,12	5	0
Sódio	mg/l	1	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 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:

S. João de Ponte

Grupo de Plano:

Planos IRAR