

Zona de Abastecimento - Salga

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

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Amónio	0,50 mg/L NH4	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 10
Número de colónias a 37 °C	-	= 10
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 121
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,8
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO3	= 7
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

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores Mar
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	-	= 2,43
Chumbo	25 µg/L Pb	< 3
Cianetos	50 µg/L CN	< 5
Cobre	2 mg/L Cu	< 0,05
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 12,5
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	= 0,24
Magnésio	-	= 1,56
Mercúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 13
Nitritos	0,5 mg/L NO2	< 0,1
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 20,5

✉ Rua Doutor Manuel João da Silveira, n.º 1-A, 9630 – 142 Nordeste

☎ 296 488 364/5 📠 296 488 366 📧 nordesteactivo@mail.telepac.pt

Capital Social 50.000,00 euros NIF: 512 088 357

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

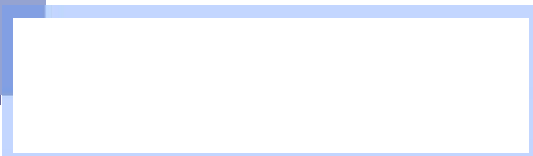
Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores
Parâmetro		Mar
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 4,9
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	= 10
Ferro	200 µg/L Fe	< 10
HAP		
Benzo(b)fluoranteno	-	< 0,01
Benzo(k)fluoranteno	-	< 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
Bromodiclorometano	-	< 1
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

✉ Rua Doutor Manuel João da Silveira, n.º 1-A, 9630 – 142 Nordeste

☎ 296 488 364/5 📠 296 488 366 📧 nordesteactivo@mail.telepac.pt

Capital Social 50.000,00 euros NIF: 512 088 357

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.



Local de recolha		Data	Análise
Rua Direita, 41	Particular	14-03-2013	CI

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

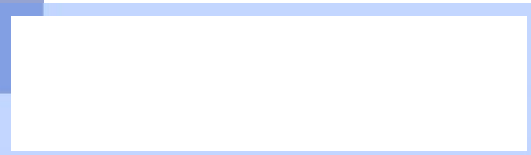


Zona de Abastecimento - Achadinha

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Escherichia coli (E, coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,40

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Mangana, 34	Particular	14-03-2013	CR1

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



Zona de Abastecimento - São Pedro Nordestinho

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores	
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar	
Escherichia coli (E. coli)	0	=	0
Bactérias Coliformes	0	=	0
Desinfetante Residual	-	=	0,10

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores	
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar	
Amónio	0,50 mg/L NH4	<	0,04
Número de colónias a 22 °C	-	=	12
Número de colónias a 37 °C	-	=	7
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	=	118
Cor	20 mg/L PtCo	=	5,8
pH	6,5 < pH >9,0	=	6,8
Manganês	50 µg/L	<	4
Nitratos	50 mg/L NO3	=	9
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	=	1,2

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Maláca, 14	Particular	14-03-2013	CR2

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



Zona de Abastecimento - Lomba da Cruz

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 1,70

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
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	= 105
Cor	20 mg/L PtCo	= 3,9
pH	6,5 < pH >9,0	= 7,4
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO3	= 0,29
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	= 0,71

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
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	-	= 6,03
Chumbo	25 µg/L Pb	< 3
Cianetos	50 µg/L CN	< 5
Cobre	2 mg/L Cu	< 0,05
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 25,5
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	< 0,2
Magnésio	-	= 2,54
Merúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 16
Nitritos	0,5 mg/L NO2	< 0,1
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 11,7

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 1,9
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	= 27
Ferro	200 µg/L Fe	= 16
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	-	= 6,3
Bromofórmio	-	< 1
Dibromoclorometano	-	= 3,9
Bromodiclorometano	-	= 5,3
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 ATIVO, E.M., S.A.



Local de recolha		Data	Análise
Rua Dinis José da Silva, 7	Particular	14-03-2013	CI

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

Zona de Abastecimento - Lagos

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	< 0,10

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Amónio	0,50 mg/L NH4	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 46
Número de colónias a 37 °C	-	= 38
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 107
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,9
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO3	= 7,4
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	= 0,19

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores Mar
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	-	= 3,98
Chumbo	25 µg/L Pb	= 5
Cianetos	50 µg/L CN	< 5
Cobre	2 mg/L Cu	< 0,05
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 20,1
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	< 0,2
Magnésio	-	= 2,47
Mercúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 14
Nitritos	0,5 mg/L NO2	< 0,1
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 13,2

✉ Rua Doutor Manuel João da Silveira, n.º 1-A, 9630 – 142 Nordeste

☎ 296 488 364/5 📠 296 488 366 📧 nordesteactivo@mail.telepac.pt

Capital Social 50.000,00 euros NIF: 512 088 357

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores Mar
Parâmetro		
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 3,9
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	= 29
Ferro	200 µg/L Fe	= 12
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	-	= 2,5
Dibromoclorometano	-	= 2,7
Bromodiclorometano	-	= 1,1
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 ATIVO, E.M., S.A.



Local de recolha		Data	Análise
Rua Vale de Paiva, 29	Particular	14-03-2013	CI

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)	Mar
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,40

Local de recolha		Data	Análise
Rua da Travessa, 12	Particular	14-03-2013	CR1

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



Zona de Abastecimento - 10 Alqueires

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfectante Residual	-	= 0,90

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Amónio	0,50 mg/L NH4	< 0,04
Número de colónias a 22 °C	-	= 60
Número de colónias a 37 °C	-	= 53
Condutividade	2500 µS/cm a 20°C	= 152
Cor	20 mg/L PtCo	= 3,6
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,8
Manganês	50 µg/L	< 4
Nitratos	50 mg/L NO3	= 12
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	= 0,95

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores Mar
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	-	= 4,83
Chumbo	25 µg/L Pb	< 3
Cianetos	50 µg/L CN	< 5
Cobre	2 mg/L Cu	< 0,05
Crómio	50 µg/L Cr	< 2
1,2 – dicloroetano	3 µg/L	< 0,3
Dureza total	-	= 30,1
Enterococos	0	= 0
Fluoretos	1,5 mg/L F	< 0,2
Magnésio	-	= 4,39
Mercúrio	1 µg/L Hg	< 0,3
Níquel	20 µg/L Ni	< 6
Cloretos	250 mg/L Cl	= 23
Nitritos	0,5 mg/L NO2	< 0,1
Selénio	10 µg/L Se	< 2,5
Sódio	200 mg/L Na	= 17,5

NORDESTE ATIVO, E.M., S.A.

Controlo de Inspeção (CI)	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores Mar
Sulfatos	250 mg/L SO ₄	= 4,6
Tetracloroetano	10 µg/L	< 1
Tricloroetano	10 µg/L	< 1
Clostridium perfringens	0	= 0
Alumínio	200 µg/L Al	= 92
Ferro	200 µg/L Fe	= 19
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	-	= 1,9
Bromodichlorometano	-	= 1
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 ATIVO, E.M., S.A.



Local de recolha		Data	Análise
Rua da Boca	Clube União Desportiva de Nordeste	14-03-2013	CI

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

Zona de Abastecimento - Pedreira

Controlo de rotina 1 (CR1)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
Escherichia coli (E. coli)	0	= 0
Bactérias Coliformes	0	= 0
Desinfetante Residual	-	= 0,40

Controlo de rotina 2 (CR2)	Valor paramétrico	Valores
Parâmetro	(segundo DL 306/07)	Mar
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	= 121
Cor	20 mg/L PtCo	< 2,5
pH	6,5 < pH >9,0	= 6,8
Manganês	50 µg/L	= 7
Nitratos	50 mg/L NO3	= 2,2
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	= 0,31

Local de recolha		Data	Análise
Caminho do Moio, 15	Particular	14-03-2013	CR2

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