

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: ETA do Ringue de Rocas | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-----------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfectante residual | --- | mg Cl2/L | <0,05 | 0,27 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 6,5 | 6,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 113 | 113 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 13 | 13 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 22 | 22 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | 0,06 | 0,06 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,23 | 0,23 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 3,2 | 3,2 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 11 | 11 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 24 | 24 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,69 | 0,69 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | 15 | 15 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,050 | 0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 1,6 | 1,6 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganés | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | 2,3 | 2,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 46 | 46 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | 3,1 | 3,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ATCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazol | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ataclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 14 | 14 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | <10,0 | <10,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| ETA do Ringue de Rocas | 2020-04-01 | Chumbo | A averiguação das causa foi inconclusiva | | | 14-04-2020 | # Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento | | |
| ETA do Ringue de Rocas | 2020-04-01 | Níquel | A averiguação das causa foi inconclusiva | | | 22-04-2020 | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário da Cerqueira | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,8 | 5,8 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 49,7 | 49,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | 3 | 3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 68 | 68 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,97 | 0,97 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,7 | 1,7 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 7,1 | 7,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 3 | 3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,21 | 0,21 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 6,4 | 6,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,074 | 0,074 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 16 | 16 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 1,6 | 1,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 4,9 | 4,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodichlorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 54,1 | 54,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário da Cerqueira | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário da Granja | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|---------------------------|------------------------|----------------------------|--------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 4 | 4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 18 | 18 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl2/L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | - | - | | | | | |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | - | - | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | - | - | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 °C | - | - | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | - | - | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | - | - | | | | | |
| Enterococos fecais | 0 | N/100 ml | - | - | | | | | |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alteração anormal | N/ml | - | - | --- | - | | | - |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alteração anormal | N/ml | - | - | --- | - | | | - |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | - | - | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | - | - | | | | | |
| Amónio | 0,50 | mg/l NH ₄ | - | - | | | | | |
| Antimónio | 5,0 | µg/l Sb | - | - | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | - | - | | | | | |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | - | - | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | - | - | | | | | |
| Boro | 1,0 | mg/l B | - | - | | | | | |
| Bromato | 10 | µg/l BrO ₃ | - | - | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | - | - | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | - | - | --- | - | | | - |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | | | - |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | - | - | | | | | |
| Cloreto | 250 | mg/l Cl | - | - | | | | | |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | | | | | |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | | | | | |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | - | - | | | | | |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | - | - | | | | | |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | - | - | | | | | |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/l | - | - | | | | | |
| Dureza Total | --- | mg/l CaCO ₃ | - | - | --- | - | | | - |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | - | - | | | | | |
| Fluoreto | 1,5 | mg/l F | - | - | | | | | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/l | - | - | | | | | |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | - | - | --- | - | | | - |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | - | - | | | | | |
| Nitrato | 50 | mg/l NO ₃ | - | - | | | | | |
| Nitrito | 0,50 | mg/l NO ₂ | - | - | | | | | |
| Mercurio | 1,0 | µg/l Hg | - | - | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | - | - | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l O ₂ | - | - | | | | | |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/l | - | - | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | - | - | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | - | - | | | | | |
| Sulfato | 250 | mg/l SO ₄ | - | - | | | | | |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/l | - | - | | | | | |
| Tetracloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Tricloroetano | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Trihalometanos - total (THM): | 100_80 (ponto de entrega) | µg/l | - | - | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Bromofórmio | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Bromodiorometano | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | - | - | --- | - | | | - |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv | - | - | | | | | |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | | | - |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | | | - |
| Radão | 500 | Bq/l | - | - | | | | | |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário da Granja | 2020-06-03 | E. coli | Inexistência de tratamento | | | - | Instalação de sistema de tratamento | | |
| Fontanário da Granja | 2020-06-03 | Bactérias coliformes | Inexistência de tratamento | | | - | Instalação de sistema de tratamento | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário da Mouta | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,4 | 5,4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 28,7 | 28,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | 0,3 | 0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 3 | 3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | 13 | 13 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 200 | 200 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,08 | 0,08 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 4,5 | 4,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,023 | 0,023 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,3 | 2,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | <3,0 | <3,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 26,9 | 26,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário da Mouta | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário da Parada | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,7 | 5,7 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 24,1 | 24,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 10 | 10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | 2 | 2 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 100 | 100 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,02 | 0,02 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 4,8 | 4,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 4 | 4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,095 | 0,095 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,2 | 2,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | <3,0 | <3,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 52,7 | 52,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário da Parada | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário da Portela | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 4 | 1 | 50 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl2/L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,9 | 5,9 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 54,3 | 54,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 33 | 33 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | 15 | 15 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 10 | 10 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | <20 | <20 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | 0,06 | 0,06 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,15 | 0,15 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 3,0 | 3,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 16 | 16 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 8 | 8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,14 | 0,14 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | 18 | 18 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 2,6 | 2,6 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | 18 | 18 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolacolor | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilerbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 8,9 | 8,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 10,2 | 10,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário da Portela | 2020-04-01 | Clostridium perfringens | # Inexistência de tratamento | | | 30-04-2020 | # Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento | | |
| Fontanário da Portela | 2020-04-01 | Bactérias coliformes | | | | | | | |
| Fontanário da Portela | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário da Ribeirada | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|----------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 4 | 1 | 50 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 7 | >100 | 2 | 0 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl2/L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,6 | 5,6 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 67,5 | 67,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 6 | 6 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | <20 | <20 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,77 | 0,77 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,3 | 1,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 9,0 | 9,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | 9,3 | 9,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 1,5 | 1,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | 7,1 | 7,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | 2,7 | 2,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 6,4 | 6,4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| B-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 146 | 146 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário da Ribeirada | 2020-04-01 | E. coli | Inexistência de tratamento | | | - | Instalação de sistema de tratamento | | |
| Fontanário da Ribeirada | 2020-04-01 | Bactérias coliformes | | | | | | | |
| Fontanário da Ribeirada | 2020-06-03 | | | | | | | | |
| Fontanário da Ribeirada | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D. Não Detectado

| | |
|---|---|
| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário de Catives | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho |
|---|---|

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

| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
|--|-----------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,2 | 5,2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 115 | 115 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 1 | 1 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 350 | 350 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,15 | 0,15 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 4,5 | 4,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 15 | 15 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 21 | 21 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 2,3 | 2,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 40 | 40 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 39 | 39 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,3 | 2,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazol | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benitazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetopato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 7,4 | 7,4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/l | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 73,9 | 73,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |

| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar |
|-----------------------|-----------------|-----------|--|----------------------------|---|
| Fontanário de Catives | 2020-04-01 | Alumínio | Características naturais da água bruta | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) |
| Fontanário de Catives | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | - | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário de Irijó | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 6,1 | 6,1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 84,9 | 84,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | 0,7 | 0,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 20 | 20 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | 8 | 8 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 55 | 55 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | 0,09 | 0,09 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,09 | 0,09 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 3,1 | 3,1 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 9,5 | 9,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 6 | 6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,052 | 0,052 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 14 | 14 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | 38 | 38 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 1,6 | 1,6 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 24 | 24 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 16 | 16 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 6 | 6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,2 | 2,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 8,2 | 8,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiolometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | <10,0 | <10,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário de Irijó | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário de Lourizela | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,6 | 5,6 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 69,8 | 69,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 84 | 84 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,04 | 0,04 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 4,1 | 4,1 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 6,5 | 6,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 14 | 14 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 0,87 | 0,87 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 12 | 12 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | 0,020 | 0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,2 | 2,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 4,6 | 4,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | 6,0 | 6,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodichlorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 150 | 150 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário de Lourizela | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário do Borralhal | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfecante residual | --- | mg Cl ₂ /L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 6,0 | 6,0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 31,7 | 31,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 6 | 6 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 67 | 67 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | <0,01 | <0,01 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 5,3 | 5,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,013 | 0,013 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 0,56 | 0,56 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,1 | 2,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 3,2 | 3,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 10,4 | 10,4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Fontanário do Borralhal | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Fontanário do Covelo | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-----------------------|--|-------------------|---------------------------------|---|---|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 3 | 1 | 50 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 5 | 1 | 50 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl2/L | <0,05 | <0,05 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,2 | 5,2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 103 | 103 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 56 | 56 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 6,05 | 6,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,8 | 1,8 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 13 | 13 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | 14 | 14 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 2,4 | 2,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 30 | 30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | 35 | 35 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolacoloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 8,6 | 8,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiolometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 346 | 346 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | | |
| Fontanário do Covelo | 2020-06-03 | E. coli | Inexistência de tratamento | | - | Instalação de sistema de tratamento | | | |
| Fontanário do Covelo | 2020-06-03 | Bactérias coliformes | | | | | | | |
| Fontanário do Covelo | 2020-04-01 | pH | Características naturais da água bruta | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Reservatório da Frágua | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfectante residual | --- | mg Cl2/L | 0,59 | >4,0 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,7 | 5,7 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 62,4 | 62,4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 32 | 32 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | <0,01 | <0,01 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 2,8 | 2,8 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 12 | 12 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 9,9 | 9,9 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 0,70 | 0,70 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 43 | 43 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 3,5 | 3,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 3,2 | 3,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolacolor | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacolor | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fenbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilfenbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 6,2 | 6,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | 6 | 6 | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | 3 | 3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | 3 | 3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 17,9 | 17,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Reservatório da Frágua | 2020-04-08 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Reservatório de Vilarinho e do Cortez | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|--|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas | |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% | |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% | |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,81 | 2,0 | --- | --- | 2 | 2 | 100% | |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,8 | 5,8 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 42,0 | 42,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Turvação | 4 | UNT | 0,6 | 0,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 180 | 180 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | 0,07 | 0,07 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,16 | 0,16 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,9 | 1,9 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - | |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 7,7 | 7,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - | |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - | |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,19 | 0,19 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 7,0 | 7,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | 39 | 39 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,052 | 0,052 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- | |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 24 | 24 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 1,5 | 1,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,0 | 2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Oxadiazol | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Desetiltetbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 4,9 | 4,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- | |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/l | 0,08 | 0,08 | 0 | --- | 1 | 1 | --- | |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - | |
| Radão | 500 | Bq/L | 73,0 | 73,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | | |
| Reservatório de Vilarinho e do Cortez | 2020-04-08 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema da Arcas | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfectante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 1,1 | >4,0 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,6 | 5,6 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 37,7 | 37,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | 0,6 | 0,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 240 | 240 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,03 | 0,03 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 2,2 | 2,2 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 7,0 | 7,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 15 | 15 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,24 | 0,24 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 6,5 | 6,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 1,1 | 1,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fenbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 3,9 | 3,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 912 | 912 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema da Arcas | 2020-04-08 | Chumbo | A averiguação das causa foi inconclusiva | | | 30-04-2020 | # Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento | | |
| Sistema da Arcas | 2020-04-08 | Alumínio | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |
| Sistema da Arcas | 2020-04-08 | pH | | | | - | | | |
| Sistema da Arcas | 2020-04-08 | Radão | | | | - | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema da Lanceiras | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,31 | 0,34 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,4 | 5,4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 64,6 | 64,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 150 | 150 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,07 | 0,07 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 3,4 | 3,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 8,3 | 8,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 8 | 8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,48 | 0,48 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 12 | 12 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,059 | 0,059 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 0,79 | 0,79 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 36 | 36 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 12 | 12 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 37 | 37 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benfentazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 5,9 | 5,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiolclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 122 | 122 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema da Lanceiras | 2020-04-08 | Níquel | # Migração dos materiais de construção da rede predial | | | 30-04-2020 | # Recomendação de reparação ou substituição da componente danificada/material inadequado na rede predial | | |
| Sistema da Lanceiras | 2020-04-08 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema da Macida | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,65 | 0,77 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,8 | 5,8 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 59,8 | 59,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | 0,9 | 0,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 75 | 75 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,07 | 0,07 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 0,80 | 0,80 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,17 | 0,17 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 11 | 11 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | 11 | 11 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 2,3 | 2,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 41 | 41 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 1,3 | 1,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 35 | 35 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetiltterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 6,7 | 6,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | 5,8 | 5,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiodometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromodiodometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 11,5 | 11,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema da Macida | 2020-04-08 | Níquel | # Migração dos materiais de construção da rede predial | | | 30-04-2020 | # Recomendação de reparação ou substituição da componente danificada/material inadequado na rede predial | | |
| Sistema da Macida | 2020-04-08 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema da Silveira 2 | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfectante residual | --- | mg Cl2/L | 0,48 | 1,1 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,9 | 5,9 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 29,9 | 29,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | 0,5 | 0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 270 | 270 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,03 | 0,03 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,5 | 1,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 5,3 | 5,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 7 | 7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,10 | 0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganés | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 6 | 6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolacolor | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilerbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 3,8 | 3,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | 3 | 3 | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | 3 | 3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 106 | 106 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema da Silveira 2 | 2020-04-08 | Alumínio | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |
| Sistema da Silveira 2 | 2020-04-08 | pH | | | | - | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema da Silveira e da Póvoa | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|--|-------------------------|-----------------------|--|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas | |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% | |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% | |
| Desinfectante residual | --- | mg Cl2/L | 0,70 | 1,0 | --- | --- | 2 | 2 | 100% | |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,5 | 5,5 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 29,8 | 29,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Turvação | 4 | UNT | 1,5 | 1,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 310 | 310 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% | |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,05 | 0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,4 | 1,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - | |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | 1,3 | 1,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO2 | - | - | - | - | - | - | - | |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO3 | - | - | - | - | - | - | - | |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 4 | 4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,056 | 0,056 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- | |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| S-Metolacoloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Dimetato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sódio | 200 | mg Na/L | <3,0 | <3,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- | |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | --- | --- | 1 | 1 | --- | |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - | |
| Radão | 500 | Bq/L | 205 | 205 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | | |
| Sistema da Silveira e da Póvoa | 2020-04-08 | Alumínio | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | | |
| Sistema da Silveira e da Póvoa | 2020-04-08 | pH | | | | - | | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema de Doninhas | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfectante residual | --- | mg Cl2/L | 0,27 | 0,60 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,5 | 5,5 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 47,6 | 47,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 9 | 9 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 110 | 110 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,01 | 0,01 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,8 | 1,8 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 5,7 | 5,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | 7,1 | 7,1 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 0,63 | 0,63 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 11 | 11 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | 1,0 | 1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | 2,4 | 2,4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fenbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilfenbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 5,2 | 5,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 197 | 197 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema de Doninhas | 2020-04-08 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema de Penedo do Cuco | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,15 | 0,78 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,6 | 5,6 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 30,8 | 30,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 110 | 110 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,06 | 0,06 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,2 | 1,2 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 5,6 | 5,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 4 | 4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,091 | 0,091 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganés | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 1,1 | 1,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 19 | 19 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,2 | 2,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 3,1 | 3,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | 4 | 4 | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | 4 | 4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodichlorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromodichlorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/l | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 72,9 | 72,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema de Penedo do Cuco | 2020-04-08 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema do Seixo | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|-----------------------|--|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas | |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% | |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% | |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 1,2 | 1,7 | --- | --- | 2 | 2 | 100% | |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 6,0 | 6,0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 62,9 | 62,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | <20 | <20 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Arsénio | 10 | µg As/L | <0,01 | <0,01 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,3 | 1,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - | |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - | |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - | |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 14 | 14 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- | |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 2,7 | 2,7 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 18 | 18 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Pesticidas Totais | --- | µg/L | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Desetilbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 7,3 | 7,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,5 | <0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- | |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Dibromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% | |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/l | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- | |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - | |
| Radão | 500 | Bq/L | 11,3 | 11,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% | |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | | |
| Sistema do Seixo | 2020-04-08 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema da Redouça | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-----------------------|--|-------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl2/L | 0,87 | 3,2 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 6,3 | 6,3 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 45,0 | 45,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 96 | 96 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,30 | 0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,4 | 1,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 8,8 | 8,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 4 | 4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,34 | 0,34 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | 6,5 | 6,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | 16 | 16 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,051 | 0,051 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 33 | 33 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | | | | | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 5,2 | 5,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | 13 | 13 | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | 10 | 10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | 3 | 3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 23,7 | 23,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema da Redouça | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema da Teca | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-----------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|--|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfectante residual | --- | mg Cl2/L | 0,09 | 1,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,3 | 5,3 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 73,5 | 73,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 123 | 123 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 190 | 190 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,02 | 0,02 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 2,1 | 2,1 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 13 | 13 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 11 | 11 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,15 | 0,15 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | 10 | 10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,051 | 0,051 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 1,3 | 1,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 27 | 27 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | 1,8 | 1,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 19 | 19 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazol | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 7,0 | 7,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/L | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 134 | 134 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema da Teca | 2020-04-14 | Chumbo | # Migração dos materiais de construção da rede predial | | | 30-04-2020 | # Recomendação de reparação ou substituição da componente danificada/material inadequado na rede predial | | |
| Sistema da Teca | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema das Eiras | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,70 | 1,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 6,0 | 6,0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 64,5 | 64,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 70 | 70 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,07 | 0,07 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,8 | 1,8 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 11 | 11 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | <0,010 | <0,010 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 11 | 11 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,058 | 0,058 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 1,5 | 1,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 20 | 20 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 6,2 | 6,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 6,6 | 6,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodichlorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 31,3 | 31,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema das Eiras | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema de Carrazedo | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-----------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl2/L | 0,05 | 0,98 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,9 | 5,9 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 29,7 | 29,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | 3,2 | 3,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 67 | 67 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | 3 | 3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 480 | 480 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH4/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 1,12 | 1,12 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO3/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 0,78 | 0,78 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 5,7 | 5,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,31 | 0,31 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO3/L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | 110 | 110 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,081 | 0,081 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO3/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO2/L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O2/L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | | | | | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolacolor | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilerbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 3,6 | 3,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO4/L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | 0,04 | 0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 18,8 | 18,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema de Carrazedo | 2020-04-14 | Alumínio | A averiguação das causa foi inconclusiva | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde (parecer da A.S ou por ausência) | | |
| Sistema de Carrazedo | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema do Ringue | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,26 | 0,30 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,6 | 5,6 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 64,4 | 64,4 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | 65 | 65 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | 24 | 24 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 77 | 77 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | 0,06 | 0,06 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,10 | 0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,3 | 1,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 6 | 6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,11 | 0,11 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 10 | 10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | 10 | 10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 1,7 | 1,7 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 17 | 17 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 9 | 9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 6,6 | 6,6 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 86,0 | 86,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema do Ringue | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema do Soutelo | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|---------------------------------|----------------------------|--|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P. | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,11 | 0,34 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,4 | 5,4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 42,5 | 42,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | 0,3 | 0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 97 | 97 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | <0,01 | <0,01 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 0,62 | 0,62 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 7,9 | 7,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 35 | 35 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 1,9 | 1,9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 4,5 | 4,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | 0,050 | 0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 0,72 | 0,72 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 24 | 24 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 1,3 | 1,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 12 | 12 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,5 | 2,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benitazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 4,7 | 4,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromodiorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/l | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | --- | - | - | --- |
| Radão | 500 | Bq/L | 68,8 | 68,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema do Soutelo | 2020-04-14 | Chumbo | # Migração dos materiais de construção da rede predial | | | 30-04-2020 | #- Recomendação de reparação ou substituição da componente danificada/material inadequado na | | |
| Sistema do Soutelo | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Sistema do Vale Junqueiro | | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,24 | 0,44 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,4 | 5,4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 52,1 | 52,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 160 | 160 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,08 | 0,08 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,7 | 1,7 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 8,2 | 8,2 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,017 | 0,017 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | 6,8 | 6,8 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | 0,62 | 0,62 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | 38 | 38 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | 3,8 | 3,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 9 | 9 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | 2,3 | 2,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolaclo | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 5,7 | 5,7 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | --- |
| Clorofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodichlorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 180 | 180 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| Sistema do Vale Junqueiro | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:L.Q. - Limite de Quantificação
N.D._ Não Detectado

| Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: St.º Adrião | | | | | | | 2.º TRIMESTRE 2020 01 de abril a 30 de junho | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|-------------------------|-----------------------|
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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). | | | | | | | | | |
| Parâmetro | Valor Paramétrico (V.P.) | Unidades | Mínimo | Máximo | N.º Análises Superiores ao V.P | % Cumprimento do V.P. | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
| Escherichia Coli | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias Coliformes | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg Cl ₂ /L | 0,50 | 0,67 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 °C | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | E. Sorensen | 5,7 | 5,7 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm, a 20 °C | 35,8 | 35,8 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg PtCo/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos fecais | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 22°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 36 °C | s/ alter. anormal | N/ml a 36°C | N.D. | N.D. | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100ml | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg Al/L | 110 | 110 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Amónio | 0,50 | mg NH ₄ /L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg Sb/L | <0,05 | <0,05 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg As/L | 0,20 | 0,20 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/L | <0,002 | <0,002 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg B/L | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bromato | 10 | µg BrO ₃ /L | <3 | <3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg Cd/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg Ca/L | 1,0 | 1,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Carbono Orgânico Total | --- | mg/l C | - | - | --- | - | - | - | - |
| Cianetos | 50 | µg CN/L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Cloreto | 250 | mg Cl/L | 7,1 | 7,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorito | 0,7 | mg/l ClO ₂ | - | - | - | - | - | - | - |
| Clorato | 0,7 | mg/l ClO ₃ | - | - | - | - | - | - | - |
| Chumbo | 10 | µg Pb/L | 18 | 18 | 1 | 0 | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg Cu/L | 0,65 | 0,65 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg Cr/L | <5 | <5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| 1,2-Dicloroetano | 3,0 | µg/L | <0,3 | <0,3 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dureza Total | --- | mg CaCO ₃ /L | <6,0 | <6,0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg Fe/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Fluoreto | 1,5 | mg F/L | <0,050 | <0,050 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/L | <0,005 (Maior LQ) | <0,005 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/L | <0,005 | <0,005 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/L | <0,002 | <0,002 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/L | <0,004 | <0,004 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg Mg/L | <0,50 | <0,50 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg Mn/L | <10 | <10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrato | 50 | mg NO ₃ /L | <1,0 | <1,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Nitrito | 0,50 | mg NO ₂ /L | <0,020 | <0,020 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Mercurio | 1,0 | µg Hg/L | <0,30 | <0,30 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg Ni/L | 20 | 20 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg O ₂ /L | <2,0 | <2,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas Totais | 0,50 | µg/L | <0,030 (Maior LQ) | <0,030 (Maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| MCPA | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| S-Metolacolor | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Oxadiazão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Ometoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alacloro | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Desetilerbutilazina | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Bentazona | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/L | <0,0300 | <0,0300 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/L | <0,030 | <0,030 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg Se/L | <0,5 | <0,5 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg Na/L | 4,0 | 4,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Sulfato | 250 | mg SO ₄ /L | <5,0 | <5,0 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano e Tricloroetano: | 10 | µg/L | <3 (maior LQ) | <3 (maior LQ) | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroetano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroetano | --- | µg/L | <0,3 | <0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/L | 12 | 12 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Clorofórmio | --- | µg/L | 12 | 12 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/L | <3 | <3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose Indicativa Total | 0,10 | mSv/ano | <0,10 | <0,10 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| Alfa-total | 0,10 (Nível de verificação) | Bq/L | <0,04 | <0,04 | 0 | --- | 1 | 1 | --- |
| Beta-Total | 1,0 (Nível de Alerta) | Bq/l | - | - | --- | - | - | - | - |
| Radão | 500 | Bq/L | 35,1 | 35,1 | 0 | 100 | 1 | 1 | 100% |
| ZA PE | Data Amostragem | Parâmetro | Causas Incumprimento | | | Análise Verificação (A.V.) | Medida tomadas ou a implementar | | |
| St.º Adrião | 2020-04-14 | Chumbo | Migração dos materiais de construção da rede predial | | | - | Esclarecimento escrito ao responsável pela rede predial _ Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento | | |
| St.º Adrião | 2020-04-14 | pH | Características naturais da água bruta | | | - | Não foram tomadas medidas por não haver risco para a saúde(parecer da A.S ou por ausência) | | |

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Notas:

L.Q. - Limite de Quantificação

N.D._Não Detectado