

Controlo de qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de Alijó

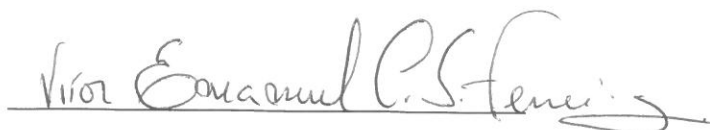
RELATÓRIO Nº 4/ 2021

Para efeitos do disposto no nº 1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 de dezembro, a Câmara Municipal de Alijó informa os seus consumidores dos resultados obtidos no Controlo da Qualidade da Água distribuída no Concelho de Alijó, no 4º trimestre de 2021.

Em cumprimento do disposto do artigo 17º do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 de dezembro, a Qualidade da Água de Abastecimento Público dos vários Sistemas de Abastecimento do Concelho de Alijó, é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para 2021.

Com base nos resultados publicados das análises efetuadas conclui-se que a qualidade da água fornecida aos consumidores através da rede pública de abastecimento em baixa, cumpre no geral os valores paramétricos fixados, de acordo com a legislação em vigor.

Alijó, 3 de novembro de 2021
O Vice-Presidente



Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira

ALIJO

Associação de Municípios Demarcados



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO Vale de Agodim DO CONCELHO DE ALIJÓ

EDITAL n.º 4

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,2	0,2	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

ALIJO



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO Souto de Escarão DO CONCELHO DE ALIJÓ

EDITAL n.º 4

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
CORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,2	0,2	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
 01 Outubro a
 31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,2	0,4	0	100	2	2	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
CORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,2	0,9	0	100	2	2	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	24	24	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	6,5-9,5	7,0 (22 °C)	7,0 (22 °C)	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos - UFC/100mL	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
ALUMÍNIO - µg/L Al	0	0	0	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	200	64	64	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vítor Ferreira

Data de publicação: 20 de janeiro de 2022

ALIJO

Tribunal de Regulação Democrática



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO Jorjais DO CONCELHO DE ALIÓ

EDITAL n.º 4

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
CORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,3	0,3	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

ALIJO
Associação de Regantes e Abastecedores



**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
 NA ZONA DE ABASTECIMENTO Jorjais DO CONCELHO DE ALIJO**

EDITAL n.º 4

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

**4º TRIMESTRE 2021
 01 Outubro a
 31 Dezembro**

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,3	0,3	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,1	0,2	0	100	2	2	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	50	50	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	8,2 (22 °C)	8,2 (22 °C)	0	100	1	1	100
CHEIRO a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	0,64	0,64	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos - UFC/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100
g-TOTAL - Bq/L	---	<0,04(l.d.)	<0,04(l.d.)	0	100	1	1	100
DOSE INDICATIVA TOTAL - mSv/ano	0,10	<0,10(l.q.)	<0,10(l.q.)	0	100	1	1	100
RÁDIO - Bq/L	500	<10,0(l.q.)	<10,0(l.q.)	0	100	1	1	100
ALUMÍNIO - µg/L Al	200	36	36	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,2	0,7	0	100	2	2	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	38	38	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	6,5 (22 °C)	6,5 (22 °C)	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	0,59	0,59	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos - UFC/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100
DIURAO - µg/L	0,10	<0,030(l.q.)	<0,030(l.q.)	0	100	1	1	100
ALUMINIO - µg/L Al	200	≤30(l.q.)	≤30(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	51	51	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	% de Análises realizadas
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,1	0,1	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-numero de colónias a (22±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-numero de colónias a (38±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	40	40	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	6,8 (22 °C)	6,8 (22 °C)	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
ARSENIO - µg/L As	10	7,9	7,9	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos - UFC/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100
RADÃO - Bq/L	500	212	212	0	100	1	1	100
ALUMINIO - µg/L Al	200	77	77	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	9	9	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	9	9	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0.1	0.5	0	100	9	9	100
AMONÍO - mg/L NH4	0.50	<0.1(l.q.)	<0.1(l.q.)	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2)°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	3	3	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2)°C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	3	3	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	18	122	0	100	3	3	100
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	7.3	0	100	3	3	100
pH - Unidades de pH	6.5-9.5	7.0 (22 °C)	7.5 (22 °C)	0	100	3	3	100
OXIDABILIDADE - mg/L O2	5	<0.9(l.q.)	<0.9(l.q.)	0	100	1	1	100
CHEIRO a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	3	3	100
SABOR a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	3	3	100
TURVAÇÃO - UNT	1	0.62	2.5	0	100	3	3	100
NITRITOS - mg/L NO2	0.5	<0.04(l.q.)	<0.04(l.q.)	0	100	1	1	100
BENZ(a)PIRENO - µg/L	0.01	<0.003(l.q.)	<0.003(l.q.)	0	100	1	1	100
CALCÍO - mg/L Ca	---	<2.0(l.q.)	<2.0(l.q.)	0	100	1	1	100
DUREZA TOTAL - mg/L CaCO3	---	6.0	6.0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos - UFC/100mL	0	0	0	0	100	3	3	100
MAGNÉSIO - mg/L Mg	---	<2.0(l.q.)	<2.0(l.q.)	0	100	1	1	100
SOMA PAHs - µg/L	0.10	<0.012(l.q.)	<0.012(l.q.)	0	100	1	1	100
BENZO(b)FLUORANTENO - µg/L	---	<0.006(l.q.)	<0.006(l.q.)	0	100	1	1	100
BENZO(k)FLUORANTENO - µg/L	---	<0.003(l.q.)	<0.003(l.q.)	0	100	1	1	100
BENZO(g,h,i)PERILENO - µg/L	---	<0.010(l.q.)	<0.010(l.q.)	0	100	1	1	100
INDENO(1,2,3-cd)PIRENO - µg/L	---	<0.012(l.q.)	<0.012(l.q.)	0	100	1	1	100
SOMA TRIHALOMETANOS - µg/L	70	3.44	3.44	0	100	1	1	100
CLOROFORMIO - µg/L	---	3.10	3.10	0	100	1	1	100
BROMOFORMIO - µg/L	---	<0.20(l.q.)	<0.20(l.q.)	0	100	1	1	100
BROMODICLOROMETANO - µg/L	---	0.34	0.34	0	100	1	1	100
DIBROMOCLOROMETANO - µg/L	---	<0.10(l.q.)	<0.10(l.q.)	0	100	1	1	100
ALUMÍNIO - µg/L Al	200	39	2.4e+2	1	67	3	3	100
MANGANÉS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	17	0	100	3	3	100
FERRO - µg/L Fe	200	48	80	0	100	3	3	100
COBRE - mg/L Cu	2.0	<0.010(l.q.)	<0.010(l.q.)	0	100	1	1	100
CHUMBO - µg/L Pb	10	<3.0(l.q.)	<3.0(l.q.)	0	100	1	1	100
NÍQUEL - µg/L Ni	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
CRÓMIO - µg/L Cr	50.0	<5.0(l.q.)	<5.0(l.q.)	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas - Não foi investigada a causa do incumprimento - Medidas Correctivas: Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento/ Não foram tomadas medidas porque a causa do incumprimento foi atribuída ao abastecimento em alta

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,1	0,1	0	100	2	2	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
 01 Outubro a
 31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,4	0,4	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vítor Ferreira

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	—	0,2	0,4	0	100	2	2	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	120	120	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	7,7	7,7	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,2 (22 °C)	7,2 (22 °C)	0	100	1	1	100
GHEIRO a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	2,5	2,5	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos - UFC/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100
RADIAÇÃO - Bq/L	500	11,2	11,2	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

Data da publicação: 20 de janeiro de 2022

O Vice-Presidente: Eng. Vitor Ferreira

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 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).

4º TRIMESTRE 2021
01 Outubro a
31 Dezembro

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,3	0,3	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (22±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a (36±2) °C - UFC/mL	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	115	115	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,1 (22 °C)	7,1 (22 °C)	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos - UFC/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100
RADÃO - Bq/L	500	<10,0(l.q.)	<10,0(l.q.)	0	100	1	1	100
MANGANÉS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	<40(l.q.)	0	100	1	1	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável

O Vice-Presidente: Eng. Vítor Ferreira

Date de publicação: 20 de janeiro de 2022