

| Monitoraggio fiume Merse        |        | Misure parametri fisico/chimici in situ<br>(eseguite su campione tal quale) |             |           |           |            |                                                            |
|---------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|------------|------------------------------------------------------------|
|                                 |        | Data                                                                        |             | 23-ago-07 |           |            |                                                            |
| Punto di misura                 | Codice | pH<br>unità                                                                 | EC<br>mS/cm | T<br>°C   | ORP<br>mv | DO<br>mg/l | NOTE                                                       |
| Uscita miniera Campiano         | RIB    | 4,25                                                                        | 3.000       | 27,7      | 196       | 2,67       | Lettura<br>strumenti in<br>continuo,<br>portata 8.1<br>l/s |
| Uscita miniera Campiano         | RIB    | 3,99                                                                        | 3.170       | 30,0      |           |            |                                                            |
| Scarico depuratore              | DEP    | 8,17                                                                        | 4.190       | 26,7      | 21        | 3,24       |                                                            |
| Pozzo Serpieri alto             | SER1   | 3,44                                                                        | 2.420       | 23,5      | 409       | 2,72       | LS 27,53                                                   |
| Pozzo Serpieri basso            | SER2   | 3,31                                                                        | 4.100       | 25,1      | 245       | 1,99       |                                                            |
| Fosso Ribudelli                 | R1     | 6,83                                                                        | 692         | 19,6      | 79        | 6,22       | Praticament<br>e stagnante                                 |
| Fosso Ribudelli tra disc e DEP  | R1B    |                                                                             |             |           |           |            | Asciutto                                                   |
| Fosso Ribudelli tra DEP e Merse | R1C    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| F. Merse Gabellino              | M3     |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| F. Merse monte Ribudelli        | M1     | 7,60                                                                        | 849         | 18,0      | 113       | 6,57       |                                                            |
| F. Merse valle Ribudelli        | M2     | 7,44                                                                        | 2.390       | 20,5      | 106       | 6,70       |                                                            |
| F. Merse ponte ex SS441         | M4     | 7,43                                                                        | 2.060       | 18,5      | 112       | 6,54       |                                                            |
| F. Merse guado per Luriano      | M5     | 6,89                                                                        | 1.721       | 19,9      | 138       | 4,55       |                                                            |
| Sorgente Le vene di Ciciano     | LVE    | 7,06                                                                        | 1.746       | 19,4      | 125       | 4,64       |                                                            |
| Fonte del Niccolo               | NIC    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| Sondaggio Minerario             | SMI    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| Sorgente Fontino                | LFO    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| Fonteverdi                      | FVE    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| Sorgente Boccheggiano           | BOC    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| Sorgente Reticaggio             | RET    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| Fonte Asciutta                  | FAS    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |
| Pozzo Gabellino                 | GAB    |                                                                             |             |           |           |            |                                                            |

|                                                   |                 | Fiume Merse |            |            |            |            | Fosso Ribudelli |
|---------------------------------------------------|-----------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|
| COD. STAZIONE                                     |                 | M3          | M1         | M2         | M4         | M5         | R1              |
| DATA PRELIEVO                                     |                 | 23-ago-07   | 23-ago-07  | 23-ago-07  | 23-ago-07  | 23-ago-07  | 23-ago-07       |
| PARAMETRO                                         | Unità di misura |             | 07-LA11765 | 07-LA11766 | 07-LA11767 | 07-LA11769 | 07-LA11764      |
| pH                                                | unità pH        | Asciutto    | 7,63       | 7,44       | 7,43       | 6,89       | 6,83            |
| Conducibilità elettrica                           | µS/cm           | Asciutto    | 800        | 2178       | 1899       | 1630       | 660             |
| Temperatura                                       | °C              | Asciutto    |            |            |            |            |                 |
| Ossigeno disciolto                                | % sat.          | Asciutto    | 72,2       | 77,2       | 72,8       |            |                 |
| BOD5                                              | mg/l O2         | Asciutto    | < 2        | < 2        | < 2        |            |                 |
| COD                                               | mg/l O2         | Asciutto    | < 5        | < 5        | < 5        |            |                 |
| Fosforo totale                                    | mg/l P          | Asciutto    | < 0.05     | < 0.05     | < 0.05     |            |                 |
| Azoto ammoniacale                                 | mg/l            | Asciutto    | 0,04       | 0,15       | 0,08       |            |                 |
| Azoto totale                                      | mg/l            | Asciutto    | < 1        | < 1        | < 1        |            |                 |
| Escherichia coli                                  | ufc/100ml       | Asciutto    | 120        | 180        | 160        |            |                 |
| Nitrati                                           | mg/l            | Asciutto    | < 0.3      | < 0.3      | < 0.3      |            |                 |
| Alcalinità da Bicarbonati                         | mg/l            | Asciutto    | 195,2      | 195,2      | 197,6      | 359,9      | 262,3           |
| Fluoruri                                          | mg/l            | Asciutto    |            |            |            |            |                 |
| Cloruri                                           | mg/l            | Asciutto    | 13,5       | 13,8       | 15,8       | 8,9        | 27              |
| Solfati                                           | mg/l            | Asciutto    | 278,4      | 1077,4     | 887        | 732        | 45,4            |
| Ca                                                | mg/l            | Asciutto    |            |            |            |            |                 |
| Mg                                                | mg/l            | Asciutto    |            |            |            |            |                 |
| Na                                                | mg/l            | Asciutto    |            |            |            |            |                 |
| K                                                 | mg/l            | Asciutto    |            |            |            |            |                 |
| Al                                                | µg/l            | Asciutto    | 84         | 346,1      | 48         | 19,9       | 64,9            |
| Sb                                                | µg/l            | Asciutto    | 3,2        | 1,5        | 2          | 6,6        | 5,3             |
| As                                                | µg/l            | Asciutto    | 0,9        | 0,9        | 1,8        | 1,3        | 1,7             |
| Ba                                                | µg/l            | Asciutto    | 29,3       | 19,1       | 55,9       | 21,6       | 16,6            |
| B                                                 | µg/l            | Asciutto    | 73,6       | 35,6       | 148,6      | 245,5      | 142,2           |
| Cd                                                | µg/l            | Asciutto    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | 0,8             |
| Co                                                | µg/l            | Asciutto    | 2          | 3,1        | 1,1        | 1,9        | 1,1             |
| Cr totale                                         | µg/l            | Asciutto    | 2,5        | 1,4        | < 1        | < 1        | 2,4             |
| Fe                                                | µg/l            | Asciutto    | 47,2       | < 1        | 13,4       | < 1        | 127,9           |
| Mn                                                | µg/l            | Asciutto    | 138,3      | 309,9      | 182,7      | < 1        | 3,5             |
| Hg                                                | µg/l            | Asciutto    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1           |
| Ni                                                | µg/l            | Asciutto    | 17,3       | 5,8        | 2,9        | 2,6        | 2,3             |
| Pb                                                | µg/l            | Asciutto    | 6          | 1,3        | 0,5        | < 0.1      | 0,9             |
| Cu                                                | µg/l            | Asciutto    | 44,4       | 11,8       | 6,9        | 1,4        | 2,8             |
| Se                                                | µg/l            | Asciutto    | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1      | < 0.1           |
| V                                                 | µg/l            | Asciutto    | 2,4        | 3,1        | 3,1        | 3,1        | 2,5             |
| Zn                                                | µg/l            | Asciutto    | 147,8      | 34,9       | 35,8       | 25,2       | 54,4            |
| DAPHNIA MAGNA EC50 - 24h                          | %               |             |            |            |            |            |                 |
| DAPHNIA MAGNA EC50 - 48h                          | %               |             |            |            |            |            |                 |
| DAPHNIA MAGNA C-max 0% - 48h                      | %               |             |            |            |            |            |                 |
| DAPHNIA MAGNA C-min 100% - 24h                    | %               |             |            |            |            |            |                 |
| DAPHNIA MAGNA Numero organismi immobili dopo 24 h | %               |             |            |            |            |            |                 |

|                                                   |                 | Pozzo Serpieri |            |
|---------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| COD. STAZIONE                                     |                 | SER1           | SER2       |
| DATA PRELIEVO                                     |                 | 23-ago-07      | 23-ago-07  |
| PARAMETRO                                         | Unità di misura | 07-LA11760     | 07-LA11761 |
| pH                                                | unità pH        | 3,44           | 3,31       |
| Conducibilità elettrica                           | µS/cm           | 2430           | 3960       |
| Temperatura                                       | °C              |                |            |
| Ossigeno disciolto                                | % sat.          |                |            |
| BOD5                                              | mg/l O2         |                |            |
| COD                                               | mg/l O2         |                |            |
| Fosforo totale                                    | mg/l P          |                |            |
| Azoto ammoniacale                                 | mg/l            |                |            |
| Azoto totale                                      | mg/l            |                |            |
| Escherichia coli                                  | ufc/100ml       |                |            |
| Nitrati                                           | mg/l            |                |            |
| Alcalinità da Bicarbonati                         | mg/l            | < 1            | < 1        |
| Fluoruri                                          | mg/l            |                |            |
| Cloruri                                           | mg/l            | 17,4           | 11,4       |
| Solfati                                           | mg/l            | 1629           | 3754       |
| Ca                                                | mg/l            |                |            |
| Mg                                                | mg/l            |                |            |
| Na                                                | mg/l            |                |            |
| K                                                 | mg/l            |                |            |
| Al                                                | µg/l            | 22760          | 112600     |
| Sb                                                | µg/l            | 3,2            | 6,4        |
| As                                                | µg/l            | 14,6           | 546,9      |
| Ba                                                | µg/l            | 22,4           | 15,8       |
| B                                                 | µg/l            | 140,9          | 98         |
| Cd                                                | µg/l            | 17,5           | 48,9       |
| Co                                                | µg/l            | 45,9           | 157,3      |
| Cr totale                                         | µg/l            | 7,2            | 70,4       |
| Fe                                                | µg/l            | 20770          | 599500     |
| Mn                                                | µg/l            | 7047           | 24200      |
| Hg                                                | µg/l            | < 0.1          | < 0.1      |
| Ni                                                | µg/l            | 116,2          | 301,6      |
| Pb                                                | µg/l            | 55,5           | 181,2      |
| Cu                                                | µg/l            | 1276           | 5558       |
| Se                                                | µg/l            | 0,7            | 1,6        |
| V                                                 | µg/l            | 4,1            | 73         |
| Zn                                                | µg/l            | 5983           | 21980      |
| DAPHNIA MAGNA EC50 - 24h                          | %               |                |            |
| DAPHNIA MAGNA EC50 - 48h                          | %               |                |            |
| DAPHNIA MAGNA C-max 0% - 48h                      | %               |                |            |
| DAPHNIA MAGNA C-min 100% - 24h                    | %               |                |            |
| DAPHNIA MAGNA Numero organismi immobili dopo 24 h | %               |                |            |

| Rampa Ribudelli |            |
|-----------------|------------|
| RIB             | DEP        |
| 23-ago-07       | 23-ago-07  |
| 07-LA11762      | 07-LA11763 |
| 3,99            | 8,17       |
| 2907            | 3870       |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |
| < 1             | 250,1      |
| 10,2            | 18         |
| 2432            | 1984,5     |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |
|                 |            |
| 41990           | 1039       |
| 11,8            | 1,5        |
| 285,6           | 3,2        |
| 21,9            | 12,4       |
| 67,4            | 55,4       |
| 21              | < 0.1      |
| 87,4            | 2,8        |
| 22,9            | < 1        |
| 376500          | 2212       |
| 14890           | 552,2      |
| < 0.1           | < 0.1      |
| 156,7           | 3,2        |
| 248,5           | 4,8        |
| 745,2           | 31,2       |
| 1               | < 0.1      |
| 38,5            | 4,3        |
| 14020           | 81,4       |
|                 | n.d.       |
|                 | 40         |
|                 | n.d.       |
|                 | n.d.       |
|                 | 10         |

| Sorg. V. Ciciano |
|------------------|
| LVE              |
| 23-ago-07        |
| 07-LA11768       |
| 7,07             |
| 1649             |
|                  |
|                  |
|                  |
|                  |
|                  |
|                  |
|                  |
| 353,8            |
| 9                |
| 738              |
|                  |
|                  |
|                  |
|                  |
| 14,5             |
| 1,1              |
| 1,9              |
| 27,2             |
| 279,4            |
| < 0.1            |
| 0,9              |
| < 1              |
| < 1              |
| 8,7              |
| < 0.1            |
| 3,7              |
| 3,8              |
| 1                |
| < 0.1            |
| 2,2              |
| 32,6             |

| Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007 |          |               |       |       |       |      |     |     |      |                   |        |       |                                |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| Data                                                                | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
| DDMMYY                                                              | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 20/07/2007                                                          | 10.54.56 | 20/7/07 10.54 | 23,86 | 3,83  | 2363  | 1,21 | 394 | 6,7 | 0,56 | 10,15             | 414,21 | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 11.54.56 | 20/7/07 11.54 | 23,7  | 3,77  | 2372  | 1,22 | 518 | 2,4 | 0,2  | 10,14             | 414,2  | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 12.54.56 | 20/7/07 12.54 | 23,71 | 3,75  | 2373  | 1,22 | 554 | 2   | 0,17 | 10,15             | 414,21 | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 13.54.56 | 20/7/07 13.54 | 23,7  | 3,75  | 2377  | 1,22 | 568 | 1,9 | 0,16 | 10,15             | 414,21 | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 14.54.56 | 20/7/07 14.54 | 23,7  | 3,74  | 2377  | 1,22 | 570 | 1,8 | 0,15 | 10,13             | 414,19 | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 15.54.56 | 20/7/07 15.54 | 23,7  | 3,74  | 2377  | 1,22 | 572 | 1,6 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 16.54.56 | 20/7/07 16.54 | 23,7  | 3,74  | 2378  | 1,22 | 575 | 1,7 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 17.54.56 | 20/7/07 17.54 | 23,7  | 3,74  | 2378  | 1,22 | 576 | 1,7 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 18.54.56 | 20/7/07 18.54 | 23,7  | 3,74  | 2379  | 1,22 | 579 | 1,6 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 19.54.56 | 20/7/07 19.54 | 23,71 | 3,74  | 2378  | 1,22 | 577 | 1,7 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 20.54.56 | 20/7/07 20.54 | 23,72 | 3,74  | 2377  | 1,22 | 574 | 1,6 | 0,13 | 10,12             | 414,18 | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 21.54.56 | 20/7/07 21.54 | 23,72 | 3,74  | 2378  | 1,22 | 574 | 1,7 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 22.54.56 | 20/7/07 22.54 | 23,7  | 3,74  | 2379  | 1,22 | 578 | 1,7 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,7   |                                |
| 20/07/2007                                                          | 23.54.56 | 20/7/07 23.54 | 23,71 | 3,74  | 2378  | 1,22 | 572 | 1,6 | 0,13 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 0.54.56  | 21/7/07 0.54  | 23,72 | 3,74  | 2378  | 1,22 | 577 | 1,6 | 0,14 | 10,15             | 414,21 | 9,7   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 1.54.56  | 21/7/07 1.54  | 23,7  | 3,74  | 2379  | 1,22 | 576 | 1,6 | 0,14 | 10,15             | 414,21 | 9,7   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 2.54.56  | 21/7/07 2.54  | 23,73 | 3,74  | 2378  | 1,22 | 575 | 1,6 | 0,13 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 3.54.56  | 21/7/07 3.54  | 23,73 | 3,74  | 2379  | 1,22 | 568 | 1,6 | 0,13 | 10,12             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 4.54.56  | 21/7/07 4.54  | 23,7  | 3,74  | 2379  | 1,22 | 578 | 1,6 | 0,14 | 10,12             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 5.54.56  | 21/7/07 5.54  | 23,73 | 3,74  | 2380  | 1,22 | 570 | 1,6 | 0,13 | 10,12             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 6.54.56  | 21/7/07 6.54  | 23,72 | 3,74  | 2377  | 1,22 | 573 | 1,6 | 0,13 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 7.54.56  | 21/7/07 7.54  | 23,71 | 3,74  | 2374  | 1,22 | 571 | 1,6 | 0,13 | 10,12             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 8.54.56  | 21/7/07 8.54  | 23,72 | 3,74  | 2376  | 1,22 | 578 | 1,6 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 9.54.56  | 21/7/07 9.54  | 23,7  | 3,74  | 2375  | 1,22 | 577 | 1,6 | 0,14 | 10,15             | 414,21 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 10.54.56 | 21/7/07 10.54 | 23,71 | 3,74  | 2373  | 1,22 | 575 | 1,6 | 0,13 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 11.54.56 | 21/7/07 11.54 | 23,71 | 3,74  | 2374  | 1,22 | 579 | 1,6 | 0,14 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 12.54.56 | 21/7/07 12.54 | 23,7  | 3,74  | 2373  | 1,22 | 574 | 1,8 | 0,15 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 13.54.56 | 21/7/07 13.54 | 23,71 | 3,75  | 2376  | 1,22 | 576 | 1,7 | 0,14 | 10,12             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 14.54.56 | 21/7/07 14.54 | 23,72 | 3,74  | 2374  | 1,22 | 577 | 1,5 | 0,12 | 10,14             | 414,2  | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 15.54.56 | 21/7/07 15.54 | 23,72 | 3,75  | 2376  | 1,22 | 569 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 16.54.56 | 21/7/07 16.54 | 23,72 | 3,75  | 2374  | 1,22 | 573 | 1,6 | 0,13 | 10,12             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 17.54.56 | 21/7/07 17.54 | 23,7  | 3,75  | 2373  | 1,22 | 575 | 1,6 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 18.54.56 | 21/7/07 18.54 | 23,72 | 3,75  | 2373  | 1,22 | 572 | 1,6 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,6   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 19.54.56 | 21/7/07 19.54 | 23,72 | 3,75  | 2372  | 1,22 | 572 | 1,7 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 20.54.56 | 21/7/07 20.54 | 23,72 | 3,75  | 2373  | 1,22 | 572 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 21.54.56 | 21/7/07 21.54 | 23,71 | 3,75  | 2373  | 1,22 | 569 | 1,6 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 22.54.56 | 21/7/07 22.54 | 23,72 | 3,75  | 2372  | 1,22 | 565 | 1,6 | 0,13 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 21/07/2007                                                          | 23.54.56 | 21/7/07 23.54 | 23,7  | 3,75  | 2372  | 1,22 | 574 | 1,6 | 0,13 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 0.54.56  | 22/7/07 0.54  | 23,73 | 3,75  | 2373  | 1,22 | 566 | 1,6 | 0,13 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 1.54.56  | 22/7/07 1.54  | 23,73 | 3,75  | 2372  | 1,22 | 570 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 2.54.56  | 22/7/07 2.54  | 23,7  | 3,75  | 2370  | 1,22 | 575 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 3.54.56  | 22/7/07 3.54  | 23,73 | 3,75  | 2372  | 1,22 | 571 | 1,6 | 0,13 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 4.54.56  | 22/7/07 4.54  | 23,7  | 3,75  | 2370  | 1,22 | 572 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 5.54.56  | 22/7/07 5.54  | 23,71 | 3,75  | 2372  | 1,22 | 577 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 6.54.56  | 22/7/07 6.54  | 23,7  | 3,75  | 2370  | 1,22 | 577 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 7.54.56  | 22/7/07 7.54  | 23,73 | 3,75  | 2370  | 1,22 | 570 | 1,6 | 0,14 | 10,12             | 414,18 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 8.54.56  | 22/7/07 8.54  | 23,73 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 577 | 1,6 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 9.54.56  | 22/7/07 9.54  | 23,73 | 3,75  | 2370  | 1,22 | 571 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 10.54.56 | 22/7/07 10.54 | 23,74 | 3,75  | 2371  | 1,22 | 569 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 11.54.56 | 22/7/07 11.54 | 23,73 | 3,75  | 2371  | 1,22 | 574 | 1,6 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 12.54.56 | 22/7/07 12.54 | 23,71 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 576 | 1,7 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,5   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 13.54.56 | 22/7/07 13.54 | 23,71 | 3,75  | 2371  | 1,22 | 578 | 1,6 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 14.54.56 | 22/7/07 14.54 | 23,73 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 576 | 1,6 | 0,13 | 10,13             | 414,19 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 15.54.56 | 22/7/07 15.54 | 23,71 | 3,75  | 2369  | 1,22 | 577 | 1,7 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 16.54.56 | 22/7/07 16.54 | 23,73 | 3,75  | 2370  | 1,22 | 574 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 17.54.56 | 22/7/07 17.54 | 23,71 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 575 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 18.54.56 | 22/7/07 18.54 | 23,71 | 3,75  | 2369  | 1,22 | 577 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 9,4   |                                |

| Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007 |          |               |       |       |       |      |     |     |      |                   |        |       |                                |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| Data                                                                | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
| DDMMYY                                                              | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 22/07/2007                                                          | 19.54.56 | 22/7/07 19.54 | 23,74 | 3,75  | 2371  | 1,22 | 570 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 20.54.56 | 22/7/07 20.54 | 23,7  | 3,75  | 2369  | 1,22 | 574 | 1,6 | 0,14 | 10,13             | 414,19 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 21.54.56 | 22/7/07 21.54 | 23,74 | 3,75  | 2370  | 1,22 | 571 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 22.54.56 | 22/7/07 22.54 | 23,71 | 3,75  | 2371  | 1,22 | 581 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 9,4   |                                |
| 22/07/2007                                                          | 23.54.56 | 22/7/07 23.54 | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 573 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 0.54.56  | 23/7/07 0.54  | 23,74 | 3,75  | 2369  | 1,22 | 570 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 1.54.56  | 23/7/07 1.54  | 23,72 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 572 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 2.54.56  | 23/7/07 2.54  | 23,71 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 569 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 3.54.56  | 23/7/07 3.54  | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 575 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 4.54.56  | 23/7/07 4.54  | 23,73 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 568 | 1,7 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 5.54.56  | 23/7/07 5.54  | 23,74 | 3,75  | 2369  | 1,22 | 566 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 6.54.56  | 23/7/07 6.54  | 23,7  | 3,75  | 2369  | 1,22 | 574 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 7.54.56  | 23/7/07 7.54  | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 572 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 8.54.56  | 23/7/07 8.54  | 23,71 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 573 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 9.54.56  | 23/7/07 9.54  | 23,73 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 568 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 10.54.56 | 23/7/07 10.54 | 23,72 | 3,75  | 2370  | 1,22 | 568 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 11.54.56 | 23/7/07 11.54 | 23,73 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 565 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 12.54.56 | 23/7/07 12.54 | 23,71 | 3,75  | 2369  | 1,22 | 574 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 9,4   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 13.54.56 | 23/7/07 13.54 | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 570 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 14.54.56 | 23/7/07 14.54 | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 570 | 1,6 | 0,14 | 10,08             | 414,14 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 15.54.56 | 23/7/07 15.54 | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 573 | 1,5 | 0,12 | 10,08             | 414,14 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 16.54.56 | 23/7/07 16.54 | 23,72 | 3,75  | 2366  | 1,21 | 573 | 1,6 | 0,14 | 10,08             | 414,14 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 17.54.56 | 23/7/07 17.54 | 23,71 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 574 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 18.54.56 | 23/7/07 18.54 | 23,73 | 3,75  | 2371  | 1,22 | 568 | 1,5 | 0,12 | 10,08             | 414,14 | 9,5   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 19.54.56 | 23/7/07 19.54 | 23,73 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 564 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 20.54.56 | 23/7/07 20.54 | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 565 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 21.54.56 | 23/7/07 21.54 | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 565 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 22.54.56 | 23/7/07 22.54 | 23,71 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 573 | 1,6 | 0,14 | 10,06             | 414,12 | 9,3   |                                |
| 23/07/2007                                                          | 23.54.56 | 23/7/07 23.54 | 23,71 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 568 | 1,7 | 0,14 | 10,06             | 414,12 | 9,3   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 0.54.56  | 24/7/07 0.54  | 23,74 | 3,75  | 2366  | 1,22 | 564 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,3   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 1.54.56  | 24/7/07 1.54  | 23,73 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 567 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 9,3   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 2.54.56  | 24/7/07 2.54  | 23,74 | 3,75  | 2369  | 1,22 | 557 | 1,5 | 0,12 | 10,08             | 414,14 | 9,3   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 3.54.56  | 24/7/07 3.54  | 23,74 | 3,75  | 2369  | 1,22 | 562 | 1,5 | 0,12 | 10,08             | 414,14 | 9,3   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 4.54.56  | 24/7/07 4.54  | 23,71 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 569 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 5.54.56  | 24/7/07 5.54  | 23,73 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 564 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 6.54.56  | 24/7/07 6.54  | 23,72 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 567 | 1,7 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 7.54.56  | 24/7/07 7.54  | 23,71 | 3,75  | 2366  | 1,21 | 569 | 1,6 | 0,14 | 10,08             | 414,14 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 8.54.56  | 24/7/07 8.54  | 23,71 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 566 | 1,6 | 0,14 | 10,06             | 414,12 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 9.54.56  | 24/7/07 9.54  | 23,72 | 3,76  | 2368  | 1,22 | 564 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 10.54.56 | 24/7/07 10.54 | 23,72 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 564 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 11.54.56 | 24/7/07 11.54 | 23,73 | 3,75  | 2368  | 1,22 | 564 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 12.54.56 | 24/7/07 12.54 | 23,72 | 3,75  | 2367  | 1,22 | 567 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 13.54.56 | 24/7/07 13.54 | 23,72 | 3,76  | 2368  | 1,22 | 552 | 1,5 | 0,12 | 10,08             | 414,14 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 14.54.56 | 24/7/07 14.54 | 23,72 | 3,76  | 2368  | 1,22 | 567 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 9,2   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 15.54.56 | 24/7/07 15.54 | 23,73 | 3,76  | 2370  | 1,22 | 556 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 16.54.56 | 24/7/07 16.54 | 23,73 | 3,75  | 2370  | 1,22 | 560 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 17.54.56 | 24/7/07 17.54 | 23,71 | 3,76  | 2369  | 1,22 | 558 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 18.54.56 | 24/7/07 18.54 | 23,72 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 562 | 1,6 | 0,14 | 10,06             | 414,12 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 19.54.56 | 24/7/07 19.54 | 23,73 | 3,76  | 2370  | 1,22 | 564 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 20.54.56 | 24/7/07 20.54 | 23,74 | 3,76  | 2370  | 1,22 | 556 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 21.54.56 | 24/7/07 21.54 | 23,7  | 3,76  | 2369  | 1,22 | 561 | 1,6 | 0,14 | 10,08             | 414,14 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 22.54.56 | 24/7/07 22.54 | 23,71 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 557 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 9,1   |                                |
| 24/07/2007                                                          | 23.54.56 | 24/7/07 23.54 | 23,73 | 3,76  | 2370  | 1,22 | 551 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 9,1   |                                |
| 25/07/2007                                                          | 0.54.56  | 25/7/07 0.54  | 23,71 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 555 | 1,6 | 0,14 | 10,08             | 414,14 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 1.54.56  | 25/7/07 1.54  | 23,72 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 554 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 2.54.56  | 25/7/07 2.54  | 23,72 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 563 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 3.54.56  | 25/7/07 3.54  | 23,7  | 3,76  | 2372  | 1,22 | 566 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |

| Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007 |          |               |       |       |       |      |     |     |      |                   |        |       |                                |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| Data                                                                | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
| DDMMYY                                                              | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 25/07/2007                                                          | 4.54.56  | 25/7/07 4.54  | 23,73 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 546 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 5.54.56  | 25/7/07 5.54  | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 558 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 6.54.56  | 25/7/07 6.54  | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 556 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 7.54.56  | 25/7/07 7.54  | 23,71 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 560 | 1,7 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 8.54.56  | 25/7/07 8.54  | 23,72 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 543 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 9.54.56  | 25/7/07 9.54  | 23,74 | 3,76  | 2374  | 1,22 | 549 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 10.54.56 | 25/7/07 10.54 | 23,73 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 555 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 11.54.56 | 25/7/07 11.54 | 23,73 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 551 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 12.54.56 | 25/7/07 12.54 | 23,72 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 559 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 13.54.56 | 25/7/07 13.54 | 23,74 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 550 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 14.54.56 | 25/7/07 14.54 | 23,72 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 560 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 15.54.56 | 25/7/07 15.54 | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 554 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 16.54.56 | 25/7/07 16.54 | 23,71 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 563 | 1,7 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 17.54.56 | 25/7/07 17.54 | 23,74 | 3,76  | 2375  | 1,22 | 548 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 18.54.56 | 25/7/07 18.54 | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 545 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 19.54.56 | 25/7/07 19.54 | 23,74 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 530 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 9     |                                |
| 25/07/2007                                                          | 20.54.56 | 25/7/07 20.54 | 23,74 | 3,76  | 2374  | 1,22 | 548 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,9   |                                |
| 25/07/2007                                                          | 21.54.56 | 25/7/07 21.54 | 23,71 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 557 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 8,9   |                                |
| 25/07/2007                                                          | 22.54.56 | 25/7/07 22.54 | 23,73 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 557 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 8,9   |                                |
| 25/07/2007                                                          | 23.54.56 | 25/7/07 23.54 | 23,72 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 558 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 8,9   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 0.54.56  | 26/7/07 0.54  | 23,73 | 3,76  | 2371  | 1,22 | 544 | 1,7 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8,9   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 1.54.56  | 26/7/07 1.54  | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 553 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,9   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 2.54.56  | 26/7/07 2.54  | 23,72 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 553 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 8,9   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 3.54.56  | 26/7/07 3.54  | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 557 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8,9   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 4.54.56  | 26/7/07 4.54  | 23,75 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 542 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8,9   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 5.54.56  | 26/7/07 5.54  | 23,72 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 554 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 8,9   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 6.54.56  | 26/7/07 6.54  | 23,73 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 550 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 7.54.56  | 26/7/07 7.54  | 23,73 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 552 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 8.54.56  | 26/7/07 8.54  | 23,71 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 555 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 9.54.56  | 26/7/07 9.54  | 23,73 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 555 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 10.54.56 | 26/7/07 10.54 | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 533 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 11.54.56 | 26/7/07 11.54 | 23,73 | 3,76  | 2372  | 1,22 | 544 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 12.54.56 | 26/7/07 12.54 | 23,74 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 535 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 13.54.56 | 26/7/07 13.54 | 23,74 | 3,76  | 2375  | 1,22 | 525 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 14.54.56 | 26/7/07 14.54 | 23,74 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 527 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 15.54.56 | 26/7/07 15.54 | 23,72 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 534 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 8,8   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 16.54.56 | 26/7/07 16.54 | 23,71 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 545 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 17.54.56 | 26/7/07 17.54 | 23,74 | 3,76  | 2377  | 1,22 | 533 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 18.54.56 | 26/7/07 18.54 | 23,73 | 3,76  | 2375  | 1,22 | 532 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 19.54.56 | 26/7/07 19.54 | 23,72 | 3,76  | 2373  | 1,22 | 537 | 1,6 | 0,14 | 10,12             | 414,18 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 20.54.56 | 26/7/07 20.54 | 23,73 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 517 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 21.54.56 | 26/7/07 21.54 | 23,73 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 535 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 22.54.56 | 26/7/07 22.54 | 23,75 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 513 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 26/07/2007                                                          | 23.54.56 | 26/7/07 23.54 | 23,74 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 529 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 0.54.56  | 27/7/07 0.54  | 23,74 | 3,76  | 2375  | 1,22 | 517 | 1,4 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 1.54.56  | 27/7/07 1.54  | 23,74 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 523 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 2.54.56  | 27/7/07 2.54  | 23,75 | 3,77  | 2379  | 1,22 | 516 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 3.54.56  | 27/7/07 3.54  | 23,73 | 3,76  | 2375  | 1,22 | 519 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 4.54.56  | 27/7/07 4.54  | 23,72 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 525 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 5.54.56  | 27/7/07 5.54  | 23,74 | 3,77  | 2376  | 1,22 | 511 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 6.54.56  | 27/7/07 6.54  | 23,73 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 528 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 7.54.56  | 27/7/07 7.54  | 23,74 | 3,77  | 2377  | 1,22 | 513 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 8.54.56  | 27/7/07 8.54  | 23,74 | 3,77  | 2377  | 1,22 | 518 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 9.54.56  | 27/7/07 9.54  | 23,73 | 3,77  | 2377  | 1,22 | 511 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 10.54.56 | 27/7/07 10.54 | 23,73 | 3,76  | 2376  | 1,22 | 512 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 11.54.56 | 27/7/07 11.54 | 23,75 | 3,77  | 2377  | 1,22 | 519 | 1,5 | 0,12 | 10,12             | 414,18 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007                                                          | 12.54.56 | 27/7/07 12.54 | 23,75 | 3,77  | 2377  | 1,22 | 511 | 1,4 | 0,12 | 10,14             | 414,2  | 8,6   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 27/07/2007 | 13.54.56 | 27/7/07 13.54 | 23,72 | 3,77  | 2377  | 1,22 | 516 | 1,5 | 0,12 | 10,12             | 414,18 | 8,7   |                                |
| 27/07/2007 | 14.54.56 | 27/7/07 14.54 | 23,74 | 3,77  | 2378  | 1,22 | 513 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 15.54.56 | 27/7/07 15.54 | 23,72 | 3,77  | 2376  | 1,22 | 525 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 16.54.56 | 27/7/07 16.54 | 23,74 | 3,77  | 2378  | 1,22 | 514 | 1,4 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 17.54.56 | 27/7/07 17.54 | 23,73 | 3,77  | 2378  | 1,22 | 519 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 18.54.56 | 27/7/07 18.54 | 23,73 | 3,77  | 2378  | 1,22 | 518 | 1,5 | 0,12 | 10,13             | 414,19 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 19.54.56 | 27/7/07 19.54 | 23,72 | 3,77  | 2377  | 1,22 | 516 | 1,4 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 20.54.56 | 27/7/07 20.54 | 23,74 | 3,8   | 2379  | 1,22 | 509 | 1,6 | 0,13 | 10,12             | 414,18 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 21.54.56 | 27/7/07 21.54 | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 510 | 1,5 | 0,12 | 10,12             | 414,18 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 22.54.56 | 27/7/07 22.54 | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 506 | 1,5 | 0,12 | 10,12             | 414,18 | 8,6   |                                |
| 27/07/2007 | 23.54.56 | 27/7/07 23.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 511 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 0.54.56  | 28/7/07 0.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 506 | 1,4 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 1.54.56  | 28/7/07 1.54  | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 513 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 2.54.56  | 28/7/07 2.54  | 23,75 |       | 2377  | 1,22 | 509 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 3.54.56  | 28/7/07 3.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 509 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,7   |                                |
| 28/07/2007 | 4.54.56  | 28/7/07 4.54  | 23,72 |       | 2378  | 1,22 | 511 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 5.54.56  | 28/7/07 5.54  | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 505 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 6.54.56  | 28/7/07 6.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 501 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 7.54.56  | 28/7/07 7.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 499 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 8.54.56  | 28/7/07 8.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 500 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 9.54.56  | 28/7/07 9.54  | 23,75 |       | 2382  | 1,22 | 501 | 1,6 | 0,14 | 10,12             | 414,18 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 10.54.56 | 28/7/07 10.54 | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 508 | 1,6 | 0,13 | 10,12             | 414,18 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 11.54.56 | 28/7/07 11.54 | 23,72 |       | 2378  | 1,22 | 514 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 12.54.56 | 28/7/07 12.54 | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 501 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 13.54.56 | 28/7/07 13.54 | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 498 | 1,6 | 0,13 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 14.54.56 | 28/7/07 14.54 | 23,72 |       | 2378  | 1,22 | 516 | 1,4 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 15.54.56 | 28/7/07 15.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 505 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 8,7   |                                |
| 28/07/2007 | 16.54.56 | 28/7/07 16.54 | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 508 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 17.54.56 | 28/7/07 17.54 | 23,73 |       | 2379  | 1,22 | 509 | 1,4 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 18.54.56 | 28/7/07 18.54 | 23,72 |       | 2380  | 1,22 | 507 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 19.54.56 | 28/7/07 19.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 505 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 20.54.56 | 28/7/07 20.54 | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 502 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 21.54.56 | 28/7/07 21.54 | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 511 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 22.54.56 | 28/7/07 22.54 | 23,72 |       | 2377  | 1,22 | 509 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 28/07/2007 | 23.54.56 | 28/7/07 23.54 | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 504 | 1,5 | 0,12 | 10,11             | 414,17 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 0.54.56  | 29/7/07 0.54  | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 504 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 1.54.56  | 29/7/07 1.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 503 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 2.54.56  | 29/7/07 2.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 501 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 3.54.56  | 29/7/07 3.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 507 | 1,4 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 4.54.56  | 29/7/07 4.54  | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 502 | 1,5 | 0,12 | 10,08             | 414,14 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 5.54.56  | 29/7/07 5.54  | 23,71 |       | 2377  | 1,22 | 514 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 6.54.56  | 29/7/07 6.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 503 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,6   |                                |
| 29/07/2007 | 7.54.56  | 29/7/07 7.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 505 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 8.54.56  | 29/7/07 8.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 503 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 9.54.56  | 29/7/07 9.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 502 | 1,5 | 0,12 | 10,08             | 414,14 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 10.54.56 | 29/7/07 10.54 | 23,72 |       | 2377  | 1,22 | 507 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 11.54.56 | 29/7/07 11.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 501 | 1,5 | 0,12 | 10,07             | 414,13 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 12.54.56 | 29/7/07 12.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 502 | 1,5 | 0,12 | 10,07             | 414,13 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 13.54.56 | 29/7/07 13.54 | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 501 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 14.54.56 | 29/7/07 14.54 | 23,72 |       | 2377  | 1,22 | 505 | 1,5 | 0,12 | 10,06             | 414,12 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 15.54.56 | 29/7/07 15.54 | 23,73 |       | 2377  | 1,22 | 504 | 1,5 | 0,12 | 10,07             | 414,13 | 8,4   |                                |
| 29/07/2007 | 16.54.56 | 29/7/07 16.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 503 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 17.54.56 | 29/7/07 17.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 501 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 8,5   |                                |
| 29/07/2007 | 18.54.56 | 29/7/07 18.54 | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 496 | 1,6 | 0,14 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |
| 29/07/2007 | 19.54.56 | 29/7/07 19.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 503 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |
| 29/07/2007 | 20.54.56 | 29/7/07 20.54 | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 494 | 1,5 | 0,12 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |
| 29/07/2007 | 21.54.56 | 29/7/07 21.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 500 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |

| Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007 |          |               |       |       |       |      |     |     |      |                   |        |       |                                |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| Data                                                                | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
| DDMMYY                                                              | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 29/07/2007                                                          | 22.54.56 | 29/7/07 22.54 | 23,72 |       | 2377  | 1,22 | 499 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |
| 29/07/2007                                                          | 23.54.56 | 29/7/07 23.54 | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 494 | 1,6 | 0,14 | 10,05             | 414,11 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 0.54.56  | 30/7/07 0.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 497 | 1,6 | 0,14 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 1.54.56  | 30/7/07 1.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 493 | 1,4 | 0,12 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 2.54.56  | 30/7/07 2.54  | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 497 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 3.54.56  | 30/7/07 3.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 493 | 1,5 | 0,12 | 10,05             | 414,11 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 4.54.56  | 30/7/07 4.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 494 | 1,5 | 0,12 | 10,04             | 414,1  | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 5.54.56  | 30/7/07 5.54  | 23,74 |       | 2376  | 1,22 | 493 | 1,6 | 0,14 | 10,04             | 414,1  | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 6.54.56  | 30/7/07 6.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 491 | 1,4 | 0,12 | 10,04             | 414,1  | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 7.54.56  | 30/7/07 7.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 492 | 1,6 | 0,14 | 10,03             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 8.54.56  | 30/7/07 8.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 491 | 1,6 | 0,14 | 10,03             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 9.54.56  | 30/7/07 9.54  | 23,75 |       | 2377  | 1,22 | 486 | 1,6 | 0,13 | 10,03             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 10.54.56 | 30/7/07 10.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 490 | 1,5 | 0,12 | 10,04             | 414,1  | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 11.54.56 | 30/7/07 11.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 490 | 1,5 | 0,12 | 10,03             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 12.54.56 | 30/7/07 12.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 490 | 1,5 | 0,12 | 10,03             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 13.54.56 | 30/7/07 13.54 | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 491 | 1,4 | 0,12 | 10,02             | 414,08 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 14.54.56 | 30/7/07 14.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 489 | 1,5 | 0,12 | 10,03             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 15.54.56 | 30/7/07 15.54 | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 487 | 1,6 | 0,14 | 10,02             | 414,08 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 16.54.56 | 30/7/07 16.54 | 23,76 |       | 2377  | 1,22 | 487 | 1,5 | 0,12 | 10,02             | 414,08 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 17.54.56 | 30/7/07 17.54 | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 488 | 1,6 | 0,13 | 10,02             | 414,08 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 18.54.56 | 30/7/07 18.54 | 23,75 |       | 2377  | 1,22 | 487 | 1,6 | 0,13 | 10,02             | 414,08 | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 19.54.56 | 30/7/07 19.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 490 | 1,6 | 0,13 | 10,03             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 20.54.56 | 30/7/07 20.54 | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 489 | 1,6 | 0,13 | 10,04             | 414,1  | 8,3   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 21.54.56 | 30/7/07 21.54 | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 485 | 1,4 | 0,12 | 10,04             | 414,1  | 8,2   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 22.54.56 | 30/7/07 22.54 | 23,74 |       | 2376  | 1,22 | 489 | 1,5 | 0,12 | 10,05             | 414,11 | 8,2   |                                |
| 30/07/2007                                                          | 23.54.56 | 30/7/07 23.54 | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 488 | 1,5 | 0,12 | 10,05             | 414,11 | 8,2   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 0.54.56  | 31/7/07 0.54  | 23,73 |       | 2376  | 1,22 | 489 | 1,5 | 0,12 | 10,05             | 414,11 | 8,2   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 1.54.56  | 31/7/07 1.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 488 | 1,6 | 0,13 | 10,05             | 414,11 | 8,2   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 2.54.56  | 31/7/07 2.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 484 | 1,6 | 0,13 | 10,05             | 414,11 | 8,2   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 3.54.56  | 31/7/07 3.54  | 23,73 |       | 2377  | 1,22 | 490 | 1,5 | 0,12 | 10,06             | 414,12 | 8,2   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 4.54.56  | 31/7/07 4.54  | 23,73 |       | 2377  | 1,22 | 485 | 1,6 | 0,14 | 10,05             | 414,11 | 8,2   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 5.54.56  | 31/7/07 5.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 485 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 6.54.56  | 31/7/07 6.54  | 23,73 |       | 2377  | 1,22 | 485 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 7.54.56  | 31/7/07 7.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 484 | 1,5 | 0,12 | 10,06             | 414,12 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 8.54.56  | 31/7/07 8.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 486 | 1,4 | 0,12 | 10,07             | 414,13 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 9.54.56  | 31/7/07 9.54  | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 482 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 10.54.56 | 31/7/07 10.54 | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 485 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 11.54.56 | 31/7/07 11.54 | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 481 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 12.54.56 | 31/7/07 12.54 | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 481 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 8,1   |                                |
| 31/07/2007                                                          | 13.54.56 | 31/7/07 13.54 | 23,75 |       | 2377  | 1,22 | 482 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 14.54.56 | 31/7/07 14.54 | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 15.54.56 | 31/7/07 15.54 | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 16.54.56 | 31/7/07 16.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 478 | 1,6 | 0,13 | 10,06             | 414,12 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 17.54.56 | 31/7/07 17.54 | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,13 | 10,07             | 414,13 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 18.54.56 | 31/7/07 18.54 | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 479 | 1,5 | 0,12 | 10,07             | 414,13 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 19.54.56 | 31/7/07 19.54 | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,14 | 10,07             | 414,13 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 20.54.56 | 31/7/07 20.54 | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 477 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 21.54.56 | 31/7/07 21.54 | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 22.54.56 | 31/7/07 22.54 | 23,73 |       | 2377  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 31/07/2007                                                          | 23.54.56 | 31/7/07 23.54 | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 478 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 01/08/2007                                                          | 0.54.56  | 1/8/07 0.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 478 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 01/08/2007                                                          | 1.54.56  | 1/8/07 1.54   | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 478 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 01/08/2007                                                          | 2.54.56  | 1/8/07 2.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 476 | 1,5 | 0,12 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 01/08/2007                                                          | 3.54.56  | 1/8/07 3.54   | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 475 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 01/08/2007                                                          | 4.54.56  | 1/8/07 4.54   | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 475 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 8     |                                |
| 01/08/2007                                                          | 5.54.56  | 1/8/07 5.54   | 23,73 |       | 2376  | 1,22 | 478 | 1,5 | 0,12 | 10,1              | 414,16 | 7,9   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 6.54.56  | 1/8/07 6.54   | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 7,9   |                                |

| Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007 |          |               |       |       |       |      |     |     |      |                   |        |       |                                |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| Data                                                                | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
| DDMMYY                                                              | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 01/08/2007                                                          | 7.54.56  | 1/8/07 7.54   | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 477 | 1,6 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 7,9   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 8.54.56  | 1/8/07 8.54   | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 476 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,9   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 9.54.56  | 1/8/07 9.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 474 | 1,7 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 7,9   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 10.54.56 | 1/8/07 10.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 477 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,9   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 11.54.56 | 1/8/07 11.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 479 | 1,7 | 0,14 | 10,12             | 414,18 | 7,9   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 12.54.56 | 1/8/07 12.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,13 | 10,1              | 414,16 | 7,8   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 13.54.56 | 1/8/07 13.54  | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 477 | 1,7 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,8   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 14.54.56 | 1/8/07 14.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 479 | 1,6 | 0,13 | 10,09             | 414,15 | 7,8   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 15.54.56 | 1/8/07 15.54  | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 476 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,8   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 16.54.56 | 1/8/07 16.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 478 | 1,6 | 0,14 | 10,08             | 414,14 | 7,8   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 17.54.56 | 1/8/07 17.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 479 | 1,7 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,8   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 18.54.56 | 1/8/07 18.54  | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 476 | 1,6 | 0,13 | 10,08             | 414,14 | 7,8   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 19.54.56 | 1/8/07 19.54  | 23,75 |       | 2377  | 1,22 | 475 | 1,7 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,7   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 20.54.56 | 1/8/07 20.54  | 23,73 |       | 2376  | 1,22 | 477 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,7   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 21.54.56 | 1/8/07 21.54  | 23,74 |       | 2376  | 1,22 | 477 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,7   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 22.54.56 | 1/8/07 22.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 476 | 1,7 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 7,7   |                                |
| 01/08/2007                                                          | 23.54.56 | 1/8/07 23.54  | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 477 | 1,7 | 0,14 | 10,11             | 414,17 | 7,7   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 0.54.56  | 2/8/07 0.54   | 23,74 |       | 2376  | 1,22 | 475 | 1,8 | 0,15 | 10,1              | 414,16 | 7,7   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 1.54.56  | 2/8/07 1.54   | 23,75 |       | 2377  | 1,22 | 476 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,7   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 2.54.56  | 2/8/07 2.54   | 23,76 |       | 2378  | 1,22 | 473 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,7   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 3.54.56  | 2/8/07 3.54   | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 476 | 1,6 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,6   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 4.54.56  | 2/8/07 4.54   | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 473 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,6   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 5.54.56  | 2/8/07 5.54   | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 475 | 1,7 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,6   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 6.54.56  | 2/8/07 6.54   | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 478 | 1,8 | 0,15 | 10,09             | 414,15 | 7,6   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 7.54.56  | 2/8/07 7.54   | 23,73 |       | 2376  | 1,22 | 477 | 1,6 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,5   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 8.54.56  | 2/8/07 8.54   | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 475 | 1,8 | 0,15 | 10,1              | 414,16 | 7,5   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 9.54.56  | 2/8/07 9.54   | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 475 | 1,7 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,5   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 10.54.56 | 2/8/07 10.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 474 | 1,7 | 0,14 | 10,1              | 414,16 | 7,5   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 11.54.56 | 2/8/07 11.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 474 | 1,7 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,4   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 12.54.56 | 2/8/07 12.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 474 | 1,8 | 0,15 | 10,09             | 414,15 | 7,4   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 13.54.56 | 2/8/07 13.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 476 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 7,4   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 14.54.56 | 2/8/07 14.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 476 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 7,4   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 15.54.56 | 2/8/07 15.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 475 | 1,8 | 0,15 | 10,1              | 414,16 | 7,3   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 16.54.56 | 2/8/07 16.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 476 | 1,7 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,3   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 17.54.56 | 2/8/07 17.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 475 | 1,7 | 0,14 | 10,08             | 414,14 | 7,3   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 18.54.56 | 2/8/07 18.54  | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 473 | 1,8 | 0,15 | 10,08             | 414,14 | 7,3   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 19.54.56 | 2/8/07 19.54  | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 478 | 1,7 | 0,14 | 10,09             | 414,15 | 7,3   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 20.54.56 | 2/8/07 20.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 476 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 7,2   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 21.54.56 | 2/8/07 21.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 475 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 7,2   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 22.54.56 | 2/8/07 22.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 475 | 1,9 | 0,16 | 10,1              | 414,16 | 7,2   |                                |
| 02/08/2007                                                          | 23.54.56 | 2/8/07 23.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 474 | 1,8 | 0,15 | 10,1              | 414,16 | 7,1   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 0.54.56  | 3/8/07 0.54   | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 474 | 1,8 | 0,15 | 10,09             | 414,15 | 7,1   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 1.54.56  | 3/8/07 1.54   | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 476 | 1,8 | 0,15 | 10,09             | 414,15 | 7,1   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 2.54.56  | 3/8/07 2.54   | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 476 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 7     |                                |
| 03/08/2007                                                          | 3.54.56  | 3/8/07 3.54   | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 474 | 1,9 | 0,16 | 10,08             | 414,14 | 7     |                                |
| 03/08/2007                                                          | 4.54.56  | 3/8/07 4.54   | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 474 | 1,8 | 0,15 | 10,09             | 414,15 | 7     |                                |
| 03/08/2007                                                          | 5.54.56  | 3/8/07 5.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 473 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 7     |                                |
| 03/08/2007                                                          | 6.54.56  | 3/8/07 6.54   | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 473 | 1,8 | 0,15 | 10,08             | 414,14 | 7     |                                |
| 03/08/2007                                                          | 7.54.56  | 3/8/07 7.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 473 | 1,8 | 0,15 | 10,09             | 414,15 | 6,9   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 8.54.56  | 3/8/07 8.54   | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 474 | 1,8 | 0,15 | 10,09             | 414,15 | 6,9   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 9.54.56  | 3/8/07 9.54   | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 471 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 6,8   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 10.54.56 | 3/8/07 10.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 474 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 6,8   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 11.54.56 | 3/8/07 11.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 475 | 2   | 0,17 | 10,09             | 414,15 | 6,9   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 12.54.56 | 3/8/07 12.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 474 | 1,9 | 0,16 | 10,1              | 414,16 | 6,8   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 13.54.56 | 3/8/07 13.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 474 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 6,7   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 14.54.56 | 3/8/07 14.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 474 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 6,7   |                                |
| 03/08/2007                                                          | 15.54.56 | 3/8/07 15.54  | 23,74 |       | 2379  | 1,22 | 474 | 2   | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 6,7   |                                |

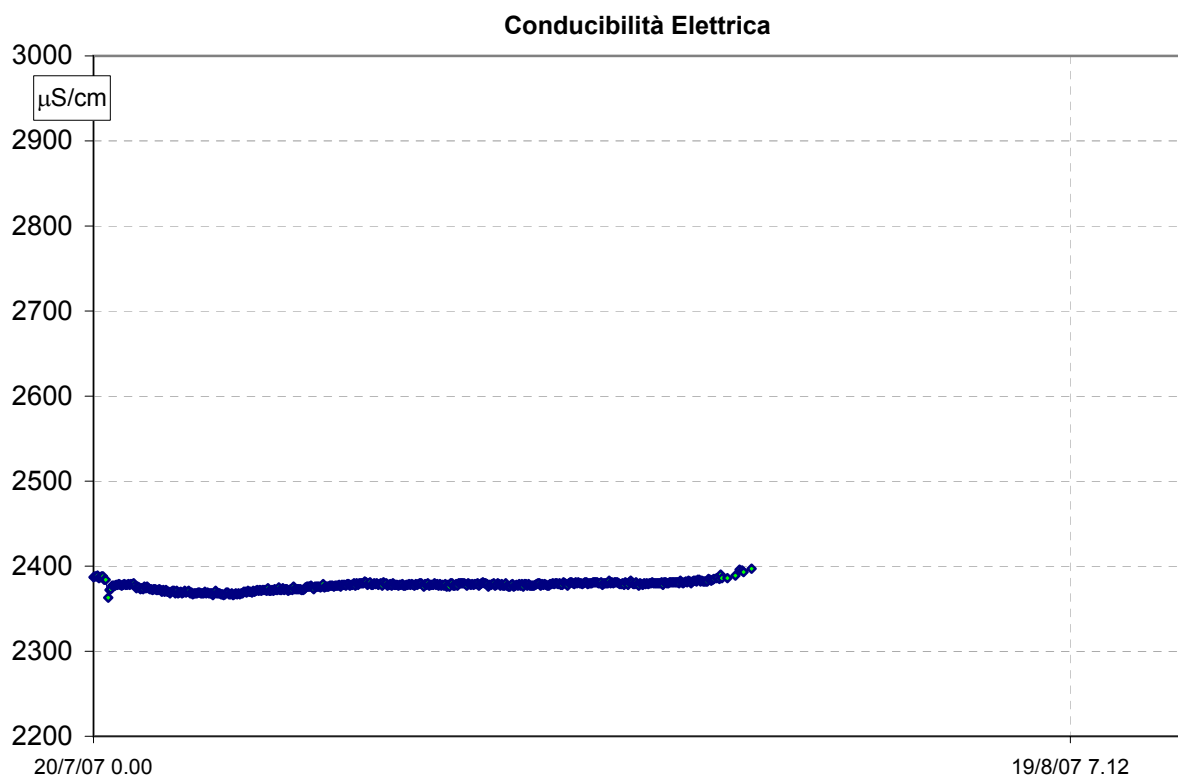
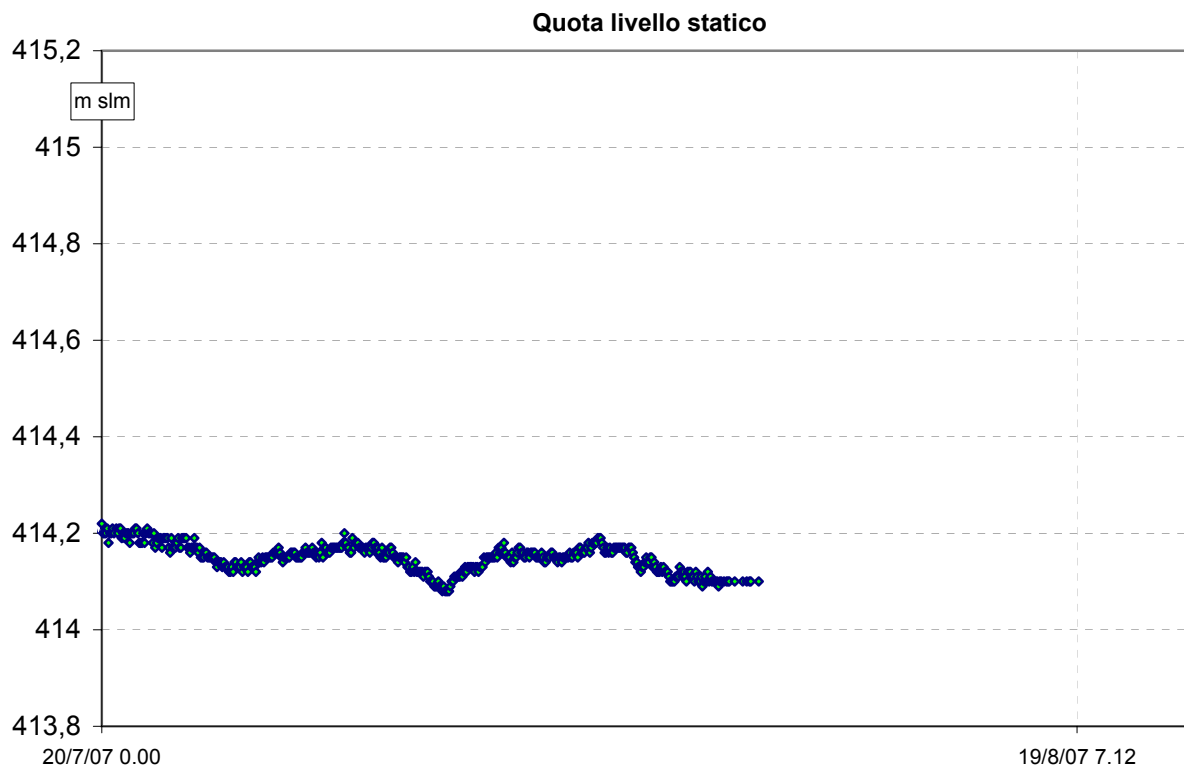
**Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 03/08/2007 | 16.54.56 | 3/8/07 16.54  | 23,73 |       | 2377  | 1,22 | 473 | 1,9 | 0,16 | 10,1              | 414,16 | 6,7   |                                |
| 03/08/2007 | 17.54.56 | 3/8/07 17.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 473 | 1,9 | 0,16 | 10,1              | 414,16 | 6,7   |                                |
| 03/08/2007 | 18.54.56 | 3/8/07 18.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 475 | 1,9 | 0,16 | 10,09             | 414,15 | 6,6   |                                |
| 03/08/2007 | 19.54.56 | 3/8/07 19.54  | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 474 | 2   | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6,6   |                                |
| 03/08/2007 | 20.54.56 | 3/8/07 20.54  | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 475 | 2   | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6,6   |                                |
| 03/08/2007 | 21.54.56 | 3/8/07 21.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 472 | 2   | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 6,5   |                                |
| 03/08/2007 | 22.54.56 | 3/8/07 22.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 473 | 2   | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 6,5   |                                |
| 03/08/2007 | 23.54.56 | 3/8/07 23.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 472 | 1,9 | 0,16 | 10,1              | 414,16 | 6,5   |                                |
| 04/08/2007 | 0.54.56  | 4/8/07 0.54   | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 473 | 2,1 | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6,4   |                                |
| 04/08/2007 | 1.54.56  | 4/8/07 1.54   | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 471 | 2   | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6,4   |                                |
| 04/08/2007 | 2.54.56  | 4/8/07 2.54   | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 472 | 2   | 0,17 | 10,12             | 414,18 | 6,4   |                                |
| 04/08/2007 | 3.54.56  | 4/8/07 3.54   | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 471 | 2   | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 6,3   |                                |
| 04/08/2007 | 4.54.56  | 4/8/07 4.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 471 | 1,9 | 0,16 | 10,11             | 414,17 | 6,3   |                                |
| 04/08/2007 | 5.54.56  | 4/8/07 5.54   | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 470 | 2,2 | 0,18 | 10,12             | 414,18 | 6,3   |                                |
| 04/08/2007 | 6.54.56  | 4/8/07 6.54   | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 472 | 2   | 0,17 | 10,12             | 414,18 | 6,3   |                                |
| 04/08/2007 | 7.54.56  | 4/8/07 7.54   | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 470 | 2   | 0,17 | 10,12             | 414,18 | 6,3   |                                |
| 04/08/2007 | 8.54.56  | 4/8/07 8.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 470 | 2,1 | 0,17 | 10,12             | 414,18 | 6,3   |                                |
| 04/08/2007 | 9.54.56  | 4/8/07 9.54   | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 470 | 2,1 | 0,17 | 10,13             | 414,19 | 6,3   |                                |
| 04/08/2007 | 10.54.56 | 4/8/07 10.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 470 | 2   | 0,17 | 10,13             | 414,19 | 6,2   |                                |
| 04/08/2007 | 11.54.56 | 4/8/07 11.54  | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 468 | 2   | 0,17 | 10,13             | 414,19 | 6,2   |                                |
| 04/08/2007 | 12.54.56 | 4/8/07 12.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 469 | 2,2 | 0,18 | 10,12             | 414,18 | 6,2   |                                |
| 04/08/2007 | 13.54.56 | 4/8/07 13.54  | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 468 | 2,2 | 0,18 | 10,11             | 414,17 | 6,2   |                                |
| 04/08/2007 | 14.54.56 | 4/8/07 14.54  | 23,73 |       | 2381  | 1,22 | 470 | 1,9 | 0,16 | 10,1              | 414,16 | 6,1   |                                |
| 04/08/2007 | 15.54.56 | 4/8/07 15.54  | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 469 | 2   | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 6,1   |                                |
| 04/08/2007 | 16.54.56 | 4/8/07 16.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 470 | 2   | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6     |                                |
| 04/08/2007 | 17.54.56 | 4/8/07 17.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 469 | 2,2 | 0,18 | 10,1              | 414,16 | 6     |                                |
| 04/08/2007 | 18.54.56 | 4/8/07 18.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 468 | 2,2 | 0,18 | 10,11             | 414,17 | 6     |                                |
| 04/08/2007 | 19.54.56 | 4/8/07 19.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 469 | 2,1 | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 6     |                                |
| 04/08/2007 | 20.54.56 | 4/8/07 20.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 467 | 2   | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 6     |                                |
| 04/08/2007 | 21.54.56 | 4/8/07 21.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 468 | 2,1 | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6     |                                |
| 04/08/2007 | 22.54.56 | 4/8/07 22.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 469 | 2,1 | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6     |                                |
| 04/08/2007 | 23.54.56 | 4/8/07 23.54  | 23,76 |       | 2383  | 1,22 | 468 | 2   | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 6     |                                |
| 05/08/2007 | 0.54.56  | 5/8/07 0.54   | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 467 | 2   | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 5,9   |                                |
| 05/08/2007 | 1.54.56  | 5/8/07 1.54   | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 468 | 2,1 | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 5,9   |                                |
| 05/08/2007 | 2.54.56  | 5/8/07 2.54   | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 469 | 2,2 | 0,18 | 10,11             | 414,17 | 5,9   |                                |
| 05/08/2007 | 3.54.56  | 5/8/07 3.54   | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 467 | 2,2 | 0,19 | 10,11             | 414,17 | 5,8   |                                |
| 05/08/2007 | 4.54.56  | 5/8/07 4.54   | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,18 | 10,11             | 414,17 | 5,8   |                                |
| 05/08/2007 | 5.54.56  | 5/8/07 5.54   | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 467 | 2,1 | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 5,7   |                                |
| 05/08/2007 | 6.54.56  | 5/8/07 6.54   | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 465 | 2   | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 5,7   |                                |
| 05/08/2007 | 7.54.56  | 5/8/07 7.54   | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 466 | 2,1 | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 5,7   |                                |
| 05/08/2007 | 8.54.56  | 5/8/07 8.54   | 23,76 |       | 2379  | 1,22 | 468 | 2,1 | 0,17 | 10,11             | 414,17 | 5,7   |                                |
| 05/08/2007 | 9.54.56  | 5/8/07 9.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 467 | 2,2 | 0,18 | 10,11             | 414,17 | 5,6   |                                |
| 05/08/2007 | 10.54.56 | 5/8/07 10.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,19 | 10,11             | 414,17 | 5,6   |                                |
| 05/08/2007 | 11.54.56 | 5/8/07 11.54  | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 467 | 2,1 | 0,17 | 10,1              | 414,16 | 5,6   |                                |
| 05/08/2007 | 12.54.56 | 5/8/07 12.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 467 | 2,2 | 0,19 | 10,09             | 414,15 | 5,6   |                                |
| 05/08/2007 | 13.54.56 | 5/8/07 13.54  | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,18 | 10,08             | 414,14 | 5,5   |                                |
| 05/08/2007 | 14.54.56 | 5/8/07 14.54  | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 467 | 2,2 | 0,19 | 10,08             | 414,14 | 5,5   |                                |
| 05/08/2007 | 15.54.56 | 5/8/07 15.54  | 23,76 |       | 2383  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,19 | 10,07             | 414,13 | 5,4   |                                |
| 05/08/2007 | 16.54.56 | 5/8/07 16.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 466 | 2,3 | 0,19 | 10,07             | 414,13 | 5,4   |                                |
| 05/08/2007 | 17.54.56 | 5/8/07 17.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 5,4   |                                |
| 05/08/2007 | 18.54.56 | 5/8/07 18.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 465 | 2,2 | 0,18 | 10,07             | 414,13 | 5,3   |                                |
| 05/08/2007 | 19.54.56 | 5/8/07 19.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 465 | 2,2 | 0,19 | 10,07             | 414,13 | 5,3   |                                |
| 05/08/2007 | 20.54.56 | 5/8/07 20.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 467 | 2,2 | 0,19 | 10,08             | 414,14 | 5,3   |                                |
| 05/08/2007 | 21.54.56 | 5/8/07 21.54  | 23,74 |       | 2377  | 1,22 | 466 | 2,3 | 0,19 | 10,09             | 414,15 | 5,3   |                                |
| 05/08/2007 | 22.54.56 | 5/8/07 22.54  | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,19 | 10,08             | 414,14 | 5,2   |                                |
| 05/08/2007 | 23.54.56 | 5/8/07 23.54  | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 466 | 2,3 | 0,19 | 10,08             | 414,14 | 5,1   |                                |
| 06/08/2007 | 0.54.56  | 6/8/07 0.54   | 23,74 |       | 2378  | 1,22 | 465 | 2,2 | 0,19 | 10,09             | 414,15 | 5,1   |                                |

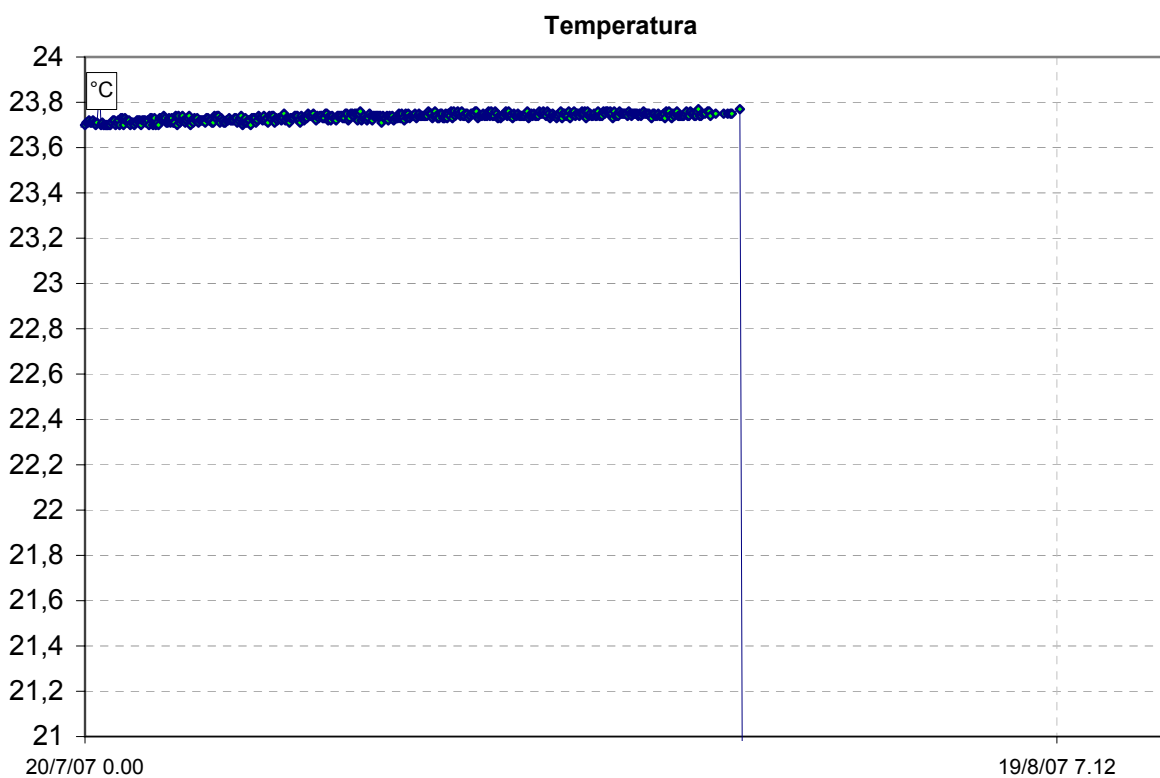
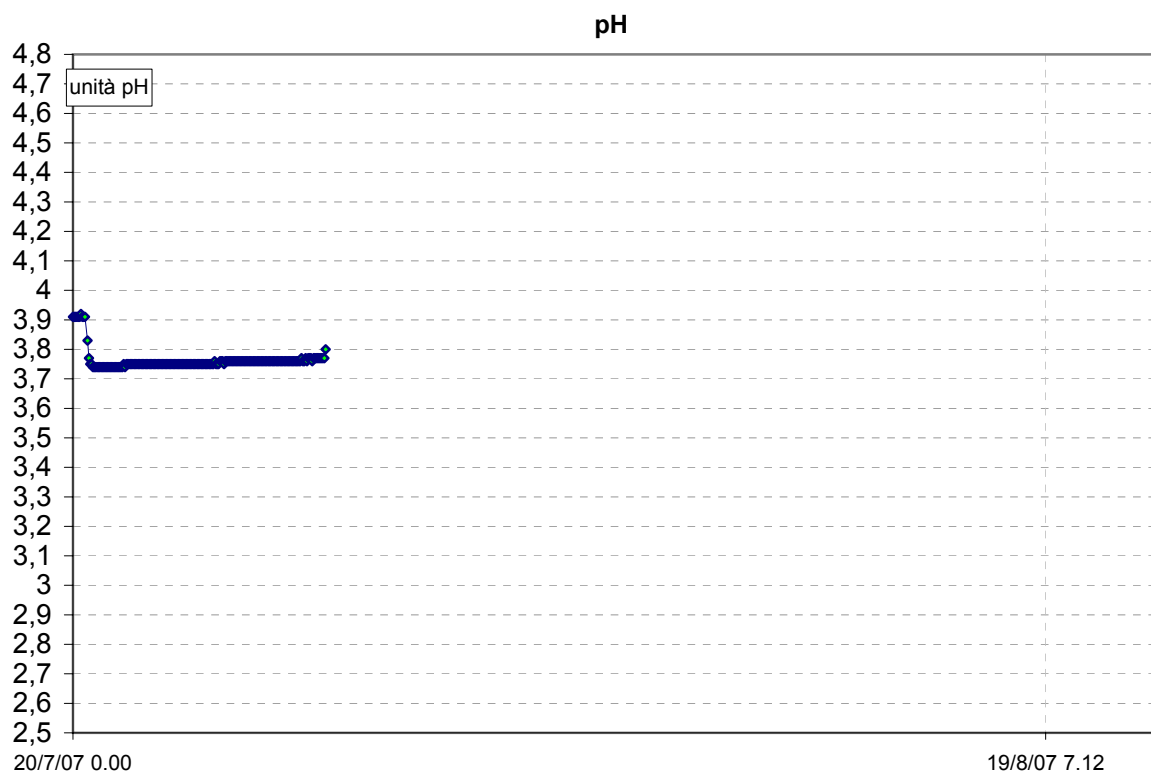
| Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007 |          |               |       |       |       |      |     |     |      |                   |        |       |                                |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| Data                                                                | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
| DDMMYY                                                              | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 06/08/2007                                                          | 1.54.56  | 6/8/07 1.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 465 | 2,4 | 0,2  | 10,09             | 414,15 | 5,1   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 2.54.56  | 6/8/07 2.54   | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 465 | 2,2 | 0,19 | 10,07             | 414,13 | 5     |                                |
| 06/08/2007                                                          | 3.54.56  | 6/8/07 3.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 464 | 2,2 | 0,19 | 10,08             | 414,14 | 5     |                                |
| 06/08/2007                                                          | 4.54.56  | 6/8/07 4.54   | 23,75 |       | 2379  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,19 | 10,07             | 414,13 | 5     |                                |
| 06/08/2007                                                          | 5.54.56  | 6/8/07 5.54   | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 465 | 2,3 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 5     |                                |
| 06/08/2007                                                          | 6.54.56  | 6/8/07 6.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 466 | 2,3 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 4,9   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 7.54.56  | 6/8/07 7.54   | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 466 | 2,2 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 4,8   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 8.54.56  | 6/8/07 8.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 464 | 2,2 | 0,19 | 10,07             | 414,13 | 4,8   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 9.54.56  | 6/8/07 9.54   | 23,76 |       | 2380  | 1,22 | 463 | 2,2 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 4,7   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 10.54.56 | 6/8/07 10.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 464 | 2,4 | 0,2  | 10,07             | 414,13 | 4,7   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 11.54.56 | 6/8/07 11.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 464 | 2,3 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 4,6   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 12.54.56 | 6/8/07 12.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 464 | 2,3 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 4,6   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 13.54.56 | 6/8/07 13.54  | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 464 | 2,4 | 0,2  | 10,06             | 414,12 | 4,6   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 14.54.56 | 6/8/07 14.54  | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 465 | 2,2 | 0,19 | 10,05             | 414,11 | 4,5   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 15.54.56 | 6/8/07 15.54  | 23,73 |       | 2378  | 1,22 | 464 | 2,2 | 0,19 | 10,04             | 414,1  | 4,4   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 16.54.56 | 6/8/07 16.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 464 | 2,3 | 0,19 | 10,04             | 414,1  | 4,4   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 17.54.56 | 6/8/07 17.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 464 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 4,4   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 18.54.56 | 6/8/07 18.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 463 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 4,3   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 19.54.56 | 6/8/07 19.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 464 | 2,3 | 0,19 | 10,05             | 414,11 | 4,3   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 20.54.56 | 6/8/07 20.54  | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 464 | 2,4 | 0,2  | 10,05             | 414,11 | 4,3   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 21.54.56 | 6/8/07 21.54  | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 465 | 2,4 | 0,2  | 10,05             | 414,11 | 4,2   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 22.54.56 | 6/8/07 22.54  | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 464 | 2,3 | 0,19 | 10,07             | 414,13 | 4,1   |                                |
| 06/08/2007                                                          | 23.54.56 | 6/8/07 23.54  | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 463 | 2,4 | 0,21 | 10,06             | 414,12 | 4,1   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 0.54.56  | 7/8/07 0.54   | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 464 | 2,4 | 0,2  | 10,05             | 414,11 | 4     |                                |
| 07/08/2007                                                          | 1.54.56  | 7/8/07 1.54   | 23,73 |       | 2381  | 1,22 | 464 | 2,4 | 0,2  | 10,06             | 414,12 | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 2.54.56  | 7/8/07 2.54   | 23,76 |       | 2381  | 1,22 | 463 | 2,4 | 0,21 | 10,05             | 414,11 | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 3.54.56  | 7/8/07 3.54   | 23,75 |       | 2380  | 1,22 | 461 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 4.54.56  | 7/8/07 4.54   | 23,76 |       | 2383  | 1,22 | 461 | 2,4 | 0,21 | 10,06             | 414,12 | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 5.54.56  | 7/8/07 5.54   | 23,74 |       | 2381  | 1,22 | 462 | 2,3 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 6.54.56  | 7/8/07 6.54   | 23,73 |       | 2380  | 1,22 | 463 | 2,4 | 0,21 | 10,06             | 414,12 | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 7.54.56  | 7/8/07 7.54   | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 463 | 2,4 | 0,21 | 10,05             | 414,11 | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 8.54.56  | 7/8/07 8.54   | 23,74 |       | 2382  | 1,22 | 465 | 2,4 | 0,2  | 10,05             | 414,11 | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 9.54.56  | 7/8/07 9.54   | 23,75 |       | 2381  | 1,22 | 462 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 3,9   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 10.54.56 | 7/8/07 10.54  | 23,76 |       | 2383  | 1,22 | 461 | 2,3 | 0,19 | 10,06             | 414,12 | 3,8   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 11.54.56 | 7/8/07 11.54  | 23,74 |       | 2382  | 1,22 | 462 | 2,5 | 0,21 | 10,05             | 414,11 | 3,8   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 12.54.56 | 7/8/07 12.54  | 23,74 |       | 2380  | 1,22 | 463 | 2,5 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,8   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 13.54.56 | 7/8/07 13.54  | 23,74 |       | 2382  | 1,22 | 463 | 2,5 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,8   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 14.54.56 | 7/8/07 14.54  | 23,74 |       | 2383  | 1,22 | 463 | 2,4 | 0,21 | 10,05             | 414,11 | 3,8   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 15.54.56 | 7/8/07 15.54  | 23,74 |       | 2383  | 1,22 | 463 | 2,4 | 0,21 | 10,03             | 414,09 | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 16.54.56 | 7/8/07 16.54  | 23,75 |       | 2382  | 1,22 | 461 | 2,4 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 17.54.56 | 7/8/07 17.54  | 23,76 |       | 2384  | 1,22 | 463 | 2,6 | 0,22 | 10,05             | 414,11 | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 18.54.56 | 7/8/07 18.54  | 23,74 |       | 2384  | 1,22 | 460 | 2,5 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 19.54.56 | 7/8/07 19.54  | 23,74 |       | 2382  | 1,22 | 464 | 2,4 | 0,21 | 10,06             | 414,12 | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 20.54.56 | 7/8/07 20.54  | 23,76 |       | 2383  | 1,22 | 460 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 21.54.56 | 7/8/07 21.54  | 23,75 |       | 2382  | 1,22 | 459 | 2,4 | 0,21 | 10,05             | 414,11 | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 22.54.56 | 7/8/07 22.54  | 23,75 |       | 2382  | 1,22 | 459 | 2,4 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,7   |                                |
| 07/08/2007                                                          | 23.54.56 | 7/8/07 23.54  | 23,74 |       | 2382  | 1,22 | 461 | 2,4 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,7   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 0.54.56  | 8/8/07 0.54   | 23,74 |       | 2382  | 1,22 | 462 | 2,4 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 1.54.56  | 8/8/07 1.54   | 23,76 |       | 2385  | 1,23 | 459 | 2,5 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 2.54.56  | 8/8/07 2.54   | 23,77 |       | 2384  | 1,22 | 459 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 3.54.56  | 8/8/07 3.54   | 23,74 |       | 2383  | 1,22 | 460 | 2,4 | 0,2  | 10,03             | 414,09 | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 4.54.56  | 8/8/07 4.54   | 23,74 |       | 2384  | 1,22 | 460 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 5.54.56  | 8/8/07 5.54   | 23,75 |       | 2385  | 1,23 | 461 | 2,4 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 7.54.56  | 8/8/07 7.54   | 23,75 |       | 2386  | 1,23 | 458 | 2,4 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 9.54.56  | 8/8/07 9.54   | 23,76 |       | 2385  | 1,23 | 458 | 2,5 | 0,21 | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 10.54.56 | 8/8/07 10.54  | 23,76 |       | 2390  | 1,23 | 457 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 3,6   |                                |
| 08/08/2007                                                          | 11.54.56 | 8/8/07 11.54  | 23,74 |       | 2386  | 1,12 | 457 | 2,4 | 0,2  | 10,04             | 414,1  | 3,5   |                                |

[illegible]

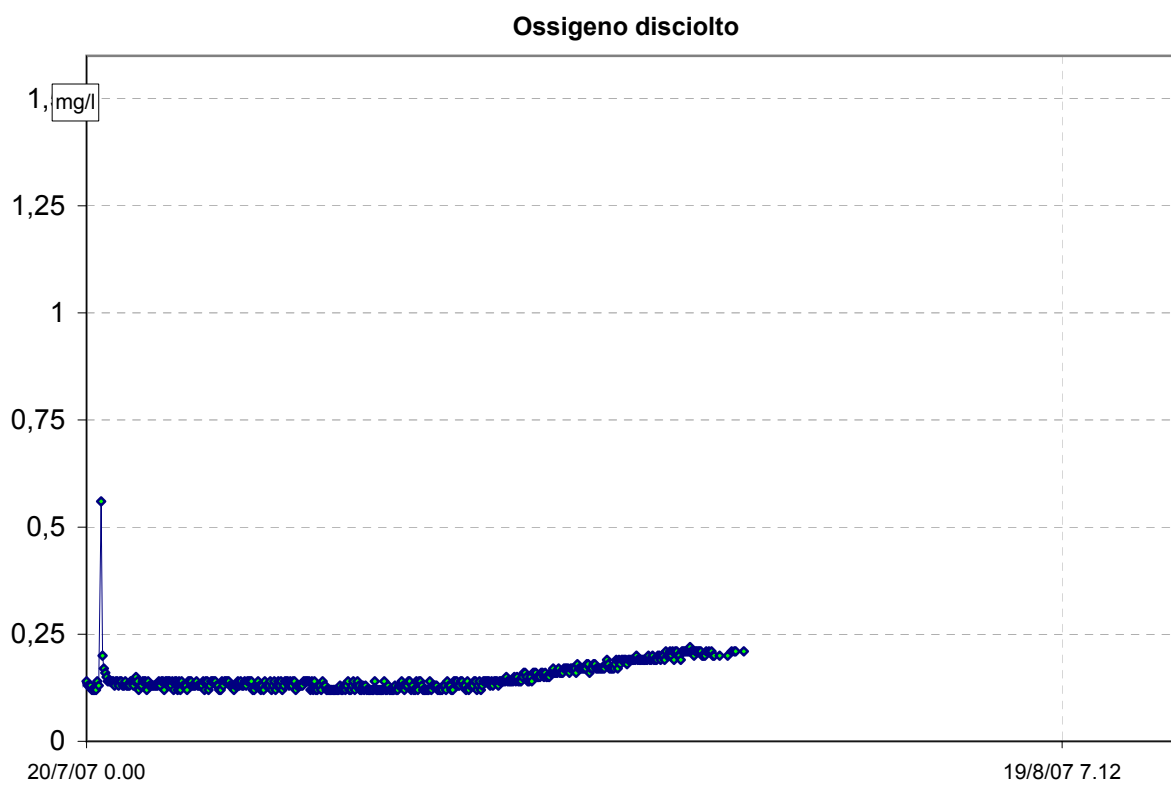
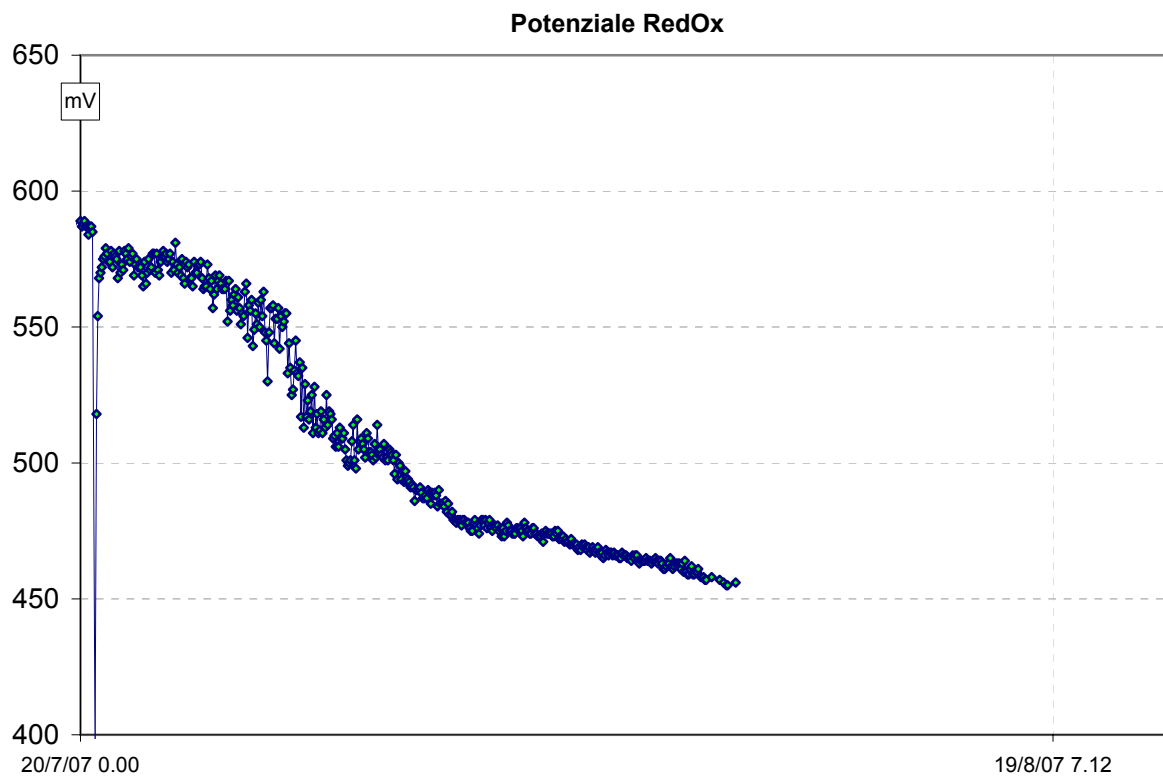
Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007



## Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007



Pozzo Serpieri - Sonda superficiale periodo 20-07-2007 - 23-08-2007



**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO%  | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|------|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat  | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 20/07/2007 | 10.53.47 | 20/7/07 10.53 | 24,93 | 3,08  | 4057  | 2,15 | 284 | 39,7 | 3,24 | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 11.53.47 | 20/7/07 11.53 | 24,92 | 3,1   | 4057  | 2,15 | 284 | 22   | 1,8  | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 12.53.47 | 20/7/07 12.53 | 24,92 | 3,1   | 4056  | 2,14 | 284 | 13,2 | 1,07 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 13.53.47 | 20/7/07 13.53 | 24,92 | 3,11  | 4054  | 2,14 | 284 | 8,4  | 0,69 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 14.53.47 | 20/7/07 14.53 | 24,92 | 3,1   | 4053  | 2,14 | 284 | 5,8  | 0,47 | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 15.53.47 | 20/7/07 15.53 | 24,92 | 3,11  | 4058  | 2,15 | 284 | 4    | 0,32 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 16.53.47 | 20/7/07 16.53 | 24,93 | 3,11  | 4054  | 2,14 | 284 | 2,9  | 0,23 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 17.53.47 | 20/7/07 17.53 | 24,92 | 3,11  | 4054  | 2,14 | 284 | 2,3  | 0,18 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 18.53.47 | 20/7/07 18.53 | 24,92 | 3,11  | 4054  | 2,14 | 284 | 2    | 0,16 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 19.53.47 | 20/7/07 19.53 | 24,93 | 3,11  | 4053  | 2,14 | 284 | 1,8  | 0,15 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 20.53.47 | 20/7/07 20.53 | 24,92 | 3,11  | 4055  | 2,14 | 284 | 1,7  | 0,13 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 21.53.47 | 20/7/07 21.53 | 24,92 | 3,11  | 4052  | 2,14 | 284 | 1,5  | 0,12 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 22.53.47 | 20/7/07 22.53 | 24,91 | 3,11  | 4054  | 2,14 | 284 | 1,3  | 0,11 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 20/07/2007 | 23.53.47 | 20/7/07 23.53 | 24,92 | 3,11  | 4052  | 2,14 | 284 | 1,3  | 0,1  | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 0.53.47  | 21/7/07 0.53  | 24,93 | 3,11  | 4051  | 2,14 | 284 | 1,1  | 0,09 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 1.53.47  | 21/7/07 1.53  | 24,92 | 3,11  | 4052  | 2,14 | 284 | 1,1  | 0,09 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 2.53.47  | 21/7/07 2.53  | 24,92 | 3,11  | 4050  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 3.53.47  | 21/7/07 3.53  | 24,93 | 3,11  | 4051  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 4.53.47  | 21/7/07 4.53  | 24,92 | 3,11  | 4052  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 5.53.47  | 21/7/07 5.53  | 24,92 | 3,11  | 4052  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 6.53.47  | 21/7/07 6.53  | 24,92 | 3,11  | 4052  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,08             | 414,21 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 7.53.47  | 21/7/07 7.53  | 24,92 | 3,11  | 4053  | 2,14 | 284 | 1,1  | 0,09 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 8.53.47  | 21/7/07 8.53  | 24,93 | 3,11  | 4051  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 9.53.47  | 21/7/07 9.53  | 24,92 | 3,11  | 4051  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 10.53.47 | 21/7/07 10.53 | 24,92 | 3,11  | 4050  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 11.53.47 | 21/7/07 11.53 | 24,93 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 12.53.47 | 21/7/07 12.53 | 24,92 | 3,11  | 4052  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 13.53.47 | 21/7/07 13.53 | 24,92 | 3,11  | 4050  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 14.53.47 | 21/7/07 14.53 | 24,93 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 15.53.47 | 21/7/07 15.53 | 24,93 | 3,11  | 4048  | 2,14 | 284 | 1,1  | 0,09 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 16.53.47 | 21/7/07 16.53 | 24,93 | 3,11  | 4048  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 17.53.47 | 21/7/07 17.53 | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 18.53.47 | 21/7/07 18.53 | 24,92 | 3,11  | 4051  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 19.53.47 | 21/7/07 19.53 | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 20.53.47 | 21/7/07 20.53 | 24,91 | 3,11  | 4050  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 21.53.47 | 21/7/07 21.53 | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,07             | 414,20 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 22.53.47 | 21/7/07 22.53 | 24,92 | 3,11  | 4048  | 2,14 | 284 | 0,8  | 0,06 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 21/07/2007 | 23.53.47 | 21/7/07 23.53 | 24,93 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 0.53.47  | 22/7/07 0.53  | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 1.53.47  | 22/7/07 1.53  | 24,92 | 3,11  | 4048  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 2.53.47  | 22/7/07 2.53  | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 3.53.47  | 22/7/07 3.53  | 24,92 | 3,11  | 4048  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 4.53.47  | 22/7/07 4.53  | 24,92 | 3,11  | 4048  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 5.53.47  | 22/7/07 5.53  | 24,93 | 3,11  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 6.53.47  | 22/7/07 6.53  | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 7.53.47  | 22/7/07 7.53  | 24,92 | 3,11  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 8.53.47  | 22/7/07 8.53  | 24,92 | 3,11  | 4051  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 9.53.47  | 22/7/07 9.53  | 24,92 | 3,11  | 4048  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 10.53.47 | 22/7/07 10.53 | 24,93 | 3,11  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 11.53.47 | 22/7/07 11.53 | 24,92 | 3,11  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 12.53.47 | 22/7/07 12.53 | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 13.53.47 | 22/7/07 13.53 | 24,92 | 3,11  | 4049  | 2,14 | 284 | 1    | 0,08 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 14.53.47 | 22/7/07 14.53 | 24,93 | 3,12  | 4046  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 15.53.47 | 22/7/07 15.53 | 24,92 | 3,11  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 16.53.47 | 22/7/07 16.53 | 24,93 | 3,12  | 4044  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 17.53.47 | 22/7/07 17.53 | 24,92 | 3,11  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9  | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 22/07/2007 | 18.53.47 | 22/7/07 18.53 | 24,92 | 3,11  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 19.53.47 | 22/7/07 19.53 | 24,92 | 3,11  | 4046  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 20.53.47 | 22/7/07 20.53 | 24,92 | 3,11  | 4046  | 2,14 | 285 | 0,9 | 0,07 | 38,06             | 414,19 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 21.53.47 | 22/7/07 21.53 | 24,92 | 3,11  | 4045  | 2,14 | 285 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 22.53.47 | 22/7/07 22.53 | 24,93 | 3,12  | 4044  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 22/07/2007 | 23.53.47 | 22/7/07 23.53 | 24,92 | 3,12  | 4045  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 0.53.47  | 23/7/07 0.53  | 24,93 | 3,11  | 4046  | 2,14 | 285 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 1.53.47  | 23/7/07 1.53  | 24,93 | 3,12  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 2.53.47  | 23/7/07 2.53  | 24,92 | 3,12  | 4046  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 3.53.47  | 23/7/07 3.53  | 24,93 | 3,12  | 4046  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 4.53.47  | 23/7/07 4.53  | 24,92 | 3,12  | 4047  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 5.53.47  | 23/7/07 5.53  | 24,93 | 3,12  | 4044  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 6.53.47  | 23/7/07 6.53  | 24,93 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 7.53.47  | 23/7/07 7.53  | 24,93 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 1   | 0,08 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 8.53.47  | 23/7/07 8.53  | 24,92 | 3,12  | 4045  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 9.53.47  | 23/7/07 9.53  | 24,93 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 10.53.47 | 23/7/07 10.53 | 24,92 | 3,12  | 4046  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 11.53.47 | 23/7/07 11.53 | 24,92 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 1   | 0,08 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 12.53.47 | 23/7/07 12.53 | 24,92 | 3,12  | 4042  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 13.53.47 | 23/7/07 13.53 | 24,92 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 14.53.47 | 23/7/07 14.53 | 24,92 | 3,12  | 4045  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 15.53.47 | 23/7/07 15.53 | 24,92 | 3,12  | 4044  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 16.53.47 | 23/7/07 16.53 | 24,93 | 3,12  | 4041  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 10    |                                |
| 23/07/2007 | 17.53.47 | 23/7/07 17.53 | 24,92 | 3,12  | 4045  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 18.53.47 | 23/7/07 18.53 | 24,93 | 3,12  | 4042  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 19.53.47 | 23/7/07 19.53 | 24,92 | 3,12  | 4044  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 20.53.47 | 23/7/07 20.53 | 24,93 | 3,12  | 4042  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 21.53.47 | 23/7/07 21.53 | 24,92 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 22.53.47 | 23/7/07 22.53 | 24,92 | 3,12  | 4042  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 23/07/2007 | 23.53.47 | 23/7/07 23.53 | 24,93 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 0.53.47  | 24/7/07 0.53  | 24,93 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 1.53.47  | 24/7/07 1.53  | 24,93 | 3,12  | 4041  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 2.53.47  | 24/7/07 2.53  | 24,92 | 3,12  | 4041  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 3.53.47  | 24/7/07 3.53  | 24,93 | 3,12  | 4040  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 4.53.47  | 24/7/07 4.53  | 24,93 | 3,12  | 4042  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 5.53.47  | 24/7/07 5.53  | 24,92 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 6.53.47  | 24/7/07 6.53  | 24,93 | 3,12  | 4042  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 7.53.47  | 24/7/07 7.53  | 24,92 | 3,12  | 4041  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 8.53.47  | 24/7/07 8.53  | 24,92 | 3,12  | 4041  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 9.53.47  | 24/7/07 9.53  | 24,92 | 3,12  | 4043  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10    |                                |
| 24/07/2007 | 10.53.47 | 24/7/07 10.53 | 24,92 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 11.53.47 | 24/7/07 11.53 | 24,92 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 12.53.47 | 24/7/07 12.53 | 24,93 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 13.53.47 | 24/7/07 13.53 | 24,93 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 14.53.47 | 24/7/07 14.53 | 24,93 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 15.53.47 | 24/7/07 15.53 | 24,93 | 3,12  | 4040  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 16.53.47 | 24/7/07 16.53 | 24,92 | 3,12  | 4040  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 17.53.47 | 24/7/07 17.53 | 24,93 | 3,12  | 4040  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 18.53.47 | 24/7/07 18.53 | 24,93 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 19.53.47 | 24/7/07 19.53 | 24,92 | 3,12  | 4041  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 20.53.47 | 24/7/07 20.53 | 24,92 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 21.53.47 | 24/7/07 21.53 | 24,93 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 22.53.47 | 24/7/07 22.53 | 24,93 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 24/07/2007 | 23.53.47 | 24/7/07 23.53 | 24,93 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 0.53.47  | 25/7/07 0.53  | 24,93 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 1.53.47  | 25/7/07 1.53  | 24,92 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 25/07/2007 | 2.53.47  | 25/7/07 2.53  | 24,92 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 3.53.47  | 25/7/07 3.53  | 24,92 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 4.53.47  | 25/7/07 4.53  | 24,92 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 5.53.47  | 25/7/07 5.53  | 24,92 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 6.53.47  | 25/7/07 6.53  | 24,93 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 7.53.47  | 25/7/07 7.53  | 24,93 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 8.53.47  | 25/7/07 8.53  | 24,93 | 3,12  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 9.53.47  | 25/7/07 9.53  | 24,93 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 10.53.47 | 25/7/07 10.53 | 24,93 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 11.53.47 | 25/7/07 11.53 | 24,92 | 3,12  | 4039  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 12.53.47 | 25/7/07 12.53 | 24,92 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 13.53.47 | 25/7/07 13.53 | 24,92 | 3,13  | 4038  | 2,14 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 14.53.47 | 25/7/07 14.53 | 24,93 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 15.53.47 | 25/7/07 15.53 | 24,92 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 16.53.47 | 25/7/07 16.53 | 24,93 | 3,13  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 17.53.47 | 25/7/07 17.53 | 24,93 | 3,13  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 18.53.47 | 25/7/07 18.53 | 24,93 | 3,12  | 4036  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 19.53.47 | 25/7/07 19.53 | 24,93 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 20.53.47 | 25/7/07 20.53 | 24,92 | 3,12  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 21.53.47 | 25/7/07 21.53 | 24,92 | 3,13  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 22.53.47 | 25/7/07 22.53 | 24,92 | 3,13  | 4036  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 25/07/2007 | 23.53.47 | 25/7/07 23.53 | 24,93 | 3,13  | 4036  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 0.53.47  | 26/7/07 0.53  | 24,93 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 1.53.47  | 26/7/07 1.53  | 24,93 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 2.53.47  | 26/7/07 2.53  | 24,92 | 3,13  | 4037  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 3.53.47  | 26/7/07 3.53  | 24,92 | 3,13  | 4036  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 4.53.47  | 26/7/07 4.53  | 24,93 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 5.53.47  | 26/7/07 5.53  | 24,93 | 3,13  | 4034  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 6.53.47  | 26/7/07 6.53  | 24,92 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 7.53.47  | 26/7/07 7.53  | 24,93 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 8.53.47  | 26/7/07 8.53  | 24,92 | 3,13  | 4034  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 9.53.47  | 26/7/07 9.53  | 24,93 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 10.53.47 | 26/7/07 10.53 | 24,93 | 3,13  | 4033  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 11.53.47 | 26/7/07 11.53 | 24,93 | 3,13  | 4033  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 12.53.47 | 26/7/07 12.53 | 24,92 | 3,13  | 4034  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 13.53.47 | 26/7/07 13.53 | 24,92 | 3,13  | 4035  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 14.53.47 | 26/7/07 14.53 | 24,93 | 3,13  | 4033  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 15.53.47 | 26/7/07 15.53 | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 16.53.47 | 26/7/07 16.53 | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 17.53.47 | 26/7/07 17.53 | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 18.53.47 | 26/7/07 18.53 | 24,92 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 19.53.47 | 26/7/07 19.53 | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 20.53.47 | 26/7/07 20.53 | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10,1  |                                |
| 26/07/2007 | 21.53.47 | 26/7/07 21.53 | 24,92 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 22.53.47 | 26/7/07 22.53 | 24,92 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 26/07/2007 | 23.53.47 | 26/7/07 23.53 | 24,93 | 3,13  | 4033  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 0.53.47  | 27/7/07 0.53  | 24,93 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 1.53.47  | 27/7/07 1.53  | 24,92 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 2.53.47  | 27/7/07 2.53  | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 3.53.47  | 27/7/07 3.53  | 24,93 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 4.53.47  | 27/7/07 4.53  | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 5.53.47  | 27/7/07 5.53  | 24,93 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 6.53.47  | 27/7/07 6.53  | 24,93 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 7.53.47  | 27/7/07 7.53  | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 8.53.47  | 27/7/07 8.53  | 24,93 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 9.53.47  | 27/7/07 9.53  | 24,93 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 27/07/2007 | 10.53.47 | 27/7/07 10.53 | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 11.53.47 | 27/7/07 11.53 | 24,92 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 12.53.47 | 27/7/07 12.53 | 24,93 | 3,13  | 4031  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 13.53.47 | 27/7/07 13.53 | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 14.53.47 | 27/7/07 14.53 | 24,93 | 3,13  | 4032  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 15.53.47 | 27/7/07 15.53 | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 16.53.47 | 27/7/07 16.53 | 24,93 | 3,13  | 4028  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 17.53.47 | 27/7/07 17.53 | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 18.53.47 | 27/7/07 18.53 | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 19.53.47 | 27/7/07 19.53 | 24,93 | 3,13  | 4028  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 20.53.47 | 27/7/07 20.53 | 24,93 | 3,13  | 4029  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 21.53.47 | 27/7/07 21.53 | 24,92 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 22.53.47 | 27/7/07 22.53 | 24,93 | 3,13  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 27/07/2007 | 23.53.47 | 27/7/07 23.53 | 24,92 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 0.53.47  | 28/7/07 0.53  | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 1.53.47  | 28/7/07 1.53  | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 2.53.47  | 28/7/07 2.53  | 24,92 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 3.53.47  | 28/7/07 3.53  | 24,93 | 3,13  | 4028  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 4.53.47  | 28/7/07 4.53  | 24,94 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 5.53.47  | 28/7/07 5.53  | 24,93 | 3,14  | 4028  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 6.53.47  | 28/7/07 6.53  | 24,93 | 3,13  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 7.53.47  | 28/7/07 7.53  | 24,93 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 8.53.47  | 28/7/07 8.53  | 24,93 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 9.53.47  | 28/7/07 9.53  | 24,93 | 3,14  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 9,9   |                                |
| 28/07/2007 | 10.53.47 | 28/7/07 10.53 | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 11.53.47 | 28/7/07 11.53 | 24,93 | 3,13  | 4030  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 12.53.47 | 28/7/07 12.53 | 24,92 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,9   |                                |
| 28/07/2007 | 13.53.47 | 28/7/07 13.53 | 24,93 | 3,14  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 14.53.47 | 28/7/07 14.53 | 24,93 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 15.53.47 | 28/7/07 15.53 | 24,93 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 16.53.47 | 28/7/07 16.53 | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,9   |                                |
| 28/07/2007 | 17.53.47 | 28/7/07 17.53 | 24,93 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 28/07/2007 | 18.53.47 | 28/7/07 18.53 | 24,93 | 3,14  | 4027  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 19.53.47 | 28/7/07 19.53 | 24,93 | 3,14  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 10    |                                |
| 28/07/2007 | 20.53.47 | 28/7/07 20.53 | 24,93 | 3,14  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,9   |                                |
| 28/07/2007 | 21.53.47 | 28/7/07 21.53 | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,9   |                                |
| 28/07/2007 | 22.53.47 | 28/7/07 22.53 | 24,93 | 3,14  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 9,9   |                                |
| 28/07/2007 | 23.53.47 | 28/7/07 23.53 | 24,92 | 3,14  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 0.53.47  | 29/7/07 0.53  | 24,93 | 3,14  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 1.53.47  | 29/7/07 1.53  | 24,92 | 3,13  | 4026  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 2.53.47  | 29/7/07 2.53  | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 3.53.47  | 29/7/07 3.53  | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 4.53.47  | 29/7/07 4.53  | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 5.53.47  | 29/7/07 5.53  | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 6.53.47  | 29/7/07 6.53  | 24,94 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 7.53.47  | 29/7/07 7.53  | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 8.53.47  | 29/7/07 8.53  | 24,93 | 3,14  | 4022  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 9.53.47  | 29/7/07 9.53  | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 10.53.47 | 29/7/07 10.53 | 24,93 | 3,14  | 4023  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 11.53.47 | 29/7/07 11.53 | 24,93 | 3,14  | 4022  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 12.53.47 | 29/7/07 12.53 | 24,93 | 3,14  | 4023  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 13.53.47 | 29/7/07 13.53 | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 14.53.47 | 29/7/07 14.53 | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 15.53.47 | 29/7/07 15.53 | 24,93 | 3,14  | 4025  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 16.53.47 | 29/7/07 16.53 | 24,93 | 3,14  | 4022  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 17.53.47 | 29/7/07 17.53 | 24,93 | 3,14  | 4023  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 9,9   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 29/07/2007 | 18.53.47 | 29/7/07 18.53 | 24,93 | 3,14  | 4024  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 19.53.47 | 29/7/07 19.53 | 24,93 | 3,14  | 4022  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 20.53.47 | 29/7/07 20.53 | 24,93 | 3,14  | 4024  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 21.53.47 | 29/7/07 21.53 | 24,92 | 3,14  | 4022  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 22.53.47 | 29/7/07 22.53 | 24,93 | 3,14  | 4022  | 2,13 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 29/07/2007 | 23.53.47 | 29/7/07 23.53 | 24,93 | 3,14  | 4023  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 0.53.47  | 30/7/07 0.53  | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 1.53.47  | 30/7/07 1.53  | 24,92 | 3,14  | 4022  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 2.53.47  | 30/7/07 2.53  | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 3.53.47  | 30/7/07 3.53  | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 4.53.47  | 30/7/07 4.53  | 24,93 | 3,14  | 4019  | 2,12 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,97             | 414,10 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 5.53.47  | 30/7/07 5.53  | 24,94 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 283 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 6.53.47  | 30/7/07 6.53  | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,97             | 414,10 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 7.53.47  | 30/7/07 7.53  | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,96             | 414,09 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 8.53.47  | 30/7/07 8.53  | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,96             | 414,09 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 9.53.47  | 30/7/07 9.53  | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,96             | 414,09 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 10.53.47 | 30/7/07 10.53 | 24,94 | 3,14  | 4020  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,97             | 414,10 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 11.53.47 | 30/7/07 11.53 | 24,93 | 3,14  | 4020  | 2,12 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,96             | 414,09 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 12.53.47 | 30/7/07 12.53 | 24,93 | 3,14  | 4020  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,96             | 414,09 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 13.53.47 | 30/7/07 13.53 | 24,93 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,95             | 414,08 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 14.53.47 | 30/7/07 14.53 | 24,92 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 15.53.47 | 30/7/07 15.53 | 24,93 | 3,14  | 4020  | 2,12 | 284 | 0,9 | 0,07 | 37,95             | 414,08 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 16.53.47 | 30/7/07 16.53 | 24,93 | 3,14  | 4020  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 17.53.47 | 30/7/07 17.53 | 24,93 | 3,14  | 4020  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,95             | 414,08 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 18.53.47 | 30/7/07 18.53 | 24,93 | 3,15  | 4020  | 2,12 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 19.53.47 | 30/7/07 19.53 | 24,93 | 3,15  | 4020  | 2,13 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,96             | 414,09 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 20.53.47 | 30/7/07 20.53 | 24,93 | 3,15  | 4019  | 2,12 | 284 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 21.53.47 | 30/7/07 21.53 | 24,92 | 3,14  | 4021  | 2,13 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,97             | 414,10 | 9,9   |                                |
| 30/07/2007 | 22.53.47 | 30/7/07 22.53 | 24,93 | 3,15  | 4019  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,8   |                                |
| 30/07/2007 | 23.53.47 | 30/7/07 23.53 | 24,93 | 3,15  | 4020  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,98             | 414,11 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 0.53.47  | 31/7/07 0.53  | 24,94 | 3,15  | 4019  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,98             | 414,11 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 1.53.47  | 31/7/07 1.53  | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 2.53.47  | 31/7/07 2.53  | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,98             | 414,11 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 3.53.47  | 31/7/07 3.53  | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 4.53.47  | 31/7/07 4.53  | 24,93 | 3,15  | 4019  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 5.53.47  | 31/7/07 5.53  | 24,94 | 3,15  | 4018  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 6.53.47  | 31/7/07 6.53  | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 7.53.47  | 31/7/07 7.53  | 24,94 | 3,15  | 4018  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 8.53.47  | 31/7/07 8.53  | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 284 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 9.53.47  | 31/7/07 9.53  | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 10.53.47 | 31/7/07 10.53 | 24,94 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 11.53.47 | 31/7/07 11.53 | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 12.53.47 | 31/7/07 12.53 | 24,94 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 13.53.47 | 31/7/07 13.53 | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 14.53.47 | 31/7/07 14.53 | 24,93 | 3,15  | 4017  | 2,12 | 284 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 15.53.47 | 31/7/07 15.53 | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 16.53.47 | 31/7/07 16.53 | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 17.53.47 | 31/7/07 17.53 | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 18.53.47 | 31/7/07 18.53 | 24,94 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 19.53.47 | 31/7/07 19.53 | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 20.53.47 | 31/7/07 20.53 | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 21.53.47 | 31/7/07 21.53 | 24,94 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 22.53.47 | 31/7/07 22.53 | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,8   |                                |
| 31/07/2007 | 23.53.47 | 31/7/07 23.53 | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 0.53.47  | 1/8/07 0.53   | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 1.53.47  | 1/8/07 1.53   | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,8   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 01/08/2007 | 2.53.47  | 1/8/07 2.53   | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 3.53.47  | 1/8/07 3.53   | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 4.53.47  | 1/8/07 4.53   | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 5.53.47  | 1/8/07 5.53   | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 6.53.47  | 1/8/07 6.53   | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 7.53.47  | 1/8/07 7.53   | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 8.53.47  | 1/8/07 8.53   | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 9.53.47  | 1/8/07 9.53   | 24,94 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 10.53.47 | 1/8/07 10.53  | 24,94 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 11.53.47 | 1/8/07 11.53  | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 12.53.47 | 1/8/07 12.53  | 24,93 | 3,15  | 4015  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 13.53.47 | 1/8/07 13.53  | 24,93 | 3,15  | 4016  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 14.53.47 | 1/8/07 14.53  | 24,93 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 15.53.47 | 1/8/07 15.53  | 24,93 | 3,15  | 4013  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 16.53.47 | 1/8/07 16.53  | 24,93 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 17.53.47 | 1/8/07 17.53  | 24,94 | 3,15  | 4013  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 18.53.47 | 1/8/07 18.53  | 24,93 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 19.53.47 | 1/8/07 19.53  | 24,94 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 20.53.47 | 1/8/07 20.53  | 24,93 | 3,15  | 4012  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 21.53.47 | 1/8/07 21.53  | 24,93 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 22.53.47 | 1/8/07 22.53  | 24,93 | 3,15  | 4013  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 9,7   |                                |
| 01/08/2007 | 23.53.47 | 1/8/07 23.53  | 24,93 | 3,15  | 4013  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 0.53.47  | 2/8/07 0.53   | 24,93 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 1.53.47  | 2/8/07 1.53   | 24,93 | 3,15  | 4013  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 2.53.47  | 2/8/07 2.53   | 24,94 | 3,15  | 4013  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 3.53.47  | 2/8/07 3.53   | 24,93 | 3,15  | 4014  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 4.53.47  | 2/8/07 4.53   | 24,93 | 3,15  | 4013  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 5.53.47  | 2/8/07 5.53   | 24,94 | 3,16  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 6.53.47  | 2/8/07 6.53   | 24,94 | 3,16  | 4012  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 7.53.47  | 2/8/07 7.53   | 24,94 | 3,16  | 4012  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 8.53.47  | 2/8/07 8.53   | 24,93 | 3,15  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 9.53.47  | 2/8/07 9.53   | 24,94 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 10.53.47 | 2/8/07 10.53  | 24,93 | 3,16  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 11.53.47 | 2/8/07 11.53  | 24,94 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 12.53.47 | 2/8/07 12.53  | 24,93 | 3,16  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 13.53.47 | 2/8/07 13.53  | 24,93 | 3,15  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 14.53.47 | 2/8/07 14.53  | 24,93 | 3,16  | 4012  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 15.53.47 | 2/8/07 15.53  | 24,93 | 3,16  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 16.53.47 | 2/8/07 16.53  | 24,94 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 17.53.47 | 2/8/07 17.53  | 24,93 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 18.53.47 | 2/8/07 18.53  | 24,93 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 19.53.47 | 2/8/07 19.53  | 24,94 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 20.53.47 | 2/8/07 20.53  | 24,93 | 3,16  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 21.53.47 | 2/8/07 21.53  | 24,94 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 22.53.47 | 2/8/07 22.53  | 24,93 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 02/08/2007 | 23.53.47 | 2/8/07 23.53  | 24,94 | 3,16  | 4008  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 0.53.47  | 3/8/07 0.53   | 24,94 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 1.53.47  | 3/8/07 1.53   | 24,93 | 3,16  | 4011  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 2.53.47  | 3/8/07 2.53   | 24,93 | 3,16  | 4010  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 3.53.47  | 3/8/07 3.53   | 24,94 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 4.53.47  | 3/8/07 4.53   | 24,94 | 3,16  | 4008  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 5.53.47  | 3/8/07 5.53   | 24,93 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 6.53.47  | 3/8/07 6.53   | 24,93 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 7.53.47  | 3/8/07 7.53   | 24,94 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 8.53.47  | 3/8/07 8.53   | 24,94 | 3,16  | 4008  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 9.53.47  | 3/8/07 9.53   | 24,94 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 03/08/2007 | 10.53.47 | 3/8/07 10.53  | 24,94 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 11.53.47 | 3/8/07 11.53  | 24,94 | 3,16  | 4007  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 12.53.47 | 3/8/07 12.53  | 24,94 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 13.53.47 | 3/8/07 13.53  | 24,93 | 3,16  | 4008  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 14.53.47 | 3/8/07 14.53  | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 15.53.47 | 3/8/07 15.53  | 24,94 | 3,16  | 4008  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 16.53.47 | 3/8/07 16.53  | 24,94 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 17.53.47 | 3/8/07 17.53  | 24,93 | 3,16  | 4009  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 18.53.47 | 3/8/07 18.53  | 24,94 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 19.53.47 | 3/8/07 19.53  | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 20.53.47 | 3/8/07 20.53  | 24,93 | 3,16  | 4007  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,04             | 414,17 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 21.53.47 | 3/8/07 21.53  | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,7   |                                |
| 03/08/2007 | 22.53.47 | 3/8/07 22.53  | 24,94 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 03/08/2007 | 23.53.47 | 3/8/07 23.53  | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 0.53.47  | 4/8/07 0.53   | 24,93 | 3,16  | 4007  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 1.53.47  | 4/8/07 1.53   | 24,94 | 3,16  | 4007  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 2.53.47  | 4/8/07 2.53   | 24,94 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 3.53.47  | 4/8/07 3.53   | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 4.53.47  | 4/8/07 4.53   | 24,93 | 3,16  | 4007  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 5.53.47  | 4/8/07 5.53   | 24,94 | 3,16  | 4007  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 6.53.47  | 4/8/07 6.53   | 24,93 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 7.53.47  | 4/8/07 7.53   | 24,94 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 8.53.47  | 4/8/07 8.53   | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,05             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 9.53.47  | 4/8/07 9.53   | 24,93 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,06             | 414,19 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 10.53.47 | 4/8/07 10.53  | 24,93 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,06             | 414,19 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 11.53.47 | 4/8/07 11.53  | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,06             | 414,19 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 12.53.47 | 4/8/07 12.53  | 24,93 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,05             | 414,18 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 13.53.47 | 4/8/07 13.53  | 24,93 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 14.53.47 | 4/8/07 14.53  | 24,93 | 3,16  | 4004  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 15.53.47 | 4/8/07 15.53  | 24,93 | 3,16  | 4004  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 16.53.47 | 4/8/07 16.53  | 24,94 | 3,16  | 4004  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 17.53.47 | 4/8/07 17.53  | 24,94 | 3,16  | 4004  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 18.53.47 | 4/8/07 18.53  | 24,94 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 19.53.47 | 4/8/07 19.53  | 24,94 | 3,16  | 4004  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 20.53.47 | 4/8/07 20.53  | 24,94 | 3,16  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 21.53.47 | 4/8/07 21.53  | 24,93 | 3,16  | 4005  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 22.53.47 | 4/8/07 22.53  | 24,94 | 3,17  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 04/08/2007 | 23.53.47 | 4/8/07 23.53  | 24,93 | 3,16  | 4006  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 05/08/2007 | 0.53.47  | 5/8/07 0.53   | 24,93 | 3,17  | 4004  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 1.53.47  | 5/8/07 1.53   | 24,93 | 3,17  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 2.53.47  | 5/8/07 2.53   | 24,93 | 3,16  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,04             | 414,17 | 9,6   |                                |
| 05/08/2007 | 3.53.47  | 5/8/07 3.53   | 24,93 | 3,16  | 4002  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 4.53.47  | 5/8/07 4.53   | 24,93 | 3,17  | 4001  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 5.53.47  | 5/8/07 5.53   | 24,94 | 3,17  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 6.53.47  | 5/8/07 6.53   | 24,94 | 3,17  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 7.53.47  | 5/8/07 7.53   | 24,94 | 3,17  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 8.53.47  | 5/8/07 8.53   | 24,92 | 3,17  | 4004  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 9.53.47  | 5/8/07 9.53   | 24,93 | 3,17  | 4001  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 10.53.47 | 5/8/07 10.53  | 24,94 | 3,17  | 4002  | 2,11 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,04             | 414,17 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 11.53.47 | 5/8/07 11.53  | 24,93 | 3,17  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,03             | 414,16 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 12.53.47 | 5/8/07 12.53  | 24,93 | 3,17  | 4001  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 13.53.47 | 5/8/07 13.53  | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 283 | 0,9 | 0,07 | 38,01             | 414,14 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 14.53.47 | 5/8/07 14.53  | 24,94 | 3,17  | 4003  | 2,12 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 15.53.47 | 5/8/07 15.53  | 24,93 | 3,17  | 4001  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 16.53.47 | 5/8/07 16.53  | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 17.53.47 | 5/8/07 17.53  | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 283 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,5   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 05/08/2007 | 18.53.47 | 5/8/07 18.53  | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 19.53.47 | 5/8/07 19.53  | 24,94 | 3,17  | 4001  | 2,11 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 20.53.47 | 5/8/07 20.53  | 24,94 | 3,17  | 4002  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,4   |                                |
| 05/08/2007 | 21.53.47 | 5/8/07 21.53  | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 22.53.47 | 5/8/07 22.53  | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,5   |                                |
| 05/08/2007 | 23.53.47 | 5/8/07 23.53  | 24,95 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 0.53.47  | 6/8/07 0.53   | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 38,02             | 414,15 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 1.53.47  | 6/8/07 1.53   | 24,93 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,05 | 38,02             | 414,15 | 9,5   |                                |
| 06/08/2007 | 2.53.47  | 6/8/07 2.53   | 24,94 | 3,17  | 4001  | 2,11 | 283 | 0,7 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 3.53.47  | 6/8/07 3.53   | 24,93 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 38,01             | 414,14 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 4.53.47  | 6/8/07 4.53   | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 283 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 5.53.47  | 6/8/07 5.53   | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,9 | 0,07 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 6.53.47  | 6/8/07 6.53   | 24,93 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 7.53.47  | 6/8/07 7.53   | 24,93 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 8.53.47  | 6/8/07 8.53   | 24,93 | 3,17  | 4001  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 9.53.47  | 6/8/07 9.53   | 24,94 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 10.53.47 | 6/8/07 10.53  | 24,94 | 3,17  | 3997  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 38                | 414,13 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 11.53.47 | 6/8/07 11.53  | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 12.53.47 | 6/8/07 12.53  | 24,94 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 13.53.47 | 6/8/07 13.53  | 24,93 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 14.53.47 | 6/8/07 14.53  | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 15.53.47 | 6/8/07 15.53  | 24,94 | 3,17  | 4000  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 16.53.47 | 6/8/07 16.53  | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 17.53.47 | 6/8/07 17.53  | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 18.53.47 | 6/8/07 18.53  | 24,94 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 19.53.47 | 6/8/07 19.53  | 24,94 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 20.53.47 | 6/8/07 20.53  | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 21.53.47 | 6/8/07 21.53  | 24,94 | 3,17  | 3997  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 22.53.47 | 6/8/07 22.53  | 24,94 | 3,17  | 3996  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 38                | 414,13 | 9,4   |                                |
| 06/08/2007 | 23.53.47 | 6/8/07 23.53  | 24,94 | 3,17  | 3999  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 0.53.47  | 7/8/07 0.53   | 24,94 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 1.53.47  | 7/8/07 1.53   | 24,94 | 3,17  | 3996  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 2.53.47  | 7/8/07 2.53   | 24,93 | 3,17  | 3996  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 3.53.47  | 7/8/07 3.53   | 24,93 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,9 | 0,07 | 37,97             | 414,10 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 4.53.47  | 7/8/07 4.53   | 24,94 | 3,17  | 3997  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 5.53.47  | 7/8/07 5.53   | 24,94 | 3,17  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 6.53.47  | 7/8/07 6.53   | 24,94 | 3,18  | 3997  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 7.53.47  | 7/8/07 7.53   | 24,94 | 3,18  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,9 | 0,07 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 8.53.47  | 7/8/07 8.53   | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 9.53.47  | 7/8/07 9.53   | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,4   |                                |
| 07/08/2007 | 10.53.47 | 7/8/07 10.53  | 24,94 | 3,18  | 3996  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 11.53.47 | 7/8/07 11.53  | 24,94 | 3,18  | 3998  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 12.53.47 | 7/8/07 12.53  | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 13.53.47 | 7/8/07 13.53  | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 14.53.47 | 7/8/07 14.53  | 24,95 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 15.53.47 | 7/8/07 15.53  | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 16.53.47 | 7/8/07 16.53  | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 17.53.47 | 7/8/07 17.53  | 24,95 | 3,18  | 3996  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 18.53.47 | 7/8/07 18.53  | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 19.53.47 | 7/8/07 19.53  | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 20.53.47 | 7/8/07 20.53  | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 21.53.47 | 7/8/07 21.53  | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 22.53.47 | 7/8/07 22.53  | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,9 | 0,07 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 07/08/2007 | 23.53.47 | 7/8/07 23.53  | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 08/08/2007 | 0.53.47  | 8/8/07 0.53   | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 08/08/2007 | 1.53.47  | 8/8/07 1.53   | 24,94 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,2   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 08/08/2007 | 2.53.47  | 8/8/07 2.53   | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 08/08/2007 | 3.53.47  | 8/8/07 3.53   | 24,93 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 9,3   |                                |
| 08/08/2007 | 4.53.47  | 8/8/07 4.53   | 24,93 | 3,18  | 3995  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,3   |                                |
| 08/08/2007 | 5.53.47  | 8/8/07 5.53   | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 6.53.47  | 8/8/07 6.53   | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,9 | 0,07 | 37,98             | 414,11 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 7.53.47  | 8/8/07 7.53   | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 8.53.47  | 8/8/07 8.53   | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 9.53.47  | 8/8/07 9.53   | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 10.53.47 | 8/8/07 10.53  | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 11.53.47 | 8/8/07 11.53  | 24,93 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 12.53.47 | 8/8/07 12.53  | 24,95 | 3,18  | 3992  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 13.53.47 | 8/8/07 13.53  | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 14.53.47 | 8/8/07 14.53  | 24,93 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 9,2   |                                |
| 08/08/2007 | 15.53.47 | 8/8/07 15.53  | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 16.53.47 | 8/8/07 16.53  | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 17.53.47 | 8/8/07 17.53  | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 18.53.47 | 8/8/07 18.53  | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,9 | 0,07 | 37,95             | 414,08 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 19.53.47 | 8/8/07 19.53  | 24,94 | 3,18  | 3992  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 20.53.47 | 8/8/07 20.53  | 24,94 | 3,18  | 3994  | 2,11 | 282 | 0,9 | 0,07 | 37,97             | 414,10 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 21.53.47 | 8/8/07 21.53  | 24,94 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 22.53.47 | 8/8/07 22.53  | 24,94 | 3,18  | 3992  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 9,1   |                                |
| 08/08/2007 | 23.53.47 | 8/8/07 23.53  | 24,94 | 3,18  | 3992  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 0.53.47  | 9/8/07 0.53   | 24,93 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 1.53.47  | 9/8/07 1.53   | 24,94 | 3,18  | 3992  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 2.53.47  | 9/8/07 2.53   | 24,95 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 3.53.47  | 9/8/07 3.53   | 24,94 | 3,18  | 3993  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 4.53.47  | 9/8/07 4.53   | 24,94 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 5.53.47  | 9/8/07 5.53   | 24,94 | 3,18  | 3991  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 6.53.47  | 9/8/07 6.53   | 24,94 | 3,18  | 3991  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 7.53.47  | 9/8/07 7.53   | 24,94 | 3,18  | 3989  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,92             | 414,05 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 8.53.47  | 9/8/07 8.53   | 24,94 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 9,1   |                                |
| 09/08/2007 | 9.53.47  | 9/8/07 9.53   | 24,94 | 3,18  | 3989  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 10.53.47 | 9/8/07 10.53  | 24,94 | 3,18  | 3992  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 11.53.47 | 9/8/07 11.53  | 24,94 | 3,18  | 3989  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 12.53.47 | 9/8/07 12.53  | 24,94 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 13.53.47 | 9/8/07 13.53  | 24,94 | 3,18  | 3989  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 14.53.47 | 9/8/07 14.53  | 24,94 | 3,18  | 3989  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 15.53.47 | 9/8/07 15.53  | 24,94 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 16.53.47 | 9/8/07 16.53  | 24,95 | 3,19  | 3989  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 17.53.47 | 9/8/07 17.53  | 24,94 | 3,18  | 3991  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 18.53.47 | 9/8/07 18.53  | 24,94 | 3,18  | 3989  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 19.53.47 | 9/8/07 19.53  | 24,94 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 20.53.47 | 9/8/07 20.53  | 24,95 | 3,18  | 3988  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 21.53.47 | 9/8/07 21.53  | 24,95 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 22.53.47 | 9/8/07 22.53  | 24,95 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 09/08/2007 | 23.53.47 | 9/8/07 23.53  | 24,94 | 3,19  | 3989  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 0.53.47  | 10/8/07 0.53  | 24,94 | 3,19  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 1.53.47  | 10/8/07 1.53  | 24,94 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 2.53.47  | 10/8/07 2.53  | 24,94 | 3,19  | 3989  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 3.53.47  | 10/8/07 3.53  | 24,94 | 3,19  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,91             | 414,04 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 4.53.47  | 10/8/07 4.53  | 24,94 | 3,19  | 3989  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,91             | 414,04 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 5.53.47  | 10/8/07 5.53  | 24,94 | 3,19  | 3990  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,9              | 414,03 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 6.53.47  | 10/8/07 6.53  | 24,94 | 3,18  | 3988  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,91             | 414,04 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 7.53.47  | 10/8/07 7.53  | 24,93 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,92             | 414,05 | 8,8   |                                |
| 10/08/2007 | 8.53.47  | 10/8/07 8.53  | 24,95 | 3,19  | 3989  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,91             | 414,04 | 8,8   |                                |
| 10/08/2007 | 9.53.47  | 10/8/07 9.53  | 24,94 | 3,18  | 3988  | 2,11 | 282 | 0,8 | 0,06 | 37,91             | 414,04 | 8,8   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 10/08/2007 | 10.53.47 | 10/8/07 10.53 | 24,93 | 3,18  | 3990  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 11.53.47 | 10/8/07 11.53 | 24,94 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 282 | 0,7 | 0,06 | 37,91             | 414,04 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 12.53.47 | 10/8/07 12.53 | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 9     |                                |
| 10/08/2007 | 13.53.47 | 10/8/07 13.53 | 24,94 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,9              | 414,03 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 14.53.47 | 10/8/07 14.53 | 24,95 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,92             | 414,05 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 15.53.47 | 10/8/07 15.53 | 24,94 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,91             | 414,04 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 16.53.47 | 10/8/07 16.53 | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 17.53.47 | 10/8/07 17.53 | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,91             | 414,04 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 18.53.47 | 10/8/07 18.53 | 24,93 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,92             | 414,05 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 19.53.47 | 10/8/07 19.53 | 24,94 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 20.53.47 | 10/8/07 20.53 | 24,94 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 21.53.47 | 10/8/07 21.53 | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 22.53.47 | 10/8/07 22.53 | 24,93 | 3,19  | 3988  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,9   |                                |
| 10/08/2007 | 23.53.47 | 10/8/07 23.53 | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,9   |                                |
| 11/08/2007 | 0.53.47  | 11/8/07 0.53  | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8,9   |                                |
| 11/08/2007 | 1.53.47  | 11/8/07 1.53  | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 8,9   |                                |
| 11/08/2007 | 2.53.47  | 11/8/07 2.53  | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,9   |                                |
| 11/08/2007 | 3.53.47  | 11/8/07 3.53  | 24,94 | 3,19  | 3986  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8,9   |                                |
| 11/08/2007 | 4.53.47  | 11/8/07 4.53  | 24,94 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 5.53.47  | 11/8/07 5.53  | 24,94 | 3,19  | 3985  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,92             | 414,05 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 6.53.47  | 11/8/07 6.53  | 24,95 | 3,19  | 3985  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 7.53.47  | 11/8/07 7.53  | 24,95 | 3,19  | 3984  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 8.53.47  | 11/8/07 8.53  | 24,95 | 3,19  | 3987  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 9.53.47  | 11/8/07 9.53  | 24,94 | 3,19  | 3986  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 10.53.47 | 11/8/07 10.53 | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 11.53.47 | 11/8/07 11.53 | 24,94 | 3,19  | 3986  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 12.53.47 | 11/8/07 12.53 | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,1  | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 13.53.47 | 11/8/07 13.53 | 24,95 | 3,19  | 3984  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 14.53.47 | 11/8/07 14.53 | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 15.53.47 | 11/8/07 15.53 | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 16.53.47 | 11/8/07 16.53 | 24,94 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 17.53.47 | 11/8/07 17.53 | 24,94 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 18.53.47 | 11/8/07 18.53 | 24,93 | 3,19  | 3985  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 19.53.47 | 11/8/07 19.53 | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,1  | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 20.53.47 | 11/8/07 20.53 | 24,95 | 3,19  | 3985  | 2,11 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,8   |                                |
| 11/08/2007 | 21.53.47 | 11/8/07 21.53 | 24,93 | 3,19  | 3984  | 2,1  | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 11/08/2007 | 22.53.47 | 11/8/07 22.53 | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,1  | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 11/08/2007 | 23.53.47 | 11/8/07 23.53 | 24,94 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 0.53.47  | 12/8/07 0.53  | 24,95 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 1.53.47  | 12/8/07 1.53  | 24,94 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 2.53.47  | 12/8/07 2.53  | 24,94 | 3,19  | 3985  | 2,11 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 3.53.47  | 12/8/07 3.53  | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 4.53.47  | 12/8/07 4.53  | 24,94 | 3,19  | 3984  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 5.53.47  | 12/8/07 5.53  | 24,94 | 3,19  | 3982  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 6.53.47  | 12/8/07 6.53  | 24,94 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 7.53.47  | 12/8/07 7.53  | 24,94 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 8.53.47  | 12/8/07 8.53  | 24,95 | 3,19  | 3982  | 2,1  | 281 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 9.53.47  | 12/8/07 9.53  | 24,94 | 3,19  | 3982  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 10.53.47 | 12/8/07 10.53 | 24,95 | 3,19  | 3982  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 11.53.47 | 12/8/07 11.53 | 24,94 | 3,19  | 3982  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 12.53.47 | 12/8/07 12.53 | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1  | 281 | 0,6 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 13.53.47 | 12/8/07 13.53 | 24,94 | 3,19  | 3982  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 14.53.47 | 12/8/07 14.53 | 24,94 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 15.53.47 | 12/8/07 15.53 | 24,93 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 16.53.47 | 12/8/07 16.53 | 24,94 | 3,19  | 3982  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 17.53.47 | 12/8/07 17.53 | 24,95 | 3,19  | 3983  | 2,1  | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 12/08/2007 | 18.53.47 | 12/8/07 18.53 | 24,94 | 3,19  | 3982  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 19.53.47 | 12/8/07 19.53 | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 20.53.47 | 12/8/07 20.53 | 24,93 | 3,19  | 3982  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 21.53.47 | 12/8/07 21.53 | 24,94 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 22.53.47 | 12/8/07 22.53 | 24,94 | 3,2   | 3982  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 12/08/2007 | 23.53.47 | 12/8/07 23.53 | 24,94 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 0.53.47  | 13/8/07 0.53  | 24,94 | 3,2   | 3983  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 1.53.47  | 13/8/07 1.53  | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 2.53.47  | 13/8/07 2.53  | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 3.53.47  | 13/8/07 3.53  | 24,94 | 3,19  | 3982  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 4.53.47  | 13/8/07 4.53  | 24,94 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 5.53.47  | 13/8/07 5.53  | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 6.53.47  | 13/8/07 6.53  | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 7.53.47  | 13/8/07 7.53  | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 8.53.47  | 13/8/07 8.53  | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 9.53.47  | 13/8/07 9.53  | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 10.53.47 | 13/8/07 10.53 | 24,94 | 3,2   | 3982  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 11.53.47 | 13/8/07 11.53 | 24,95 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 12.53.47 | 13/8/07 12.53 | 24,94 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 13.53.47 | 13/8/07 13.53 | 24,95 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 14.53.47 | 13/8/07 14.53 | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 15.53.47 | 13/8/07 15.53 | 24,95 | 3,2   | 3980  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 16.53.47 | 13/8/07 16.53 | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 17.53.47 | 13/8/07 17.53 | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 18.53.47 | 13/8/07 18.53 | 24,94 | 3,2   | 3981  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 19.53.47 | 13/8/07 19.53 | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 20.53.47 | 13/8/07 20.53 | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 21.53.47 | 13/8/07 21.53 | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 22.53.47 | 13/8/07 22.53 | 24,95 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 13/08/2007 | 23.53.47 | 13/8/07 23.53 | 24,95 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,99             | 414,12 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 0.53.47  | 14/8/07 0.53  | 24,95 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 1.53.47  | 14/8/07 1.53  | 24,94 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 2.53.47  | 14/8/07 2.53  | 24,95 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 3.53.47  | 14/8/07 3.53  | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 4.53.47  | 14/8/07 4.53  | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 5.53.47  | 14/8/07 5.53  | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 6.53.47  | 14/8/07 6.53  | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,6 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 7.53.47  | 14/8/07 7.53  | 24,95 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 8.53.47  | 14/8/07 8.53  | 24,93 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 9.53.47  | 14/8/07 9.53  | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,99             | 414,12 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 10.53.47 | 14/8/07 10.53 | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,99             | 414,12 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 11.53.47 | 14/8/07 11.53 | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 12.53.47 | 14/8/07 12.53 | 24,94 | 3,2   | 3979  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 13.53.47 | 14/8/07 13.53 | 24,95 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 14.53.47 | 14/8/07 14.53 | 24,95 | 3,2   | 3978  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 15.53.47 | 14/8/07 15.53 | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 16.53.47 | 14/8/07 16.53 | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 17.53.47 | 14/8/07 17.53 | 24,94 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 18.53.47 | 14/8/07 18.53 | 24,94 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 19.53.47 | 14/8/07 19.53 | 24,94 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 20.53.47 | 14/8/07 20.53 | 24,94 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 14/08/2007 | 21.53.47 | 14/8/07 21.53 | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 22.53.47 | 14/8/07 22.53 | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,99             | 414,12 | 8,7   |                                |
| 14/08/2007 | 23.53.47 | 14/8/07 23.53 | 24,94 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 281 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 0.53.47  | 15/8/07 0.53  | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 1.53.47  | 15/8/07 1.53  | 24,94 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,6   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 15/08/2007 | 2.53.47  | 15/8/07 2.53  | 24,95 | 3,2   | 3977  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 3.53.47  | 15/8/07 3.53  | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 281 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 4.53.47  | 15/8/07 4.53  | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 5.53.47  | 15/8/07 5.53  | 24,95 | 3,21  | 3974  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 6.53.47  | 15/8/07 6.53  | 24,95 | 3,21  | 3976  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 7.53.47  | 15/8/07 7.53  | 24,95 | 3,2   | 3974  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 8.53.47  | 15/8/07 8.53  | 24,95 | 3,21  | 3975  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 9.53.47  | 15/8/07 9.53  | 24,95 | 3,2   | 3976  | 2,1 | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 10.53.47 | 15/8/07 10.53 | 24,95 | 3,21  | 3975  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 11.53.47 | 15/8/07 11.53 | 24,95 | 3,2   | 3975  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 12.53.47 | 15/8/07 12.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 13.53.47 | 15/8/07 13.53 | 24,95 | 3,21  | 3975  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 14.53.47 | 15/8/07 14.53 | 24,95 | 3,21  | 3975  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 15.53.47 | 15/8/07 15.53 | 24,94 | 3,21  | 3974  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,5   |                                |
| 15/08/2007 | 16.53.47 | 15/8/07 16.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,5   |                                |
| 15/08/2007 | 17.53.47 | 15/8/07 17.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,6   |                                |
| 15/08/2007 | 18.53.47 | 15/8/07 18.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,98             | 414,11 | 8,5   |                                |
| 15/08/2007 | 19.53.47 | 15/8/07 19.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,5   |                                |
| 15/08/2007 | 20.53.47 | 15/8/07 20.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8,5   |                                |
| 15/08/2007 | 21.53.47 | 15/8/07 21.53 | 24,95 | 3,21  | 3975  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,5   |                                |
| 15/08/2007 | 22.53.47 | 15/8/07 22.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,5   |                                |
| 15/08/2007 | 23.53.47 | 15/8/07 23.53 | 24,95 | 3,21  | 3974  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,5   |                                |
| 16/08/2007 | 0.53.47  | 16/8/07 0.53  | 24,94 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,5   |                                |
| 16/08/2007 | 1.53.47  | 16/8/07 1.53  | 24,96 | 3,21  | 3974  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,5   |                                |
| 16/08/2007 | 2.53.47  | 16/8/07 2.53  | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,5   |                                |
| 16/08/2007 | 3.53.47  | 16/8/07 3.53  | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,5   |                                |
| 16/08/2007 | 4.53.47  | 16/8/07 4.53  | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 5.53.47  | 16/8/07 5.53  | 24,96 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 6.53.47  | 16/8/07 6.53  | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 7.53.47  | 16/8/07 7.53  | 24,94 | 3,21  | 3974  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 8.53.47  | 16/8/07 8.53  | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 9.53.47  | 16/8/07 9.53  | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 10.53.47 | 16/8/07 10.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 11.53.47 | 16/8/07 11.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 12.53.47 | 16/8/07 12.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 13.53.47 | 16/8/07 13.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 14.53.47 | 16/8/07 14.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 15.53.47 | 16/8/07 15.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 16.53.47 | 16/8/07 16.53 | 24,95 | 3,21  | 3973  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 17.53.47 | 16/8/07 17.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 18.53.47 | 16/8/07 18.53 | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 19.53.47 | 16/8/07 19.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 20.53.47 | 16/8/07 20.53 | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 21.53.47 | 16/8/07 21.53 | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 22.53.47 | 16/8/07 22.53 | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 16/08/2007 | 23.53.47 | 16/8/07 23.53 | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,4   |                                |
| 17/08/2007 | 0.53.47  | 17/8/07 0.53  | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 17/08/2007 | 1.53.47  | 17/8/07 1.53  | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 17/08/2007 | 2.53.47  | 17/8/07 2.53  | 24,95 | 3,21  | 3970  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,4   |                                |
| 17/08/2007 | 3.53.47  | 17/8/07 3.53  | 24,95 | 3,21  | 3972  | 2,1 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,4   |                                |
| 17/08/2007 | 4.53.47  | 17/8/07 4.53  | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,4   |                                |
| 17/08/2007 | 5.53.47  | 17/8/07 5.53  | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 6.53.47  | 17/8/07 6.53  | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 7.53.47  | 17/8/07 7.53  | 24,95 | 3,21  | 3970  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,4   |                                |
| 17/08/2007 | 8.53.47  | 17/8/07 8.53  | 24,94 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 9.53.47  | 17/8/07 9.53  | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

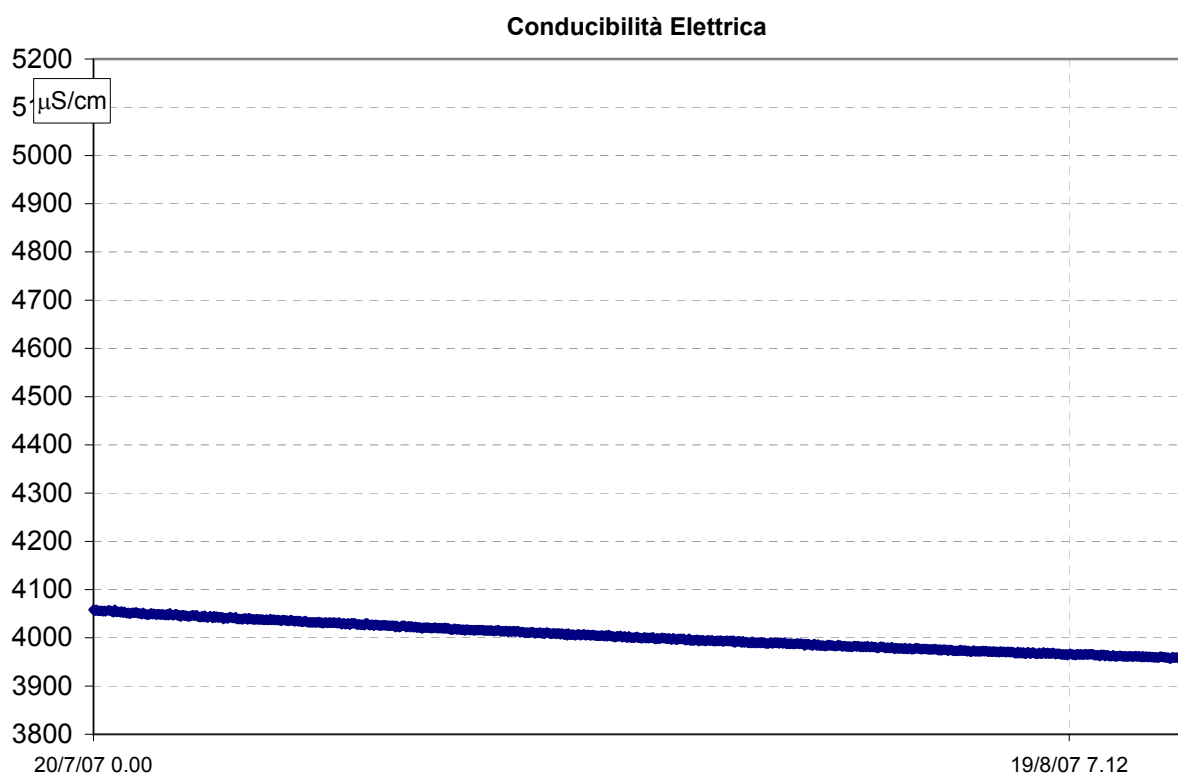
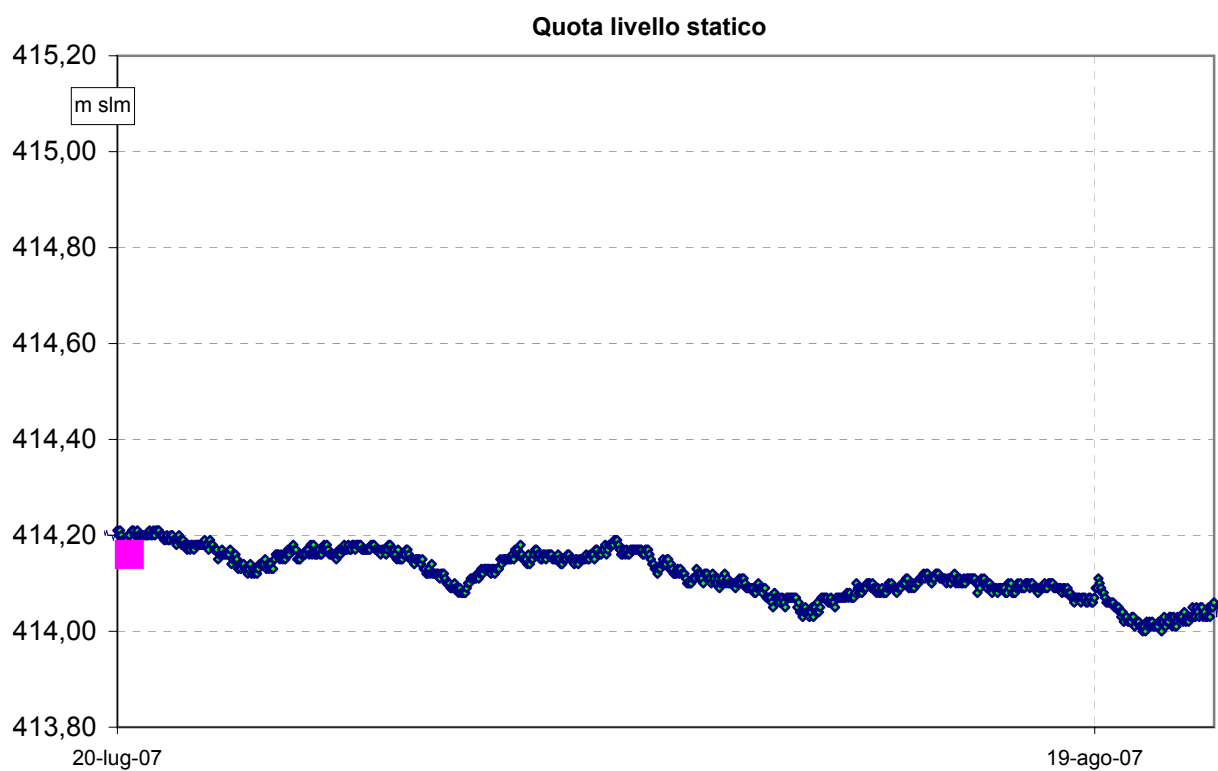
| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 17/08/2007 | 10.53.47 | 17/8/07 10.53 | 24,95 | 3,21  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 11.53.47 | 17/8/07 11.53 | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1  | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 12.53.47 | 17/8/07 12.53 | 24,95 | 3,21  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 13.53.47 | 17/8/07 13.53 | 24,95 | 3,21  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 14.53.47 | 17/8/07 14.53 | 24,95 | 3,21  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 15.53.47 | 17/8/07 15.53 | 24,95 | 3,21  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 16.53.47 | 17/8/07 16.53 | 24,95 | 3,21  | 3971  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 17.53.47 | 17/8/07 17.53 | 24,95 | 3,22  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 18.53.47 | 17/8/07 18.53 | 24,95 | 3,22  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 19.53.47 | 17/8/07 19.53 | 24,96 | 3,22  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 20.53.47 | 17/8/07 20.53 | 24,95 | 3,21  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,3   |                                |
| 17/08/2007 | 21.53.47 | 17/8/07 21.53 | 24,96 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,2   |                                |
| 17/08/2007 | 22.53.47 | 17/8/07 22.53 | 24,95 | 3,21  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8,2   |                                |
| 17/08/2007 | 23.53.47 | 17/8/07 23.53 | 24,95 | 3,21  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,97             | 414,10 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 0.53.47  | 18/8/07 0.53  | 24,95 | 3,22  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 1.53.47  | 18/8/07 1.53  | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 2.53.47  | 18/8/07 2.53  | 24,95 | 3,21  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 3.53.47  | 18/8/07 3.53  | 24,95 | 3,22  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 4.53.47  | 18/8/07 4.53  | 24,95 | 3,22  | 3969  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 5.53.47  | 18/8/07 5.53  | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 6.53.47  | 18/8/07 6.53  | 24,96 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,1   |                                |
| 18/08/2007 | 7.53.47  | 18/8/07 7.53  | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 8.53.47  | 18/8/07 8.53  | 24,94 | 3,21  | 3969  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 9.53.47  | 18/8/07 9.53  | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 10.53.47 | 18/8/07 10.53 | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 11.53.47 | 18/8/07 11.53 | 24,95 | 3,22  | 3970  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 12.53.47 | 18/8/07 12.53 | 24,95 | 3,22  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 13.53.47 | 18/8/07 13.53 | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 14.53.47 | 18/8/07 14.53 | 24,95 | 3,22  | 3969  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 15.53.47 | 18/8/07 15.53 | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 16.53.47 | 18/8/07 16.53 | 24,95 | 3,22  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 17.53.47 | 18/8/07 17.53 | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,1   |                                |
| 18/08/2007 | 18.53.47 | 18/8/07 18.53 | 24,95 | 3,22  | 3969  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,2   |                                |
| 18/08/2007 | 19.53.47 | 18/8/07 19.53 | 24,95 | 3,22  | 3968  | 2,1  | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,1   |                                |
| 18/08/2007 | 20.53.47 | 18/8/07 20.53 | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8,1   |                                |
| 18/08/2007 | 21.53.47 | 18/8/07 21.53 | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,1   |                                |
| 18/08/2007 | 22.53.47 | 18/8/07 22.53 | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,1   |                                |
| 18/08/2007 | 23.53.47 | 18/8/07 23.53 | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8,1   |                                |
| 19/08/2007 | 0.53.47  | 19/8/07 0.53  | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8,1   |                                |
| 19/08/2007 | 1.53.47  | 19/8/07 1.53  | 24,95 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8,1   |                                |
| 19/08/2007 | 2.53.47  | 19/8/07 2.53  | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,1   |                                |
| 19/08/2007 | 3.53.47  | 19/8/07 3.53  | 24,96 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8,1   |                                |
| 19/08/2007 | 4.53.47  | 19/8/07 4.53  | 24,96 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 8,1   |                                |
| 19/08/2007 | 5.53.47  | 19/8/07 5.53  | 24,96 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 6.53.47  | 19/8/07 6.53  | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,94             | 414,07 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 7.53.47  | 19/8/07 7.53  | 24,95 | 3,22  | 3967  | 2,1  | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 8.53.47  | 19/8/07 8.53  | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,96             | 414,09 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 9.53.47  | 19/8/07 9.53  | 24,96 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,98             | 414,11 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 10.53.47 | 19/8/07 10.53 | 24,95 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,97             | 414,10 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 11.53.47 | 19/8/07 11.53 | 24,95 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,96             | 414,09 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 12.53.47 | 19/8/07 12.53 | 24,96 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 13.53.47 | 19/8/07 13.53 | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,95             | 414,08 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 14.53.47 | 19/8/07 14.53 | 24,95 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,94             | 414,07 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 15.53.47 | 19/8/07 15.53 | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 16.53.47 | 19/8/07 16.53 | 24,95 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,93             | 414,06 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 17.53.47 | 19/8/07 17.53 | 24,95 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8     |                                |

**Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007**

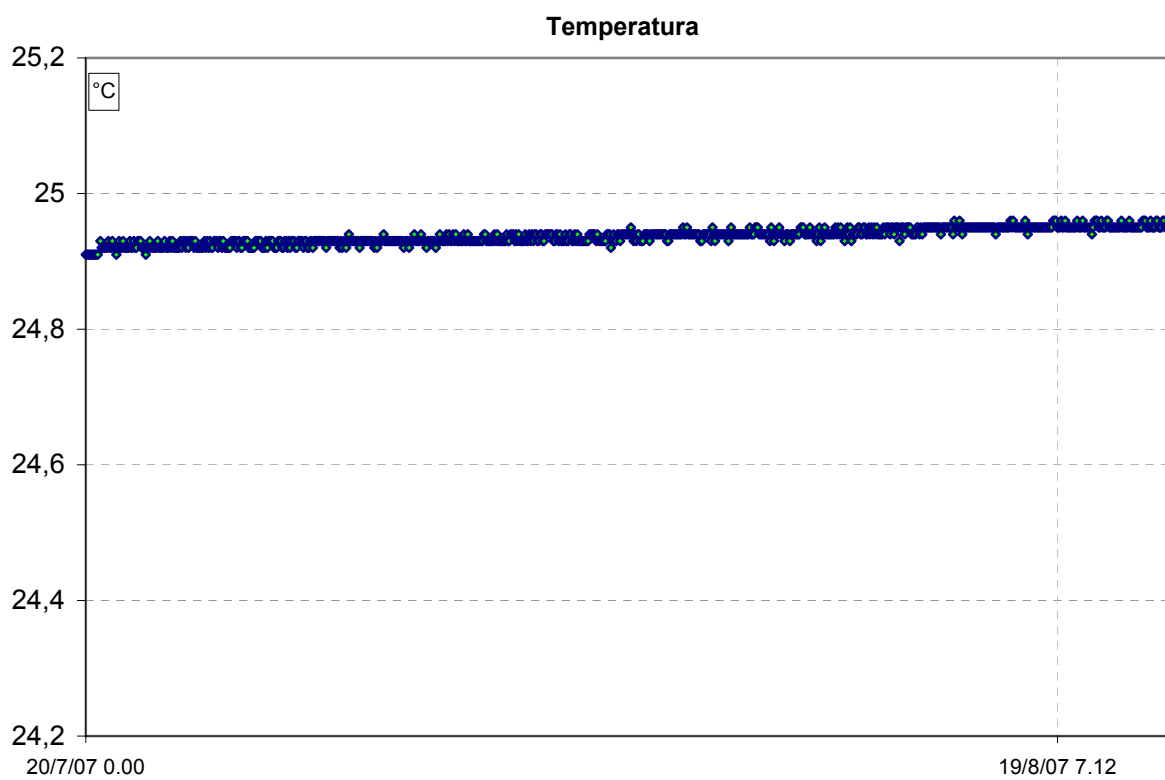
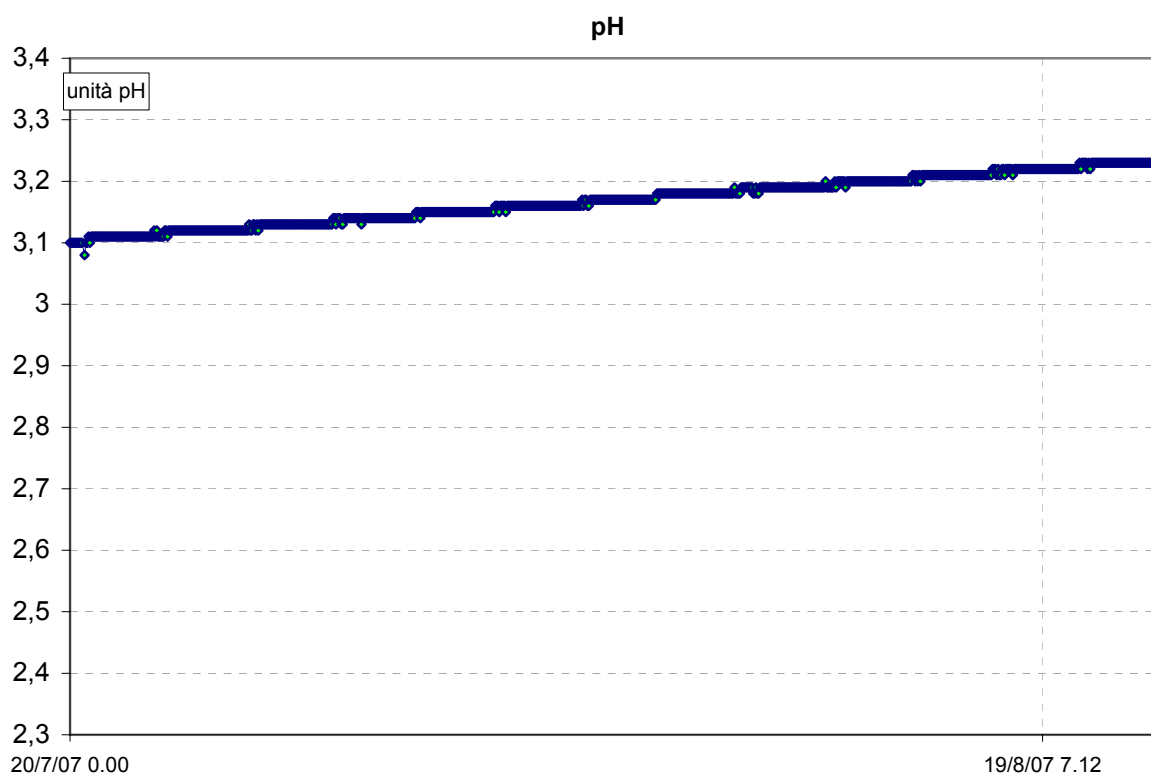
| Data       | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| DDMMYY     | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 19/08/2007 | 18.53.47 | 19/8/07 18.53 | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 19.53.47 | 19/8/07 19.53 | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 20.53.47 | 19/8/07 20.53 | 24,95 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 21.53.47 | 19/8/07 21.53 | 24,96 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,92             | 414,05 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 22.53.47 | 19/8/07 22.53 | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 8     |                                |
| 19/08/2007 | 23.53.47 | 19/8/07 23.53 | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 8     |                                |
| 20/08/2007 | 0.53.47  | 20/8/07 0.53  | 24,95 | 3,22  | 3966  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 8     |                                |
| 20/08/2007 | 1.53.47  | 20/8/07 1.53  | 24,96 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,91             | 414,04 | 8     |                                |
| 20/08/2007 | 2.53.47  | 20/8/07 2.53  | 24,95 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 3.53.47  | 20/8/07 3.53  | 24,95 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,91             | 414,04 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 4.53.47  | 20/8/07 4.53  | 24,95 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 5.53.47  | 20/8/07 5.53  | 24,95 | 3,22  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 6.53.47  | 20/8/07 6.53  | 24,95 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,9              | 414,03 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 7.53.47  | 20/8/07 7.53  | 24,95 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 8.53.47  | 20/8/07 8.53  | 24,94 | 3,22  | 3965  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 9.53.47  | 20/8/07 9.53  | 24,95 | 3,22  | 3962  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,89             | 414,02 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 10.53.47 | 20/8/07 10.53 | 24,96 | 3,23  | 3964  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,9   |                                |
| 20/08/2007 | 11.53.47 | 20/8/07 11.53 | 24,96 | 3,22  | 3964  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 12.53.47 | 20/8/07 12.53 | 24,96 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,88             | 414,01 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 13.53.47 | 20/8/07 13.53 | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 14.53.47 | 20/8/07 14.53 | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 15.53.47 | 20/8/07 15.53 | 24,96 | 3,23  | 3964  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 16.53.47 | 20/8/07 16.53 | 24,95 | 3,22  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 17.53.47 | 20/8/07 17.53 | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 18.53.47 | 20/8/07 18.53 | 24,95 | 3,22  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,87             | 414,00 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 19.53.47 | 20/8/07 19.53 | 24,96 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,8   |                                |
| 20/08/2007 | 20.53.47 | 20/8/07 20.53 | 24,96 | 3,23  | 3963  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,87             | 414,00 | 7,7   |                                |
| 20/08/2007 | 21.53.47 | 20/8/07 21.53 | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,7   |                                |
| 20/08/2007 | 22.53.47 | 20/8/07 22.53 | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,7   |                                |
| 20/08/2007 | 23.53.47 | 20/8/07 23.53 | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,89             | 414,02 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 0.53.47  | 21/8/07 0.53  | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 1.53.47  | 21/8/07 1.53  | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 2.53.47  | 21/8/07 2.53  | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,88             | 414,01 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 3.53.47  | 21/8/07 3.53  | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 4.53.47  | 21/8/07 4.53  | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,88             | 414,01 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 5.53.47  | 21/8/07 5.53  | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 280 | 0,8 | 0,06 | 37,88             | 414,01 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 6.53.47  | 21/8/07 6.53  | 24,96 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,89             | 414,02 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 7.53.47  | 21/8/07 7.53  | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 8.53.47  | 21/8/07 8.53  | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,87             | 414,00 | 7,7   |                                |
| 21/08/2007 | 9.53.47  | 21/8/07 9.53  | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,6   |                                |
| 21/08/2007 | 10.53.47 | 21/8/07 10.53 | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,6   |                                |
| 21/08/2007 | 11.53.47 | 21/8/07 11.53 | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,6   |                                |
| 21/08/2007 | 12.53.47 | 21/8/07 12.53 | 24,96 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,6   |                                |
| 21/08/2007 | 13.53.47 | 21/8/07 13.53 | 24,95 | 3,23  | 3962  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,6   |                                |
| 21/08/2007 | 14.53.47 | 21/8/07 14.53 | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,5   |                                |
| 21/08/2007 | 15.53.47 | 21/8/07 15.53 | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,5   |                                |
| 21/08/2007 | 16.53.47 | 21/8/07 16.53 | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,5   |                                |
| 21/08/2007 | 17.53.47 | 21/8/07 17.53 | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,5   |                                |
| 21/08/2007 | 18.53.47 | 21/8/07 18.53 | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,5   |                                |
| 21/08/2007 | 19.53.47 | 21/8/07 19.53 | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,88             | 414,01 | 7,4   |                                |
| 21/08/2007 | 20.53.47 | 21/8/07 20.53 | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,4   |                                |
| 21/08/2007 | 21.53.47 | 21/8/07 21.53 | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,4   |                                |
| 21/08/2007 | 22.53.47 | 21/8/07 22.53 | 24,96 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,9              | 414,03 | 7,4   |                                |
| 21/08/2007 | 23.53.47 | 21/8/07 23.53 | 24,96 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,9              | 414,03 | 7,4   |                                |
| 22/08/2007 | 0.53.47  | 22/8/07 0.53  | 24,96 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,89             | 414,02 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007 | 1.53.47  | 22/8/07 1.53  | 24,95 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,91             | 414,04 | 7,3   |                                |

| Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007 |          |               |       |       |       |      |     |     |      |                   |        |       |                                |
|-----------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|-------------------|--------|-------|--------------------------------|
| Data                                                            | Ora      | Data completa | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO% | DO   | Battente<br>acqua | Quota  | Batt  | Livello<br>statico<br>misurato |
| DDMMYY                                                          | HHMMSS   | DDMMYYHHMM    | °C    | Units | µS/cm | ppt  | mV  | Sat | mg/l | m                 | m slm  | Volts | m slm                          |
| 22/08/2007                                                      | 2.53.47  | 22/8/07 2.53  | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,89             | 414,02 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 3.53.47  | 22/8/07 3.53  | 24,95 | 3,23  | 3961  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 4.53.47  | 22/8/07 4.53  | 24,96 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,04 | 37,89             | 414,02 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 5.53.47  | 22/8/07 5.53  | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,9              | 414,03 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 6.53.47  | 22/8/07 6.53  | 24,95 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 7.53.47  | 22/8/07 7.53  | 24,95 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,92             | 414,05 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 8.53.47  | 22/8/07 8.53  | 24,96 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 9.53.47  | 22/8/07 9.53  | 24,96 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,3   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 10.53.47 | 22/8/07 10.53 | 24,95 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 7,2   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 11.53.47 | 22/8/07 11.53 | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,91             | 414,04 | 7,2   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 12.53.47 | 22/8/07 12.53 | 24,95 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,2   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 13.53.47 | 22/8/07 13.53 | 24,96 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 7,2   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 14.53.47 | 22/8/07 14.53 | 24,96 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 7,1   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 15.53.47 | 22/8/07 15.53 | 24,95 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,1   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 16.53.47 | 22/8/07 16.53 | 24,95 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,91             | 414,04 | 7,1   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 17.53.47 | 22/8/07 17.53 | 24,95 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 279 | 0,6 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,1   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 18.53.47 | 22/8/07 18.53 | 24,96 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7,1   |                                |
| 22/08/2007                                                      | 19.53.47 | 22/8/07 19.53 | 24,95 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 7     |                                |
| 22/08/2007                                                      | 20.53.47 | 22/8/07 20.53 | 24,96 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7     |                                |
| 22/08/2007                                                      | 21.53.47 | 22/8/07 21.53 | 24,96 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,04 | 37,92             | 414,05 | 7     |                                |
| 22/08/2007                                                      | 22.53.47 | 22/8/07 22.53 | 24,96 | 3,23  | 3956  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,92             | 414,05 | 7     |                                |
| 22/08/2007                                                      | 23.53.47 | 22/8/07 23.53 | 24,95 | 3,23  | 3956  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 7     |                                |
| 23/08/2007                                                      | 0.53.47  | 23/8/07 0.53  | 24,95 | 3,23  | 3960  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 7     |                                |
| 23/08/2007                                                      | 1.53.47  | 23/8/07 1.53  | 24,96 | 3,23  | 3955  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,9              | 414,03 | 7     |                                |
| 23/08/2007                                                      | 2.53.47  | 23/8/07 2.53  | 24,95 | 3,23  | 3956  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,04 | 37,93             | 414,06 | 7     |                                |
| 23/08/2007                                                      | 3.53.47  | 23/8/07 3.53  | 24,95 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,06 | 37,9              | 414,03 | 7     |                                |
| 23/08/2007                                                      | 4.53.47  | 23/8/07 4.53  | 24,96 | 3,23  | 3957  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 6,9   |                                |
| 23/08/2007                                                      | 5.53.47  | 23/8/07 5.53  | 24,95 | 3,23  | 3956  | 2,09 | 280 | 0,7 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 6,9   |                                |
| 23/08/2007                                                      | 6.53.47  | 23/8/07 6.53  | 24,95 | 3,23  | 3959  | 2,09 | 279 | 0,7 | 0,06 | 37,95             | 414,08 | 6,9   |                                |
| 23/08/2007                                                      | 7.53.47  | 23/8/07 7.53  | 24,96 | 3,23  | 3953  | 2,09 | 280 | 0,6 | 0,05 | 37,93             | 414,06 | 6,8   | 413,99                         |

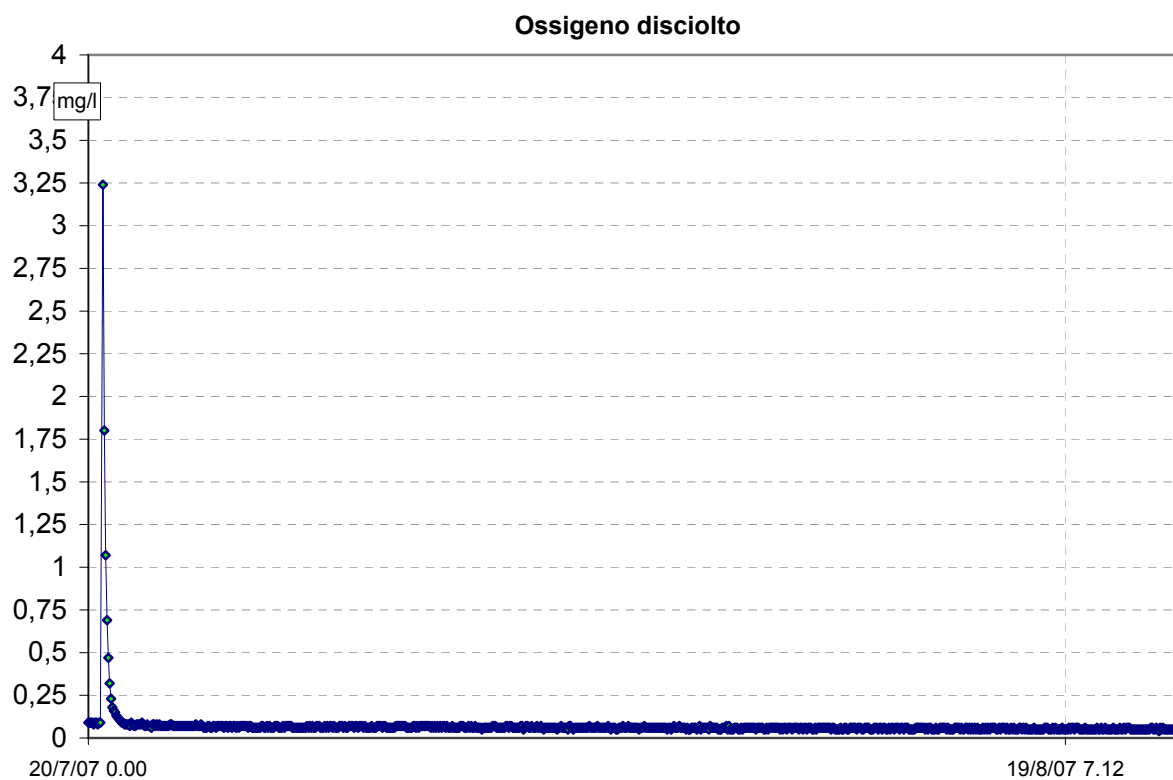
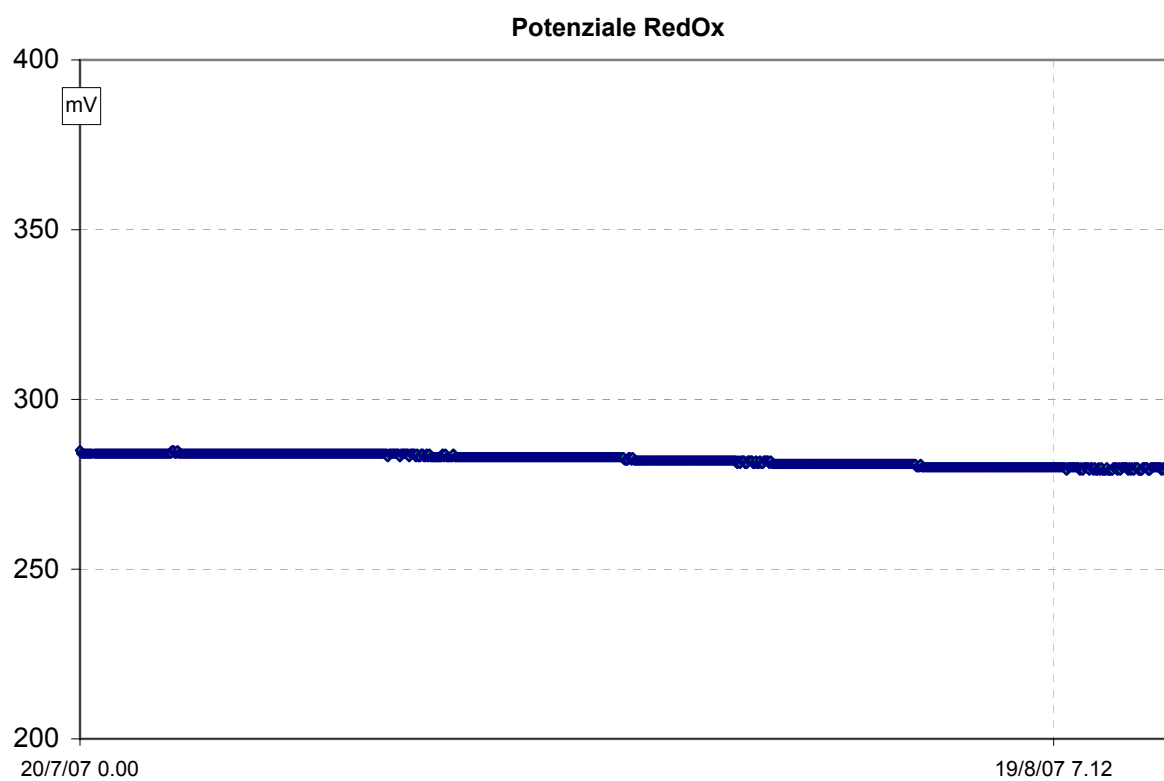
Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007



Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007



Pozzo Serpieri - Sonda profonda periodo 20-07-2007 - 23-08-2007



**Pozzo Serpieri - Log Verticale del 23-08-2007**

| Data       | Ora     | Data completa   | Temp  | pH    | EC    | Sal  | ORP | DO%  | DO   | ΔAcqua | Quota  | Batt  |
|------------|---------|-----------------|-------|-------|-------|------|-----|------|------|--------|--------|-------|
| DDMMYY     | HHMMSS  | DDMMYYHHMM      | °C    | Units | μS/cm | ppt  | mV  | Sat  | mg/l | meters | m slm  | Volts |
| 20/07/2007 | 9.39.57 | 20/07/2007 9.39 | 28,51 | 4,27  | 0     | 0,01 | 338 | 128  | 9,95 | 0,26   | 413,94 | 10,2  |
| 23/08/2007 | 8.43.59 | 23/08/2007 8.43 | 20,4  | 4,07  | 0     | 0,01 | 332 | 104  | 9,41 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.00 | 23/08/2007 8.44 | 20,4  | 4,07  | 0     | 0,01 | 332 | 104  | 9,33 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.01 | 23/08/2007 8.44 | 20,4  | 4,07  | 0     | 0,01 | 332 | 103  | 9,27 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.02 | 23/08/2007 8.44 | 20,39 | 4,07  | 0     | 0,01 | 332 | 102  | 9,2  | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.03 | 23/08/2007 8.44 | 20,39 | 4,08  | 0     | 0,01 | 332 | 101  | 9,13 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.04 | 23/08/2007 8.44 | 20,39 | 4,07  | 0     | 0,01 | 332 | 101  | 9,08 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.05 | 23/08/2007 8.44 | 20,39 | 4,08  | 0     | 0,01 | 332 | 100  | 9,02 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.06 | 23/08/2007 8.44 | 20,39 | 4,07  | 0     | 0,01 | 332 | 99,5 | 8,97 | -0,34  | 414,54 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.07 | 23/08/2007 8.44 | 20,38 | 4,12  | 0     | 0,01 | 330 | 100  | 9,06 | -0,33  | 414,53 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.08 | 23/08/2007 8.44 | 20,36 | 4,04  | 0     | 0,01 | 334 | 99,3 | 8,96 | -0,33  | 414,53 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.09 | 23/08/2007 8.44 | 20,35 | 4,1   | 0     | 0,01 | 331 | 98,5 | 8,9  | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.10 | 23/08/2007 8.44 | 20,34 | 4,11  | 0     | 0,01 | 331 | 98,2 | 8,87 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.11 | 23/08/2007 8.44 | 20,29 | 4,11  | 0     | 0,01 | 331 | 97,6 | 8,83 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.12 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,15  | 0,1   | 0,01 | 328 | 97,5 | 8,82 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.13 | 23/08/2007 8.44 | 20,24 | 4,15  | 0,1   | 0,01 | 328 | 97   | 8,78 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.14 | 23/08/2007 8.44 | 20,24 | 4,15  | 0,1   | 0,01 | 328 | 96,6 | 8,74 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.15 | 23/08/2007 8.44 | 20,24 | 4,15  | 0,1   | 0,01 | 328 | 95,9 | 8,68 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.16 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 328 | 95,4 | 8,63 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.17 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 328 | 94,9 | 8,59 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.18 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,15  | 0,1   | 0,01 | 328 | 94,4 | 8,54 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.19 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 328 | 94   | 8,5  | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.20 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 328 | 93,5 | 8,46 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.21 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 328 | 93,1 | 8,43 | -0,29  | 414,49 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.22 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0     | 0,01 | 328 | 92,7 | 8,38 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.23 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 329 | 92,3 | 8,35 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.24 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 329 | 91,9 | 8,32 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.25 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,15  | 0,1   | 0,01 | 329 | 91,9 | 8,32 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.26 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0     | 0,01 | 328 | 91,5 | 8,28 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.27 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,15  | 0     | 0,01 | 328 | 91,1 | 8,25 | -0,32  | 414,52 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.28 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0     | 0,01 | 329 | 90,6 | 8,2  | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.29 | 23/08/2007 8.44 | 20,25 | 4,14  | 0,1   | 0,01 | 328 | 90,3 | 8,17 | -0,3   | 414,5  | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.30 | 23/08/2007 8.44 | 20,24 | 4,14  | 0     | 0,01 | 329 | 90   | 8,14 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.31 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,15  | 0,1   | 0,01 | 328 | 89,6 | 8,11 | -0,31  | 414,51 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.32 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,1   | 0     | 0,01 | 331 | 90,2 | 8,16 | -0,33  | 414,53 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.33 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,1   | 0     | 0,01 | 331 | 91   | 8,23 | -0,33  | 414,53 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.34 | 23/08/2007 8.44 | 20,24 | 4,15  | 0     | 0,01 | 329 | 90,7 | 8,21 | -0,35  | 414,55 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.35 | 23/08/2007 8.44 | 20,24 | 4,14  | 0     | 0,01 | 329 | 89,7 | 8,11 | -0,36  | 414,56 | 12,5  |
| 23/08/2007 | 8.44.36 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,14  | 0     | 0,01 | 328 | 90,3 | 8,17 | -0,36  | 414,56 | 12,5  |

|            |         |                 |       |      |   |      |     |      |      |       |        |      |
|------------|---------|-----------------|-------|------|---|------|-----|------|------|-------|--------|------|
| 23/08/2007 | 8.44.37 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 90,2 | 8,17 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.38 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 88,9 | 8,05 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.39 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 88,1 | 7,97 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.40 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 87,5 | 7,92 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.41 | 23/08/2007 8.44 | 20,23 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 87,2 | 7,89 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.42 | 23/08/2007 8.44 | 20,22 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 86,8 | 7,86 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.43 | 23/08/2007 8.44 | 20,22 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 86,5 | 7,83 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.44 | 23/08/2007 8.44 | 20,22 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 86,1 | 7,79 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.45 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 85,9 | 7,78 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.46 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 85,7 | 7,76 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.47 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 85,4 | 7,73 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.48 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 85,2 | 7,72 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.49 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 84,9 | 7,69 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.50 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 84,8 | 7,68 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.51 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 84,4 | 7,64 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.52 | 23/08/2007 8.44 | 20,21 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 84,3 | 7,63 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.53 | 23/08/2007 8.44 | 20,2  | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 84,1 | 7,62 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.54 | 23/08/2007 8.44 | 20,19 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 83,8 | 7,6  | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.55 | 23/08/2007 8.44 | 20,17 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 83,7 | 7,59 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.56 | 23/08/2007 8.44 | 20,16 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 83,6 | 7,58 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.57 | 23/08/2007 8.44 | 20,16 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 83,4 | 7,56 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.58 | 23/08/2007 8.44 | 20,16 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 83,3 | 7,55 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.44.59 | 23/08/2007 8.44 | 20,16 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 83,1 | 7,53 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.00 | 23/08/2007 8.45 | 20,15 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 82,9 | 7,51 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.01 | 23/08/2007 8.45 | 20,14 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 82,7 | 7,5  | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.02 | 23/08/2007 8.45 | 20,13 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 82,7 | 7,5  | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.03 | 23/08/2007 8.45 | 20,12 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 82,4 | 7,48 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.04 | 23/08/2007 8.45 | 20,12 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 82,4 | 7,48 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.05 | 23/08/2007 8.45 | 20,11 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 82,3 | 7,46 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.06 | 23/08/2007 8.45 | 20,1  | 4,15 | 0 | 0,01 | 330 | 82,1 | 7,45 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.07 | 23/08/2007 8.45 | 20,09 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 82,1 | 7,46 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.08 | 23/08/2007 8.45 | 20,07 | 4,13 | 0 | 0,01 | 330 | 83,4 | 7,57 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.09 | 23/08/2007 8.45 | 20,04 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 82,7 | 7,51 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.10 | 23/08/2007 8.45 | 20,03 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 82,1 | 7,46 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.11 | 23/08/2007 8.45 | 20,02 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 81,8 | 7,46 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.12 | 23/08/2007 8.45 | 20,01 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 81,8 | 7,44 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.13 | 23/08/2007 8.45 | 20,01 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 81,6 | 7,42 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.14 | 23/08/2007 8.45 | 19,99 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 81,6 | 7,42 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.15 | 23/08/2007 8.45 | 19,97 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 81,5 | 7,41 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.16 | 23/08/2007 8.45 | 19,94 | 4,14 | 0 | 0,01 | 330 | 81,4 | 7,41 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.17 | 23/08/2007 8.45 | 19,91 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 81,4 | 7,41 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.18 | 23/08/2007 8.45 | 19,88 | 4,14 | 0 | 0,01 | 329 | 81,2 | 7,4  | -0,31 | 414,51 | 12,5 |

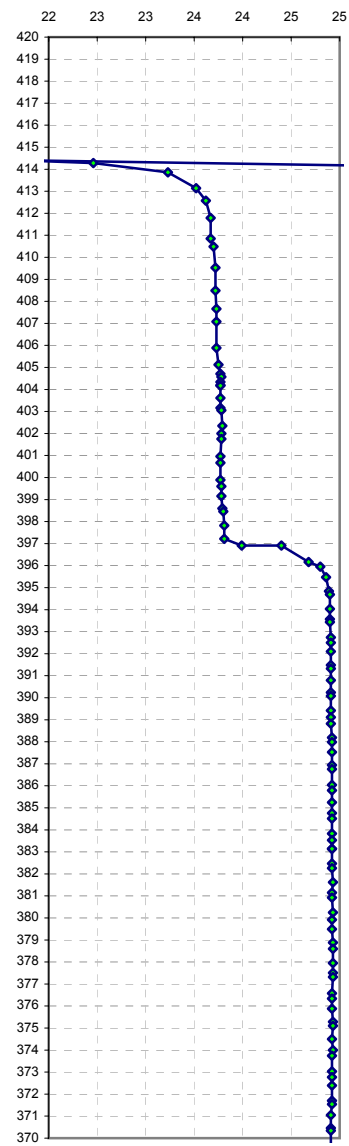
|            |         |                 |       |      |      |      |     |      |      |       |        |      |
|------------|---------|-----------------|-------|------|------|------|-----|------|------|-------|--------|------|
| 23/08/2007 | 8.45.19 | 23/08/2007 8.45 | 19,86 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 81,2 | 7,4  | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.20 | 23/08/2007 8.45 | 19,84 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 81,3 | 7,41 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.21 | 23/08/2007 8.45 | 19,83 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 81,1 | 7,4  | -0,36 | 414,56 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.22 | 23/08/2007 8.45 | 19,81 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 81   | 7,39 | -0,36 | 414,56 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.23 | 23/08/2007 8.45 | 19,79 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 81,1 | 7,4  | -0,3  | 414,5  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.24 | 23/08/2007 8.45 | 19,77 | 4,13 | 0    | 0,01 | 329 | 80,9 | 7,38 | -0,29 | 414,49 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.25 | 23/08/2007 8.45 | 19,75 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,8 | 7,38 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.26 | 23/08/2007 8.45 | 19,74 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,7 | 7,37 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.27 | 23/08/2007 8.45 | 19,73 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,8 | 7,39 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.28 | 23/08/2007 8.45 | 19,72 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,7 | 7,38 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.29 | 23/08/2007 8.45 | 19,72 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,7 | 7,38 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.30 | 23/08/2007 8.45 | 19,71 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,7 | 7,38 | -0,3  | 414,5  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.31 | 23/08/2007 8.45 | 19,7  | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,6 | 7,37 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.32 | 23/08/2007 8.45 | 19,71 | 4,15 | 0    | 0,01 | 329 | 80,5 | 7,36 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.33 | 23/08/2007 8.45 | 19,71 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,5 | 7,37 | -0,35 | 414,55 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.34 | 23/08/2007 8.45 | 19,72 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,4 | 7,35 | -0,3  | 414,5  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.35 | 23/08/2007 8.45 | 19,72 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,2 | 7,34 | -0,3  | 414,5  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.36 | 23/08/2007 8.45 | 19,73 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,2 | 7,34 | -0,33 | 414,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.37 | 23/08/2007 8.45 | 19,73 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80,1 | 7,32 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.38 | 23/08/2007 8.45 | 19,73 | 4,14 | 0    | 0,01 | 329 | 80   | 7,31 | -0,31 | 414,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.39 | 23/08/2007 8.45 | 20,88 | 3,18 | 2558 | 1,33 | 437 | 94,7 | 8,57 | -0,34 | 414,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.40 | 23/08/2007 8.45 | 22,46 | 3,19 | 2517 | 1,3  | 442 | 94,2 | 8,34 | -0,08 | 414,28 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.41 | 23/08/2007 8.45 | 23,23 | 3,21 | 2456 | 1,27 | 445 | 90,6 | 7,78 | 0,34  | 413,86 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.42 | 23/08/2007 8.45 | 23,52 | 3,22 | 2439 | 1,26 | 446 | 86,4 | 7,31 | 1,06  | 413,14 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.43 | 23/08/2007 8.45 | 23,62 | 3,22 | 2431 | 1,25 | 446 | 85,9 | 7,23 | 1,63  | 412,57 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.44 | 23/08/2007 8.45 | 23,67 | 3,23 | 2431 | 1,25 | 447 | 81,9 | 6,88 | 2,41  | 411,79 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.45 | 23/08/2007 8.45 | 23,67 | 3,23 | 2427 | 1,25 | 447 | 78   | 6,55 | 3,35  | 410,85 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.46 | 23/08/2007 8.45 | 23,7  | 3,23 | 2424 | 1,25 | 447 | 69,9 | 5,87 | 3,71  | 410,49 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.47 | 23/08/2007 8.45 | 23,72 | 3,23 | 2422 | 1,25 | 447 | 66,7 | 5,59 | 4,67  | 409,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.48 | 23/08/2007 8.45 | 23,72 | 3,24 | 2426 | 1,25 | 447 | 61,5 | 5,16 | 5,71  | 408,49 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.49 | 23/08/2007 8.45 | 23,73 | 3,24 | 2425 | 1,25 | 447 | 55,6 | 4,66 | 6,54  | 407,66 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.50 | 23/08/2007 8.45 | 23,73 | 3,24 | 2428 | 1,25 | 447 | 53,6 | 4,49 | 7,12  | 407,08 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.51 | 23/08/2007 8.45 | 23,73 | 3,24 | 2425 | 1,25 | 446 | 51,7 | 4,33 | 8,31  | 405,89 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.52 | 23/08/2007 8.45 | 23,75 | 3,24 | 2428 | 1,25 | 446 | 44,9 | 3,77 | 9,08  | 405,12 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.53 | 23/08/2007 8.45 | 23,77 | 3,24 | 2430 | 1,25 | 446 | 39,3 | 3,3  | 9,49  | 404,71 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.54 | 23/08/2007 8.45 | 23,78 | 3,24 | 2427 | 1,25 | 446 | 37,5 | 3,14 | 9,63  | 404,57 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.55 | 23/08/2007 8.45 | 23,77 | 3,25 | 2427 | 1,25 | 446 | 34,5 | 2,89 | 9,86  | 404,34 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.56 | 23/08/2007 8.45 | 23,77 | 3,25 | 2429 | 1,25 | 446 | 33,2 | 2,78 | 10,01 | 404,19 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.57 | 23/08/2007 8.45 | 23,77 | 3,25 | 2425 | 1,25 | 446 | 31,8 | 2,66 | 10,03 | 404,17 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.58 | 23/08/2007 8.45 | 23,77 | 3,25 | 2428 | 1,25 | 446 | 31,7 | 2,65 | 10,59 | 403,61 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.45.59 | 23/08/2007 8.45 | 23,77 | 3,25 | 2428 | 1,25 | 446 | 29   | 2,43 | 11,04 | 403,16 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.00 | 23/08/2007 8.46 | 23,78 | 3,25 | 2427 | 1,25 | 445 | 28,9 | 2,43 | 11,15 | 403,05 | 12,5 |

|            |         |                 |       |      |      |      |     |      |      |       |        |      |
|------------|---------|-----------------|-------|------|------|------|-----|------|------|-------|--------|------|
| 23/08/2007 | 8.46.01 | 23/08/2007 8.46 | 23,79 | 3,25 | 2426 | 1,25 | 445 | 27,2 | 2,28 | 11,85 | 402,35 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.02 | 23/08/2007 8.46 | 23,78 | 3,25 | 2427 | 1,25 | 446 | 27,2 | 2,28 | 12,2  | 402    | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.03 | 23/08/2007 8.46 | 23,78 | 3,25 | 2427 | 1,25 | 446 | 24,6 | 2,06 | 12,45 | 401,75 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.04 | 23/08/2007 8.46 | 23,77 | 3,25 | 2426 | 1,25 | 446 | 25,5 | 2,14 | 13,24 | 400,96 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.05 | 23/08/2007 8.46 | 23,77 | 3,25 | 2430 | 1,25 | 446 | 23,9 | 2    | 13,53 | 400,67 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.06 | 23/08/2007 8.46 | 23,77 | 3,25 | 2430 | 1,25 | 446 | 23   | 1,93 | 14,31 | 399,89 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.07 | 23/08/2007 8.46 | 23,78 | 3,25 | 2426 | 1,25 | 446 | 22,7 | 1,91 | 14,6  | 399,6  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.08 | 23/08/2007 8.46 | 23,78 | 3,26 | 2426 | 1,25 | 446 | 20,8 | 1,75 | 15,04 | 399,16 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.09 | 23/08/2007 8.46 | 23,79 | 3,26 | 2427 | 1,25 | 445 | 20,8 | 1,74 | 15,6  | 398,6  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.10 | 23/08/2007 8.46 | 23,8  | 3,26 | 2430 | 1,25 | 445 | 19,8 | 1,66 | 15,74 | 398,46 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.11 | 23/08/2007 8.46 | 23,81 | 3,26 | 2429 | 1,25 | 444 | 19,8 | 1,66 | 16,38 | 397,82 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.12 | 23/08/2007 8.46 | 23,81 | 3,26 | 2427 | 1,25 | 445 | 21,6 | 1,81 | 16,98 | 397,22 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.13 | 23/08/2007 8.46 | 23,99 | 3,22 | 3228 | 1,69 | 353 | 19   | 1,59 | 17,29 | 396,91 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.14 | 23/08/2007 8.46 | 24,4  | 3,21 | 3871 | 2,04 | 316 | 21,2 | 1,76 | 17,29 | 396,91 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.15 | 23/08/2007 8.46 | 24,68 | 3,22 | 3964 | 2,09 | 306 | 19,8 | 1,63 | 18,04 | 396,16 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.16 | 23/08/2007 8.46 | 24,8  | 3,22 | 3949 | 2,09 | 299 | 17,9 | 1,46 | 18,25 | 395,95 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.17 | 23/08/2007 8.46 | 24,86 | 3,22 | 3957 | 2,09 | 293 | 19,2 | 1,57 | 18,73 | 395,47 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.18 | 23/08/2007 8.46 | 24,89 | 3,22 | 3960 | 2,09 | 291 | 17,6 | 1,44 | 19,36 | 394,84 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.19 | 23/08/2007 8.46 | 24,9  | 3,22 | 3958 | 2,09 | 290 | 16,9 | 1,38 | 19,51 | 394,69 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.20 | 23/08/2007 8.46 | 24,9  | 3,22 | 3960 | 2,09 | 287 | 17,3 | 1,41 | 20,17 | 394,03 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.21 | 23/08/2007 8.46 | 24,9  | 3,23 | 3958 | 2,09 | 287 | 15,8 | 1,29 | 20,63 | 393,57 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.22 | 23/08/2007 8.46 | 24,9  | 3,23 | 3960 | 2,09 | 286 | 16,5 | 1,35 | 20,76 | 393,44 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.23 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,22 | 3957 | 2,09 | 285 | 15,9 | 1,3  | 21,46 | 392,74 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.24 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 285 | 14,9 | 1,21 | 21,7  | 392,5  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.25 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3957 | 2,09 | 284 | 15,4 | 1,26 | 22,1  | 392,1  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.26 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3961 | 2,09 | 284 | 15,4 | 1,25 | 22,72 | 391,48 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.27 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 284 | 14   | 1,14 | 22,88 | 391,32 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.28 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3961 | 2,09 | 283 | 14,7 | 1,2  | 23,41 | 390,79 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.29 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 283 | 14,4 | 1,17 | 23,96 | 390,24 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.30 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3960 | 2,09 | 283 | 13,8 | 1,12 | 24,12 | 390,08 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.31 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 282 | 14,1 | 1,15 | 24,78 | 389,42 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.32 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3957 | 2,09 | 282 | 13,4 | 1,09 | 25,09 | 389,11 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.33 | 23/08/2007 8.46 | 24,91 | 3,23 | 3960 | 2,09 | 282 | 13,6 | 1,11 | 25,38 | 388,82 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.34 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 282 | 12,9 | 1,05 | 26,01 | 388,19 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.35 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3960 | 2,09 | 282 | 12,3 | 1    | 26,21 | 387,99 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.36 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3958 | 2,09 | 282 | 12,9 | 1,05 | 26,67 | 387,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.37 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3960 | 2,09 | 281 | 12,4 | 1,01 | 27,26 | 386,94 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.38 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3960 | 2,09 | 282 | 12,4 | 1,01 | 27,44 | 386,76 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.39 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 281 | 12,4 | 1,01 | 28,16 | 386,04 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.40 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 281 | 12   | 0,98 | 28,41 | 385,79 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.41 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 281 | 11,3 | 0,92 | 28,95 | 385,25 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.42 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 281 | 11,4 | 0,93 | 29,44 | 384,76 | 12,5 |

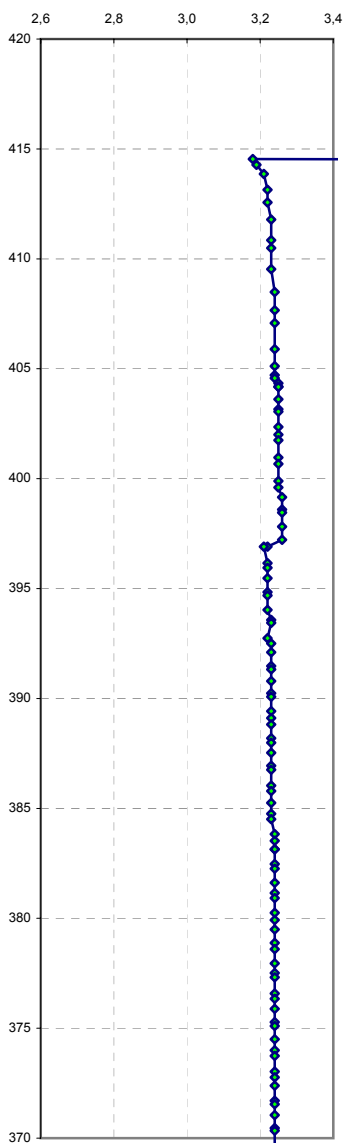
|            |         |                 |       |      |      |      |     |      |      |       |        |      |
|------------|---------|-----------------|-------|------|------|------|-----|------|------|-------|--------|------|
| 23/08/2007 | 8.46.43 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,23 | 3959 | 2,09 | 281 | 10,9 | 0,89 | 29,69 | 384,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.44 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3964 | 2,09 | 280 | 11,3 | 0,92 | 30,37 | 383,83 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.45 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 281 | 10,9 | 0,89 | 30,67 | 383,53 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.46 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3962 | 2,09 | 281 | 10,5 | 0,86 | 31,06 | 383,14 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.47 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 10,9 | 0,89 | 31,06 | 383,14 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.48 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 10   | 0,82 | 31,73 | 382,47 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.49 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3959 | 2,09 | 280 | 9,8  | 0,8  | 31,94 | 382,26 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.50 | 23/08/2007 8.46 | 24,93 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 10,2 | 0,83 | 32,58 | 381,62 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.51 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3959 | 2,09 | 281 | 9,3  | 0,76 | 33,05 | 381,15 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.52 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 9,8  | 0,8  | 33,28 | 380,92 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.53 | 23/08/2007 8.46 | 24,93 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 10,2 | 0,83 | 33,95 | 380,25 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.54 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 9,2  | 0,75 | 34,28 | 379,92 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.55 | 23/08/2007 8.46 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 9,1  | 0,74 | 34,71 | 379,49 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.56 | 23/08/2007 8.46 | 24,93 | 3,24 | 3959 | 2,09 | 280 | 8,9  | 0,72 | 35,32 | 378,88 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.57 | 23/08/2007 8.46 | 24,93 | 3,24 | 3959 | 2,09 | 280 | 8,7  | 0,71 | 35,6  | 378,6  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.58 | 23/08/2007 8.46 | 24,93 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 9,1  | 0,74 | 36,25 | 377,95 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.46.59 | 23/08/2007 8.46 | 24,93 | 3,24 | 3959 | 2,09 | 280 | 8,3  | 0,67 | 36,69 | 377,51 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.00 | 23/08/2007 8.47 | 24,93 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 8,6  | 0,7  | 36,88 | 377,32 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.01 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 8,2  | 0,67 | 37,62 | 376,58 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.02 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 7,8  | 0,64 | 37,86 | 376,34 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.03 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3961 | 2,09 | 280 | 8,4  | 0,69 | 38,32 | 375,88 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.04 | 23/08/2007 8.47 | 24,93 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 8    | 0,65 | 38,92 | 375,28 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.05 | 23/08/2007 8.47 | 24,93 | 3,24 | 3961 | 2,09 | 280 | 7,6  | 0,62 | 39,1  | 375,1  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.06 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3960 | 2,09 | 280 | 7,5  | 0,61 | 39,7  | 374,5  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.07 | 23/08/2007 8.47 | 24,93 | 3,24 | 3963 | 2,09 | 280 | 7,3  | 0,59 | 40,2  | 374    | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.08 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3959 | 2,09 | 280 | 7,7  | 0,63 | 40,46 | 373,74 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.09 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3961 | 2,09 | 280 | 7,5  | 0,61 | 41,17 | 373,03 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.10 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3963 | 2,09 | 280 | 6,8  | 0,55 | 41,43 | 372,77 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.11 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3961 | 2,09 | 280 | 7,2  | 0,59 | 41,81 | 372,39 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.12 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3963 | 2,09 | 280 | 7,2  | 0,59 | 42,5  | 371,7  | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.13 | 23/08/2007 8.47 | 24,92 | 3,24 | 3963 | 2,09 | 280 | 6,9  | 0,56 | 42,66 | 371,54 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.14 | 23/08/2007 8.47 | 24,91 | 3,24 | 3962 | 2,09 | 280 | 6,5  | 0,53 | 43,15 | 371,05 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.15 | 23/08/2007 8.47 | 24,91 | 3,24 | 3964 | 2,09 | 280 | 6,7  | 0,54 | 43,74 | 370,46 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.16 | 23/08/2007 8.47 | 24,91 | 3,24 | 3964 | 2,09 | 280 | 6,4  | 0,52 | 43,86 | 370,34 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.17 | 23/08/2007 8.47 | 24,91 | 3,24 | 3959 | 2,09 | 280 | 6,3  | 0,51 | 44,47 | 369,73 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.18 | 23/08/2007 8.47 | 24,91 | 3,23 | 3962 | 2,09 | 280 | 6,6  | 0,54 | 44,94 | 369,26 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.19 | 23/08/2007 8.47 | 24,91 | 3,23 | 3962 | 2,09 | 280 | 6,3  | 0,51 | 45,03 | 369,17 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.20 | 23/08/2007 8.47 | 24,91 | 3,22 | 3964 | 2,09 | 280 | 7,7  | 0,63 | 45,16 | 369,04 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.21 | 23/08/2007 8.47 | 24,9  | 3,22 | 3962 | 2,09 | 280 | 6    | 0,49 | 45,18 | 369,02 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.22 | 23/08/2007 8.47 | 24,9  | 3,23 | 3961 | 2,09 | 281 | 5,5  | 0,45 | 45,18 | 369,02 | 12,5 |
| 23/08/2007 | 8.47.23 | 23/08/2007 8.47 | 24,9  | 3,22 | 3961 | 2,09 | 281 | 5,6  | 0,45 | 45,18 | 369,02 | 12,5 |

Pozzo Serpieri - Log Verticale del 23-08-2007

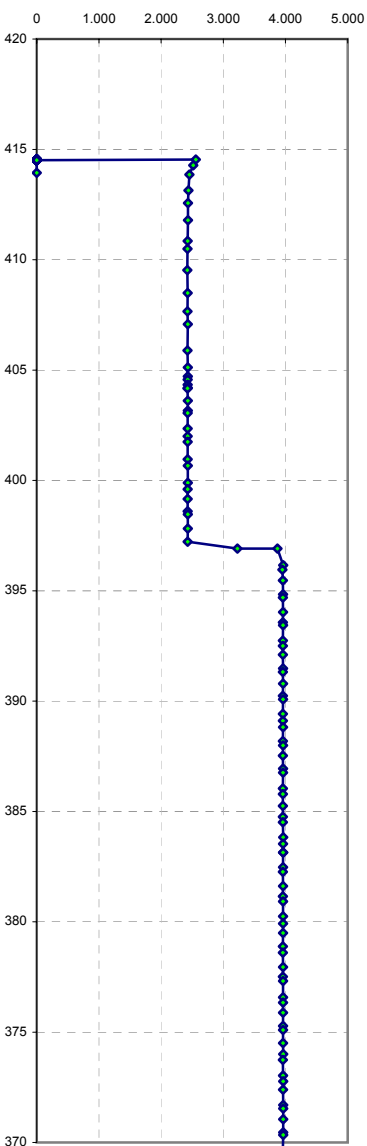
Pozzo Serpieri Log verticale



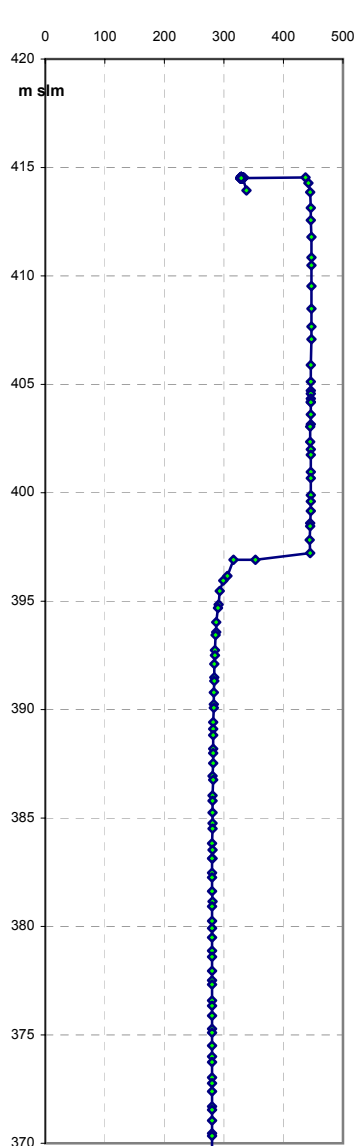
Pozzo Serpieri Log verticale



Pozzo Serpieri Log verticale



Pozzo Serpieri Log verticale  $\rho_{RP}$



Pozzo Serpieri Log verticale  $DO$

