



EDITAL DA ZONA DE ABASTECIMENTO DE PORTO DE OVELHA DO 1º TRIMESTRE, SEGUNDO O Nº 1 DO ARTIGO 17 DO DECRETO-LEI Nº 306/2007, DE 27 DE AGOSTO

| PARÂMETROS | EXPRESSÃO DOS RESULTADOS | Limite fixado pelo Dec. Lei nº 306/2007 | Nº DE ANÁLISES | | | | | Observações |
|--|--------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|--------------|--------------|-------------|
| | | | Valor Paramétrico | Nº Análises previstas/ano | % das análises realizadas | Valor mínimo | Valor máximo | |
| R1 | | | | | | | | |
| Escherichia Coli (E. coli) | N.º/100 ml | 0 | 6 | 16.7% | 0 | 0 | 100% | |
| Bactérias Coliformes | N.º/100 ml | 0 | 6 | 16.7% | 0 | 0 | 100% | |
| Desinfetante Residual | mg/l | - | 6 | 16.7% | 0 | 0.07 | - | |
| R2 | | | | | | | | |
| Alumínio | µg/l Al | 200 | - | - | - | - | - | |
| Amónio | Mg/l NH ₄ | 0.50 | 2 | 50% | 0 | <0.05 | 100% | |
| Número de colónias a 22 ° C | N/ml | - | 2 | 50% | 0 | 0 | 100% | |
| Número de colónias a 37 ° C | N/ml | - | 2 | 50% | 0 | 0 | 100% | |
| Condutividade | µS/cm a 20° C | 2500 | 2 | 50% | 0 | 67.3 | 100% | |
| Clostridium perfringens | N/100 ml | 0 | 2 | 50% | 0 | 0 | 100% | |
| Cor | Mg/l PtCo | 20 | 2 | 50% | 0 | 10 | 100% | |
| PH | Unidades de pH | ≥6.5 e ≤9 | 2 | 50% | 0 | 6.9 | 100% | |
| Manganês | µg/l Mn | 50 | 2 | 50% | 0 | 3.0 | 100% | |
| Nitratos | Mg/l NO ₃ | 50 | 2 | 50% | 0 | 3.2 | 100% | |
| Oxidabilidade | Mg/l O ₂ | 5 | 2 | 50% | 0 | 2.6 | 100% | |
| Cheiro a 25 ° C | Factor de diluição | 3 | 2 | 50% | 0 | 1.0 | 100% | |
| Sabor a 25 ° C | Factor de diluição | 3 | 2 | 50% | 0 | 1.0 | 100% | |
| Turvação | UNT | 4 | 2 | 50% | 0 | 0.25 | 100% | |
| Controlo de Inspeção | | | | | | | | |
| Alumínio | µg/l Al | 200 | 1 | 0% | | | | |
| Clostridium perfringens | N/100 ml | 0 | - | - | - | - | - | |
| Ferro | µg/l Fe | 200 | 1 | 0% | | | | |
| Nitritos | Mg/l NO ₂ | 0.5 | 1 | 0% | | | | |
| Antimónio | µg/l Sb | 5.0 | 1 | 0% | | | | |
| Arsénio | µg/As | 10 | 1 | 0% | | | | |
| Benzeno | µg/l | 1.0 | 1 | 0% | | | | |
| Benzo(a)pireno | µg/l | 0.010 | 1 | 0% | | | | |
| Boro | mg/l B | 1.0 | 1 | 0% | | | | |
| Bromatos | µg/l BrO ₃ | 25 | 1 | 0% | | | | |
| Cádmio | µg/l Cd | 5.0 | 1 | 0% | | | | |
| Cálcio | Mg/l Ca ⁴ | - | 1 | 0% | | | | |
| Chumbo | µg/l Pb | 25 | 1 | 0% | | | | |
| Cianetos | µg/l Cn | 50 | 1 | 0% | | | | |
| Cobre | Mg/l Cu | 2.0 | 1 | 0% | | | | |
| Crómio | µg/l Cr | 50 | 1 | 0% | | | | |
| 1,2 - Dicloroetano | µg/l | 3.0 | 1 | 0% | | | | |
| Dureza total | Mg/l CaCO ₃ | - | 1 | 0% | | | | |
| Enterococos | N/250 ml | 0 | 1 | 0% | | | | |
| Fluoretos | Mg/l F | 1.5 | 1 | 0% | | | | |
| Magnésio | Mg/l Mg | - | 1 | 0% | | | | |
| Mercúrio | µg/l Hg | 1 | 1 | 0% | | | | |
| Níquel | µg/l Ni | 20 | 1 | 0% | | | | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAP) | µg/l | 0.10 | 1 | 0% | | | | |
| Selénio | µg/l Se | 10 | 1 | 0% | | | | |
| Cloretos | mg/l Cl | 250 | 1 | 0% | | | | |
| Tetracloroetano e tricloroetano | µg/l | 10 | 1 | 0% | | | | |
| Trihalometanos | µg/l | 150 | 1 | 0% | | | | |
| Sódio | mg/l Na ⁴ | 200 | 1 | 0% | | | | |
| Sulfatos | mg/l SO ² | 250 | 1 | 0% | | | | |