

木津川ダム群定期水質調査結果

平成20年

7月

(速報値)

| ダム名 | 地点名 | 項目 | 採水日 | 採水時間 | 気温 | 水温 | 濁度 | DO | pH | BOD | COD | SS | 大腸菌群数 | 糞便性大腸菌 | T-P | T-N | クロロフィルa |
|-------|------------|--------|-------|-------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|-----------|---------|-------|-------|---------|
| | | 単位 | 月日 | 時分 | ℃ | ℃ | 度 | mg/l | - | mg/l | mg/l | mg/l | MPN/100ml | 個/100ml | mg/l | mg/l | μg/l |
| 高山ダム | 放流地点 | - | 7月15日 | 9:05 | 30.6 | 24.7 | 4.4 | 7.0 | 7.5 | 1.0 | 3.6 | 3.2 | 2.4E+05 | | | | |
| | ダムサイト網場地点 | 表層0.5m | 7月15日 | 9:48 | 32.4 | 25.4 | 5.7 | 8.7 | 7.6 | 3.4 | 5.1 | 5.1 | 2.4E+05 | 2.9E+01 | 0.067 | 1.230 | 36.4 |
| | 流入地点(名張川) | 2割水深 | 7月15日 | 13:03 | 29.2 | 26.7 | 2.5 | 8.0 | 8.1 | 0.9 | 3.3 | 3.1 | 9.4E+02 | | | | |
| 青蓮寺ダム | 放流地点 | - | 7月16日 | 8:25 | 25.1 | 20.1 | 1.1 | 8.8 | 7.7 | 0.6 | 2.6 | 1.2 | 1.4E+03 | | | | |
| | ダムサイト網場地点 | 表層0.5m | 7月16日 | 9:05 | 28.1 | 27.5 | 0.8 | 8.4 | 8.1 | 0.8 | 2.7 | 1.3 | 2.2E+03 | 1.8E+01 | 0.016 | 0.516 | 2.3 |
| | 流入地点(青蓮寺川) | 2割水深 | 7月16日 | 15:20 | 25.2 | 24.7 | 1.6 | 7.9 | 8.4 | 0.5 | 2.2 | 2.5 | 7.9E+03 | | | | |
| 室生ダム | 放流地点 | - | 7月16日 | 12:27 | 28.4 | 23.4 | 1.8 | 8.5 | 8.0 | 1.1 | 3.8 | 2.0 | 4.9E+03 | | | | |
| | ダムサイト網場地点 | 表層0.5m | 7月16日 | 10:49 | 32.6 | 29.7 | 1.2 | 14.7 | 9.9 | 1.5 | 4.8 | 2.4 | 2.0E+00 | 0.0E+00 | 0.041 | 0.431 | 8.0 |
| | 流入地点(宇陀川) | 2割水深 | 7月16日 | 13:55 | 33.1 | 29.4 | 2.5 | 8.4 | 8.4 | 1.1 | 4.2 | 3.5 | 3.3E+04 | | | | |
| 比奈知ダム | 放流地点 | - | 7月17日 | 11:35 | 29.3 | 25.2 | 2.7 | 8.5 | 9.1 | 1.6 | 4.0 | 3.8 | 1.7E+02 | | | | |
| | ダムサイト網場地点 | 表層0.5m | 7月17日 | 9:13 | 31.0 | 28.8 | 3.0 | 10.3 | 9.7 | 1.3 | 3.8 | 3.3 | 2.0E+00 | 0.0E+00 | 0.010 | 0.374 | 5.7 |
| | 流入地点(名張川) | 2割水深 | 7月17日 | 8:20 | 27.9 | 23.3 | 2.6 | 8.3 | 8.0 | 0.7 | 2.6 | 4.8 | 4.9E+03 | | | | |
| 布目ダム | 放流地点 | - | 7月15日 | 8:38 | 27.7 | 21.2 | 2.5 | 8.3 | 7.6 | 1.0 | 4.1 | 2.2 | 1.3E+04 | | | | |
| | ダムサイト網場地点 | 表層0.5m | 7月15日 | 9:27 | 29.2 | 25.8 | 2.3 | 10.8 | 8.8 | 2.0 | 4.9 | 2.3 | 1.7E+02 | 1.0E+00 | 0.043 | 0.977 | 8.8 |
| | 流入地点(布目川) | 2割水深 | 7月15日 | 12:30 | 32.0 | 25.0 | 2.1 | 7.9 | 8.1 | 0.8 | 3.8 | 1.9 | 2.2E+04 | | | | |