

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA - 2º TRIMESTRE DE 2016 (1 de abril a 30 de junho)

Publicitação de Resultados - nº 1 do Artigo 17º do Decreto - Lei nº 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 | | | | |
| | | Nº de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | Nº de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | Nº de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | Nº de análises | Valor Méd. | Valor Máx. | Valor Min. | |
| Controlo de Rotina 1 (CR1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Desinfetante Residual | ---- | 6 | 0,43 | 0,7 | 0,2 | 15 | 0,38 | 0,7 | 0,1 | 6 | 0,42 | 0,6 | 0,1 | 3 | 0,37 | 0,5 | 0,2 | 0,00% |
| Escherichia Coli | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Bactérias Coliformes | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Controlo de Rotina 2 (CR2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alumínio | 200 | 0 | | | | 5 | 6 | 30 | 0 | 2 | 30 | 60 | 0 | 2 | 35 | 70 | 0 | 0,00% |
| Amónio | 0,50 | 2 | 0,05 | 0,09 | 0 | 5 | 0,02 | 0,09 | 0 | 2 | 0,05 | 0,1 | 0 | 2 | 0,04 | 0,08 | 0 | 0,00% |
| Nº de Colónias a 22º | s/a/a | 2 | 21,5 | 43 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0,00% |
| Nº de Colónias a 37º | s/a/a | 2 | 47 | 94 | 0 | 5 | 4,2 | 21 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4,5 | 9 | 0 | 0,00% |
| Cheiro | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Conductividade | 2500 | 2 | 474,5 | 479 | 470 | 5 | 116 | 128 | 112 | 2 | 115,5 | 117 | 114 | 2 | 130 | 144 | 116 | 0,00% |
| Clostridium Perfringens | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Cor | 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0,44 | 2,2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| PH | 6,5 a 9,0 | 2 | 7,35 | 7,5 | 7,2 | 5 | 7,7 | 8 | 7,1 | 2 | 7,6 | 7,6 | 7,6 | 2 | 7,7 | 7,8 | 7,6 | 0,00% |
| Manganês | 50 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | 16 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Oxidabilidade | 5 | 2 | 1,05 | 2,1 | 0 | 5 | 1,68 | 2,3 | 0 | 2 | 2,05 | 2,8 | 1,3 | 2 | 1,9 | 2,6 | 1,2 | 0,00% |
| Sabor | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Turvação | 4 | 2 | 0,65 | 0,8 | 0,5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0,25 | 0,5 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,00% |
| Controlo Inspeção (CI) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ferro | 200 | 0 | | | | 1 | 30 | 30 | 30 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Benzo(a)pireno | 0,010 | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Benzo(b)fluoranteno | Soma | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Benzo(ghi)perileno | HAP = | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Benzo(k)fluoranteno | | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | 0,10 (2) | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Bromodiclorometano | ---- | 0 | | | | 1 | 13 | 13 | 13 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Bromofórmio | ---- | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Cálcio | ---- | 0 | | | | 1 | 14,7 | 14,7 | 14,7 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Cobre | 2 | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Chumbo | 25 | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Clorofórmio | ---- | 0 | | | | 1 | 31 | 31 | 31 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Dibromoclorometano | ---- | 0 | | | | 1 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Dureza total | ---- | 0 | | | | 1 | 46 | 46 | 46 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Enterococos | 0 | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Magnésio | ---- | 0 | | | | 1 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Níquel | 20 | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Nitritos | 0,5 | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Tri-halometanos | 150 | 0 | | | | 1 | 47 | 47 | 47 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Radão | 100 | 0 | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0,00% |
| Nº de Análises por Sistema | | 42 | | | | 130 | | | | 44 | | | | 35 | | | | Total |
| Nº de Análises Total | | 251 | | | | | | | | | | | | | | | | incump. |
| Incumprimentos (%) | | 0,00% | | | | 0,00% | | | | 0,00% | | | | 0,00% | | | | 0,00% |
| Locais e Data Parâmetros com registo de Incumprimentos | | sem registo | | | | sem registo | | | | sem registo | | | | sem registo | | | | água segura 100,00% |