

Zona de Abastecimento Salga

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%		%
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,25	= 0,40	100%	2	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%

Controlo de rotina 2	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%		%
Cheiro a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	0	-
Enterococos	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	-	-	-	0	-
pH	-	6,5 < pH > 9,0	-	-	-	0	-
Sabor a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	0	-

Controlo de Inspeção	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%		%
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloreto de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epilcloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolacolor (S-metolacolor)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radiológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
TOTAIS	%		%
	100%	6	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolacolor (S-metolacolor) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Achadinhã

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas	Causas e Medidas
Parâmetro			Min.	Máx.	%		%	
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 9	50%	2	100%	***
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,47	= 0,62	100%	2	100%	-
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 3	50%	2	100%	***

Controlo de rotina 2	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas	Causas e Medidas
Parâmetro			Min.	Máx.	%		%	
Cheiro a 25°C	-	3	-	-	-	0	-	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	0	-	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	0	-	-
Enterococos	N/100 ml	0	-	-	-	0	-	-
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	-	-	-	0	-	-
pH	-	6,5 < pH > 9,0	-	-	-	0	-	-
Sabor a 25°C	-	3	-	-	-	0	-	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	0	-	-

Controlo de Inspeção	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas	Causas e Medidas
Parâmetro			Min.	Máx.	%		%	
1,2 - dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-	-
Acrilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-	-
Cloreto de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-	-
Epicloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-	-
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-	-
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-	-
Bromodiclorometano	-	-	-	-	-	0	-	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
metolaclo (S-metolaclo)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-	-
Radiológicos								
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-	-

Parâmetro	Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
TOTAIS	%		%
	67%	6	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) e Terbutilazina

*** Causas - A investigação das causas foi inconclusiva.

*** Medidas - Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

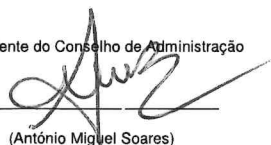
As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração



(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Achada

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
			Min.	Máx.			
Parâmetro					%		%
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,28	= 0,28	100%	1	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%

Controlo de rotina 2	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
			Min.	Máx.			
Parâmetro					%		%
Cheiro a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	0	-
Enterococos	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	-	-	-	0	-
pH	-	6,5 < pH > 9,0	-	-	-	0	-
Sabor a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	0	-

Controlo de Inspeção	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
			Min.	Máx.			
Parâmetro					%		%
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloro de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epilcloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolaclo (S-metolaclo)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radionucléidos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
	%		%
TOTAIS	100%	3	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromodichlorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Santana

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,37	= 0,49	100%	2	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%

Controlo de rotina 2		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	0	-
Enterococos	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	-	-	-	0	-
pH	-	6,5 < pH > 9,0	-	-	-	0	-
Sabor a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	0	-

Controlo de Inspeção		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloro de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epicloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganés	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolaclo (S-metolaclo)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radiológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	6	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Banda do Moinho

Antônio Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%	previstas	%
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,25	= 0,56	100%	2	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%

Controlo de rotina 2		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Min.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	0	-
Enterococos	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	-	-	-	0	-
pH	-	6,5 < pH > 9,0	-	-	-	0	-
Sabor a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	0	-

Controlo de Inspeção		Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro				Min.	Máx.			
1,2 – dicloroetano		µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol		ng/L	1	-	-	-	0	-
Acrilamida		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio		µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio		mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio		µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio		µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno		µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno		µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro		mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos		µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio		µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio		mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo		µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos		µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos		mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloreto de vinilo		µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos		mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos		mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens		N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre		mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio		µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total		mg/L	-	-	-	-	0	-
Epiclórídina		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro		µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos		mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio		mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganês		µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercúrio		µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel		µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos		mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos		mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol		ng/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade		mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio		mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio		µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio		mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos		mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano		µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano		µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano		µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno		-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno		-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno		-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno		-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³		µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodiclorometano		-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio		-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio		-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano		-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴		µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetilterbutilazina		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolaclo (S-metolaclo)		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina		µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radiológicos								
Alfa total		Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total		Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa		mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão		Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio		Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	6	100%

Notas

1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano

2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno

3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano e Bromofórmio

4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleio Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleio Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Rua do Outeiro

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração do Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,62	= 0,62	100%	1	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%

Controlo de rotina 2		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	0	-
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	0	-
Enterococos	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	-	-	-	0	-
pH	-	6,5 < pH > 9,0	-	-	-	0	-
Sabor a 25°C	-	3	-	-	-	0	-
Turvação	UNT	4	-	-	-	0	-

Controlo de Inspeção		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acrilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloro de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epilcloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolaclo (S-metolaclo)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radioológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	3	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Calvo

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
				Mín.	Máx.			
	Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%
	Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,10	= 0,54	100%	2	100%
	Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%

Controlo de rotina 2	Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
				Mín.	Máx.			
	Cheiro a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
	Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	= 109	= 109	100%	1	100%
	Cor	mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
	Enterococos	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
	Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	= 0	= 0	100%	1	100%
	pH	-	6,5 < pH > 9,0	= 6,6	= 6,6	100%	1	100%
	Sabor a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
	Turvação	UNT	4	< 0,5	< 0,5	100%	1	100%

Controlo de Inspeção	Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
				Mín.	Máx.			
	1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
	17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
	Acrilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
	Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
	Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
	Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
	Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
	Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
	Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
	Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
	Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
	Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
	Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
	Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
	Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
	Cloro de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
	Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
	Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
	Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
	Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
	Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
	Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
	Epícloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
	Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
	Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
	Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-
	Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
	Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
	Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
	Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
	Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-
	Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
	Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
	Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
	Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
	Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
	Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
	Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
	Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
	HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
	Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
	Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
	Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
	Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
	Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
	Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
	Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
	Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
	Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
	2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	metolacoloro (S-metolacoloro)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
	Radiológicos							
	Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
	Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
	Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
	Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
	Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	14	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolacoloro (S-metolacoloro) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Espigão

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1 Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Mín.	Máx.			
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,41	= 0,48	100%	2	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%

Controlo de rotina 2 Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Mín.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	= 138	= 138	100%	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
Enterococos	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	= 0	= 0	100%	1	100%
pH	-	6,5 < pH > 9,0	= 6,6	= 6,6	100%	1	100%
Sabor a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Turvação	UNT	4	< 0,5	< 0,5	100%	1	100%

Controlo de Inspeção Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Mín.	Máx.			
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acrilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloreto de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epilcloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolacoloro (S-metolacoloro)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radiológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	14	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolacoloro (S-metolacoloro) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento São Pedro Nordestinho

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1 Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Min.	Máx.			
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,40	= 0,40	100%	1	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%

Controlo de rotina 2 Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Min.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	= 134	= 134	100%	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
Enterococos	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	= 0	= 0	100%	1	100%
pH	-	6,5 < pH > 9,0	= 7,6	= 7,6	100%	1	100%
Sabor a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Turbidez	UNT	4	< 0,5	< 0,5	100%	1	100%

Controlo de Inspeção Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Min.	Máx.			
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acrilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloreto de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epicloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	mg/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolacoloro (S-metolacoloro)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radiológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	11	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolacoloro (S-metolacoloro) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Assomada

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,44	= 0,53	100%	2	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%

Controlo de rotina 2		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	= 113	= 113	100%	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
Enterococos	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	= 0	= 0	100%	1	100%
pH	-	6,5 < pH > 9,0	= 6,6	= 6,6	100%	1	100%
Sabor a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Turvação	UNT	4	< 0,5	< 0,5	100%	1	100%

Controlo de Inspeção		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloro de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epilcloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganés	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodiclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetiliterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolacoloro (S-metolacoloro)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radiológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	14	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetiliterbutilazina, mcpa, metolacoloro (S-metolacoloro) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração


 (António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Lagos

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%		%
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,37	= 0,37	100%	1	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%

Controlo de rotina 2		Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro				Mín.	Máx.			
Cheiro a 25°C		-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Condutividade		µS/cm a 20°C	2500	= 104	= 104	100%	1	100%
Cor		mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
Enterococos		N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Número de colónias a 22 °C		N/ml	S/ alteração anormal	= 0	= 0	100%	1	100%
pH		-	6,5 < pH > 9,0	= 7,4	= 7,4	100%	1	100%
Sabor a 25°C		-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Turvação		UNT	4	= 0,5	= 0,5	100%	1	100%

Controlo de Inspeção		Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro				Mín.	Máx.			
1,2 – dicloroetano		µg/L	3	< 0,75	< 0,75	100%	1	100%
17-beta-estradiol		ng/L	1	< 0,8	< 0,8	100%	1	100%
Acrilamida		µg/L	0,1	< 0,05	< 0,05	100%	1	100%
Alumínio		µg/L Al	200	< 60	< 60	100%	1	100%
Amónio		mg/L NH4	0,5	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Antimónio		µg/L Sb	5	< 1	< 1	100%	1	100%
Arsénio		µg/L As	10	< 1	< 1	100%	1	100%
Benzeno		µg/L	1	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Benzo(a)pireno		µg/L	0,01	< 0,003	< 0,003	100%	1	100%
Boro		mg/L B	1	< 0,01	< 0,01	100%	1	100%
Bromatos		µg/L BrO3	10	< 3	< 3	100%	1	100%
Cádmio		µg/L Cd	5	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Cálcio		mg/L Ca	-	= 4,38	= 4,38	100%	1	100%
Chumbo		µg/L Pb	10	< 1	< 1	100%	1	100%
Cianetos		µg/L CN	50	< 5	< 5	100%	1	100%
Cloratos		mg/L ClO2	0,7	= 0,113	= 0,113	100%	1	100%
Cloreto de vinilo		µg/L	0,5	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Cloretos		mg/L Cl	250	= 34,6	= 34,6	100%	1	100%
Cloritos		mg/L ClO3	0,7	< 0,005	< 0,005	100%	1	100%
Clostridium perfringens		N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Cobre		mg/L Cu	2	= 0,01	= 0,01	100%	1	100%
Crómio		µg/L Cr	50	< 1	< 1	100%	1	100%
Dureza total		mg/L	-	= 19,8	= 19,8	100%	1	100%
Epicloridrina		µg/L	0,1	< 0,05	< 0,05	100%	1	100%
Ferro		µg/L Fe	200	< 40	< 40	100%	1	100%
Fluoretos		mg/L F	1,5	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Magnésio		mg/L	-	= 2,15	= 2,15	100%	1	100%
Manganês		µg/L	50	< 15	< 15	100%	1	100%
Mercúrio		µg/L Hg	1	< 0,01	< 0,01	100%	1	100%
Níquel		µg/L Ni	20	< 2	< 2	100%	1	100%
Nitratos		mg/L NO3	50	= 4,4	= 4,4	100%	1	100%
Nitritos		mg/L NO2	0,5	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Nonilfenol		ng/L	300	< 100	< 100	100%	1	100%
Oxidabilidade		mg/L O2	5	< 1	< 1	100%	1	100%
Potássio		mg/L K	-	= 1,85	= 1,85	100%	1	100%
Selénio		µg/L Se	10	< 1	< 1	100%	1	100%
Sódio		mg/L Na	200	= 11,5	= 11,5	100%	1	100%
Sulfatos		mg/L SO4	250	< 5	< 5	100%	1	100%
Tetracloreto e Tricloroeteno		µg/L	10	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Tetracloreto		µg/L	-	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Tricloroeteno		µg/L	-	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
HAP ²		µg/L	0,1	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Benzo (b) fluoranteno		-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Benzo (ghi) perileno		-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Benzo (k) fluoranteno		-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Indeno (1,2,3-cd) pireno		-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Trihalometanos ³		µg/L	100	= 1,73	= 1,73	100%	1	100%
Bromodiclorometano		-	-	= 0,13	= 0,13	100%	1	100%
Bromofórmio		-	-	= 0,82	= 0,82	100%	1	100%
Clorofórmio		-	-	= 0,14	= 0,14	100%	1	100%
Dibromoclorometano		-	-	= 0,64	= 0,64	100%	1	100%
Pesticidas ⁴		µg/L	0,5	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
2,4-D		µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
Desetilbutilazina		µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
mcpa		µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
metolaclo (S-metolaclo)		µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
Terbutilazina		µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
Radiológicos								
Alfa total		Bq/L	0,5	< 0,04	< 0,04	100%	1	100%
Beta total		Bq/L	1	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Dose indicativa		mSv/ano	0,1	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Radão		Bq/L	500	< 10	< 10	100%	1	100%
Trítio		Bq/L	100	< 10	< 10	100%	1	100%

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	68	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloreto e Tricloreto
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Soma das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromodichlorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilbutilazina, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Lomba da Cruz

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
				Mín.	Máx.			
	Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%
	Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,42	= 0,46	100%	2	100%
	Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	2	100%

Controlo de rotina 2	Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
				Mín.	Máx.			
	Cheiro a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
	Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	= 115	= 115	100%	1	100%
	Cor	mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
	Enterococos	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
	Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	= 0	= 0	100%	1	100%
	pH	-	6,5 < pH > 9,0	= 6,8	= 6,8	100%	1	100%
	Sabor a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
	Turvação	UNT	4	< 0,5	< 0,5	100%	1	100%

Controlo de inspeção	Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
				Mín.	Máx.			
	1,2 – dicloroetano	µg/L	3	< 0,75	< 0,75	100%	1	100%
	17-beta-estradiol	ng/L	1	< 0,8	< 0,8	100%	1	100%
	Acrilamida	µg/L	0,1	< 0,05	< 0,05	100%	1	100%
	Alumínio	µg/L Al	200	< 60	< 60	100%	1	100%
	Amónio	mg/L NH4	0,5	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
	Antimónio	µg/L Sb	5	< 1	< 1	100%	1	100%
	Arsénio	µg/L As	10	< 1	< 1	100%	1	100%
	Benzeno	µg/L	1	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
	Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,003	< 0,003	100%	1	100%
	Boro	mg/L B	1	= 0,012	= 0,012	100%	1	100%
	Bromatos	µg/L BrO3	10	< 3	< 3	100%	1	100%
	Cádmio	µg/L Cd	5	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
	Cálcio	mg/L Ca	-	= 7,06	= 7,06	100%	1	100%
	Chumbo	µg/L Pb	10	< 1	< 1	100%	1	100%
	Cianetos	µg/L CN	50	< 5	< 5	100%	1	100%
	Cloratos	mg/L ClO2	0,7	= 0,163	= 0,163	100%	1	100%
	Cloreto de vinilo	µg/L	0,5	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
	Cloretos	mg/L Cl	250	= 28,8	= 28,8	100%	1	100%
	Cloritos	mg/L ClO3	0,7	< 0,005	< 0,005	100%	1	100%
	Clostridium perfringens	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
	Cobre	mg/L Cu	2	= 0,005	= 0,005	100%	1	100%
	Crómio	µg/L Cr	50	< 1	< 1	100%	1	100%
	Dureza total	mg/L	-	= 30,2	= 30,2	100%	1	100%
	Epicloridrina	µg/L	0,1	< 0,05	< 0,05	100%	1	100%
	Ferro	µg/L Fe	200	= 40,3	= 40,3	100%	1	100%
	Fluoretos	mg/L F	1,5	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
	Magnésio	mg/L	-	= 3,06	= 3,06	100%	1	100%
	Manganês	µg/L	50	< 15	< 15	100%	1	100%
	Mercurio	µg/L Hg	1	< 0,01	< 0,01	100%	1	100%
	Níquel	µg/L Ni	20	< 2	< 2	100%	1	100%
	Nitratos	mg/L NO3	50	< 2	< 2	100%	1	100%
	Nitritos	mg/L NO2	0,5	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
	Nonilfenol	ng/L	300	< 100	< 100	100%	1	100%
	Oxidabilidade	mg/L O2	5	< 1	< 1	100%	1	100%
	Potássio	mg/L K	-	= 1,66	= 1,66	100%	1	100%
	Selénio	µg/L Se	10	< 1	< 1	100%	1	100%
	Sódio	mg/L Na	200	= 11,3	= 11,3	100%	1	100%
	Sulfatos	mg/L SO4	250	< 5	< 5	100%	1	100%
	Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
	Tetracloroetano	µg/L	-	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
	Tricloroetano	µg/L	-	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
	HAP ²	µg/L	0,1	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
	Benzo (b) fluoranteno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
	Benzo (ghi) perileno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
	Benzo (k) fluoranteno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
	Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
	Trihalometanos ³	µg/L	100	= 13,5	= 13,5	100%	1	100%
	Bromodichlorometano	-	-	= 4,7	= 4,7	100%	1	100%
	Bromofórmio	-	-	= 1,31	= 1,31	100%	1	100%
	Clorofórmio	-	-	= 3,28	= 3,28	100%	1	100%
	Dibromoclorometano	-	-	= 4,2	= 4,2	100%	1	100%
	Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
	2,4-D	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
	Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
	mcpa	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
	metolaclo (S-metolaclo)	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
	Terbutilazina	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
	Radiológicos							
	Alfa total	Bq/L	0,5	< 0,04	< 0,04	100%	1	100%
	Beta total	Bq/L	1	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
	Dose indicativa	mSv/ano	0,1	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
	Radão	Bq/L	500	< 10	< 10	100%	1	100%
	Trítio	Bq/L	100	< 10	< 10	100%	1	100%

Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS				100%	71	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Soma das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolaclo (S-metolaclo) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Clérigos

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1 Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Mín.	Máx.			
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	3	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,55	= 0,80	100%	3	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	3	100%

Controlo de rotina 2 Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Mín.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	= 127	= 127	100%	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
Enterococos	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	= 80	= 80	100%	1	100%
pH	-	6,5 < pH > 9,0	= 7,1	= 7,1	100%	1	100%
Sabor a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Turvação	UNT	4	< 0,5	< 0,5	100%	1	100%

Controlo de Inspeção Parâmetro	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
			Mín.	Máx.			
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0	-
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0	-
Acrilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0	-
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0	-
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0	-
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0	-
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0	-
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0	-
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0	-
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0	-
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0	-
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0	-
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0	-
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0	-
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0	-
Cloreto de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0	-
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0	-
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0	-
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0	-
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0	-
Epícloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0	-
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0	-
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0	-
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0	-
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0	-
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0	-
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0	-
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0	-
Nonilfenol	mg/L	300	-	-	-	0	-
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0	-
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0	-
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0	-
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0	-
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0	-
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0	-
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0	-
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0	-
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0	-
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0	-
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0	-
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0	-
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0	-
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0	-
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Desetiltterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
metolacoloro (S-metolacoloro)	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0	-
Radiológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0	-
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0	-
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0	-
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0	-
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0	-

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	17	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetiltterbutilazina, mcpa, metolacoloro (S-metolacoloro) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Dez Alqueires

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração do Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,33	= 0,33	100%	1	100%
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%

Controlo de rotina 2		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
Cheiro a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	= 132	= 132	100%	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	< 5	< 5	100%	1	100%
Enterococos	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	= 4	= 4	100%	1	100%
pH	-	6,5 < pH > 9,0	= 7,4	= 7,4	100%	1	100%
Sabor a 25°C	-	3	< 3	< 3	100%	1	100%
Turvação	UNT	4	< 0,5	< 0,5	100%	1	100%

Controlo de Inspeção		Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores		Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
Parâmetro	Unidades		Mín.	Máx.			
1,2 – dicloroetano	µg/L	3	< 0,75	< 0,75	100%	1	100%
17-beta-estradiol	ng/L	1	< 0,8	< 0,8	100%	1	100%
Acrilamida	µg/L	0,1	< 0,05	< 0,05	100%	1	100%
Alumínio	µg/L Al	200	< 60	< 60	100%	1	100%
Amónio	mg/L NH4	0,5	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Antimónio	µg/L Sb	5	< 1	< 1	100%	1	100%
Arsénio	µg/L As	10	< 1	< 1	100%	1	100%
Benzeno	µg/L	1	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	< 0,003	< 0,003	100%	1	100%
Boro	mg/L B	1	< 0,01	< 0,01	100%	1	100%
Bromatos	µg/L BrO3	10	< 3	< 3	100%	1	100%
Cádmio	µg/L Cd	5	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Cálcio	mg/L Ca	-	= 6,71	= 6,71	100%	1	100%
Chumbo	µg/L Pb	10	= 1,7	= 1,7	100%	1	100%
Cianetos	µg/L CN	50	< 5	< 5	100%	1	100%
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	= 0,181	= 0,181	100%	1	100%
Cloreto de vinilo	µg/L	0,5	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Cloretos	mg/L Cl	250	= 37,4	= 37,4	100%	1	100%
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	< 0,005	< 0,005	100%	1	100%
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1	100%
Cobre	mg/L Cu	2	= 0,058	= 0,058	100%	1	100%
Crómio	µg/L Cr	50	< 1	< 1	100%	1	100%
Dureza total	mg/L	-	= 31,6	= 31,6	100%	1	100%
Epicloridrina	µg/L	0,1	< 0,05	< 0,05	100%	1	100%
Ferro	µg/L Fe	200	< 40	< 40	100%	1	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Magnésio	mg/L	-	= 3,6	= 3,6	100%	1	100%
Manganês	µg/L	50	< 15	< 15	100%	1	100%
Mercúrio	µg/L Hg	1	< 0,01	< 0,01	100%	1	100%
Níquel	µg/L Ni	20	< 2	< 2	100%	1	100%
Nitratos	mg/L NO3	50	= 6,9	= 6,9	100%	1	100%
Nitritos	mg/L NO2	0,5	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Nonilfenol	ng/L	300	< 100	< 100	100%	1	100%
Oxidabilidade	mg/L O2	5	< 1	< 1	100%	1	100%
Potássio	mg/L K	-	= 1,94	= 1,94	100%	1	100%
Selénio	µg/L Se	10	< 1	< 1	100%	1	100%
Sódio	mg/L Na	200	= 13,6	= 13,6	100%	1	100%
Sulfatos	mg/L SO4	250	< 5	< 5	100%	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Tetracloroetano	µg/L	-	< 0,2	< 0,2	100%	1	100%
Tricloroetano	µg/L	-	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
HAP ²	µg/L	0,1	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Benzo (b) fluoranteno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Benzo (ghi) perileno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Benzo (k) fluoranteno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	< 0,02	< 0,02	100%	1	100%
Trihalometanos ³	µg/L	100	= 11,1	= 11,1	100%	1	100%
Bromodiclorometano	-	-	= 1,72	= 1,72	100%	1	100%
Bromofórmio	-	-	= 2,82	= 2,82	100%	1	100%
Clorofórmio	-	-	= 0,44	= 0,44	100%	1	100%
Dibromoclorometano	-	-	= 6,09	= 6,09	100%	1	100%
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
2,4-D	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
mcpa	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
metolacoloro (S-metolacoloro)	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
Terbutilazina	µg/L	0,1	< 0,03	< 0,03	100%	1	100%
Radiológicos							
Alfa total	Bq/L	0,5	< 0,04	< 0,04	100%	1	100%
Beta total	Bq/L	1	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	< 0,1	< 0,1	100%	1	100%
Radão	Bq/L	500	< 10	< 10	100%	1	100%
Trítio	Bq/L	100	< 10	< 10	100%	1	100%

Parâmetro	Cumprimentos %	Nº análises previstas	Análises realizadas %
TOTAIS	100%	68	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolacoloro (S-metolacoloro) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroaleco Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;

Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)

Zona de Abastecimento Pedreira

António Miguel Soares, Presidente do Conselho de Administração da Nordeste Ativo E.M., S.A., torna públicos os resultados das análises efetuadas à água, no âmbito do Programa de Controlo da Qualidade da Água

Controlo de rotina 1	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores	Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%	%
Bactérias Coliformes	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1
Desinfetante residual	mg/L	-	= 0,69	= 0,69	100%	1
Escherichia coli (E. coli)	N/100 ml	0	= 0	= 0	100%	1

Controlo de rotina 2	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores	Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%	%
Cheiro a 25°C	-	3	-	-	-	0
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	-	-	-	0
Cor	mg/L PtCo	20	-	-	-	0
Enterococos	N/100 ml	0	-	-	-	0
Número de colónias a 22 °C	N/ml	S/ alteração anormal	-	-	-	0
pH	-	6,5 < pH > 9,0	-	-	-	0
Sabor a 25°C	-	3	-	-	-	0
Turvação	UNT	4	-	-	-	0

Controlo de Inspeção	Unidades	Valor paramétrico (segundo DL 306/07)	Valores	Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
Parâmetro			Min.	Máx.	%	%
1,2 - dicloroetano	µg/L	3	-	-	-	0
17-beta-estradiol	ng/L	1	-	-	-	0
Acetilamida	µg/L	0,1	-	-	-	0
Alumínio	µg/L Al	200	-	-	-	0
Amónio	mg/L NH4	0,5	-	-	-	0
Antimónio	µg/L Sb	5	-	-	-	0
Arsénio	µg/L As	10	-	-	-	0
Benzeno	µg/L	1	-	-	-	0
Benzo(a)pireno	µg/L	0,01	-	-	-	0
Boro	mg/L B	1	-	-	-	0
Bromatos	µg/L BrO3	10	-	-	-	0
Cádmio	µg/L Cd	5	-	-	-	0
Cálcio	mg/L Ca	-	-	-	-	0
Chumbo	µg/L Pb	10	-	-	-	0
Cianetos	µg/L CN	50	-	-	-	0
Cloratos	mg/L ClO2	0,7	-	-	-	0
Cloro de vinilo	µg/L	0,5	-	-	-	0
Cloretos	mg/L Cl	250	-	-	-	0
Cloritos	mg/L ClO3	0,7	-	-	-	0
Clostridium perfringens	N/100 ml	0	-	-	-	0
Cobre	mg/L Cu	2	-	-	-	0
Crómio	µg/L Cr	50	-	-	-	0
Dureza total	mg/L	-	-	-	-	0
Epilcloridrina	µg/L	0,1	-	-	-	0
Ferro	µg/L Fe	200	-	-	-	0
Fluoretos	mg/L F	1,5	-	-	-	0
Magnésio	mg/L	-	-	-	-	0
Manganês	µg/L	50	-	-	-	0
Mercurio	µg/L Hg	1	-	-	-	0
Níquel	µg/L Ni	20	-	-	-	0
Nitratos	mg/L NO3	50	-	-	-	0
Nitritos	mg/L NO2	0,5	-	-	-	0
Nonilfenol	ng/L	300	-	-	-	0
Oxidabilidade	mg/L O2	5	-	-	-	0
Potássio	mg/L K	-	-	-	-	0
Selénio	µg/L Se	10	-	-	-	0
Sódio	mg/L Na	200	-	-	-	0
Sulfatos	mg/L SO4	250	-	-	-	0
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	-	-	-	0
Tetracloroetano	µg/L	-	-	-	-	0
Tricloroetano	µg/L	-	-	-	-	0
HAP ²	µg/L	0,1	-	-	-	0
Benzo (b) fluoranteno	-	-	-	-	-	0
Benzo (ghi) perileno	-	-	-	-	-	0
Benzo (k) fluoranteno	-	-	-	-	-	0
Indeno (1,2,3-cd) pireno	-	-	-	-	-	0
Trihalometanos ³	µg/L	100	-	-	-	0
Bromodichlorometano	-	-	-	-	-	0
Bromofórmio	-	-	-	-	-	0
Clorofórmio	-	-	-	-	-	0
Dibromoclorometano	-	-	-	-	-	0
Pesticidas ⁴	µg/L	0,5	-	-	-	0
2,4-D	µg/L	0,1	-	-	-	0
Desetilterbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0
mcpa	µg/L	0,1	-	-	-	0
metolacoloro (S-metolacoloro)	µg/L	0,1	-	-	-	0
Terbutilazina	µg/L	0,1	-	-	-	0
Radiológicos						
Alfa total	Bq/L	0,5	-	-	-	0
Beta total	Bq/L	1	-	-	-	0
Dose indicativa	mSv/ano	0,1	-	-	-	0
Radão	Bq/L	500	-	-	-	0
Trítio	Bq/L	100	-	-	-	0

Parâmetro	Cumprimentos	Nº análises previstas	Análises realizadas
TOTAIS	%	%	%
	100%	3	100%

Notas

- 1 - Soma das concentrações dos compostos Tetracloroetano e Tricloroetano
- 2 - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos - Somas das concentrações dos compostos Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(b)fluoranteno e Indeno(1,2,3-cd)pireno
- 3 - Soma das concentrações dos compostos Clorofórmio, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano e Bromofórmio
- 4 - Soma das concentrações das substâncias ativas 2,4-D, Desetilterbutilazina, mcpa, metolacoloro (S-metolacoloro) e Terbutilazina

As recolhas das amostras foram realizadas pelos técnicos do Laboratório Agroléico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 As análises foram efectuadas pelo Laboratório Agroléico Açores - Laboratório de Análises Químicas e Bacteriológicas, Lda.;
 Publicação prevista nos termos do Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de Agosto.

Para constar se publica o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

O Presidente do Conselho de Administração

(António Miguel Soares)