



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 2º Trimestre de 2016

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 2º trimestre de 2016. O plano de amostragem e análises é estabelecido anualmente e inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da AREIRINHA

Abastece os lugares de Areirinha e Madalena

| PARÂMETRO | VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I) | Nº de Análises Previstas PCQA | % de Análises Realizadas | % de Análises que cumprem o VP | Valor Determinado | | 05/abr AREI4 Areirinha - Estrada Principal - Casa Particular | 04/jun AREI 6 Areirinha - Igreja |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------|--------|--|--|
| | | | | | Máximo | Mínimo | | |
| Escherichia coli (UFC/100mL) | 0 | 2 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Coliformes Totais (UFC/100 mL) | 0 | 2 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2) | - | 2 | 100% | 100% | 0,30 | 0,20 | 0,30 | 0,20 |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | <0,02 |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | ND | ND | | ND |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | ND | ND | | ND |
| Condutividade-20°C (uS/cm) | 2500 | 1 | 100% | 100% | 76 | 76 | | 76 |
| Cor (Escala Pt/Co) | 20 | 1 | 100% | 100% | <2 | <2 | | <2 |
| pH (E. Sorénsen) | 6,5-9 | 1 | 100% | 100% | 8 | 8 | | 8,0 |
| Manganês (ug/L Mn) | 50 | 1 | 100% | 100% | <15 | <15 | | <15 |
| Nitratos (mg/L NO3) | 50 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | <10 |
| Oxidabilidade (mg /L O2) | 5 | 1 | 100% | 100% | <1,0 | <1,0 | | <1,0 |
| Cheiro (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | <1 |
| Sabor (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | <1 |
| Turvação (UNT) | 4 | 1 | 100% | 100% | <0,5 | <0,5 | | <0,5 |
| Alumínio (ug/L Al) | 200 | 1 | 100% | 100% | 59 | 59 | | 59 |
| Ferro (ug/L Fe) | 200 | 0 | - | 100% | <50 | <50 | | <50 |
| Cálcio (mg Ca/L) | <100 | 0 | - | 100% | 11 | 11 | | 11 |
| Magnésio (mg Mg/L) | <50 | 0 | - | 100% | 2 | 2 | | 2 |
| Dureza Total (mg CaCO3/L) | 150-500 | 0 | - | 100% | 46 | 46 | | 46 |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0 | 0 | - | 100% | 0 | 0 | | 0 |

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Areirinha está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 20 de Outubro de 2016

O Presidente da Câmara

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

**PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
2º Trimestre de 2016**

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 2º trimestre de 2016. O plano de amostragem e análises é estabelecido anualmente e inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do BAIRRO + ÁGUAS DO OESTE

Abastece os lugares de Gaeiras, Casais do Alvito, Usseira, Navalha, Fraldeu, Casais Brancos, A-dos-Negros, Gracieira, Casais da Areia, Quinta do Carvalho, Sancheira Pequena, Sancheira Grande, Casais do Marco, Carregal, Arelho, Bairro Sr.ª da Luz, Trás do Outeiro, Casais Avarela, Sr. Pedra, Santa Rufina, Óbidos, Sobral da Lagoa, Amoreira, Vau e Casais do Rio

| PARÂMETRO | VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I) | Nº de Análises Previstas PCQA | % de Análises Realizadas | % de Análises que cumprem o VP | Valor Determinado | | 05/abr | | 03/mai | | 07/jun | |
|--|---|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------|--|---|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| | | | | | Máximo | Mínimo | BAO 4.1 Sobral da Lagoa - Complexo Logístico | BAO 4.2 A dos Negros - Café da Rua da Calçada | BAO 5.1 Vau - Jardim de Infância | BAO 5.2 Gaeiras - Restaurante o Lar | BAO 6.1 Amoreira - Fabrica da Ginja | BAO 6.2 Gracieira - Jardim de Infância |
| | | | | | Escherichia coli (UFC/100mL) | 0 | 6 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 |
| Coliformes Totais (UFC/100 mL) | 0 | 6 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2) | - | 6 | 100% | 100% | 0,6 | <0,1 | <0,1 | 0,4 | 0,6 | 0,4 | 0,3 | 0,2 |
| Alumínio (ug/L Al) | 200 | 3 | 100% | 100% | 170 | <30 | 170 | | 94 | | <30 | |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4) | 0,5 | 3 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | <0,02 | | <0,02 | | <0,02 | |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 3 | 100% | 100% | 30 | ND | 3 | | ND | | 30 | |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 3 | 100% | 100% | 20 | ND | ND | | ND | | 20 | |
| Condutividade-20°C (uS/cm) | 2500 | 3 | 100% | 100% | 390 | 69 | 69 | | 390 | | 360 | |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0 | 3 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | |
| Cor (Escala Pt/Co) | 20 | 3 | 100% | 100% | 5,6 | <2 | <2 | | 5,6 | | <2 | |
| pH (E. Sorénsen) | 6,5-9 | 3 | 100% | 100% | 7,8 | 7,4 | 7,8 | | 7,4 | | 7,5 | |
| Manganês (ug/L Mn) | 50 | 3 | 100% | 100% | <15 | <15 | <15 | | <15 | | <15 | |
| Nitratos (mg/L NO3) | 50 | 3 | 100% | 100% | 23 | <10 | <10 | | 23 | | 19 | |
| Oxidabilidade (mg /L O2) | 5 | 3 | 100% | 100% | <1 | <1 | <1 | | <1 | | <1 | |
| Cheiro (Taxa de diluição) | 3 | 3 | 100% | 100% | <1 | <1 | <1 | | <1 | | <1 | |
| Sabor (Taxa de diluição) | 3 | 3 | 100% | 100% | <1 | <1 | <1 | | <1 | | <1 | |
| Turvação (UNT) | 4 | 3 | 100% | 100% | 2,5 | <0,5 | <0,5 | | 2,5 | | <0,5 | |
| Ferro (ug/L Fe) | 200 | 1 | 100% | 100% | 216 | <50 | <50 | | 216 | | <50 | |
| Cálcio (mg Ca/L) | <100 | 1 | 100% | 100% | 46 | 18 | 18 | | 46 | | 42 | |
| Magnésio (mg Mg/L) | <50 | 1 | 100% | 100% | 18 | 1,7 | 1,7 | | 15 | | 18 | |
| Dureza Total (mg CaCo3/L) | 150-500 | 1 | 100% | 100% | 220 | 46 | 46 | | 210 | | 220 | |
| Nitritos (mg/L NO2) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | | | | <0,02 | |
| Antimónio (ug/L Sb) | 5,0 | 1 | 100% | 100% | <3,5 | <3,5 | | | | | <3,5 | |
| Arsénio (ug /L As) | 10 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | | | <3 | |
| Benzeno (ug/L Bz) | 1,0 | 1 | 100% | 100% | <0,26 | <0,26 | | | | | <0,26 | |
| Benzo(A)Pireno (ug/L) | 0,010 | 1 | 100% | 100% | <0,005 | <0,005 | | | | | <0,005 | |
| Boro (mg /L B) | 1,0 | 1 | 100% | 100% | <0,3 | <0,3 | | | | | <0,3 | |
| Bromato (ug/L BrO3) | 10 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | | | <5 | |
| Cádmio (ug/L Cd) | 5,0 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | | | <1 | |
| Chumbo (ug/L Pb) | 25 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | | | <3 | |
| Cianetos (ug/L Cn) | 50 | 1 | 100% | 100% | <15 | <15 | | | | | <15 | |
| Cobre (ug/L Cu) | 2,0 | 1 | 100% | 100% | 0,05 | 0,05 | | | | | 0,05 | |
| Crómio (ug/L Cr) | 50 | 1 | 100% | 100% | <2 | <2 | | | | | <2 | |
| 1, 2 Dicloroetano | 3,0 | 1 | 100% | 100% | <0,9 | <0,9 | | | | | <0,9 | |
| Enterococos (N.º/250 mL) | 0 | 1 | 100% | 100% | 0 | 0 | | | | | 0 | |
| Fluoretos (mg/L F) | 1,5 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | | | <0,1 | |
| Mercurio (ug/L Hg) | 1 | 1 | 100% | 100% | <0,2 | <0,2 | | | | | <0,2 | |
| Níquel (ug/L Ni) | 20 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | | | <5 | |
| HAP (ug/L) | 0,10 | 1 | 100% | 100% | <0,01 | <0,01 | | | | | <0,01 | |
| Selénio (ug/L Se) | 10 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | | | <3 | |
| Cloretos (mg/L Cl) | 250 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | | | <3 | |
| Tricloroetano (ug/L) + Tetracloroetano | 10 | 1 | 100% | 100% | <1,5 | <1,5 | | | | | <1,5 | |
| Thialometanos (ug/L) | 100 | 1 | 100% | 100% | 21 | 21 | | | | | 21 | |
| Sódio (mg/L Na) | 200 | 1 | 100% | 100% | 44 | 44 | | | | | 44 | |
| Sulfatos (mg/L SO4) | 250 | 1 | 100% | 100% | 67 | 67 | | | | | 67 | |
| Alfa total (Bq/l) | 0,1 | 1 | 100% | 100% | <0,05 | <0,05 | | | | | <0,05 | |
| Beta total (Bq/l) | 1 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | | | <0,1 | |
| Dose indicativa (mSv/yr) | 0,1 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | | | <0,1 | |
| Radão (Bq/l) | 100 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | | | <10 | |
| Pesticidas Total (ug/L) | 0,50 | 1 | 100% | 100% | <0,025 | <0,025 | | | | | <0,025 | |

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento da Bairro + Aguas Oeste está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 20 de Outubro de 2016

O Presidente da Câmara

Humberto Marques
Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
2º Trimestre de 2016

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 2º trimestre de 2016. O plano de amostragem e análises é estabelecido anualmente e inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do BÉLTICO

Abastece o lugar de Praia D'Ei Rey

| PARÂMETRO | VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I) | Nº de Análises Previstas PCQA | % de Análises Realizadas | % de Análises que cumprem o VP | Valor Determinado | | 05/abr BE4 Fase A - Casa Particular | 03/mai BE5 Travessa Lopes Sequeira - Casa Particular | 07/jun BE6 Campos de Tênis |
|--|---|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------|--------|---|--|----------------------------------|
| | | | | | Máximo | Mínimo | | | |
| Escherichia coli (UFC/100mL) | 0 | 3 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Coliformes Totais (UFC/100 mL) | 0 | 3 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2) | - | 3 | 100% | 100% | 0,4 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,2 |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | | <0,02 |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | 103 | 103 | | | 103 |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | ND | ND | | | ND |
| Condutividade-20°C (µS/cm) | 2500 | 1 | 100% | 100% | 76 | 76 | | | 76 |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0 | 1 | 100% | 100% | 0 | 0 | | | 0 |
| Cor (Escala Pt/Co) | 20 | 1 | 100% | 100% | <2 | <2 | | | <2 |
| pH (E. Sorénson) | 6,5-9 | 1 | 100% | 100% | 8,3 | 8,3 | | | 8,3 |
| Manganês (ug/L Mn) | 50 | 1 | 100% | 0% | 68* | 68* | | | 68* |
| Nitratos (mg/L NO3) | 50 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |
| Oxidabilidade (mg /L O2) | 5 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Cheiro (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Sabor (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Turvação (UNT) | 4 | 1 | 100% | 100% | 1,2 | 1,2 | | | 1,2 |
| Alumínio (ug/L Al) | 200 | 1 | 100% | 100% | 110 | 110 | | | 110 |
| Ferro (ug/L Fe) | 200 | 1 | 100% | 100% | 64 | 64 | | | 64 |
| Cálcio (mg Ca/L) | <100 | 1 | 100% | 100% | 10 | 10 | | | 10 |
| Magnésio (mg Mg/L) | <50 | 1 | 100% | 100% | 2 | 2 | | | 2 |
| Dureza Total (mg CaCo3/L) | 150-500 | 1 | 100% | 100% | 46 | 46 | | | 46 |
| Nitritos (mg/L NO2) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | | <0,02 |
| Antimónio (ug/L Sb) | 5,0 | 1 | 100% | 100% | <3,5 | <3,5 | | | <3,5 |
| Arsénio (ug /L As) | 10 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | <3 |
| Benzeno (ug/L Bz) | 1,0 | 1 | 100% | 100% | <0,26 | <0,26 | | | <0,26 |
| Benzo(A)Pireno (ug/L) | 0,010 | 1 | 100% | 100% | <0,005 | <0,005 | | | <0,005 |
| Boro (mg /L B) | 1,0 | 1 | 100% | 100% | <0,3 | <0,3 | | | <0,3 |
| Bromato (ug/L BrO3) | 10 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | <5 |
| Cádmio (ug/L Cd) | 5,0 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Chumbo (ug/L Pb) | 25 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | <3 |
| Cianetos (ug/L Cn) | 50 | 1 | 100% | 100% | <15 | <15 | | | <15 |
| Cobre (ug/L Cu) | 2,0 | 1 | 100% | 100% | <0,01 | <0,01 | | | <0,01 |
| Crómio (ug/L Cr) | 50 | 1 | 100% | 100% | <2 | <2 | | | <2 |
| 1, 2 Dicloroetano | 3,0 | 1 | 100% | 100% | <0,9 | <0,9 | | | <0,9 |
| Enterococos (N.º/250 mL) | 0 | 1 | 100% | 100% | 0 | 0 | | | 0 |
| Fluoretos (mg/L F) | 1,5 | 1 | 100% | 100% | 0,4 | 0,4 | | | 0,4 |
| Mercurio (ug/L Hg) | 1 | 1 | 100% | 100% | <0,2 | <0,2 | | | <0,2 |
| Niquel (ug/L Ni) | 20 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | <5 |
| HAP (ug/L) | 0,10 | 1 | 100% | 100% | <0,01 | <0,01 | | | <0,01 |
| Selénio (ug/L Se) | 10 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | <3 |
| Cloretos (mg/L Cl) | 250 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |
| Tricloroetano + Tetracloroetano (ug/L) | 10 | 1 | 100% | 100% | <1,5 | <1,5 | | | <1,5 |
| Thialometanos (ug/L) | 100 | 1 | 100% | 100% | 16 | 16 | | | 16 |
| Sódio (mg/L Na) | 200 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | <5 |
| Sulfatos (mg/L SO4) | 250 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |
| Alfa total (Bq/l) | 0,1 | 1 | 100% | 100% | <0,05 | <0,05 | | | <0,05 |
| Beta total (Bq/l) | 1 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | <0,1 |
| Dose indicativa Total (mSv/yr) | 0,1 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | <0,1 |
| Radão (Bq/l) | 100 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |
| Pesticidas Total (ug/L) | 0,50 | 1 | 100% | 100% | <0,025 | <0,025 | | | <0,025 |

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento da BÉLTICO está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

* O incumprimento do valor paramétrico teve o tratamento adequado, sendo imediatamente regularizada a situação. Na contra análise realizada no dia 24/6/2016 o valor obtido foi de <15 ug/L Mn.

Óbidos, 20 de Outubro de 2016

O Presidente da Câmara

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 2º Trimestre de 2016

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 2º trimestre de 2016. O plano de amostragem e análises é estabelecido anualmente e inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do BOM SUCESSO

Abastece os lugares de Bom Sucesso, Casalito, Covões, Moinho da Praia, Praia D'El Rey e Royal Óbidos

| PARÂMETRO | VALOR PARAMÉTRICO (Dec. Lei nº 306/2007 - Anexo I) | Nº de Análises Previstas PCQA | % de Análises Realizadas | % de Análises que cumprem o VP | Valor Determinado | | 05/abr BS4 Royal Óbidos - Escritórios | 03/mai BS5 Praia D'El Rey - Centro de atividades | 07/jun BS6 Pérola da Lagoa - Hotel |
|--|--|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------|--------|---|--|--|
| | | | | | Máximo | Mínimo | | | |
| Escherichia coli (UFC/100mL) | 0 | 3 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Coliformes Totais (UFC/100 mL) | 0 | 3 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2) | - | 3 | 100% | 100% | 0,50 | <0,1 | 0,5 | 0,5 | <0,1 |
| Alumínio (ug/L Al) | 200 | 1 | 100% | 100% | 89 | 89 | | | 89 |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | | <0,02 |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | ND | ND | | | ND |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | ND | ND | | | ND |
| Condutividade-20°C (uS/cm) | 2500 | 1 | 100% | 100% | 75,0 | 75,0 | | | 75 |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0 | 1 | 100% | 100% | 0 | 0,0 | | | 0 |
| Cor (Escala Pt/Co) | 20 | 1 | 100% | 100% | <2 | <2 | | | <2 |
| pH (E. Sorênsen) | 6,5-9 | 1 | 100% | 100% | 8,3 | 8,3 | | | 8,3 |
| Manganês (ug/L Mn) | 50 | 1 | 100% | 100% | <15 | <15 | | | <15 |
| Nitratos (mg/L NO3) | 50 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |
| Oxidabilidade (mg /L O2) | 5 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Cheiro (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Sabor (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Turvação (UNT) | 4 | 1 | 100% | 100% | <0,5 | <0,5 | | | <0,5 |
| Ferro (ug/L Fe) | 200 | 1 | 100% | 100% | <50 | <50 | | | <50 |
| Cálcio (mg Ca/L) | <100 | 1 | 100% | 100% | 11 | 11,0 | | | 11 |
| Magnésio (mg Mg/L) | <50 | 1 | 100% | 100% | 2,0 | 2,0 | | | 2 |
| Dureza Total (mg CaCo3/L) | 150-500 | 1 | 100% | 100% | 46 | 46 | | | 46 |
| Nitritos (mg/L NO2) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | | <0,02 |
| Antimónio (ug/L Sb) | 5,0 | 1 | 100% | 100% | <3,5 | <3,5 | | | <3,5 |
| Arsénio (ug/L As) | 10 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | <3 |
| Benzeno (ug/L Bz) | 1,0 | 1 | 100% | 100% | <26 | <26 | | | <26 |
| Benzo(A)Pireno (ug/L) | 0,010 | 1 | 100% | 100% | <0,005 | <0,005 | | | <0,005 |
| Boro (mg /L B) | 1,0 | 1 | 100% | 100% | <0,3 | <0,3 | | | <0,3 |
| Bromato (ug/L BrO3) | 10 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | <5 |
| Cádmio (ug/L Cd) | 5 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Chumbo (ug/L Pb) | 25 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | <3 |
| Cianetos (ug/L Cn) | 50 | 1 | 100% | 100% | <15 | <15 | | | <15 |
| Cobre (ug/L Cu) | 2 | 1 | 100% | 100% | <0,01 | <0,01 | | | <0,01 |
| Crómio (ug/L Cr) | 50 | 1 | 100% | 100% | <2 | <2 | | | <2 |
| 1, 2 Dicloroetano | 3,0 | 1 | 100% | 100% | <0,9 | <0,9 | | | <0,9 |
| Enterococos (N.º/250 mL) | 0 | 1 | 100% | 100% | 0 | 0 | | | 0 |
| Fluoretos (mg/L F) | 1,5 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | <0,1 |
| Merúrio (ug/L Hg) | 1 | 1 | 100% | 100% | <0,2 | <0,2 | | | <0,2 |
| Níquel (ug/L Ni) | 20 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | <5 |
| HAP (ug/L) | 0,10 | 1 | 100% | 100% | <0,01 | <0,01 | | | <0,01 |
| Selénio (ug/L Se) | 10 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | <3 |
| Cloretos (mg/L Cl) | 250 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |
| Tricloroetano (ug/L) + Tetracloroetano | 10 | 1 | 100% | 100% | <1,5 | <1,5 | | | <1,5 |
| Thiahalometanos (ug/L) | 100 | 1 | 100% | 100% | 19 | 19 | | | 19 |
| Sódio (mg/L Na) | 200 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | <5 |
| Sulfatos (mg/L SO4) | 250 | 1 | 100% | 100% | 11 | 11 | | | 11 |
| Alfa total (Bq/l) | 0,1 | 1 | 100% | 100% | <0,05 | <0,05 | | | <0,05 |
| Beta total (Bq/l) | 1 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | <0,1 |
| Dose indicativa (mSv/yr) | 0,1 | 1 | 100% | 100% | <0,1 | <0,1 | | | <0,1 |
| Radão (Bq/l) | 100 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |
| Pesticidas Total (ug/L) | 0,50 | 1 | 100% | 100% | <0,025 | <0,025 | | | <0,025 |

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento do Bom Sucesso está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 20 de Outubro de 2016

O Presidente da Câmara

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 2º Trimestre de 2016

Em cumprimento com o estabelecido no artigo 17º do Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, o Município de Óbidos informa os consumidores do Concelho Óbidos dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 2º trimestre de 2016. O plano de amostragem e análises é estabelecido anualmente e inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da CAPELEIRA + RESORTS BOM SUCESSO

Abastece os lugares de Bairro dos Arcos, Pinhal, A-da-Gorda, Resort do Bom Sucesso e Resort Quintas de Óbidos

| PARÂMETRO | VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I) | Nº de Análises Previstas PCQA | % de Análises Realizadas | % de Análises que cumprem o VP | Valor Determinado | | 05/abr CARS4 Resort Bom Sucesso - Portaria | 03/mai CARS5 A da Gorda - Mini-mercado | 07/jun CARS6 Pinhal - Escola Joséfa de Óbidos |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------|--------|--|--|---|
| | | | | | Máximo | Mínimo | | | |
| Escherichia coli (UFC/100mL) | 0 | 3 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Coliformes Totais (UFC/100 mL) | 0 | 3 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2) | - | 3 | 100% | 100% | 0,30 | 0,20 | 0,20 | 0,30 | 0,20 |
| Alumínio (ug/L Al) | 200 | 1 | 100% | 100% | 80 | 80 | | | 80 |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | | <0,02 |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | ND | ND | | | ND |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL) | Sem Alteração | 1 | 100% | 100% | ND | ND | | | ND |
| Condutividade-20°C (uS/cm) | 2500 | 1 | 100% | 100% | 74,0 | 74,0 | | | 74 |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0 | 1 | 100% | 100% | 0,0 | 0,0 | | | 0 |
| Cor (Escala Pt/Co) | 20 | 1 | 100% | 100% | <2 | <2 | | | <2 |
| pH (E. Sorénson) | 6,5-9 | 1 | 100% | 100% | 8,3 | 8,3 | | | 8,3 |
| Manganês (ug/L Mn) | 50 | 1 | 100% | 100% | <15 | <15 | | | <15 |
| Oxidabilidade (mg /L O2) | 5 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Cheiro (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Sabor (Taxa de diluição) | 3 | 1 | 100% | 100% | <1 | <1 | | | <1 |
| Turvação (UNT) | 4 | 1 | 100% | 100% | <0,5 | <0,5 | | | <0,5 |
| Ferro (ug/L Fe) | 200 | 1 | 100% | 100% | <50 | <50 | | | <50 |
| Cálcio (mg Ca/L) | <100 | 1 | 100% | 100% | 11 | 11 | | | 11 |
| Magnésio (mg Mg/L) | <50 | 1 | 100% | 100% | 2,0 | 2,0 | | | 2 |
| Dureza Total (mg CaCo3/L) | 150-500 | 1 | 100% | 100% | 45 | 45 | | | 45 |
| Nitritos (mg/L NO2) | 0,5 | 1 | 100% | 100% | <0,02 | <0,02 | | | <0,02 |
| Benzo(A)Pireno (µg/L) | 0,010 | 1 | 100% | 100% | <0,005 | <0,005 | | | <0,005 |
| Chumbo (ug/L Pb) | 25 | 1 | 100% | 100% | <3 | <3 | | | <3 |
| Cobre (ug/L Cu) | 2,0 | 1 | 100% | 100% | <0,01 | <0,01 | | | <0,01 |
| Enterococos (N.º/250 mL) | 0 | 1 | 100% | 100% | 0 | 0 | | | 0 |
| Níquel (ug/L Ni) | 20 | 1 | 100% | 100% | <5 | <5 | | | <5 |
| HAP (ug/L) | 0,10 | 1 | 100% | 100% | <0,01 | <0,01 | | | <0,01 |
| Thihalometanos (ug/L) | 100 | 1 | 100% | 100% | 24 | 24 | | | 24 |
| Radão (Bq/l) | 100 | 1 | 100% | 100% | <10 | <10 | | | <10 |

* Controlo analítico efectuado pelas Águas do Oeste no Ponto de Entrega do sistema de abastecimento da Capeleira + Resort Bom Sucesso

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída no Sistema de Abastecimento Capeleira + Resort do Bom Sucesso está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Óbidos, 20 de Outubro de 2016

O Presidente da Câmara

Eng. Humberto da Silva Marques