

Zona de Abastecimento - Achadinha

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,6

Local de recolha		Data	Análise
Estrada Regional, 14	Particular	17-12-2015	CR1

Todos os parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007.

Zona de Abastecimento - Santana

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,5

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Amónio	0,50 mg/L NH ₄	< 0,08
Número de colónias a 22 °C	-	= 100
Número de colónias a 37 °C	-	= 0
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 95
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,9
Manganês	50 µg/L	= 11
Nitratos	50 mg/L NO ₃	= 0,76
Oxidabilidade	5 mg/L O ₂	< 2
Cheiro a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Sabor a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Turvação	4 UNT	< 0,1

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Antimónio	5 µg/L Sb	< 2,5
Arsénio	10 µg/L As	< 3
Benzeno	1 µg/L	< 0,2
Benzo(a)pireno	0,010 µg/L	< 0,005
Boro	1 mg/L B	< 0,2
Bromatos	25 µg/L BrO ₃	< 5
Cádmio	5 µg/L Cd	< 1
Cálcio	-	= 4,02
Chumbo	25 µg/L Pb	= 10
Cianetos	50 µg/L CN	< 10
Cobre	2 mg/L Cu	< 0,05
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 18,7
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	< 0,2
Magnésio	-	= 2,1

Mercúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 14
Nitritos	0,5 mg/L NO ₂	< 0,1
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 11
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 2,19
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	< 10
Ferro	200 µg/L Fe	= 0
HAP		
Benzo(b)fluoranteno	-	< 0,01
Benzo(k)fluoranteno	-	< 0,01
Benzo(ghi) perileno	-	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno	-	< 0,01
Tri-halometanos - total	100 µg/L	-
Clorofórmio	-	< 1
Bromofórmio	-	< 1
Dibromoclorometano	-	= 1
Bromodiclorometano	-	< 1
Pesticidas - total	0,50 µg/L	-
Bentazona	0,10 µg/L	< 0,05
Desetilterbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Terbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Triclopir	0,10 µg/L	< 0,05

Local de recolha		Data	Análise
Rua do Engenho - Loteamento	Particular	17-12-2015	Cl

Todos os parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007.

Zona de Abastecimento - Banda do Moinho

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,7

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Amónio	0,50 mg/L NH ₄	< 0,08
Número de colónias a 22 °C	-	= 0
Número de colónias a 37 °C	-	= 0
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 120
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,8
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO ₃	= 5,5
Oxidabilidade	5 mg/L O ₂	< 2
Cheiro a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Sabor a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Turvação	4 UNT	= 0,1

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Antimónio	5 µg/L Sb	< 2,5
Arsénio	10 µg/L As	< 3
Benzeno	1 µg/L	< 0,2
Benzo(a)pireno	0,010 µg/L	< 0,005
Boro	1 mg/L B	< 0,2
Bromatos	25 µg/L BrO ₃	< 5
Cádmio	5 µg/L Cd	< 1
Cálcio	-	= 1,89
Chumbo	25 µg/L Pb	< 3
Cianetos	50 µg/L CN	< 10
Cobre	2 mg/L Cu	< 0,05
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 12,6
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	= 0,2
Magnésio	-	= 1,9

Mercúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 16,4
Nitritos	0,5 mg/L NO ₂	< 0,1
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 16
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 3,46
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	< 10
Ferro	200 µg/L Fe	< 10
HAP		
Benzo(b)fluoranteno	-	< 0,01
Benzo(k)fluoranteno	-	< 0,01
Benzo(ghi) perileno	-	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno	-	< 0,01
Tri-halometanos - total	100 µg/L	-
Clorofórmio	-	< 1
Bromofórmio	-	< 1
Dibromoclorometano	-	= 1,7
Bromodiclorometano	-	< 1
Pesticidas - total	0,50 µg/L	-
Bentazona	0,10 µg/L	< 0,05
Desetilterbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Terbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Triclopir	0,10 µg/L	< 0,05

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Canada, 40	Particular	17-12-2015	Cl

Todos os parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007.

Zona de Abastecimento - Rua do Outeiro

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,8

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Amónio	0,50 mg/L NH ₄	< 0,08
Número de colónias a 22 °C	-	= 0
Número de colónias a 37 °C	-	= 0
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 86
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,8
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO ₃	= 2,71
Oxidabilidade	5 mg/L O ₂	< 2
Cheiro a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Sabor a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Turvação	4 UNT	= 0,16

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Antimónio	5 µg/L Sb	< 2,5
Arsénio	10 µg/L As	< 3
Benzeno	1 µg/L	< 0,2
Benzo(a)pireno	0,010 µg/L	< 0,005
Boro	1 mg/L B	< 0,2
Bromatos	25 µg/L BrO ₃	< 5
Cádmio	5 µg/L Cd	< 1
Cálcio	-	= 1,74
Chumbo	25 µg/L Pb	< 3
Cianetos	50 µg/L CN	< 10
Cobre	2 mg/L Cu	< 0,05
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 10,7
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	< 0,2
Magnésio	-	= 1,5

Mercúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 15,2
Nitritos	0,5 mg/L NO ₂	< 0,1
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 14
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 1,93
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	= 18
Ferro	200 µg/L Fe	= 27
HAP		
Benzo(b)fluoranteno	-	< 0,01
Benzo(k)fluoranteno	-	< 0,01
Benzo(ghi) perileno	-	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pireno	-	< 0,01
Tri-halometanos - total	100 µg/L	-
Clorofórmio	-	= 3,7
Bromofórmio	-	< 1
Dibromoclorometano	-	= 2,3
Bromodiclorometano	-	= 3,7
Pesticidas - total	0,50 µg/L	-
Bentazona	0,10 µg/L	< 0,05
Desetilterbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Terbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Triclopir	0,10 µg/L	< 0,05

Local de recolha		Data	Análise
Rua do Atalho, 32	Particular	17-12-2015	Cl

Todos os parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007.

Zona de Abastecimento - Clérigos

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Dez
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,7

Local de recolha		Data	Análise
Rua do Parque de Máquinas	Associação Humanitária dos BVN	17-12-2015	CR1

Todos os parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007.