



|                                             |           |                            |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|
| Resultados de análisis por punto de control | Año: 2021 | Periodo: ENERO - DICIEMBRE |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|

|                                      |                                                  |               |                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|----------------|
| Código punto de muestreo: GN00000977 | Nombre punto muestreo: EMBALSE DE ALQUEVA CHELES | UTM X: 126018 | UTM Y: 4275433 |
| Código estación: ES040ESPF000400633  | Código masa de agua: ES040MSPF00020664D          | HUSO: 30      |                |

| PARAMETROS                             | UNIDADES             | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO  | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|----------------------------------------|----------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| 1,1,1,2-TETRACLOROETANO                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,1,1-TRICLOROETANO                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,1,2,2-TETRACLOROETANO                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,1,2-TRICLOROETANO                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,1-DICLOROETANO                       | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,1-DICLOROETENO                       | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,1-DICLOROPROPENO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2,3-TRICLOROBENCENO                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2,3-TRICLOROPROPANO                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2,4-TRICLOROBENCENO                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2,4-TRIMETILBENCENO                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2-DIBROMO-3-CLOROPROPANO             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2-DIBROMOETANO                       | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2-DICLOROBENCENO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2-DICLOROETANO                       | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2-DICLOROETENO                       | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,2-DICLOROPROPANO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,3,5-TRICLOROBENCENO                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,3,5-TRIMETILBENCENO                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,3-DICLOROBENCENO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,3-DICLOROPROPANO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,3-DICLOROPROPENO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 1,4-DICLOROBENCENO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 2,2-DICLOROPROPANO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 2-CLOROTOLUENO                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 4-(1,1',3,3'-TETRAMETILBUTIL)FENOL     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 4-CLOROTOLUENO                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 4-ISOPROPILTOLUENO                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 4-N-NONILFENOL                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| 4-NONILFENOL(RAMIFICADO)               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ACENAFTENO                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ACENAFTILENO                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ACIDO AMINOMETILFOSFONICO (AMPA)       | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ACIDO PERFLUORO-OCTANOSULFONICO (PFOS) | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ACLONIFENO                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ALACLORO                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ALDRINA                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ALFA-ENDOSULFAN                        | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ALFA-HCH                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| AMETRINA                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| AMONIO                                 | mg NH4/l             | 0,141 | 0,246   | < LC  | 0,21  | 0,077 | 0,15  | < LC  | 0,76   | --         | --      | 0,28      | --        |
| ANTRACENO                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ANTRACENO                              | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ARSENICO                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ARSENICO                               | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ARSENICO                               | mg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | 22804 | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ATRATON                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ATRAZINA                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENCENO                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(A)ANTRACENO                      | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(A)PIRENO                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(A)PIRENO                         | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(A)PIRENO                         | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(B)FLUORANTENO                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(B)FLUORANTENO                    | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(B)FLUORANTENO                    | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --    | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |

"--": No analizado,  
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".



|                                             |           |                            |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|
| Resultados de análisis por punto de control | Año: 2021 | Periodo: ENERO - DICIEMBRE |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|

|                                      |                                                  |               |                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|----------------|
| Código punto de muestreo: GN00000977 | Nombre punto muestreo: EMBALSE DE ALQUEVA CHELES | UTM X: 126018 | UTM Y: 4275433 |
| Código estación: ES040ESPF000400633  | Código masa de agua: ES040MSPF00020664D          | HUSO: 30      |                |

| PARAMETROS                                           | UNIDADES             | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|------------------------------------------------------|----------------------|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| BENZO(G,H,I)PERILENO                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(G,H,I)PERILENO                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(G,H,I)PERILENO                                 | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(K)FLUORANTENO                                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(K)FLUORANTENO                                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BENZO(K)FLUORANTENO                                  | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BETA-ENDOSULFAN                                      | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BETA-HCH                                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BIFENOX                                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BROMOBENCENO                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BROMOCLOROMETANO                                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BROMODICLOROMETANO                                   | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BROMOFORMO                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| BROMOFOS ETIL                                        | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CADMIO                                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CADMIO                                               | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CADMIO                                               | mg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | 30    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CARBONO ORGANICO DISUELTO                            | mg/L                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CARBONO ORGANICO TOTAL                               | mg/L                 | 6,9   | 9       | 8,8   | 11,5  | < LC | 9,1   | 10,7  | 12,4   | --         | --      | 13,4      | --        |
| CATION DE DIBUTILESTAÑO                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CATION DE DIBUTILESTAÑO                              | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CATION DE MONOBUTILESTAÑO                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CATION DE MONOBUTILESTAÑO                            | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CIANUROS TOTALES                                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CIBUTRINA                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CIPERMETRINA (SUMA ISOMEROS ALFA+BETA+TETA+ZETA)     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CIS-1,2-DICLOROETENO                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CIS-1,3-DICLOROPROPENO                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CIS-CLORDANO                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLODINAFOP-PROPAGIL                                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLORFENVINFOS                                        | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLOROALCANOS C10-13                                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLOROALCANOS C10-13                                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLOROBENCENO                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLOROFILA A                                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | 2     | --     | 44         | --      | --        | --        |
| CLORPIRIFOS                                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLORPIRIFOS METIL                                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CLORURO DE VINILO                                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| COBRE                                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| COBRE                                                | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| COBRE                                                | mg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | 17670 | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CONDUCTIVIDAD ELECTRICA A 20ºC "IN SITU"             | µS/cm                | 547   | 337     | 315   | 432   | 443  | 461   | 596   | 490    | 279        | --      | 597       | --        |
| CRISENO                                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CROMO                                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CROMO                                                | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| CROMO                                                | mg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | 44126 | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DDT TOTAL (SUMA P,P'-DDT+O,P'-DDT+P,P'-DDE+P,P'-DDD) | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DELTA-HCH                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO 5 DIAS                 | mg O2/l              | 5,6   | 10      | 7,6   | < LC  | < LC | < LC  | < LC  | 12     | --         | --      | < LC      | --        |
| DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO                           | mg O2/l              | 19,2  | 29,8    | 25,6  | < LC  | < LC | < LC  | < LC  | 30     | --         | --      | 19        | --        |
| DIAZINON                                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DIBENZO(A,H)ANTRACENO                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DIBROMOMETANO                                        | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DICLOROBENCENO (SUMA ISOMEROS 1,2+1,3+1,4)           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DICLOROMETANO                                        | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DICLORVOS                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |

"--": No analizado,  
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".



|                                             |           |                            |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|
| Resultados de análisis por punto de control | Año: 2021 | Periodo: ENERO - DICIEMBRE |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|

|                                      |                                                  |               |                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|----------------|
| Código punto de muestreo: GN00000977 | Nombre punto muestreo: EMBALSE DE ALQUEVA CHELES | UTM X: 126018 | UTM Y: 4275433 |
| Código estación: ES040ESPF000400633  | Código masa de agua: ES040MSPF00020664D          | HUSO: 30      |                |

| PARAMETROS                                          | UNIDADES             | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|-----------------------------------------------------|----------------------|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| DICOFOL                                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DICOFOL                                             | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DICOFOL                                             | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DIELDRINA                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DIFENILES BROMADOS (SUMA PBDE 28+47+99+100+153+154) | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DIMETOATO                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DIOXINAS (SUMA PCDD+PCDF+PCB-DL)                    | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DIURON                                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| DUREZA TOTAL                                        | mg CaCO3/L           | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ENDOSULFAN (SUMA ISOMEROS ALFA+BETA)                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ENDOSULFAN SULFATO                                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ENDRINA                                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ENDRINA CETONA                                      | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| EPOXIDO DE HEPTACLORO                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| EPOXIDO DE HEPTACLORO                               | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| EPOXIDO DE HEPTACLORO                               | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ESTAÑO                                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ESTIRENO                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ETILBENCENO                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ETION                                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ETOPROFOS                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FENAMIFOS                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FENANTRENO                                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FENCLORFOS                                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FENITROTION                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FLUORANTENO                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FLUORANTENO                                         | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FLUORANTENO                                         | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FLUORENO                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FLUORUROS                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FONOFO                                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FOSALONE                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| FOSFATOS                                            | mg PO4/l             | < LC  | 0,39    | < LC  | < LC  | < LC | < LC  | < LC  | < LC   | --         | --      | < LC      | --        |
| FOSFORO TOTAL                                       | mg P/l               | 0,114 | 0,162   | 0,196 | < LC  | < LC | < LC  | < LC  | < LC   | --         | --      | 0,086     | --        |
| FTALATO DE DI(2-ETILHEXILO) (DEHP)                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| GLIFOSATO                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEPTACLORO                                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEPTACLORO                                          | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEPTACLORO                                          | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXABROMOCICLODODECANO (HBCD) (SUMA ISOMEROS)       | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLORO-1,3-BUTADIENO                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLORO-1,3-BUTADIENO                             | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLORO-1,3-BUTADIENO                             | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLOROBENCENO                                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLOROBENCENO                                    | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLOROBENCENO                                    | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLOROCICLOHEXANO (HCH) (SUMA ISOMEROS)          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| HEXACLOROETANO                                      | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| IMAZALIL                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| INDENO(1,2,3-CD)PIRENO                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| INDENO(1,2,3-CD)PIRENO                              | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| INDENO(1,2,3-CD)PIRENO                              | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ISODRINA                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ISOPROPILBENCENO                                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ISOPROTURON                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| LINDANO (GAMMA-HCH)                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |

"--": No analizado,  
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".



|                                             |           |                            |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|
| Resultados de análisis por punto de control | Año: 2021 | Periodo: ENERO - DICIEMBRE |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|

|                                      |                                                  |               |                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|----------------|
| Código punto de muestreo: GN00000977 | Nombre punto muestreo: EMBALSE DE ALQUEVA CHELES | UTM X: 126018 | UTM Y: 4275433 |
| Código estación: ES040ESPF000400633  | Código masa de agua: ES040MSPF00020664D          | HUSO: 30      |                |

| PARAMETROS                               | UNIDADES             | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|------------------------------------------|----------------------|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| MALATION                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| MATERIA SECA                             | %                    | --    | --      | --    | 32,6  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| MERCURIO                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| MERCURIO                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| MERCURIO                                 | mg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| METAMITRONA                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| METIL-TERC-BUTILETER (MTBE)              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| METOLACLORO                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| METOXICLORO                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| METRIBUZINA                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| MEVINFOS                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| MOLINATO                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| NAFTALENO                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| NAFTALENO                                | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| N-BUTILBENCENO                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| NIQUEL                                   | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| NITRATOS                                 | mg NO3/l             | 4,8   | 7,2     | 6,7   | 2,2   | 2    | 1,4   | < LC  | < LC   | --         | --      | 0,5       | --        |
| NITRITOS                                 | mg NO2/l             | 0,04  | 0,16    | < LC  | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| NITROGENO KJELDAHL                       | mg N/l               | < LC  | 1,05    | < LC  | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| NITROGENO TOTAL                          | mg N/l               | 1,1   | 2,7     | 1,51  | 1,6   | 1,2  | 0,82  | 0,36  | 1,7    | --         | --      | 1         | --        |
| N-PROPILBENCENO                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| O,P'-DDT                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| OXIFLUORFEN                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| OXIGENO DISUELTO "IN SITU"               | mg O2/l              | 10,4  | 10,1    | 8,1   | 6,99  | 8,77 | 9,02  | 8,62  | 6,98   | 7,94       | --      | 5,69      | --        |
| O-XILENO                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| P,P'-DDD                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| P,P'-DDE                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| P,P'-DDE                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| P,P'-DDE                                 | µg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| P,P'-DDT                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PARATION ETIL                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PARATION METIL                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 100                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 138                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 153                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 154                                 | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 28                                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 47                                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 66                                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 85                                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PBDE 99                                  | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PENDIMETALIN                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PENTACLOROBENCENO                        | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PENTACLOROFENOL                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PH "IN SITU"                             | ud pH                | 8,09  | 7,45    | 8,36  | 8,4   | 8,8  | 8,8   | 8,4   | 8,8    | 8,3        | --      | 7,9       | --        |
| PIRENO                                   | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PIRIMICARB                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PIRIMIFOS METIL                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PLOMO                                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PROCIMIDONA                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PROMETON                                 | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PROMETRINA                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PROPAZINA                                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| PROPIZAMIDA                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| QUINOXIFENO                              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SATURACION DE OXIGENO DISUELTO "IN SITU" | % sat O2             | 98,4  | 99,8    | 82,9  | 97,4  | 133  | 152   | 107   | 112    | 86,1       | --      | 74,4      | --        |

"--": No analizado,  
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".



|                                             |           |                            |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|
| Resultados de análisis por punto de control | Año: 2021 | Periodo: ENERO - DICIEMBRE |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------|

|                                      |                                                  |               |                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|----------------|
| Código punto de muestreo: GN00000977 | Nombre punto muestreo: EMBALSE DE ALQUEVA CHELES | UTM X: 126018 | UTM Y: 4275433 |
| Código estación: ES040ESPF000400633  | Código masa de agua: ES040MSPF00020664D          | HUSO: 30      |                |

| PARAMETROS                                         | UNIDADES             | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|----------------------------------------------------|----------------------|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| SECBUMETON                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SEC-BUTILBENCENO                                   | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SELENIO                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SELENIO                                            | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SELENIO                                            | mg/kg de peso seco   | --    | --      | --    | < LC  | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SIMAZINA                                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SIMETRINA                                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SOLIDOS EN SUSPENSION                              | mg/L                 | 11,8  | < LC    | < LC  | 2,4   | 5,1  | 3,4   | 5,6   | 13,8   | --         | --      | 464       | --        |
| SUMA BENZO(B)FLUORANTENO + BENZO(K)FLUORANTENO     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SUMA BENZO(G,H,I)PERILENO + INDENO(1,2,3-CD)PIRENO | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SUMA M+P XILENO                                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| SUMA PLAGUICIDAS DE TIPO CICLODIENO                | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TEMPERATURA "IN SITU"                              | °C                   | 12,4  | 14,3    | 15,9  | 20,2  | 25,6 | 31,9  | 26,3  | 29,1   | 22,2       | --      | 17,5      | --        |
| TERBUTILAZINA                                      | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TERBUTRINA                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TERC-BUTILBENCENO                                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TETRACLOROETILENO                                  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TETRACLORURO DE CARBONO                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TOLUENO                                            | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRANS-1,2-DICLOROETENO                             | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRANS-1,3-DICLOROPROPENO                           | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRANS-CLORDANO                                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRANSPARENCIA "IN SITU"                            | m                    | --    | --      | --    | --    | --   | --    | 1,1   | --     | 0,6        | --      | 1,6       | --        |
| TRIAZOFOS                                          | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRIBUTILESTAÑO                                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRICLOROBENCENO (SUMA ISOMEROS 1,2,3+1,2,4+1,3,5)  | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRICLOROETILENO                                    | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRICLOROMETANO                                     | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRIETAZINA                                         | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| TRIFLURALINA                                       | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| XILENO (SUMA ISOMEROS ORTO+META+PARA)              | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ZINC                                               | µg/l                 | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |
| ZINC                                               | µg/kg de peso humedo | --    | --      | --    | --    | --   | --    | --    | --     | --         | --      | --        | --        |

"--": No analizado,  
Cuando el valor es inferior al límite de cuantificación (LC) se aporta "< LC".