



MUNICÍPIO DE ALCOCHETE

CÂMARA MUNICIPAL DE ALCOCHETE

DIVISÃO DE AMBIENTE, OBRAS MUNICIPAIS E LOGÍSTICA - SERVIÇO DE ÁGUAS E SANEAMENTO

1.º TRIMESTRE DE 2018

MAPA DE RESULTADOS DA VERIFICAÇÃO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

PONTOS DE COLHEITA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO / PONTO DE CONSUMO

PCQA		ZONA A - ALCOCHETE						V.M.A.
		A2	A29	A35	A4	A30	A6	
CR1	Unidades	17-jan	3-jan	31-jan	14-fev	28-fev	14-mar	
Eschericia Coli (<i>E. coli</i>)	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	0,40	0,50	0,40	0,50	0,40	0,40	0,20 - 0,60
PCO		A2	A29	A35	A4	A30	A6	V.M.A.
CO'1	Unidades	17-jan	3-jan	31-jan	14-fev	28-fev	14-mar	
N.º Total de Germes a (22º C)	UFC/1ml	3	ND	10	ND	>300	nd	100
N.º Total de Germes a (37º C)	UFC/1ml	ND	ND	ND	ND	80	38	20
Temperatura	ºC	17	18	17	16	520	17	-
pH	Unidades de pH	7,2	7,0	7,2	7,1	7,2	7,2	>=6,5 e <=9,5
Cheiro	Factor de Diluição	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3
Sabor	Factor de Diluição	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3
Condutividade	mS/cm a 20ºC	510	500	530	500	520	570	2500
Oxidabilidade (MnO ₄)	mg/ O2	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	5

ZONA A - ALCOCHETE

A2 - Escola Monte Novo

A29 - Hipermercado Intermarché

A35 - Hotel AlFoz

A4 - C. Escolar São Francisco

A30 - Junta Freg. São Francisco

A6 - Restaurante O Arrastão

Legenda:

V. M. A. – Valor máximo admissível, de acordo com a legislação em vigor PCQA - Programa de Controlo Operacional PCO - Programa de Controlo Operacional

CR1 - Controlo de Rotina 1 CO'1 - Controlo Operacional 1



MUNICÍPIO DE ALCOCHETE

CÂMARA MUNICIPAL DE ALCOCHETE

DIVISÃO DE AMBIENTE, OBRAS MUNICIPAIS E LOGÍSTICA - SERVIÇO DE ÁGUAS E SANEAMENTO

1.º TRIMESTRE DE 2018

MAPA DE RESULTADOS DA VERIFICAÇÃO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

PONTOS DE COLHEITA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO / PONTO DE CONSUMO

PCQA		ZONA B - SAMOUÇO			ZONA C - F ^{TE} SENHORA / PASSIL		V.M.A.
		B2	B3	B4	C1	C3	
CR1	Unidades	31-jan	14-fev	14-mar	17-jan	28-mar	
Eschericia Coli (E. Coli)	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	0,60	0,70	>1,5	0,30	0,60	0,20 - 0,60
PCO		B2	B3	B4	C1	C3	V.M.A.
CO'1	Unidades	31-jan	14-fev	14-mar	17-jan	28-mar	
N.º Total de Germes a (22º C)	UFC/1ml	5	8	ND	24	>300	100
N.º Total de Germes a (37º C)	UFC/1ml	6	ND	ND	18	>300	20
Temperatura	ºC	18	14	18	14	15	-
pH	Unidades de pH	8,0	7,8	7,9	7,8	7,6	>=6,5 e <=9,5
Cheiro	Factor de Diluição	<1	<1	<1	<1	<1	3
Sabor	Factor de Diluição	<1	<1	<1	3	<1	3
Condutividade	mS/cm a 20ºC	650	700	380	1600	1700	2500
Oxidabilidade (MnO ₄)	mg/ O ₂	<1,0	3,6	<1,0	<1,0	1,8	5

ZONA B - SAMOUÇO

B2 - Ext. C. Saúde Samouco

B3 - Estrada Mun. 501

B4 - Campo Futebol Samouco

ZONA C - F^{TE} SENHORA / PASSIL

C1 - Ext. C. Saúde Passil

C3 - Sede Rancho Folc. Passil

Legenda:

V. M. A. – Valor máximo admissível, de acordo com a legislação em vigor PCQA - Programa de Controlo Operacional PCO - Programa de Controlo Operacional

CR1 - Controlo de Rotina 1 CO'1 - Controlo Operacional 1



MUNICÍPIO DE ALCOCHETE

CÂMARA MUNICIPAL DE ALCOCHETE

DIVISÃO DE AMBIENTE, OBRAS MUNICIPAIS E LOGÍSTICA - SERVIÇO DE ÁGUAS E SANEAMENTO

1.º TRIMESTRE DE 2018

MAPA DE RESULTADOS DA VERIFICAÇÃO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

PONTOS DE COLHEITA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO / PONTO DE CONSUMO

PCQA		ZONA A - ALCOCHETE				V.M.A.
		A1	A3	A5	A7	
CR2	Unidades	3-jan	31-jan	28-fev	28-mar	
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	0	0	0	0	0
Bactérias coliformes	UFC/100ml	0	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	0,6	0,5	0,4	0,4	0,20 - 0,60
Azoto Amoniacal	UFC/1ml	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,50
Número de colónias a 22 °C	UFC/1ml	ND	97	ND	ND	100
Número de colónias a 37 °C	°C	ND	5	ND	ND	20
Condutividade	Unidades de pH	470	460	500	520	2500
Cor	Factor de Diluição	<2,0	2,8	8,7	<2,0	20
pH	Factor de Diluição	7,1	7,4	7,2	7,2	>=6,5 e <=9,5
Manganês	mS/cm a 20°C	<15	<15	<15	<15	50
Nitratos	mg/l O ₂	16	16	17	<10	50
Oxidabilidade	UFC/100ml	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	5
Cheiro a 25°C	mg/l PtCo	<1	<1	<1	<1	3
Sabor a 25°C	UNT	<1	<1	<1	<1	3
Turvação	mg/l NH ₄₊	1,0	<0,50	0,50	<0,50	4
PCO		A1	A3	A5	A7	V.M.A.
CO'2	Unidades	3-jan	31-jan	28-fev	28-mar	
Ferro	mg/l Fe	<50	<50	59	<50	200
Temperatura	°C	15	14	17	17	-
Clostrideos Sulfito-redutores	Nº/100 ml	0	0	0	0	-
Nitritos	mg/l NO ₂	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,5

ZONA A - ALCOCHETE

A1 - Edifício Paços Concelho

A3 - Motoclube Alcochete

A5 - Café O Viegas

A7 - Junta Freg. Alcochete

Legenda:

V. M. A. – Valor máximo admissível, de acordo com a legislação em vigor PCQA - Programa de Controlo Operacional PCO - Programa de Controlo Operacional

CR2 - Controlo de Rotina 2 CO'2 - Controlo Operacional 2



MUNICÍPIO DE ALCOCHETE

CÂMARA MUNICIPAL DE ALCOCHETE

DIVISÃO DE AMBIENTE, OBRAS MUNICIPAIS E LOGÍSTICA - SERVIÇO DE ÁGUAS E SANEAMENTO

1.º TRIMESTRE DE 2018

MAPA DE RESULTADOS DA VERIFICAÇÃO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

PONTOS DE COLHEITA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO / PONTO DE CONSUMO

PCQA		ZONA B - SAMOUÇO	ZONA C - FTE SENHORA / PASSIL	V.M.A.
		B1	C2	
CR2	Unidades	3-jan	28-fev	
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	0	0	0
Bactérias coliformes	UFC/100ml	0	0	0
Cloro livre	mg/l	0,6	0,5	0,20 - 0,60
Azoto Amoniacal	UFC/1ml	<0,02	<0,02	0,50
Número de colónias a 22 °C	UFC/1ml	12	ND	100
Número de colónias a 37 °C	°C	ND	ND	20
Conductividade	Unidades de pH	570	1600	2500
Cor	Factor de Diluição	2,2	9,9	20
pH	Factor de Diluição	7,8	8,1	>=6,5 e <=9,5
Manganês	mS/cm a 20°C	<15	28	50
Nitratos	mg/l O ₂	<10	<10	50
Oxidabilidade	UFC/100ml	<1,0	<1,0	5
Cheiro a 25°C	mg/l PtCo	<1	<1	3
Sabor a 25°C	UNT	<1	<1	3
Turvação	mg/l NH ₄₊	1,50	1,40	4
PCO		B1	C2	V.M.A.
CO'2	Unidades	3-jan	28-fev	
Ferro	mg/l Fe	<50	60	200
Temperatura	°C	15	16	-
Clostrideos Sulfito-redutores	Nº/100 ml	0	0	-
Nitritos	mg/l NO ₂	<0,02	<0,02	0,5

ZONA B - SAMOUÇO

ZONA C - FTE SENHORA / PASSIL

B1 - Biblioteca Samouco

C2 - Bairro do Terroal

Legenda:

V. M. A. – Valor máximo admissível, de acordo com a legislação em vigor PCQA - Programa de Controlo Operacional PCO - Programa de Controlo Operacional
CR2 - Controlo de Rotina 2 CO'2 - Controlo Operacional 2