

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**

Zona de Abastecimento - Achadinha

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,20

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Amónio	0,50 mg/L NH4	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 7
Número de colónias a 37 °C	-	= 0
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 102
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 7,2
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO3	= 4,6
Oxidabilidade	5 mg/L O2	< 2
Cheiro a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Sabor a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Turvação	4 UNT	< 0,1

Local de recolha		Data	Análise
Rua do Caminho Fundo, 3	Particular	14-02-2013	CR2

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

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**

Zona de Abastecimento - Achada

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,50

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Igreja, 30	Particular	14-02-2013	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)	Fev
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,60

Local de recolha		Data	Análise
Rua das Almas, 22	Particular	14-02-2013	CR1

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)	Fev
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,20

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Canada, 1 B	Particular	14-02-2013	CR1

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)	Fev
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,10

Local de recolha		Data	Análise
Rua do Cemitério, 9	Particular	14-02-2013	CR1

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

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**

Zona de Abastecimento - Calvo

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 38
Desinfectante Residual	-	= 0,50

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Amónio	0,50 mg/L NH ₄	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 16
Número de colónias a 37 °C	-	= 200
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 123
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 7,1
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO ₃	= 10
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	= 0,12

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Boavista, 21	Particular	14-02-2013	CR2

Parâmetros que não cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007.

Todas as situações de incumprimento foram rapidamente normalizadas e verificadas por realização de contra-análise.

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**

Zona de Abastecimento - Espigão

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 1,00

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Amónio	0,50 mg/L NH ₄	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 0
Número de colónias a 37 °C	-	= 0
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 148
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,9
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO ₃	= 8
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	= 0,51

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Vila Nova, 15	Particular	14-02-2013	CR2

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

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**

Zona de Abastecimento - Assomada

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,50

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Amónio	0,50 mg/L NH4	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 0
Número de colónias a 37 °C	-	= 0
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 123
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 7
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO3	= 8
Oxidabilidade	5 mg/L O2	< 2
Cheiro a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Sabor a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Turvação	4 UNT	< 0,1

Local de recolha		Data	Análise
Rua do Outeiro de Cima, 26	Particular	14-02-2013	CR2

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)	Fev
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,20

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Fev
Amónio	0,50 mg/L NH4	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 9
Número de colónias a 37 °C	-	= 0
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 110
Cor	20 mg/L PtCo	= 5,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 7,4
Manganês	50 µg/L	= 4
Nitratos	50 mg/L NO3	< 1
Oxidabilidade	5 mg/L O2	< 2
Cheiro a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Sabor a 25°C	3 Factor de diluição	< 1
Turvação	4 UNT	= 2,1

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores Fev
Parâmetro		
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	= 0,1
Bromatos	25 µg/L BrO3	< 5
Cádmio	5 µg/L Cd	< 1
Cálcio	-	= 7,87
Chumbo	25 µg/L Pb	= 66
Cianetos	50 µg/L CN	< 5
Cobre	2 mg/L Cu	= 0,13
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 32,8
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	< 0,2
Magnésio	-	= 3,2
Mercúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 15
Nitritos	0,5 mg/L NO2	= 0,003
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 12,7

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores
Parâmetro		Fev
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 2
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	= 24
Ferro	200 µg/L Fe	= 135
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	-	= 4,9
Bromofórmio	-	< 1
Dibromoclorometano	-	= 2,6
Bromodiclorometano	-	= 2,7
Pesticidas - total	0,50 µg/L	
Desetilterbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Terbutilazina	0,10 µg/L	< 0,05
Triclopir	0,10 µg/L	< 0,05
Diquato	0,10 µg/L	< 0,1

**NORDESTE ACTIVO – Empresa Municipal de Actividades
Desportivas, Recreativas e Turísticas, Águas e Resíduos, E.E.M.**



Local de recolha		Data	Análise
Rua António Alves de Oliveira	Comissão Protecção Crianças e Jovens de Nordeste	14-02-2013	CI

Parâmetros que não cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei n.º 306/2007.

Todas as situações de incumprimento foram rapidamente normalizadas e verificadas por realização de contra-análise.

O incumprimento deveu-se á rede predial, não sendo da responsabilidade da Entidade Gestora.