ESTACION DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE

# TORRECILLA

**ENERO** | **2012** | **TORRECILLA** | *2010S0037|U*

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/d | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 468 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 595 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 578 | 7,8 | 482 | 20 | | 25 | 11 | | | | 7,7 | 464 | 4,0 | 5,0 | 1,2 | | | |
| 4 | 612 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 587 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 558 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 619 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 301 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 303 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 464 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 575 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 601 | 7,6 | 447 | 10 | | 17 | 8 | 4,1 | 0,2 | 0,3 | 7,8 | 453 | 4,0 | 10,6 | 1,0 | 6,0 | 0,9 | 0,4 |
| 13 | 675 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 670 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1050 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 799 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 631 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 478 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 689 | 7,7 | 496 | 4 | | 15 | 5 | | | | 7,9 | 509 | 4,0 | 10,8 | 1,0 | | | |
| 20 | 618 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 547 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 543 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 621 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 566 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 637 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 575 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 629 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 534 | 8,0 | 595 | 12 | | 33 | 10 | | | | 7,8 | 567 | 6,0 | 9,6 | 1,0 | | | |
| 29 | 661 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 669 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 530 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| FEBRERO | 2012 | TORRECILLA |
|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/d | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 756 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 593 | 7,9 | 463 | 26 | | 29 | 11 | 11,4 | 0,8 | 0,3 | 8,0 | 470 | 24,0 | 13,0 | 1,1 | 6,7 | 1,3 | 0,5 |
| 3 | 642 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 731 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 943 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1092 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 838 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 985 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 731 | 7,9 | 521 | 28 | | 82 | 37 | | | | 7,8 | 568 | 10,0 | 7,4 | 1,0 | | | |
| 10 | 726 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 734 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 690 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 856 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 894 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1066 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 684 | 7,9 | 512 | 14 | | 19 | 2 | | | | 7,8 | 516 | 4,0 | 7,0 | 1,0 | | | |
| 17 | 903 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 1041 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 715 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 822 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 883 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 869 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 708 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 984 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 933 | 7,3 | 597 | 36 | | 58 | 4 | | | | 7,1 | 326 | 6,0 | 11,7 | 1,8 | | | |
| 26 | 875 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 725 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 859 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 959 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| MARZO | 2012 | TORRECILLA |
|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/d | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 832 | 7,7 | 566 | 33 | | 53 | | 10,6 | 0,6 | 0,5 | 7,9 | 580 | 12,0 | 15,5 | | 7,1 | 0,5 | 0,3 |
| 2 | 797 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 894 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 1059 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 880 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 712 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 821 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 1011 | 7,6 | 481 | 24 | | 92 | 31 | | | | 8,0 | 475 | 4,0 | 10,5 | 1,1 | | | |
| 9 | 792 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 1052 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 548 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 871 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 852 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 755 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1070 | 7,6 | 534 | 50 | | 99 | | | | | 7,8 | 510 | 10,0 | 12,6 | | | | |
| 16 | 498 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 969 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 761 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 1254 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 884 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 961 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 875 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 1412 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 421 | 7,9 | 465 | 20 | | 49 | | | | | 7,9 | 447 | 11,0 | 13,5 | | | | |
| 25 | 703 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 928 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 883 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 879 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 789 | 7,7 | 388 | 4 | | 42 | | | | | 7,8 | 395 | 7,0 | 8,9 | | | | |
| 30 | 809 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 800 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| ABRIL | 2012 | TORRECILLA | 2010S0037\|U |
|---|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/d | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 994 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 990 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 860 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 987 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 867 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1181 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 904 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 812 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 918 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 751 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 749 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 638 | 7,7 | 451 | 38 | | 51 | 1 | | | | 7,9 | 467 | 6,0 | 9,1 | 1,0 | | | |
| 13 | 727 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 760 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 656 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 493 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 513 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 791 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 673 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 554 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 513 | 7,7 | 460 | 32 | | 109 | | 12,6 | 0,2 | 0,5 | 8,1 | 456 | 6,0 | 13,8 | | 9,7 | 0,0 | 0,3 |
| 22 | 680 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 581 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 506 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 674 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 419 | 7,9 | 541 | 34 | | 72 | | | | | 8,0 | 428 | 9,0 | 13,2 | | | | |
| 27 | 681 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 794 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 491 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 619 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| MAYO | 2012 | TORRECILLA |
|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/d | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 706 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 516 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 691 | 7,8 | 458 | 16 | | 12 | 9 | 9,3 | 1,1 | 0,3 | 8,0 | 448 | 8,0 | 5,2 | 1,0 | 7,4 | 0,0 | 0,5 |
| 4 | 553 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 873 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 389 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 538 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 686 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 556 | 7,8 | 439 | 26 | | 51 | | | | | 8,0 | 399 | 5,0 | 8,6 | | | | |
| 11 | 493 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 689 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 544 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 580 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 527 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 511 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 580 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 526 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 858 | 7,9 | 434 | 8 | | 21 | | | | | 7,9 | 408 | 10,0 | 12,4 | | | | |
| 20 | 413 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 479 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 481 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 558 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 595 | 7,6 | 418 | 10 | | 30 | | | | | 7,9 | 385 | 9,0 | 10,6 | | | | |
| 25 | 556 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 431 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 714 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 427 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 467 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 601 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 589 | 8,0 | 787 | 56 | | 66 | | | | | 8,0 | 384 | 4,0 | 7,3 | | | | |

| JUNIO | 2012 | TORRECILLA |
|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/d | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 488 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 1198 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 558 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 1001 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 794 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 1034 | 7,5 | 318 | 44 | | 69 | | | | | 8,0 | 342 | 8,0 | 14,6 | | | | |
| 8 | 774 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 1086 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 580 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 929 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 634 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 707 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 647 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 729 | 7,7 | 404 | 88 | | 180 | 80 | | | | 7,9 | 344 | 22,0 | 21,2 | 7,0 | | | |
| 16 | 1106 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 733 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 412 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 542 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 801 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 808 | 7,7 | 265 | 14 | | 20 | | 3,7 | 0,8 | 0,4 | 7,7 | 299 | 5,0 | 10,0 | | 5,8 | 0,0 | 0,7 |
| 22 | 702 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 943 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 445 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 736 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 903 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 830 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 602 | 7,6 | 306 | 12 | | 30 | | | | | 7,7 | 277 | 4,0 | 10,0 | | | | |
| 29 | 939 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 880 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| JULIO | 2012 | TORRECILLA | 2010S0037\|U |
|---|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/día | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 780 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 758 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 613 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 944 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 844 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 676 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 944 | 7,5 | 430 | 30 | | 33 | 12 | 4,5 | 0,9 | 0,7 | 7,8 | 429 | 6,0 | 10,2 | 1,3 | 7,7 | 0,7 | 0,7 |
| 8 | 764 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 565 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 903 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 785 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 881 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 668 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 625 | 7,7 | 443 | 18 | | 26 | | | | | 7,8 | 462 | 5,0 | 10,0 | | | | |
| 15 | 1007 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 769 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 555 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 843 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 976 | 7,5 | 425 | 18 | | 19 | | | | | 7,8 | 417 | 7,0 | 10,0 | | | | |
| 20 | 761 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 857 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 764 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 577 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 909 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 677 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 691 | 7,6 | 471 | 12 | | 24 | | | | | 7,6 | 390 | 4,0 | 12,0 | | | | |
| 27 | 628 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 297 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 598 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 477 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| AGOSTO | 2012 | TORRECILLA |
|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/día | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 574 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 733 | 7,6 | 531 | 68 | | 163 | 65 | 15,4 | 7,5 | 1,9 | 7,5 | 442 | 4,0 | 10,0 | 1,0 | 9,2 | 0,0 | 1,1 |
| 3 | 529 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 665 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 653 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 527 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 618 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 604 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 456 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 674 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 879 | 7,8 | 473 | 34 | | 77 | | | | | 7,8 | 435 | 10,0 | 11,0 | | | | |
| 12 | 635 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 513 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 382 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 339 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 489 | 7,5 | 507 | 244 | | 389 | | | | | 7,7 | 469 | 5,0 | 10,1 | | | | |
| 17 | 612 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 704 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 415 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 549 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 396 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 460 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 530 | 7,4 | 537 | 82 | | 198 | | | | | 7,5 | 480 | 7,0 | 10,1 | | | | |
| 24 | 407 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 525 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 383 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 234 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 567 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 166 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 310 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 287 | 7,6 | 618 | 30 | | 99 | | | | | 7,6 | 483 | 12,0 | 29,7 | | | | |

**SEPTIEMBRE** | **2012** | **TORRECILLA**

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/día | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 433 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 469 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 385 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 227 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 197 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 681 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 371 | 7,5 | 478 | 40 | | 122 | | 11,6 | 3,9 | 1,2 | 7,7 | 5111 | 17,0 | 24,8 | | 15,3 | 0,1 | 1,6 |
| 9 | 262 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 531 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 272 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 406 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 382 | 7,2 | 478 | 28 | | 107 | | | | | 7,7 | 467 | 5,0 | 11,2 | | | | |
| 14 | 382 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 405 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 479 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 367 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 377 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 205 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 232 | 7,8 | 442 | 26 | | 70 | 25 | | | | 7,8 | 405 | 6,0 | 8,6 | | | | |
| 21 | 380 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 379 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 353 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 609 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 671 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 618 | 7,4 | 406 | 31 | | 45 | | | | | 7,4 | 397 | 5,0 | 9,4 | | | | |
| 28 | 906 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 334 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 473 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OCTUBRE | 2012 | TORRECILLA | 2010S0037\|U |
|---|---|---|---|

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/día | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 566 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 703 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 563 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 564 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 517 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 589 | 7,5 | 501 | 48 | | 150 | 85 | 19,1 | 1,4 | 0,6 | 7,7 | 451 | 6,0 | 10,9 | 3,7 | 5,4 | 0,0 | 0,9 |
| 7 | 514 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 508 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 472 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 654 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 585 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 576 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 799 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 760 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 481 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 1288 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 537 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 642 | 7,4 | 407 | 19 | | 76 | | | | | 7,5 | 400 | 8,0 | 13,5 | | | | |
| 19 | 649 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 778 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 900 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 525 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 715 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 596 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 540 | 7,5 | 453 | 18 | | 48 | | | | | 7,7 | 426 | 6,0 | 10,0 | | | | |
| 26 | 671 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 866 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 729 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 572 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 552 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 684 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**NOVIEMBRE** | **2012** | **TORRECILLA**

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/día | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 522 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 603 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 813 | 7,6 | 481 | 54 | | 112 | | 10,7 | 2,7 | 1,2 | 7,6 | 453 | 7,0 | 11,1 | | 8,7 | 0,0 | 0,9 |
| 4 | 593 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 469 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 627 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 673 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 582 | 7,5 | 451 | 9 | | 33 | 19 | | | | 7,7 | 448 | 12,0 | 13,5 | 1,2 | | | |
| 9 | 569 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 670 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 775 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 455 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 583 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 698 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 485 | 8,0 | 513 | 19 | | 43 | | | | | 7,8 | 476 | 10,0 | 24,3 | | | | |
| 16 | 910 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 476 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 681 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 482 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 980 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 696 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 731 | 7,7 | 536 | 24 | | 27 | | | | | 7,6 | 471 | 12,0 | 18,5 | | | | |
| 23 | 862 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 1202 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 950 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 1502 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 934 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 1521 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 1225 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 1240 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**DICIEMBRE** | **2012** | **TORRECILLA**

| | CAUDAL | ENTRADA | | | | | | | | | SALIDA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m3/día | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | MES-VOL % | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L | pH | COND20 µS/cm | MES mg/L | DQO_D mg/L | DBO5 mg/L | N_T mg/L | NH4 mg/L | P_TOT mg/L |
| 1 | 930 | | | 20 | | 22 | | | | | | | 8,0 | 10,3 | | | | |
| 2 | 1178 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1043 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 744 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 992 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 930 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 1302 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 620 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 868 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 940 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 799 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 658 | | | 52 | | 57 | | | | | | | 11,0 | 16,6 | | | | |
| 14 | 1744 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1175 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 1175 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 517 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 1825 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 611 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 1222 | | | 34 | | 50 | | | | | | | 9,0 | 17,0 | | | | |
| 21 | 1316 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 893 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 1175 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 1081 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 1526 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 1190 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 1081 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 940 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 893 | | | 48 | | 84 | | | | | | | 10,0 | 21,0 | | | | |
| 30 | 799 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | | |