



## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do Resort Bom Sucesso

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumprim o<br>VP | Valor Determinado |        | 01-Jul              | 05-Ago          | 02-Set              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|---------------------|-----------------|---------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | Máximo            | Mínimo | RBS1<br>Escritórios | RBS2<br>Cantina | RBS3<br>Restaurante |
| 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                   |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                     | 1,0             |                     |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   |                     | <5,0            |                     |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                     | 1,0             |                     |
| Condutividade-20°C (µS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        | 123               | 123    |                     | 123             |                     |
| pH (E. Sørensen)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        | 8,4               | 8,4    |                     | 8,4             |                     |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                     | 0               |                     |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                     | 0               |                     |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <1,3              | <1,3   |                     | <1,3            |                     |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                     |                 |                     |
| Oxidabilidade (mg /L O2)             | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   |                     | <0,8            |                     |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,20             | <0,20  |                     | <0,20           |                     |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,17              | 0,05   | 0,11                | 0,17            | 0,05                |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  |                     | <0,05           |                     |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | 52,8              | 52,8   |                     | 52,8            |                     |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                     | 0               |                     |
| Antimônio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Arsénio (ug /L As)                   | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Boro (mg /L B)                       | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Cloreto (mg/L Cl)                    | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Mercúrio (ug/L Hg)                   | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Selenio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Tetracloreto (ug/L)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Bromodichlorometano (ug/L)           | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Dibromodichlorometano (ug/L)         | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Epiclondrina (ug/L)                  | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Acilamida (mg/L)                     | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Dureza Total (mg CaCo3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                     |                 |                     |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria



## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da Capeleira (Abastece os lugares de Bairro dos Arcos, Pinhal e A-da-Gorda)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumpram o<br>VP | Valor Determinado |        | 01-Jul<br>CA7<br>Cafe<br>Central<br>A-da-Gorda | 05-Ago<br>CA8<br>Brazão II | 02-Set<br>CA9<br>Casa do<br>Padre<br>A-da-Gorda |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | 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                                               |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                                | 1,0                        |                                                 |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   |                                                | <5,0                       |                                                 |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                                | 1,0                        |                                                 |
| Condutividade-20°C (µS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        | 123               | 123    |                                                | 123                        |                                                 |
| pH (E. Sorênsen)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        | 8,5               | 8,5    |                                                | 8,5                        |                                                 |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                | 0                          |                                                 |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                | 0                          |                                                 |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <1,3              | <1,3   |                                                | <1,3                       |                                                 |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Oxidabilidade (mg /L O2)             | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   |                                                | <0,8                       |                                                 |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,20             | <0,20  |                                                | <0,20                      |                                                 |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,42              | 0,11   | 0,35                                           | 0,42                       | 0,11                                            |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  |                                                | <0,05                      |                                                 |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | 53,5              | 53,5   |                                                | 53,5                       |                                                 |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                | 0                          |                                                 |
| Antimônio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Arsénio (ug /L As)                   | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Boro (mg /L B)                       | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Mercúrio (ug/L Hg)                   | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Selénio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Tetracloreto (ug/L)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Tricloreto (ug/L)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Bromodichlorometano (ug/L)           | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Dibromoclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Epicloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Acilamida (mg/L)                     | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Dureza Total (mg CaCo3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                            |                                                 |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria



## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do Bêltico (Abastece o lugar de Praia D'el Rey)

| PARAMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumpram o<br>VP | Valor Determinado |        | 01-Jul<br><br>BE7<br>Casa<br>Particular<br>Aldeia D.<br>Fernando | 05-Ago<br><br>BE8<br>Casa<br>Particular<br>Rua<br>Bartolomeu<br>Dias | 02-Set<br><br>BE1<br>Hotel<br>Marriot<br>Bêltico |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | 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                                                |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                                                  | 1,0                                                                  |                                                  |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   |                                                                  | <5,0                                                                 |                                                  |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                                                  | 1,0                                                                  |                                                  |
| Condutividade-20°C (uS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        | 770               | 770    |                                                                  | 770                                                                  |                                                  |
| pH (E. Sørensen)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        | 7,1               | 7,1    |                                                                  | 7,1                                                                  |                                                  |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                                  | 0                                                                    |                                                  |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                                  | 0                                                                    |                                                  |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 21,4              | 21,4   |                                                                  | 21,4                                                                 |                                                  |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,7               | 1,7    |                                                                  | 1,7                                                                  |                                                  |
| Oxidabilidade (mg /L O2)             | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   |                                                                  | <0,8                                                                 |                                                  |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0,46              | 0,46   |                                                                  | 0,46                                                                 |                                                  |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,28              | 0,08   | 0,08                                                             | 0,12                                                                 | 0,28                                             |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  |                                                                  | <0,05                                                                |                                                  |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Antimônio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Arsénio (ug/L As)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Boro (mg /L B)                       | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Merúrio (ug/L Hg)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Selenio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Tetracloroetano (ug/L)               | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Cloroformio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Bromodichlorometano (ug/L)           | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Dibromoclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Epícloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Acrilamida (mg/L)                    | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Dureza Total (mg CaCo3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                      |                                                  |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria



## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do Bairro + Águas do Oeste (Abastecer os lugares de Gaeiras, Casais do Alvito, Usseira, Navalha, Fraldeu, Casais Brancos, A-dos-Negros, Gracieira, Casais da Areia, Quinta do Carvalhede, Sanchelra Pequena, Sanchelra Grande e Casais do Marco)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec-Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumprem o<br>VP | Valor Determinado |        | 01-Jul                                 | 05-Ago                                          | 02-Set                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                                      |                                                               |                                        |                                |                                            | Máximo            | Mínimo | BAO 7<br>Junta<br>Freguesia<br>Usseira | BAO 8<br>Junta<br>Freguesia<br>A-dos-<br>Negros | BAO 9<br>Junta<br>Freguesia<br>Gaeiras |
| 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                                      |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                             | 3                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    | 1,0                                    | 1,0                                             | 1,0                                    |
| Cor (Escala PVCo)                    | 20                                                            | 3                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   | <5,0                                   | <5,0                                            | <5,0                                   |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                             | 3                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    | 1,0                                    | 1,0                                             | 1,0                                    |
| Condutividade-20°C (uS/cm)           | 2500                                                          | 3                                      | 100                            | 100                                        | 449               | 391    | 472                                    | 391                                             | 449                                    |
| pH (E. Sorénson)                     | 6,5-9                                                         | 3                                      | 100                            | 100                                        | 7,4               | 7,0    | 7,2                                    | 7,4                                             | 7,0                                    |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                 | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      | 0                                      | 0                                               | 0                                      |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                 | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      | 0                                      | 0                                               | 0                                      |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                            | 3                                      | 100                            | 100                                        | 3                 | <1,3   | 3                                      | <1,3                                            | <1,3                                   |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                            | 3                                      | 100                            | 100                                        | 15,7              | 11,6   | 15,7                                   | 11,6                                            | 14,0                                   |
| Oxidabilidade (mg/L O2)              | 5                                                             | 3                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   | <0,8                                   | <0,8                                            | <0,8                                   |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                             | 3                                      | 100                            | 100                                        | <0,20             | <0,20  | <0,20                                  | <0,20                                           | <0,20                                  |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                             | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,37              | 0,07   | 0,20                                   | 0,07                                            | 0,37                                   |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                           | 3                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  | <0,05                                  | <0,05                                           | <0,05                                  |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                           | 3                                      | 100                            | 100                                        | <40,0             | <20,5  | <40,0                                  | <20,5                                           | <20,5                                  |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                             | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      | 0                                      | 0                                               | 0                                      |
| Antimónio (ug/L Sb)                  | 5                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Arsénio (ug/L As)                    | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Boro (mg/L B)                        | 1                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Enterococos (Nº/250 mL)              | 0                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Mercurio (ug/L Hg)                   | 1                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Selénio (ug/L Se)                    | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Tetracloroetano (ug/L)               | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Cloroformio (ug/L)                   | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Bromodiclorometano (ug/L)            | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Dibromoclorometano (ug/L)            | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                 |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Epícloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Acetamida (mg/L)                     | 0,01                                                          |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                          |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Dureza Total (mg CaCO3/L)            | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                        |                                                 |                                        |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria



## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento da Areirinha (Abastece os lugares de Areirinha e Madalena)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec.Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumprem o<br>VP | Valor Determinado |        | 01-Jul<br>AREI7<br>Casa Part.<br>Estr.<br>Principal<br>Areirinha | 05-Ago<br>AREI8<br>Casa Part.<br>Estr.<br>Ramalhosa<br>Areirinha | 02-Set<br>AREI9<br>Casa da<br>Palmeira<br>Areirinha |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                      |                                                               |                                        |                                |                                            | 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                                                   |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Condutividade-20°C (uS/cm)           | 2500                                                          |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| pH (E. Sørensen)                     | 6,5-9                                                         |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                 |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                 |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Oxidabilidade (mg /L O2)             | 5                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                             | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,24              | 0,15   | 0,21                                                             | 0,24                                                             | 0,15                                                |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Antimônio (ug/L Sb)                  | 5                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Arsénio (ug /L As)                   | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Boro (mg /L B)                       | 1                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Mercurio (ug/L Hg)                   | 1                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Selenio (ug/L Se)                    | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Tetracloroetano (ug/L)               | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Bromodiclorometano (ug/L)            | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Dibromodiclorometano (ug/L)          | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                 |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Epícloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Acetilamida (mg/L)                   | 0,1                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                          |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Dureza Total (mg CaCo3/L)            | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                                  |                                                                  |                                                     |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria



## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do Amoreira (Abastecer os lugares de Amoreira, Vau e Casais do Rio)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumpram o<br>VP | Valor Determinado |        | 01-Jul                                | 05-Ago                                   | 02-Set                                   |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|---------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | Maximo            | Minimo | AM7<br>Centro de<br>Saúde<br>Amoreira | AM8<br>Junta de<br>Freguesia<br>Amoreira | AM9<br>Jardim de<br>Infância<br>Amoreira |
| 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                                        |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1                 | 1      |                                       | 1                                        |                                          |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   |                                       | <5,0                                     |                                          |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1                 | 1      |                                       | 1                                        |                                          |
| Condutividade-20°C (uS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        | 732               | 732    |                                       | 732                                      |                                          |
| pH (E. Sørensen)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        | 7,6               | 7,6    |                                       | 7,6                                      |                                          |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                       | 0                                        |                                          |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                       | 0                                        |                                          |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <1,3              | <1,3   |                                       | <1,3                                     |                                          |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 28                | 28     |                                       | 28                                       |                                          |
| Oxidabilidade (mg/L O2)              | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   |                                       | <0,8                                     |                                          |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,20             | <0,20  |                                       | <0,20                                    |                                          |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,23              | 0,1    | 0,15                                  | 0,1                                      | 0,23                                     |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  |                                       | <0,05                                    |                                          |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Antimônio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Arsénio (ug/L As)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Boro (mg/L B)                        | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Mercurio (ug/L Hg)                   | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Selénio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Tetracloroetano (ug/L)               | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Bromodichlorometano (ug/L)           | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Dibromochlorometano (ug/L)           | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Epilcloridrina (ug/L)                | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Acilamida (mg/L)                     | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Dureza Total (mg CaCO3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                       |                                          |                                          |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria



## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

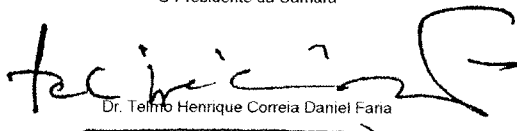
Sistema de Abastecimento do Arelho (Abastece o lugar de Arelho)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumpram o<br>VP | Valor Determinado |        | 01-Jul<br><br>AR7<br>Café o<br>Kikas<br>Arelho | 05-Ago<br><br>AR8<br>Boca de<br>Incêndio | 02-Set<br><br>AR9<br>Rua Boa<br>Esperança<br>Casa N8 |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | Maximo            | Minimo |                                                |                                          |                                                      |
| 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                                                    |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Condutividade-20°C (µS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| pH (E. Sørensen)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Oxidabilidade (mg/L O2)              | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,25              | 0,13   | 0,13                                           | 0,25                                     | 0,13                                                 |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Antimónio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Ársenio (ug/L As)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Boro (mg/L B)                        | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Mercurio (ug/L Hg)                   | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Selenio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Tetracloroetano (ug/L)               | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Bromodiclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Dibromoclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Epícloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Acetilamida (mg/L)                   | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Dureza Total (mg CaCO3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                |                                          |                                                      |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

  
Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria





## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2008. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

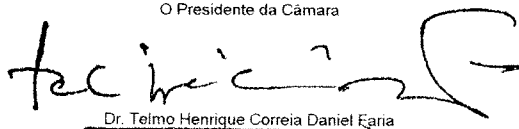
Sistema de Abastecimento do Bairro Srª da Luz (Abastece os lugares de Carregal, Trás-do-Outeiro, Bairro Srª da Luz, Sr. Da Pedra e Óbidos.)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumpram o<br>vp | Valor Determinado |        | 01-Jul                                   | 05-Ago                                  | 02-Set                             |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | Máximo            | Mínimo | BR 7<br>Centro Dia<br>Sobral da<br>Lagoa | BR 8<br>Óbidos<br>Requalifica<br>Óbidos | BR 9<br>Trás<br>Outeiro<br>Casa N8 |
| 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                                  |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                          | 1,0                                     |                                    |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   |                                          | <5,0                                    |                                    |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                          | 1,0                                     |                                    |
| Condutividade-20°C (uS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        | 603               | 603    |                                          | 603                                     |                                    |
| pH (E. Sørensen)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        | 6,7               | 6,7    |                                          | 6,7                                     |                                    |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                          | 0                                       |                                    |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                          | 0                                       |                                    |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 15,8              | 15,8   |                                          | 15,8                                    |                                    |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 18,7              | 18,7   |                                          | 18,7                                    |                                    |
| Oxidabilidade (mg/L O2)              | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   |                                          | <0,8                                    |                                    |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0,40              | 0,40   |                                          | 0,40                                    |                                    |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,45              | 0,18   | 0,45                                     | 0,18                                    | 0,19                               |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  |                                          | <0,05                                   |                                    |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Antimônio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Arsénio (ug/L As)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Boro (mg/L B)                        | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Mercúrio (ug/L Hg)                   | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Selénio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Tetracloroetano (ug/L)               | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Bromodichlorometano (ug/L)           | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Dibromoclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Epícloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Acetilamida (mg/L)                   | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Dureza Total (mg CaCo3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                    |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara



Dr. Telmo Henrique Correia Daniel Faria





## Município de Óbidos

### EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do Bairro Srº da Luz (Abastece os lugares de Carregal, Trás-do-Outeiro, Bairro Srº da Luz, Sr. Da Pedra e Óbidos.)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumpram o<br>vp | Valor Determinado |        | 01-Jul                                   | 05-Ago                                  | 02-Set                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | Máximo            | Mínimo | BR 7<br>Centro Dia<br>Sobral da<br>Lagoa | BR 8<br>Óbidos<br>Requalifica<br>Óbidos | BR 9<br>Trás<br>Outeiro<br>Casa Nº8 |
| 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                                   |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                          | 1,0                                     |                                     |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   |                                          | <5,0                                    |                                     |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                          | 1,0                                     |                                     |
| Condutividade-20°C (µS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        | 603               | 603    |                                          | 603                                     |                                     |
| pH (E. Sorénson)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        | 6,7               | 6,7    |                                          | 6,7                                     |                                     |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                          | 0                                       |                                     |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                          | 0                                       |                                     |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 15,8              | 15,8   |                                          | 15,8                                    |                                     |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 18,7              | 18,7   |                                          | 18,7                                    |                                     |
| Oxidabilidade (mg /L O2)             | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   |                                          | <0,8                                    |                                     |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0,40              | 0,40   |                                          | 0,40                                    |                                     |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,45              | 0,18   | 0,45                                     | 0,18                                    | 0,18                                |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  |                                          | <0,05                                   |                                     |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Antimónio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Arsénio (ug /L As)                   | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Boro (mg /L B)                       | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| 1, 2 Diclouroetano                   | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Mercúrio (ug/L Hg)                   | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Selénio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Tetracloreto (ug/L)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Bromodiclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Dibromoclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| C. Org. Total (mg/L C)               | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Epícloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Acetilamida (mg/L)                   | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Dureza Total (mg CaCO3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                          |                                         |                                     |

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

Óbidos, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Teófilo Henriques Correia Daniel Pina



# Município de Óbidos

## EDITAL

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 os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas da água, relativamente ao 3º trimestre de 2009. O plano de amostragem e análise é estabelecido anualmente e inclui 3 pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a se obter 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 e análises, e métodos analíticos.

Sistema de Abastecimento do Bom Sucesso (Abastece os lugares de Bom Sucesso e Casalito)

| PARÂMETRO                            | VALOR<br>PARAMÉTRICO<br>(Dec. Lei nº<br>306/2007 -<br>Anexo I) | Nº de<br>Análises<br>Previstas<br>PCQA | % de<br>Análises<br>Realizadas | % de<br>Análises<br>que<br>cumpram o<br>vp | Valor Determinado |        | 01-Jul<br><br>BS3<br>Clube de<br>Golfe Praia<br>D'el Rey | 05-Ago<br><br>BS8<br>Café Aldeia<br>dos<br>Pescadores<br>Bom<br>Sucesso | 02-Set<br><br>BS9<br>Escritórios<br>Párola da<br>Lagoa |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|--------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                      |                                                                |                                        |                                |                                            | 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                                                      |
| Cheiro (Taxa de diluição)            | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                                          | 1,0                                                                     |                                                        |
| Cor (Escala Pt/Co)                   | 20                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <5,0              | <5,0   |                                                          | <5,0                                                                    |                                                        |
| Sabor (Taxa de diluição)             | 3                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 1,0               | 1,0    |                                                          | 1,0                                                                     |                                                        |
| Condutividade-20°C (uS/cm)           | 2500                                                           | 1                                      | 100                            | 100                                        | 155               | 155    |                                                          | 155                                                                     |                                                        |
| pH (E. Sørensen)                     | 6,5-9                                                          | 1                                      | 100                            | 100                                        | 7,2               | 7,2    |                                                          | 7,2                                                                     |                                                        |
| Bactérias aeróbias a 22°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                          | 0                                                                       |                                                        |
| Bactérias aeróbias a 37°C (UFC/mL)   | Sem Alteração                                                  | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                          | 0                                                                       |                                                        |
| Manganês (ug/L Mn)                   | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | <1,3              | <1,3   |                                                          | <1,3                                                                    |                                                        |
| Nitratos (mg/L NO3)                  | 50                                                             | 1                                      | 100                            | 100                                        | 2,3               | 2,3    |                                                          | 2,3                                                                     |                                                        |
| Oxidabilidade (mg/L O2)              | 5                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,8              | <0,8   |                                                          | <0,8                                                                    |                                                        |
| Turvação (UNT)                       | 4                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0,41              | 0,41   |                                                          | 0,41                                                                    |                                                        |
| Cl Residual disponível (mg/L Cl2)    | -                                                              | 3                                      | 100                            | 100                                        | 0,47              | 0,20   | 0,20                                                     | 0,47                                                                    | 0,35                                                   |
| Azoto amoniacal (mg/L NH4)           | 0,5                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | <0,05             | <0,05  |                                                          | <0,05                                                                   |                                                        |
| Nitritos (mg/L NO2)                  | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Ferro (ug/L Fe)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Alumínio (ug/L Al)                   | 200                                                            | 1                                      | 100                            | 100                                        | 26,9              | 26,9   |                                                          | 26,9                                                                    |                                                        |
| Clostridium perfringens (UFC/100 mL) | 0                                                              | 1                                      | 100                            | 100                                        | 0                 | 0      |                                                          | 0                                                                       |                                                        |
| Antimônio (ug/L Sb)                  | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Arsénio (ug/L As)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Benzeno (ug/L Bz)                    | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Boro (mg/L B)                        | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Bromato (ug/L BrO3)                  | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Cádmio (ug/L Cd)                     | 5                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Chumbo (ug/L Pb)                     | 25                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Cianetos (ug/L Cn)                   | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Cloretos (mg/L Cl)                   | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Cobre (ug/L Cu)                      | 2                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Crómio (ug/L Cr)                     | 50                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| 1, 2 Dicloroetano                    | 3                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Enterococos (N.º/250 mL)             | 0                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Fluoretos (mg/L F)                   | 1,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Mercurio (ug/L Hg)                   | 1                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Níquel (ug/L Ni)                     | 20                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Selénio (ug/L Se)                    | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Tetracloroetano (ug/L)               | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Tricloroetano (ug/L)                 | 10                                                             |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Clorofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Bromodiclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Dibromoclorometano (ug/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Bromofórmio (ug/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Sódio (mg/L Na)                      | 200                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| C Org. Total (mg/L C)                | Sem Alteração                                                  |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Sulfatos (mg/L SO4)                  | 250                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Cloreto de Vinilo (ug/L)             | 0,5                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Epícloridrina (ug/L)                 | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Acetilamida (mg/L)                   | 0,1                                                            |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Benzeno(A)Pireno (ug/L)              | 0,01                                                           |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Cálcio (mg Ca/L)                     | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Dureza Total (mg CaCO3/L)            | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |
| Magnésio (mg Mg/L)                   | -                                                              |                                        |                                |                                            |                   |        |                                                          |                                                                         |                                                        |

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, 14 de Outubro de 2009

O Presidente da Câmara

Dr. Telmo Henrique Correia Daniel-Faria