## Município de Vila Nova da Barquinha

## Programa de Controlo de Qualidade da Água

# Sistema de Abastecimento de Vila Nova da Barquinha – ZA1
# 3º Trimestre (Julho) de 2009

| *Parâmetros CR1* | *Valor paramétrico* | *Análises Realizadas* | | | *Nº análises previstas* | *Nº análises realizadas* | *% realizadas)* | *Valor Max* | *Valor min* | *% que cumpre* | *Observações* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 08-07-09 | 08-07-09 | 22-07-09 | | | | | | | |
| *Ecoli* | 0 | 0 | 0 | 0 | *3* | *3* | *100%* | *0* | *0* | *100%* | |
| *Bactérias Coliformes* | 0 | 0 | 0 | 0 | *3* | *3* | *100%* | *0* | *0* | *100%* | |
| *Desinfectante residual* | ---- | <0,1(Lq) | 0,2 | 0,3 | *3* | *3* | *100%* | *0,2* | <0,1(Lq) | --- | |

| *Parâmetros CR2* | *Valor paramétrico* | *Análises Realizadas* | | | *Nº análises previstas* | *Nº analises realizadas* | *% realizadas* | *Valor Max* | *Valor min* | *% que cumpre* | *Observações* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *08-07-09* | | | | | | | | | |
| Amónio | 0,50 | <0,04(Lq) | | | *1* | *1* | *100%* | 0 | 0 | *100%* | |
| Cheiro | 3 | 0 | | | *1* | *1* | *100%* | 0 | 0 | *100%* | |
| Sabor | 3 | 0 | | | *1* | *1* | *100%* | 0 | 0 | *100%* | |
| Alumínio | 200 | 52 | | | *1* | *1* | *100%* | 52 | 52 | *100%* | |
| Clostridium perfringens | 0 | 0 | | | 1 | 1 | 100% | 0 | 0 | 100% | |
| Condutividade | 2500 | 113 | | | *1* | *1* | *100%* | 113 | 113 | *100%* | |
| Nitritos | 0,5 | | | | | | | | | | |
| Cor | 20 | <2,0(Lq) | | | *1* | *1* | *100%* | 0 | 0 | *100%* | |
| Nº Colónias a 22º C | S/alteração anormal | 30 | | | *1* | *1* | *100%* | 30 | 30 | *100%* | |
| Nº Colónias a 36º C | S/alteração anormal | 11 | | | *1* | *1* | *100%* | 11 | 11 | *100%* | |
| Manganês | 50 | 7,6 | | | *1* | *1* | *100%* | 7,6 | 7,6 | *100%* | |
| Oxidabilidade | 5 | 1,7 | | | *1* | *1* | *100%* | 1,7 | 1,7 | *100%* | |
| PH | 6,5 a 9,0 | 8,2 | | | *1* | *1* | *100%* | 8,2 | 8,2 | *100%* | |
| Turvação | 4 | 2,6 | | | *1* | *1* | *100%* | 2,6 | 2,6 | *100%* | |

| *Parâmetros CI* | *Valor paramétrico* | *Análises Realizadas* | | | *Nº análises previstas* | *Nº análises realizadas* | *% realizadas)* | *Valor Max* | *Valor min* | *% que cumpre* | *Observações* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Chumbo | 25 | | | | | | | | | | |
| Cobre | 2 | | | | | | | | | | |
| Magnésio | --- | | | | | | | | | | |
| Dureza total | --- | | | | | | | | | | |
| Cálcio | 250 | | | | | | | | | | |
| Enterococos | 0 | | | | | | | | | | |
| Ferro | 200 | | | | | | | | | | |
| Níquel | 20 | | | | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno | 0.010 | | | | | | | | | | |
| Benzo(b)fluoranteno | --- | | | | | | | | | | |
| Benzo(k)floranteno | --- | | | | | | | | | | |
| Benzo(ghi)perileno | --- | | | | | | | | | | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno | --- | | | | | | | | | | |
| Clorofórmio | --- | | | | | | | | | | |
| Bromofórmio | --- | | | | | | | | | | |
| Bromodiclorometano | --- | | | | | | | | | | |
| Dibromoclorometano | --- | | | | | | | | | | |