



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA - 2º TRIMESTRE DE 2018 (1 de abril a 30 de junho)

Publicitação de Resultados - n.º 1 do Artigo 17.º do Decreto - Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto

| Parâmetros | VP (Valor Para- métrico) | ZONAS DE ABASTECIMENTO (Sistemas) | | | | | | | | | | | | | | | | % > VP |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|------------|------------|--|------------|------------|------------|-----------------|------------|------------|------------|-----------------|------------|------------|------------|------------------------|
| | | ZA.01 Mendacha | | | | ZA.02/03 Centro | | | | ZA.04 Sul | | | | ZA.05 Nordeste | | | | |
| | | N.º de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | N.º de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | N.º de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | N.º de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | |
| Controlo de Rotina 1 (CR1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Desinfectante Residual | ----- | 6 | 0,483 | 0,8 | 0,1 | 16 | 0,475 | 0,8 | 0,1 | 6 | 0,483 | 0,7 | 0,3 | 6 | 0,283 | 0,5 | 0,1 | 0,00% |
| Escherichia Coli | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Bactérias Coliformes | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Controlo de Rotina 2 (CR2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | 3 | 50,67 | 91 | 29 | 6 | 21,33 | 32 | 0 | 3 | 33,33 | 39 | 28 | 3 | 76,67 | 180 | 0 | 0,00% |
| Amónio | 0,50 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0,008 | 0,048 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| N.º de Colónias a 22º | s/a/a | 3 | 13,33 | 33 | 0 | 6 | 50,83 | 300 | 0 | 3 | 0,333 | 1 | 0 | 3 | 1 | 2 | 0 | 0,00% |
| N.º de Colónias a 37º | s/a/a | 3 | 9,333 | 20 | 0 | 6 | 50 | 300 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Cheiro | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Condutividade | 2500 | 3 | 369 | 503 | 138 | 6 | 251,8 | 905 | 119 | 3 | 121,3 | 122 | 121 | 3 | 134 | 141 | 129 | 0,00% |
| Clostridium Perfringens | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Cor | 20 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0,617 | 3,7 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1,367 | 4,1 | 0 | 0,00% |
| PH | 6,5 a 9,0 | 3 | 7,8 | 8,1 | 7,5 | 6 | 7,95 | 8,3 | 7 | 3 | 8,1 | 8,4 | 7,8 | 3 | 7,733 | 8,1 | 7,5 | 0,00% |
| Manganés | 50 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1,483 | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2,8 | 5 | 0 | 0,00% |
| Oxidabilidade | 5 | 3 | 1,867 | 3,2 | 0 | 6 | 2,533 | 3,6 | 1,2 | 3 | 2 | 2,5 | 1,7 | 3 | 2,633 | 4,3 | 1,7 | 0,00% |
| Sabor | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Turvação | 4 | 3 | 0,733 | 1,5 | 0 | 6 | 0,783 | 4,7 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 2,3 | 0 | 6,66% |
| Controlo Inspeção (CI) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ferro | 200 | | | | | 1 | 29 | 29 | 29 | | | | | | | | | 0,00% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Benzo(b)fluoranteno | Soma | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Benzo(ghi)perileno | HAP = | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Benzo(k)fluoranteno | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | 0,10 (2) | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Bromodiolometano | ----- | | | | | 1 | 5 | 5 | 5 | | | | | | | | | 0,00% |
| Bromofórmio | ----- | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Cálcio | ----- | | | | | 1 | 14,3 | 14,3 | 14,3 | | | | | | | | | 0,00% |
| Cobre | 2 | | | | | 1 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | | | | | | | | | 0,00% |
| Chumbo | 25 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Clorofórmio | ----- | | | | | 1 | 30 | 30 | 30 | | | | | | | | | 0,00% |
| Dibromodiolometano | ----- | | | | | 1 | 12 | 12 | 12 | | | | | | | | | 0,00% |
| Dureza total | ----- | | | | | 1 | 46 | 46 | 46 | | | | | | | | | 0,00% |
| Enterococos | 0 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Magnésio | ----- | | | | | 1 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | | | | | | | | | 0,00% |
| Níquel | 20 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Nitritos | 0,5 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| Tri-halometanos | 150 | | | | | 1 | 50 | 50 | 50 | | | | | | | | | 0,00% |
| Radão | 100 | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0,00% |
| N.º de Análises por Sistema | | 57 | | | | 146 | | | | 57 | | | | 57 | | | | Total |
| N.º de Análises Total | | 317 | | | | | | | | | | | | | | | | incump. |
| Incumprimentos (%) | | 0,00% | | | | 0,68% | | | | 0,00% | | | | 0,00% | | | | 0,31% |
| Locais e Data Parâmetros com registo de Incumprimentos | | | | | | Rua do Camarão 2018.04.02 Turvação = 4,7 UNT | | | | | | | | | | | | água segura 100% |