

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Almas do Concelho DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.2	0.2	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	23	23	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	18	18	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.5	5.5	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	1	1	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	130	130	200	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023



MUNICÍPIO DE
RIBEIRA DE PENA

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Abelheira + Fte. de Mouro** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE
PENA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.4	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	47	47	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.2	6.2	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.020	<0.020	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	40	40	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	77.9	77.9	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Adoria DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.7	0.7	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	32	32	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Agunchos DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	29	29	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.5	5.5	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Aldeadouro** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.7	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	49	49	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	0.62	0.62	4	100
CR2	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	4	4	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.3	0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	0.10	0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	38	38	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	2.2	2.2	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	69.9	69.9	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alijó DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.2	0.2	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	28	28	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	7	7	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	1.3	1.3	4	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	290	290	200	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alvadia DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alvite (Bairro Alto) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	29	29	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	4	4	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alvite (Feiteira + Corgo) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE
PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	39	39	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	2	2	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alvite (Fontão) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	44	44	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	19	19	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Asnela DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	37	37	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	4	4	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	258	258	500	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Azeveda + Carvalhais DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Bacelar DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	42	42	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.6	6.6	6.5 - 9.0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	0.91	0.91	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Radão	Bq/L	1	100	191	191	500	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Balteiro DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**
EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	39	39	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.3	6.3	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Baraças DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	38	38	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	9	9	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	593	593	500	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicitação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Belavista DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	37	37	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.3	6.3	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	1	1	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Omatoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Bragadas de baixo + Sto. Aleixo baixo DO
CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.2	0.4	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	34	34	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.7	5.7	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Bragadas (cimo)** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.2	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	39	39	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	201	201	500	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Bustelo DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	43	43	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.1	6.1	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	1.1	1.1	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	76	76	200	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Cabriz (baixo) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.2	0.2	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	37	37	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	11	11	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Cabriz (cimo) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	38	38	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	7	7	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.2	6.2	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Cadaval DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Canedo + Seirós DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	8	0	50
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	30	30	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	33	33	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	3	3	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.4	5.4	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	3	3	0	0

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Carqueijal DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.2	0.2	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Cerva DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	29	29	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	8	8	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Radão	Bq/ L	1	100	49	49	500	100
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Choupica** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.2	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	24	24	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	110	110	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.020	<0.020	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	0.11	0.11	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	34	34	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	33.9	33.9	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Daivões DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	24	24	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	0.74	0.74	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	230	230	200	0
CR2	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicitação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Escarei DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.2	0.2	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	30	30	0	0
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	93	93	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	>300	>300	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	>300	>300	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.7	6.7	6.5 - 9.0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Escoureda** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	46	46	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	26	26	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.1	6.1	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alfa Total	Bq/ L	1	100	0.09	0.09	0.1	100
CR2	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	293	293	500	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	5	5	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	19	19	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromochlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Esterradouro DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	92	92	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	660	660	200	0
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	577	577	500	0
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Favaís DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Feira da Lomba** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	25	25	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	3	3	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.2	6.2	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.0020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Radão	Bq/ L	1	100	71.1	71.1	500	100
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	0.05	0.05	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilerbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Formoselos (cortiços)** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	35	35	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	11	11	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	16	16	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	89.7	89.7	500	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Formoselos (Cruz de Pedra) DO CONCELHO DE RIBEIRA
DE PENA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	29	29	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	8	8	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	4	4	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	17	17	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Radão	Bq/ L	1	100	202	202	500	100
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Friúme DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**
EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	62	62	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.3	6.3	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Lamas DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Limões DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Macieira DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Melhe** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.2	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	54	54	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	1.1	1.1	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	110	110	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	20	20	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.024	0.024	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	0.10	0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	53	53	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	8.9	8.9	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	22	22	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	66.5	66.5	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.2	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	34	34	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.2	6.2	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.020	0.020	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	39	39	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	1.0	1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	<10	<10	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Penalunga baixo** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	37	37	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	3	3	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Penalunga cimo** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	25	25	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Portela DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	100	100	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.4	5.4	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	320	320	200	0
CR2	Manganês	µg/ L Mn	1	100	68	68	50	0
CR2	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CR2	Dose Indicativa Total	mSv/ano	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CR2	Urânio 238	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	3.0	100
CR2	Polónio 210	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	0.1	100
CR2	Rádio 226	Bq/L	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CR2	Urânio 234	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	2.8	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Reboriça + Entroncamento DO CONCELHO DE RIBEIRA
DE PENA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	32	32	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Rio Mau (Barreirô) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	61	61	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	10	10	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.7	6.7	6.5 - 9.0	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	16	16	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	6.4	6.4	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Radão	Bq/ L	1	100	29.9	29.9	500	100
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Rio Mau (Barreiras + Bairro Novo) DO CONCELHO
DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	31	31	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	35	35	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.4	5.4	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	0.17	0.17	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	16	16	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Radão	Bq/ L	1	100	21.7	21.7	500	100
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de 2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE S. João DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	40	40	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	3	3	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.6	6.6	6.5 - 9.0	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/L Al	1	100	68	68	200	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	0.90	0.90	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Radão	Bq/ L	1	100	85.2	85.2	500	100
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetiltetrbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Salvador** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	3	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	3	100	0.5	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	3	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	100	100	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Arsénio	µg/ L As	1	100	10	10	10	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	2	2	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.2	6.2	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	8	8	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	177	177	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.4	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	33	33	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.2	6.2	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	0.89	0.89	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	140	140	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.020	<0.020	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	0.10	0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	30	30	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	14	14	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	7	7	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	7	7	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	53	53	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Seixinhos** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	27	27	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.6	6.6	6.5 - 9.0	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.3	<0.3	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0,5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Radão	Bq/ L	1	100	50.8	50.8	500	100
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	63	63	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	8	8	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	<0.020	<0.020	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	0.11	0.11	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	7	7	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	23	23	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	1.4	1.4	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	283	283	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetiltetrbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.4	0.5	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	33	33	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.1	6.1	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	<0.02	<0.02	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<10	<10	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.042	0.042	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	31	31	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	15	15	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	3	3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	7	7	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	5	5	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<5	<5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	63	63	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Sto. Aleixo (cimo) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	2	0	50
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	55	55	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	3.6	3.6	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Tojaís DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Veiga DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	26	26	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	110	110	200	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	0.60	0.60	4	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.3	0.6	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	52	52	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.1	6.1	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<0.50	<0.50	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Azoto Amoniacal	mg/L NH4	1	100	0.03	0.03	0.5	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<50	<50	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	28	28	50	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.5	<1.5	5.0	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<3	<3	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.010	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.15	<0.15	---	---
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<15	<15	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	---	---
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.022	0.022	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<2.0	<2.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<50	<50	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	0.10	0.10	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.010	<0.010	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.20	<0.20	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.020	<0.020	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<5	<5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5	<5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	28	28	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.3	<0.3	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<3	<3	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<3	<3	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<3	<3	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	5	5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<17	<17	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<1.0	<1.0	---	---
CI	Alfa Total	Bq/ L	1	100	<0.04	<0.04	0.1	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.10	<0.10	0.10	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	56.7	56.7	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metribuzina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Vilarinho DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.2	0.2	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	35	35	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	35	35	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	45	45	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	10	10	4	0
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Zona Industrial da Portela DO CONCELHO DE RIBEIRA DE
PENA

EDITAL n.º 2

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2023
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.3	0.3	---	100
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	62	62	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	<1	<1	---	---
CR2	Colónias a 37°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.0	0
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	0.93	0.93	4	100
CR2	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<15	<15	50	100
Pesticidas	Clorpirifos	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Diurão	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.025	<0.025	0.10	100
Pesticidas	Imidaclopride	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 01 de agosto de
2023