

## EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA - 3.º TRIM 2014

| Parâmetro                  | (Unidades)         | Valor obtido                       |                                 |                                 |  |   |                                | Máx obtido | Min obtido | VP        | % cump. | Inf. Complementar |
|----------------------------|--------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|---|--------------------------------|------------|------------|-----------|---------|-------------------|
|                            |                    | Borba - B.º 1.º Maio<br>16/07/2014 | Nora - Pastelaria<br>16/07/2014 | Borba - B.º Cerca<br>20/08/2014 | Rio Moinhos -<br>Cemitério<br>20/08/2014 | Borba - R. Casas<br>Novas<br>17/09/2014 | Orada - B.º Pião<br>17/09/2014 |            |            |           |         |                   |
| Escherichia coli (E. coli) | Número/100 mL      | 0                                  | 0                               | 0                               | 0  | 0                                       | 0                              | 0          | 0          | 0         | 100     |                   |
| Bactérias coliformes       | N/100 mL           | 0                                  | 0                               | 0                               | 0  | 0                                       | 0                              | 0          | 0          | 0         | 100     |                   |
| Desinfetante residual      | mg/L               | 0,7                                | 0,6                             | 0,7                             | 0,4                                      | 0,4                                     | 0,3                            | 0,7        | 0,3        | ,,.,,     | 100     |                   |
| Amónio                     | mg/L               |                                    | <0,02                           |                                 | <0,02                                    | <0,02                                   |                                | <0,02      | <0,02      | 0,5       | 100     |                   |
| Número de colónias a 22 °C | N/mL               |                                    | ND                              |                                 | ND                                       | 6                                       |                                | 6          | 0          | 100       | 100     | ND - não detetado |
| Número de colónias a 37 °C | N/mL               |                                    | ND                              |                                 | ND                                       | 1                                       |                                | 1          | 0          | 20        | 100     | ND - não detetado |
| Condutividade              | uS/cm              |                                    | 638                             |                                 | 642                                      | 645                                     |                                | 645        | 638        | 2500      | 100     |                   |
| Cor                        | mg/L PtCo          |                                    | <2                              |                                 | <2                                       | <2                                      |                                | <2         | <2         | 20        | 100     |                   |
| pH                         | Unidades de pH     |                                    | 7,6                             |                                 | 7,6                                      | 7,3                                     |                                | 7,6        | 7,3        | 6,5 - 9,0 | 100     |                   |
| Manganês                   | ug/L               |                                    | <15                             |                                 | <15                                      | <15                                     |                                | <15        | <15        | 50        | 100     |                   |
| Oxidabilidade              | mg/L O2            |                                    | <1                              |                                 | <1                                       | 1,2                                     |                                | 1,2        | <1         | 5         | 100     |                   |
| Cheiro a 25°C              | Factor de diluição |                                    | <1                              |                                 | <1                                       | <1                                      |                                | <1         | <1         | 3         | 100     |                   |
| Sabor a 25°C               | Factor de diluição |                                    | <1                              |                                 | <1                                       | <1                                      |                                | <1         | <1         | 3         | 100     |                   |
| Turvação                   | UNT                |                                    | 0,5                             |                                 | <0,5                                     | <0,5                                    |                                | 0,5        | <0,5       | 4         | 100     |                   |