

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BEJA**

PCQA EMAS Beja 2022

Período de 01/04/2022 a 31/05/2022

Resultados disponíveis em 07/06/2022



Data colheita	Boletim	Zona Abastecimento	Ponto de Amostragem	Parâmetro	VR	VP	Resultado
05/04/2022	670	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Cloro residual livre	≥0,2 e ≤0,6	---	0,5 mg/l Cl2
05/04/2022	670	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
05/04/2022	670	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
05/04/2022	670	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Número de colónias a 22°C	100	S/ alter. anormal	<1 N/ml
05/04/2022	670	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Número de colónias a 36°C	20	S/ alter. anormal	<1 N/ml
05/04/2022	670	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Enterococos	---	0	0 N/100 ml
05/04/2022	670	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	<i>Clostridium perfringens</i>	---	0	0 N/100ml
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Condutividade	---	2500	680 µS/cm a 20°C
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Cheiro, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Sabor, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Oxidabilidade (MnO4)	---	5	1,2 mg/l O2
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	pH, 25°C	---	≥ 6,5 e ≤ 9,0	7,8 (19°C) Unidades de pH
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Turvação	---	4	< 0,50 (LO) NTU
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Cor (após filtração simples)	---	20	< 5,0 (LO) mg/l PtCo
05/04/2022	2202641	Magra	BEJA - Escola Superior Agrária de Beja	Alumínio	---	200	< 30 (LO) µg/l Al
05/04/2022	668	Magra	PENEDO GORDO - Infantilário	Cloro residual livre	≥0,2 e ≤0,6	---	0,7 mg/l Cl2
05/04/2022	668	Magra	PENEDO GORDO - Infantilário	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
05/04/2022	668	Magra	PENEDO GORDO - Infantilário	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
05/04/2022	669	Magra	ALBERNOA - Rua Dr. António Jaime Palma Mira	Cloro residual livre	≥0,2 e ≤0,6	---	0,7 mg/l Cl2
05/04/2022	669	Magra	ALBERNOA - Rua Dr. António Jaime Palma Mira	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
05/04/2022	669	Magra	ALBERNOA - Rua Dr. António Jaime Palma Mira	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
12/04/2022	713	Magra	BALEIZÃO - Rua da Vinha	Cloro residual livre	≥0,2 e ≤0,6	---	0,4 mg/l Cl2
12/04/2022	713	Magra	BALEIZÃO - Rua da Vinha	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
12/04/2022	713	Magra	BALEIZÃO - Rua da Vinha	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
12/04/2022	714	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Cloro residual livre	≥0,2 e ≤0,6	---	0,7 mg/l Cl2
12/04/2022	714	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
12/04/2022	714	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
12/04/2022	714	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Número de colónias a 22°C	100	S/ alter. anormal	<1 N/ml
12/04/2022	714	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Número de colónias a 36°C	20	S/ alter. anormal	<1 N/ml
12/04/2022	714	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Enterococos	---	0	0 N/100 ml
12/04/2022	714	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	<i>Clostridium perfringens</i>	---	0	0 N/100ml
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Dureza total	≥150 e ≤500	---	310 mg/l CaCO3
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Cálcio	<100	---	79 mg/l Ca
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Magnésio	<50	---	28 mg/l Mg
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	pH, 25°C	---	≥ 6,5 e ≤ 9,0	7,8 (17°C) Unidades de pH
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Turvação	---	4	1,7 NTU
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Oxidabilidade (MnO4)	---	5	< 1,0 (LO) mg/l O2
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Alumínio	---	200	< 30 (LO) µg/l Al
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Amónio	---	0,5	< 0,05 (LO) mg/l NH4
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Condutividade	---	2500	660 µS/cm a 20°C
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Cor (após filtração simples)	---	20	14 mg/l PtCo
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Sabor, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Cheiro, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Manganês	---	50	< 15 (LO) µg/l Mn
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Nitritos	---	0,5	< 0,03 (LO) mg/l NO2
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Benzo(a)pireno	---	0,01	< 0,0030 (LO) µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos	---	0,1	< 0,020 (LO) µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Benzo(b)fluoranteno	---	---	< 0,020 (LO) µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Benzo(ghi)perileno	---	---	< 0,020 (LO) µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Benzo(k)fluoranteno	---	---	< 0,020 (LO) µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	< 0,020 (LO) µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Trihalometanos Total (THM)	---	100	75 µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Clorofórmio	---	---	4,8 µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Bromofórmio	---	---	26 µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Bromodiclorometano	---	---	14 µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Dibromoclorometano	---	---	30 µg/l
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Chumbo	---	10	< 3,0 (LO) µg/l Pb
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Cobre	---	2	< 0,010 (LO) mg/l Cu
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Crómio	---	50	< 10 (LO) µg/l Cr
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Níquel	---	20	< 6,0 (LO) µg/l Ni
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Ferro	---	200	< 20 (LO) µg/l Fe
12/04/2022	2202767	Magra	BERINGEL - Rua Prof. Martinho Ferro	Radão	---	500	< 10 (LD) Bq/L
19/04/2022	751	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Cloro residual livre	≥0,2 e ≤0,6	---	0,4 mg/l Cl2
19/04/2022	751	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
19/04/2022	751	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
19/04/2022	751	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Número de colónias a 22°C	100	S/ alter. anormal	<1 N/ml
19/04/2022	751	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Número de colónias a 36°C	20	S/ alter. anormal	<1 N/ml
19/04/2022	751	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	<i>Clostridium perfringens</i>	---	0	0 N/100ml
19/04/2022	751	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Enterococos	---	0	0 N/100 ml
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	pH, 25°C	---	≥ 6,5 e ≤ 9,0	7,7 (17°C) Unidades de pH
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Alumínio	---	200	< 30 (LO) µg/l Al
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Condutividade	---	2500	550 µS/cm a 20°C
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Cheiro, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Sabor, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Cor (após filtração simples)	---	20	< 5,0 (LO) mg/l PtCo
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Turvação	---	4	< 0,50 (LO) NTU
19/04/2022	2203098	Magra	BEJA - Escola Superior de Saúde	Oxidabilidade (MnO4)	---	5	< 1,0 (LO) mg/l O2

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BEJA**

PCQA EMAS Beja 2022

Período de 01/04/2022 a 31/05/2022

Resultados disponíveis em 07/06/2022



Data colheita	Boletim	Zona Abastecimento	Ponto de Amostragem	Parâmetro	VR	VP	Resultado
26/04/2022	785	Magra	BEJA - Restaurante Alemão	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,5 mg/l Cl <sub>2</sub>
26/04/2022	785	Magra	BEJA - Restaurante Alemão	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
26/04/2022	785	Magra	BEJA - Restaurante Alemão	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
26/04/2022	783	Magra	CABEÇA GORDA - Escola Básica	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,6 mg/l Cl <sub>2</sub>
26/04/2022	783	Magra	CABEÇA GORDA - Escola Básica	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
26/04/2022	783	Magra	CABEÇA GORDA - Escola Básica	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
26/04/2022	784	Vale Russins	VALE DE RUSSINS - Casa alta	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,4 mg/l Cl <sub>2</sub>
26/04/2022	784	Vale Russins	VALE DE RUSSINS - Casa alta	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
26/04/2022	784	Vale Russins	VALE DE RUSSINS - Casa alta	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
26/04/2022	2203360	Vale Russins	VALE DE RUSSINS - Casa alta	Pesticidas totais	---	0,5	< 0,10 (LO) µg/l
26/04/2022	2203360	Vale Russins	VALE DE RUSSINS - Casa alta	Diurão	---	0,1	< 0,030 (LO) µg/l
26/04/2022	2203360	Vale Russins	VALE DE RUSSINS - Casa alta	Dimetoato	---	0,1	< 0,030 (LO) µg/l
26/04/2022	2203360	Vale Russins	VALE DE RUSSINS - Casa alta	Clorpirifos	---	0,1	< 0,030 (LO) µg/l
03/05/2022	842	S. Matias	S. MATIAS - Rua Covas Lima	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,6 mg/l Cl <sub>2</sub>
03/05/2022	842	S. Matias	S. MATIAS - Rua Covas Lima	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
03/05/2022	842	S. Matias	S. MATIAS - Rua Covas Lima	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
03/05/2022	838	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,6 mg/l Cl <sub>2</sub>
03/05/2022	838	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
03/05/2022	838	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
03/05/2022	838	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Número de colónias a 22°C	100	S/ alter. anormal	<1 N/ml
03/05/2022	838	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Número de colónias a 36°C	20	S/ alter. anormal	<1 N/ml
03/05/2022	838	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	<i>Clostridium perfringens</i>	---	0	0 N/100ml
03/05/2022	838	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Enterococos	---	0	0 N/100 ml
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Condutividade	---	2500	640 µS/cm a 20°C
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Sabor, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Cheiro, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Turvação	---	4	< 0,50 (LO) NTU
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Cor (após filtração simples)	---	20	< 5,0 (LO) mg/l PtCo
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	pH, 25°C	---	≥ 6,5 e ≤ 9,0	7,8 (22°C) Unidades de pH
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Oxidabilidade (MnO <sub>4</sub> )	---	5	< 1,0 (LO) mg/l O <sub>2</sub>
03/05/2022	2203748	Magra	SANTA VITÓRIA - Centro Social	Alumínio	---	200	< 30 (LO) µg/l Al
03/05/2022	843	Magra	BEJA - Centro de Saúde (Rua J. Patrocínio Dias)	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,2 mg/l Cl <sub>2</sub>
03/05/2022	843	Magra	BEJA - Centro de Saúde (Rua J. Patrocínio Dias)	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
03/05/2022	843	Magra	BEJA - Centro de Saúde (Rua J. Patrocínio Dias)	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
10/05/2022	885	Magra	NOSSA SENHORA DAS NEVES - Rua João de Deus	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,7 mg/l Cl <sub>2</sub>
10/05/2022	885	Magra	NOSSA SENHORA DAS NEVES - Rua João de Deus	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
10/05/2022	885	Magra	NOSSA SENHORA DAS NEVES - Rua João de Deus	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
17/05/2022	937	Magra	BEJA - ESTIG	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,2 mg/l Cl <sub>2</sub>
17/05/2022	937	Magra	BEJA - ESTIG	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
17/05/2022	937	Magra	BEJA - ESTIG	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
17/05/2022	937	Magra	BEJA - ESTIG	Número de colónias a 22°C	100	S/ alter. anormal	<1 N/ml
17/05/2022	937	Magra	BEJA - ESTIG	Número de colónias a 36°C	20	S/ alter. anormal	<1 N/ml
17/05/2022	937	Magra	BEJA - ESTIG	<i>Clostridium perfringens</i>	---	0	0 N/100ml
17/05/2022	937	Magra	BEJA - ESTIG	Enterococos	---	0	0 N/100 ml
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	Cor (após filtração simples)	---	20	< 5,0 (LO) mg/l PtCo
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	pH, 25°C	---	≥ 6,5 e ≤ 9,0	7,8 (22°C) Unidades de pH
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	Turvação	---	4	< 0,50 (LO) NTU
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	Oxidabilidade (MnO <sub>4</sub> )	---	5	< 1,0 (LO) mg/l O <sub>2</sub>
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	Condutividade	---	2500	580 µS/cm a 20°C
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	Alumínio	---	200	< 30 (LO) µg/l Al
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	Cheiro, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
17/05/2022	2204336	Magra	BEJA - ESTIG	Sabor, a 25°C	---	3	< 1 (LO) Factor de diluição
17/05/2022	935	Magra	TRIGACHES - Rua da Praça	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,5 mg/l Cl <sub>2</sub>
17/05/2022	935	Magra	TRIGACHES - Rua da Praça	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
17/05/2022	935	Magra	TRIGACHES - Rua da Praça	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
17/05/2022	936	Mombeja	MOMBEJA - Rua do Algarve	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,8 mg/l Cl <sub>2</sub>
17/05/2022	936	Mombeja	MOMBEJA - Rua do Algarve	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
17/05/2022	936	Mombeja	MOMBEJA - Rua do Algarve	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
24/05/2022	988	Magra	QUINTOS - Pisões	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,4 mg/l Cl <sub>2</sub>
24/05/2022	988	Magra	QUINTOS - Pisões	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
24/05/2022	988	Magra	QUINTOS - Pisões	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
31/05/2022	1035	Magra	BEJA - Café IETC	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,7 mg/l Cl <sub>2</sub>
31/05/2022	1035	Magra	BEJA - Café IETC	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
31/05/2022	1035	Magra	BEJA - Café IETC	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml
31/05/2022	1036	Magra	SALVADA - Avenida 25 de Abril	Cloro residual livre	±0,2 e ±0,6	---	0,3 mg/l Cl <sub>2</sub>
31/05/2022	1036	Magra	SALVADA - Avenida 25 de Abril	Bactérias Coliformes	---	0	0 N/100 ml
31/05/2022	1036	Magra	SALVADA - Avenida 25 de Abril	<i>E. Coli</i>	---	0	0 N/100 ml

**Nota:** Sem incumprimentos de valor paramétrico.

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto e com as alterações introduzidas 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).