

CÂMARA MUNICIPAL DA MAIA
SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO
 RESULTADOS DE VERIFICAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DO CONCELHO DA MAIA
 ZONA DE ABASTECIMENTO **MAIAdp** -1º TRIMESTRE 2006

REDE PREDIAL (TORNEIRA DO CONSUMIDOR)

PARÂMETROS	UNIDADES	Valor Paramétrico (VP)	Numero Análises	Valor Mínimo	Valor Máximo	Nº de Análises > VP
Rotina I						
Bactérias Coliformes	UFC/ 100ml	0	52	0	0	0
Cloro Residual	mg/l Cl	-----	52	<50	710	0
Escherichia Coli	UFC/ 100ml	0	52	0	0	0
Rotina II						
Alumínio	µg/l Al	200	16	<10	33	0
Amónio	mg/l NH4	0,5	16	<0,040	<0,040	0
Cheiro	Factor Diluição	3	16	0	2	0
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/ 100ml	0	16	0	0	0
Condutividade	µS/cm	2500	16	183	250	0
Cor	mg/l PtCo	20	16	1,7	2,8	0
Ferro	µg/l Fe	200	16	<25	85	0
Manganês	µg/l Mn	50	16	<5	13	0
Nitratos	mg/l NO3	50	16	4,9	7,2	0
Nitritos	mg/l NO2	0,5	16	<0,010	<0,010	0
Nº de Colonias a 22°C	UFC/ml	Sem alteração anormal	16	0	17	-----
Nº de Colonias a 37°C	UFC/ml	Sem alteração anormal	16	0	31	-----
Oxidabilidade	mg/l O2	5	16	<1	2	0
pH	Escala de Sorensen	6,5 - 9,0	16	7,10	8,00	0
Sabor	Factor Diluição	3	16	0	2	0
Turvação	UNT	4	16	<1	1,5	0

CÂMARA MUNICIPAL DA MAIA
SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO
 RESULTADOS DE VERIFICAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DO CONCELHO DA MAIA
 ZONA DE ABASTECIMENTO **MAIAdp** -1º TRIMESTRE 2006

REDE PREDIAL (TORNEIRA DO CONSUMIDOR)

Inspeção						
Benzo(a)pireno	µg/l	0,01	1	<0,0050	<0,0050	0
Chumbo	µg/l Pb	25	1	<2	<2	0
Cloreto de Vinilo	µg/l	0,5	1	<0,10	<0,10	0
Cobre	mg/l Cu	2	1	0,0073	0,0073	0
Enterococos	UFC/ 100ml	0	1	0	0	0
Epicloridrina	µg/l	0,1	1	<0,10	<0,10	0
Níquel	µg/l Ni	20	1	<2	<2	0
Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos	µg/l	0,1	1	---	---	0
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	---	1	<0,0050	<0,0050	-----
Benzo(ghi)perileno	µg/l	---	1	<0,0050	<0,0050	-----
Benzo(k)fluranteno	µg/l	---	1	<0,0050	<0,0050	-----
Indenol(1,2,3-cd)pireno	µg/l	---	1	<0,0050	<0,0050	-----
Tri-halometanos (THM's)	µg/l	100	1	40	40	0
Bromofórmio	µg/l	---	1	<0,50	<0,50	-----
Clorofórmio	µg/l	---	1	24	24	-----
Dibromoclorometano	µg/l	---	1	5	5	-----
Diclorobromometano	µg/l	---	1	11	11	-----
Pesticidas (total)	µg/l	0,5	1	---	---	0
Alacloro	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Atrazina	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Bentazona	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Captana	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Cimoxanil	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Desetilatrazina	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Desetilterbutilazina	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Dimetoato	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Diurão	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
EPIC	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Linurão	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
S- Metalocloro	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Mancozebe	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Terbutilazina	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
2,4 D	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0
Paraquato	µg/l	0,1	1	<0,1	<0,1	0

V.P. - Valor Parametrico D.L. nº 243/2001