| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Abadim A | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$mg/l NH4mg/l NH4mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$µg/l BrO3µg/l BrO3µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$mg/l ClO2mg/l ClO2mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$mg/l ClO3mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$mg/l CaCO3mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$mg/l NO3mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,1 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Abadim B | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$mg/l NH4mg/l NH4mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$µg/l BrO3µg/l BrO3µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$mg/l ClO2mg/l ClO2mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$mg/l ClO3mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$mg/l CaCO3mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$mg/l NO3mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,1 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Arco de Baúlhe | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,37 | 0,6 | --- | --- | 3 | 3 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,6 | 6,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Arosa | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,36 | 0,7 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,7 | 6,7 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 22,7 | 22,7 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| Antimónio | 5,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,0 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 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 | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Asnela | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,0 | 6,0 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 1E+02 | 1E+02 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,10 | <0,10 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

**NOTA:**

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): pH** - Causas: características naturais da origem da água e ausência de equipamento para correção de pH; Medidas Corretivas: não foram tomadas medidas corretivas. Está em estudo a instalação de um equipamento para correção deste parâmetro.

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Basto | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | | | | | | | |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,5 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,25 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,25 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Boadela | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,7 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,5 | 6,5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 61,8 | 61,8 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 20,7 | 20,7 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | <0,05 | <0,05 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Antimónio | 5,0 | µg/l Sb | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Arsénio | 10 | µg/l As | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | <0,20 | <0,20 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | <0,0030 | <0,0030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Boro | 1,0 | mg/l B | <0,010 | <0,010 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | 3,1 | 3,1 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | <10 | <10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | 17,7 | 17,7 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | <0,02 | <0,02 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | <0,08 | <0,08 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Chumbo | 10 | µg/l Pb | 1,7 | 1,7 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cobre | 2,0 | mg/l Cu | 0,0263 | 0,0263 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Crómio | 50 | µg/l Cr | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| 1,2 – dicloroetano | 3,0 | µg/l | <0,750 | <0,750 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Dureza total | --- | mg/l $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | 15,2 | 15,2 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | <60 | <60 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | <0,20 | <0,20 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): | 0,10 | µg/l | <0,0200 | <0,0200 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | µg/l | <0,0200 | <0,0200 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(k)fluoranteno | --- | µg/l | <0,0200 | <0,0200 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Benzo(ghi)perileno | --- | µg/l | <0,0200 | <0,0200 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | µg/l | <0,0200 | <0,0200 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Magnésio | --- | mg/l Mg | 1,8 | 1,8 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Manganês | 50 | µg/l Mn | 13,6 | 13,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | 1,1 | 1,1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | <0,0100 | <0,0100 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | <2,0 | <2,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | 1,6 | 1,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Potássio | --- | mg/lK | 1,05 | 1,05 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Atrazina | 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 | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metalaxil | 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% |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Glifosato | --- | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Glifosato AMPA – ALS | 0,1 | µg/l | <0,050 | <0,050 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Selénio | 10 | µg/l Se | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sódio | 200 | mg/l Na | 9,66 | 9,66 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | <10,0 | <10,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | <0,20 | <0,20 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | <0,20 | <0,20 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | <0,10 | <0,10 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | 5,22 | 5,22 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Clorofórmio | --- | µg/l | 2,16 | 2,16 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromofórmio | --- | µg/l | 0,78 | 0,78 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | 1,45 | 1,45 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | 0,83 | 0,83 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,1 | <0,1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Radão | 500 | Bq/l | 299 | 299 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Bucos | 2025 |

**Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 7,4 | 7,4 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 75,2 | 75,2 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 98 | 98 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ | | | | | | | |
| Antimónio | 5,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | 1 | 1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,0 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | 4,44 | 4,44 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida – P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Radão | 500 | Bq/l | 895 | 895 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |

**NOTA:**

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): radão** - Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas: A decorrer processo de averiguação da atividade radioativa na água.

**Responsável:**

**Data da publicitação no *website*:**

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Cambezes | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida – P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Carrazedo | 2025 |

**Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$mg/l NH4mg/l NH4mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$µg/l BrO3µg/l BrO3µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$mg/l ClO2mg/l ClO2mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$mg/l ClO3mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$mg/l CaCO3mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$mg/l NO3mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Casal | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 7,1 | 7,1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 64,3 | 64,3 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_{4mg/l\ NH4}$ | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_{3ug/l\ BrO3}$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_{2mg/l\ ClO2}$ | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_{3mg/l\ ClO3}$ | | | | | | | |
| 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 $CaCO_{3mg/l\ CaCO3}$ | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_{3mg/l\ NO3}$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_{2mg/l\ NO2}$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_{2mg/l\ O2}$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_{4mg/l\ SO4}$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Casares | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | | | | | | | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (PAH´s): | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Cavez | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,36 | 0,5 | --- | --- | 3 | 3 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,5 | 6,5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 60,3 | 60,3 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Celeirô | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 5,9 | 5,9 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 27,6 | 27,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | <60 | <60 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Fluoretos | 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 | 1,67 | 1,67 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

**NOTA:**

**Informação complementar relativa à averiguação das situações deincumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): pH** - Causas: características naturais da origem da água e ausência de equipamento para correção de pH; Medidas Corretivas: não foram tomadas medidas corretivas. Está em estudo a instalação de um equipamento para correção deste parâmetro.

**Responsável:**

**Data da publicitação no *website*:**

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Chacim | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,5 | --- | --- | 3 | 3 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5≥ | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

Nota:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Chacim – Porto Foz | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,7 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,5 | 6,5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 2E+02 | 2E+02 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | 91,1 | 91,1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Cucana | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,5 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Cunhas | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,7 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Eiró | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,22 | 0,22 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Faia | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | | | | | | | |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,5 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,25 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,25 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Fojos | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,6 | 0,6 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$mg/l NH4mg/l NH4mg/l NH4 | | | | | | | |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | | | | | | | |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,5 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$µg/l BrO3µg/l BrO3µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,25 | mg/l $ClO_2$mg/l ClO2mg/l ClO2mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,25 | mg/l $ClO_3$mg/l ClO3mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$mg/l CaCO3mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$mg/l NO3mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsavel: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Fontanário do Carvalhal | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,36 | 0,36 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Carbono Orgânico Total (COT) | --- | mg/l C | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Formigueiro | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondarém | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,3 | 0,4 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ | | | | | | | |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | | | | | | | |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,5 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,25 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 0,25 | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Gondiães | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,6 | 0,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,9 | 6,9 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 60 | 60 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 20,4 | 20,4 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ | | | | | | | |
| Antimónio | 5,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,0 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | <60 | <60 | 0 | | 1 | 1 | |
| Fluoretos | 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 | 14,4 | 14,4 | 0 | | 1 | 1 | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,1 | <0,1 | | | 1 | 1 | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1 º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Juguelhe | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Lameirinhas A | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$mg/l NH4mg/l NH4mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$µg/l BrO3µg/l BrO3µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$mg/l ClO2mg/l ClO2mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$mg/l ClO3mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$mg/l CaCO3mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$mg/l NO3mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Lameirinhas B | 2025 |

**Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,3 | 0,3 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 5,7 | 5,7 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 27,4 | 27,4 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | <60 | <60 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

**NOTA:**

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): pH** - Causas: características naturais da origem da água e ausência de equipamento para correção de pH; Medidas Corretivas: não foram tomadas medidas corretivas. Está em estudo a instalação de um equipamento para correção deste parâmetro.

| **Responsável:** | **Data da publicitação no *website*:** |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Leiradas A | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,3 | 0,4 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

Nota:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Leiradas B | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,33 | 0,38 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,7 | 6,7 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 65,3 | 65,3 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_{4mg/l\ NH4mg/l\ NH4mg/l\ NH4}$ | | | | | | | |
| Antimónio | 5,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,0 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_{3\mu g/l\ BrO3\mu g/l\ BrO3\mu g/l\ BrO3}$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_{2mg/l\ ClO2mg/l\ ClO2mg/l\ ClO2}$ | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_{3mg/l\ ClO3mg/l\ ClO3}$ | | | | | | | |
| 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 $CaCO_{3mg/l\ CaCO3mg/l\ CaCO3mg/l\ CaCO3}$ | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | <60 | <60 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Fluoretos | 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 | 5,17 | 5,74 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_{3mg/l\ NO3mg/l\ NO3}$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_{2mg/l\ NO2}$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_{2mg/l\ O2}$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_{4mg/l\ SO4}$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Magusteiro | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Moscoso | 2021 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Moimenta | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,24 | 0,31 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,5 | 6,5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | <20,0 | <20,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 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 | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metalaxil | 0,10 | µg/l | <0,030 | <0,030 | 0 | 100% | 1 | 1 | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Outeiro | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Carbono Orgânico Total (COT) | --- | mg/l C | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Painzela | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 7,5 | 7,5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 85 | 85 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Passos A | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Manganès | 50 | µg/l Mn | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Passos B | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Passos – Portela | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida -P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Petimão | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,39 | 0,39 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ | | | | | | | |
| Antimónio | 10,0 | µg/l Sb | | | | | | | |
| Arsénio | 10 | µg/l As | | | | | | | |
| Benzeno | 1,0 | µg/l | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | µg/l | | | | | | | |
| Boro | 1,5 | mg/l B | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,25 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 0,25 | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

Notas:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Riodouro | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| **Trihalometanos - total (THM):** | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Samão | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 1,5 | mg/l F | | | | | | | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (PAH´s): | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: S. Nicolau | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 3 | 3 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,6 | --- | --- | 3 | 3 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 7,1 | 7,1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | 84 | 84 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l NH4 mg/l NH4 mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l BrO3 µg/l BrO3 µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Carbono Orgânico Total (COT) | --- | mg/l C | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | 3,05 | 3,05 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: SR. ª de Fátima | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,6 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Teixugueiras | 2025 |

**Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,4 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$mg/l NH4mg/l NH4mg/l NH4 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$µg/l BrO3µg/l BrO3µg/l BrO3 | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$mg/l ClO2mg/l ClO2mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$mg/l ClO3mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$mg/l CaCO3mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$mg/l NO3mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

**NOTA:**

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

**Responsável:**

**Data da publicitação no *website*:**

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Toninha | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

Nota:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Torneiro | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,37 | 0,4 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 0,50 | mg/l $NH_4$ mg/l N-$NH_4$ mg/l NH4 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ µg/l $BrO_3$ µg/l $BrO_3$ µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ mg/l ClO2 mg/l ClO2 mg/l ClO2 | | | | | | | |
| Cloratos | 0,7 | mg/l $ClO_3$ mg/l ClO3 mg/l ClO3 | | | | | | | |
| 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 $CaCO_3$ mg/l CaCO3 mg/l CaCO3 | | | | | | | |
| Ferro | 200 | µg/l Fe | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ mg/l NO3 mg/l NO3 | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ mg/l NO2 | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ mg/l O2 | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ mg/l SO4 | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Uz | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,3 | 0,5 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | | | | | | | |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | | | | | | | |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | | | | | | | |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | | | | | | | |
| Turvação | 4 | UNT | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | | | | | | | |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | | | | | | | |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Vila Boa | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,5 | 0,5 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 5,6 | 5,6 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 46,5 | 46,5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,10 | <0,10 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

**Nota:**

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):pH** - Causas: características naturais da origem da água e ausência de equipamento para correção de pH; Medidas Corretivas: não foram tomadas medidas corretivas. Está em estudo a instalação de um equipamento para correção deste parâmetro.

**Responsável:**

**Data da publicitação no *website*:**

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilar | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,31 | 0,4 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 6,5 | 6,5 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 20,6 | 20,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_4$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | <0,1 | <0,1 | 0 | | 1 | 1 | |
| Radão | 500 | Bq/l | | | | | | | |

NOTA:

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

Responsável:

Data da publicitação no *website*:

| Município de Cabeceiras de Basto | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE CABECEIRAS DE BASTO | 1º TRIMESTRE |
|---|---|---|
| | ZONA DE ABASTECIMENTO: Vilela | 2025 |

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, 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 (unidades) | Valor Paramétrico (VP) | | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | Análises Realizada% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VP | Unidade | Mínimo | Máximo | | | Previstas | Realizadas | |
| *Escherichia coli (E. Coli)* | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Bactérias coliformes | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 2 | 2 | 100% |
| Desinfetante residual | --- | mg/l | 0,4 | 0,5 | --- | --- | 2 | 2 | 100% |
| Cheiro a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Sabor a 25 ºC | 3 | Fator de diluição | <1 | <1 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| pH | ≥6,5 e ≤9,5 | Unidades pH | 5,4 | 5,4 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |
| Condutividade | 2500 | µS/cm a 20 ºC | <44,6 | <44,6 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Cor | 20 | mg/l PtCo | <3,0 | <3,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Turvação | 4 | UNT | <1,0 | <1,0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Enterococos | 0 | N/100 ml | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Número de colónias a 22 ºC | --- | N/ml | 0 | 0 | --- | --- | 1 | 1 | 100% |
| Clostridium perfringens | 0 | N/100 ml | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | µg/L Al | 55,9 | 55,9 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Azoto Amoniacal | 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 | | | | | | | |
| Bromatos | 10 | µg/l $BrO_3$ | | | | | | | |
| Cádmio | 5,0 | µg/l Cd | | | | | | | |
| Cálcio | --- | mg/l Ca | | | | | | | |
| Cianetos | 50 | µg/l CN | | | | | | | |
| Cloretos | 250 | mg/l Cl | | | | | | | |
| Cloritos | 0,7 | mg/l $ClO_2$ | | | | | | | |
| Cloratos | 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 | | | | | | | |
| Fluoretos | 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 | | | | | | | |
| Nitratos | 50 | mg/l $NO_3$ | | | | | | | |
| Nitritos | 0,50 | mg/l $NO_2$ | | | | | | | |
| Mercúrio | 1,0 | µg/l Hg | | | | | | | |
| Níquel | 20 | µg/l Ni | | | | | | | |
| Oxidabilidade | 5,0 | mg/l $O_2$ | | | | | | | |
| Pesticidas - total | 0,50 | µg/l | | | | | | | |
| Potássio | --- | mg/lK | | | | | | | |
| Atrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Bentazona | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Clorpirifos | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilatrazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Diurão | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Dimetenamida-P | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metolacloro | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metribuzina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Terbutilazina | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Ometoato | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Imidaclopride | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Metabolito M656PH051 | 0,10 | µg/l | | | | | | | |
| Selénio | 10 | µg/l Se | | | | | | | |
| Sódio | 200 | mg/l Na | | | | | | | |
| Sulfatos | 250 | mg/l $SO_4$ | | | | | | | |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno: | 10 | µg/l | | | | | | | |
| Tetracloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Tricloroeteno | --- | µg/l | | | | | | | |
| Trihalometanos - total (THM): | 100 | µg/l | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | µg/l | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | µg/l | | | | | | | |
| Dose indicativa | 0,10 | mSv | | | | | | | |
| Radão | 500 | Bq/l | 538 | 538 | 1 | 0% | 1 | 1 | 100% |

NOTA:

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): pH -** Causas: características naturais da origem da água e ausência de equipamento para correção de pH; Medidas Corretivas: não foram tomadas medidas corretivas. Está em estudo a instalação de um equipamento para correção deste parâmetro. **Radão:** Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas: A decorrer processo de averiguação da atividade radioativa na água.

| Responsável: | Data da publicitação no *website*: |
|---|---|