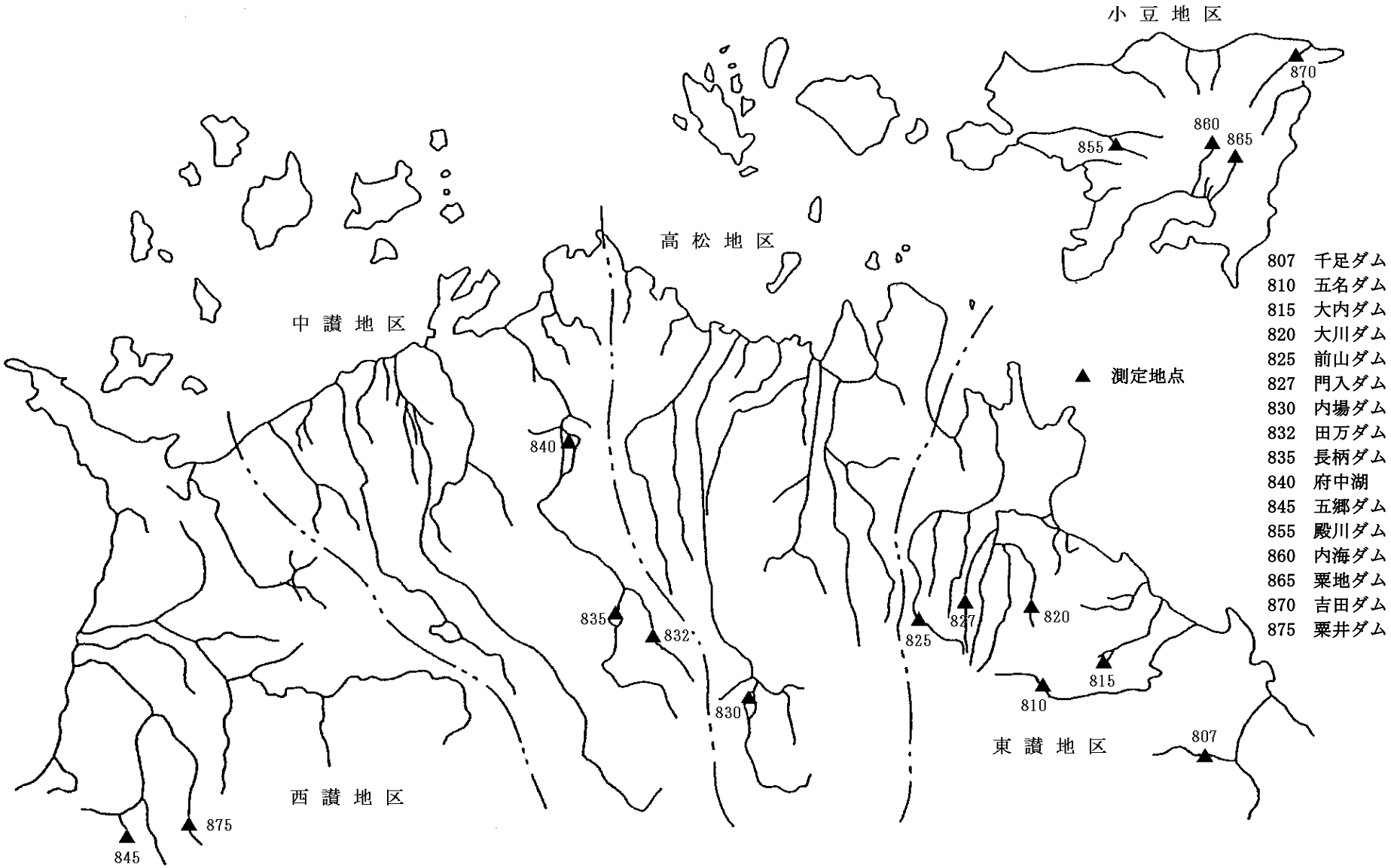
# ダム水質測定地点図


小 豆 地 区
870
860
865
855
高 松 地 区
中 讃 地 区
840
835
832
830
825
827
820
815
810
807
東 讃 地 区
西 讃 地 区
875
845
▲ 測定地点
807 千足ダム
810 五名ダム
815 大内ダム
820 大川ダム
825 前山ダム
827 門入ダム
830 内場ダム
832 田万ダム
835 長柄ダム
840 府中湖
845 五郷ダム
855 殿川ダム
860 内海ダム
865 粟地ダム
870 吉田ダム
875 粟井ダム

# 公共用水域水質測定結果総括表　（ダム）　2016年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 千足ダム　上流　807-05 | 千足ダム　放水口（表水層）　807-10 |
|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ D　地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ D　地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型　達成期間 | 類型　達成期間 |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県　953 農業試験場 | 950 香川県　953 農業試験場 |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0　採水水深 0.0 m | 調査区分 0　採水水深 0.0 m |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 14.9 | 9.0 | 19.6 | / 3 | / 3 | | | 19.8 | 10.2 | 26.7 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.8 | 7.7 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.8 | 7.9 | 7.6 | 7.4 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.5 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 6.2 | 5.1 | 7.5 | / 3 | / 3 | 6.1 | 5.1 | 6.4 | 5.7 | 7.7 | / 3 | / 3 | 5.7 | 5.7 |
| | BOD | mg/L | 2.7 | < 0.5 | 7.1 | / 3 | / 3 | 0.6 | 7.1 | 0.9 | < 0.5 | 1.4 | / 3 | / 3 | < 0.7 | 1.4 |
| | COD | mg/L | 1.0 | < 0.5 | 1.7 | / 3 | / 3 | 0.9 | 1.7 | 2.2 | 1.4 | 3.1 | / 3 | / 3 | 2.2 | 3.1 |
| | SS | mg/L | 1 | < 1 | 1 | / 3 | / 3 | 1 | 1 | 3 | < 1 | 5 | / 3 | / 3 | 3 | 5 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.72 | 0.61 | 0.84 | / 3 | / 3 | 0.71 | 0.84 | 0.45 | 0.36 | 0.59 | / 3 | / 3 | 0.39 | 0.59 |
| | 全燐 | mg/L | 0.005 | 0.003 | 0.007 | / 3 | / 3 | 0.005 | 0.007 | 0.012 | 0.005 | 0.016 | / 3 | / 3 | 0.014 | 0.016 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.002 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 千足ダム | | 放水口（底水層） | | 807-15 | | | 千足ダム | | 下流 | | 807-20 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 9.4 | 8.5 | 10.3 | / 3 | / 3 | | | 17.6 | 10.3 | 23.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | p H | - | 7.2 | 7.1 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 6.9 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.6 |
| | D O | mg/L | 0.6 | < 0.5 | 0.9 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 | 7.1 | 6.9 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.2 | 6.9 |
| | B O D | mg/L | 4.6 | 2.4 | 7.2 | / 3 | / 3 | 4.2 | 7.2 | 0.9 | < 0.5 | 1.1 | / 3 | / 3 | 1.0 | 1.1 |
| | C O D | mg/L | 3.9 | 1.6 | 6.6 | / 3 | / 3 | 3.4 | 6.6 | 1.6 | 1.3 | 1.8 | / 3 | / 3 | 1.6 | 1.8 |
| | S S | mg/L | 28 | 2 | 46 | / 3 | / 3 | 35 | 46 | 3 | 2 | 3 | / 3 | / 3 | 3 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.0 | 0.72 | 3.2 | / 3 | / 3 | 2.0 | 3.2 | 0.52 | 0.43 | 0.58 | / 3 | / 3 | 0.56 | 0.58 |
| | 全燐 | mg/L | 0.049 | 0.009 | 0.098 | / 3 | / 3 | 0.040 | 0.098 | 0.011 | 0.009 | 0.013 | / 3 | / 3 | 0.012 | 0.013 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | < 0.001 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.004 | 0.002 | < 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.002 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | L A S | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | P C B | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 五名ダム | | 上流 | | | 810-05 | | 五名ダム | | 放水口（表水層） | | | 810-10 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 15.4 | 7.6 | 20.9 | / 3 | / 3 | | | 20.1 | 9.0 | 27.5 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.2 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.2 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 7.2 | 6.8 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.0 | 6.8 | 5.3 | 3.5 | 6.3 | / 3 | / 3 | 6.2 | 3.5 |
| | BOD | mg/L | 0.8 | 0.6 | 1.1 | / 3 | / 3 | 0.8 | 1.1 | 2.3 | 1.5 | 3.7 | / 3 | / 3 | 1.6 | 3.7 |
| | COD | mg/L | 1.5 | 0.5 | 2.5 | / 3 | / 3 | 1.4 | 2.5 | 2.9 | 0.8 | 5.2 | / 3 | / 3 | 2.6 | 5.2 |
| | SS | mg/L | < 1 | < 1 | < 1 | / 3 | / 3 | < 1 | < 1 | 5 | 1 | 11 | / 3 | / 3 | 3 | 11 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.74 | 0.51 | 1.0 | / 3 | / 3 | 0.70 | 1.0 | 1.2 | 0.41 | 2.7 | / 3 | / 3 | 0.57 | 2.7 |
| | 全燐 | mg/L | 0.007 | 0.003 | 0.011 | / 3 | / 3 | 0.007 | 0.011 | 0.045 | 0.007 | 0.12 | / 3 | / 3 | 0.009 | 0.12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| 項目 | 地点1 | | | 地点2 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 五名ダム | 放水口（底水層） | 810-15 | 五名ダム | 下流 | 810-20 |
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 20.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| 区分 | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.6 | 8.9 | 23.9 | / 3 | / 3 | | | 18.4 | 8.8 | 24.5 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.1 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 2.9 | < 0.5 | 6.4 | / 3 | / 3 | < 1.8 | < 0.5 | 8.6 | 8.1 | 9.4 | / 3 | / 3 | 8.2 | 8.1 |
| | BOD | mg/L | 2.8 | 2.1 | 3.9 | / 3 | / 3 | 2.4 | 3.9 | 1.8 | 0.8 | 2.9 | / 3 | / 3 | 1.8 | 2.9 |
| | COD | mg/L | 3.3 | 1.6 | 5.6 | / 3 | / 3 | 2.8 | 5.6 | 2.1 | 1.2 | 2.7 | / 3 | / 3 | 2.4 | 2.7 |
| | SS | mg/L | 7 | 2 | 14 | / 3 | / 3 | 5 | 14 | 1 | < 1 | 2 | / 3 | / 3 | 1 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.4 | 0.45 | 2.8 | / 3 | / 3 | 0.80 | 2.8 | 0.74 | 0.31 | 1.4 | / 3 | / 3 | 0.51 | 1.4 |
| | 全燐 | mg/L | 0.020 | 0.010 | 0.038 | / 3 | / 3 | 0.013 | 0.038 | 0.009 | < 0.003 | 0.014 | / 3 | / 3 | 0.009 | 0.014 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.002 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.004 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.002 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（ダム）　2016年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 大内ダム　上流　815-05 | | | | | | | 大内ダム　放水口（表水層）　815-10 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ D　地点分類 3 | | | | | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ D　地点分類 3 | | | | | | |
| 類型・達成期間 | 類型　達成期間 | | | | | | | 類型　達成期間 | | | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県　953 農業試験場 | | | | | | | 950 香川県　953 農業試験場 | | | | | | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0　採水水深 0.0 m | | | | | | | 調査区分 0　採水水深 0.0 m | | | | | | |
| 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目　流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 一般項目　水温 | ℃ | 22.9 | 8.2 | 30.6 | / 3 | / 3 | | | 20.9 | 10.8 | 27.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目　pH | － | 8.2 | 7.8 | 8.6 | / 3 | / 3 | 8.1 | 8.6 | 7.9 | 7.7 | 8.3 | / 3 | / 3 | 7.8 | 8.3 |
| 生活環境項目　DO | mg/L | 6.2 | 5.3 | 7.5 | / 3 | / 3 | 5.7 | 5.3 | 6.3 | 4.8 | 7.5 | / 3 | / 3 | 6.6 | 4.8 |
| 生活環境項目　BOD | mg/L | 0.8 | < 0.5 | 1.2 | / 3 | / 3 | 0.7 | 1.2 | 1.2 | 0.8 | 1.6 | / 3 | / 3 | 1.3 | 1.6 |
| 生活環境項目　COD | mg/L | 2.0 | < 0.5 | 3.0 | / 3 | / 3 | 2.4 | 3.0 | 3.1 | 2.4 | 3.6 | / 3 | / 3 | 3.4 | 3.6 |
| 生活環境項目　SS | mg/L | 1 | < 1 | 2 | / 3 | / 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | / 3 | / 3 | 2 | 4 |
| 生活環境項目　大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目　n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目　全窒素 | mg/L | 0.36 | 0.25 | 0.44 | / 3 | / 3 | 0.38 | 0.44 | 0.43 | 0.17 | 0.73 | / 3 | / 3 | 0.40 | 0.73 |
| 生活環境項目　全燐 | mg/L | 0.005 | < 0.003 | 0.006 | / 3 | / 3 | 0.006 | 0.006 | 0.008 | 0.006 | 0.009 | / 3 | / 3 | 0.009 | 0.009 |
| 生活環境項目　全亜鉛 | mg/L | 0.002 | < 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | < 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.002 |
| 生活環境項目　ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目　LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目　1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目　フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目　銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目　亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目　鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目　マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目　クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 大内ダム | 放水口（底水層） | 815-15 | 大内ダム | 下流 | 815-20 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 20.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 13.8 | 10.5 | 20.0 | / 3 | / 3 | | | 18.1 | 10.4 | 23.0 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.4 | 7.2 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.2 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 1.3 | < 0.5 | 3.0 | / 3 | / 3 | 0.5 | < 0.5 | 7.2 | 7.0 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.0 |
| | BOD | mg/L | 5.2 | 3.6 | 6.3 | / 3 | / 3 | 5.6 | 6.3 | 0.8 | < 0.5 | 1.1 | / 3 | / 3 | 0.9 | 1.1 |
| | COD | mg/L | 4.5 | 4.0 | 5.2 | / 3 | / 3 | 4.2 | 5.2 | 1.8 | 1.3 | 2.2 | / 3 | / 3 | 2.0 | 2.2 |
| | SS | mg/L | 10 | 4 | 20 | / 3 | / 3 | 7 | 20 | 1 | < 1 | 2 | / 3 | / 3 | 1 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.1 | 0.41 | 5.4 | / 3 | / 3 | 3.4 | 5.4 | 0.59 | 0.48 | 0.68 | / 3 | / 3 | 0.62 | 0.68 |
| | 全燐 | mg/L | 0.017 | 0.011 | 0.024 | / 3 | / 3 | 0.015 | 0.024 | 0.011 | 0.007 | 0.013 | / 3 | / 3 | 0.012 | 0.013 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.001 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.005 | 0.002 | < 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 大川ダム | 上流 | 820-05 | | | | | 大川ダム | 放水口（表水層） | 820-10 | | | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | | | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | | | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | 達成期間 | | | | | | 類型 | 達成期間 | | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | | | | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 16.3 | 8.5 | 21.8 | / 3 | / 3 | | | 19.8 | 10.1 | 25.8 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.3 | 7.0 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 7.3 | 6.3 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.6 | 6.3 | 6.5 | 5.5 | 7.4 | / 3 | / 3 | 6.5 | 5.5 |
| | BOD | mg/L | 0.8 | < 0.6 | 1.0 | / 3 | / 3 | 0.8 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 1.5 | / 3 | / 3 | 1.2 | 1.5 |
| | COD | mg/L | 1.7 | 1.2 | 2.3 | / 3 | / 3 | 1.6 | 2.3 | 3.1 | 2.7 | 3.8 | / 3 | / 3 | 2.8 | 3.8 |
| | SS | mg/L | < 1 | < 1 | < 1 | / 3 | / 3 | < 1 | < 1 | 2 | 1 | 2 | / 3 | / 3 | 2 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.62 | 0.33 | 0.78 | / 3 | / 3 | 0.75 | 0.78 | 0.56 | 0.39 | 0.78 | / 3 | / 3 | 0.51 | 0.78 |
| | 全燐 | mg/L | 0.003 | < 0.003 | 0.003 | / 3 | / 3 | < 0.003 | 0.003 | 0.004 | < 0.003 | 0.006 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.006 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.001 | < 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | < 0.001 | 0.002 | 0.001 | < 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.002 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 大川ダム | | 放水口（底水層） | | 820-15 | | | 大川ダム | | 下流 | | 820-20 | | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | |
| 測 | 定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 12.1 | 10.0 | 14.4 | / 3 | / 3 | | | 17.1 | 9.5 | 22.2 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.2 | 7.1 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 2.2 | < 0.5 | 5.5 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 | 6.7 | 5.6 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.1 | 5.6 |
| | BOD | mg/L | 2.2 | 1.5 | 2.9 | / 3 | / 3 | 2.2 | 2.9 | 0.9 | 0.6 | 1.3 | / 3 | / 3 | 0.8 | 1.3 |
| | COD | mg/L | 3.6 | 2.2 | 5.2 | / 3 | / 3 | 3.4 | 5.2 | 2.4 | 1.4 | 3.1 | / 3 | / 3 | 2.8 | 3.1 |
| | SS | mg/L | 5 | 2 | 10 | / 3 | / 3 | 3 | 10 | 1 | < 1 | 1 | / 3 | / 3 | < 1 | 1 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.3 | 0.77 | 2.0 | / 3 | / 3 | 1.2 | 2.0 | 0.58 | 0.44 | 0.76 | / 3 | / 3 | 0.53 | 0.76 |
| | 全燐 | mg/L | 0.009 | 0.003 | 0.016 | / 3 | / 3 | 0.008 | 0.016 | 0.009 | 0.006 | 0.011 | / 3 | / 3 | 0.010 | 0.011 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.001 | > 0.005 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.005 | 0.001 | < 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.002 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 前山ダム | | 上流 | | 825-05 | | | 前山ダム | | 放水口（表水層） | | 825-10 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 14.5 | 7.1 | 20.2 | / 3 | / 3 | | | 19.8 | 10.1 | 25.6 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.0 | 6.5 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.1 | 7.4 | 6.9 | 6.5 | 7.1 | / 3 | / 3 | 7.0 | 7.1 |
| | DO | mg/L | 7.1 | 6.1 | 8.2 | / 3 | / 3 | 6.9 | 6.1 | 6.4 | 4.7 | 7.9 | / 3 | / 3 | 6.5 | 4.7 |
| | BOD | mg/L | 1.2 | 0.5 | 1.9 | / 3 | / 3 | 1.1 | 1.9 | 2.5 | 1.6 | 3.7 | / 3 | / 3 | 2.1 | 3.7 |
| | COD | mg/L | 2.1 | 1.5 | 2.6 | / 3 | / 3 | 2.1 | 2.6 | 3.2 | 2.4 | 4.0 | / 3 | / 3 | 3.3 | 4.0 |
| | SS | mg/L | 1 | 1 | 1 | / 3 | / 3 | 1 | 1 | 3 | 1 | 5 | / 3 | / 3 | 2 | 5 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.2 | 0.87 | 1.5 | / 3 | / 3 | 1.1 | 1.5 | 0.88 | 0.70 | 1.1 | / 3 | / 3 | 0.83 | 1.1 |
| | 全燐 | mg/L | 0.011 | 0.008 | 0.012 | / 3 | / 3 | 0.012 | 0.012 | 0.012 | 0.005 | 0.021 | / 3 | / 3 | 0.009 | 0.021 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.001 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | < 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.002 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 前山ダム | | 放水口（底水層） | | 825-15 | | | 前山ダム | | 下流 | | 825-20 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 10.2 | 9.8 | 10.5 | / 3 | / 3 | | | 17.7 | 8.2 | 24.1 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 6.7 | 6.6 | 6.8 | / 3 | / 3 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.5 | 7.1 | / 3 | / 3 | 6.9 | 7.1 |
| | DO | mg/L | < 2.5 | < 0.5 | < 6.6 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 | 7.0 | 5.9 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.2 | 5.9 |
| | BOD | mg/L | 7.8 | 2.3 | 18 | / 3 | / 3 | 3.2 | 18 | 1.4 | 0.9 | 1.9 | / 3 | / 3 | 1.3 | 1.9 |
| | COD | mg/L | 6.1 | 3.2 | 10 | / 3 | / 3 | 5.0 | 10 | 3.6 | 2.6 | 4.5 | / 3 | / 3 | 3.6 | 4.5 |
| | SS | mg/L | 27 | 5 | 56 | / 3 | / 3 | 19 | 56 | 2 | 1 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 4.7 | 1.5 | 11 | / 3 | / 3 | 1.6 | 11 | 1.1 | 0.82 | 1.6 | / 3 | / 3 | 1.0 | 1.6 |
| | 全燐 | mg/L | 0.065 | 0.017 | 0.16 | / 3 | / 3 | 0.017 | 0.16 | 0.024 | 0.017 | 0.030 | / 3 | / 3 | 0.025 | 0.030 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.002 | 0.008 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.008 | 0.002 | < 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（ダム）　2016年度

| | | |
|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 門入ダム　上流　827-05 | 門入ダム　放水口（表水層）　827-10 |
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ D　地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 1　水ｺｰﾄﾞ D　地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型　達成期間 | 類型　達成期間 |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県　953 農業試験場 | 950 香川県　953 農業試験場 |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0　採水水深 0.0 m | 調査区分 0　採水水深 0.0 m |

| 区分 | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 16.3 | 9.3 | 22.2 | / 3 | / 3 | | | 20.8 | 12.6 | 26.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.2 | 6.8 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.6 | 7.1 | 6.9 | 7.2 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.2 |
| | DO | mg/L | 6.6 | 5.5 | 7.5 | / 3 | / 3 | 6.9 | 5.5 | 6.3 | 5.6 | 7.8 | / 3 | / 3 | 5.6 | 5.6 |
| | BOD | mg/L | 0.6 | < 0.5 | 0.7 | / 3 | / 3 | < 0.5 | 0.7 | 2.1 | 0.9 | 4.4 | / 3 | / 3 | 1.0 | 4.4 |
| | COD | mg/L | 1.9 | 1.5 | 2.4 | / 3 | / 3 | 1.8 | 2.4 | 2.9 | 2.6 | 3.1 | / 3 | / 3 | 3.0 | 3.1 |
| | SS | mg/L | 1 | < 1 | 1 | / 3 | / 3 | < 1 | 1 | 1 | < 1 | 2 | / 3 | / 3 | 1 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.83 | 0.59 | 0.96 | / 3 | / 3 | 0.95 | 0.96 | 0.55 | 0.44 | 0.60 | / 3 | / 3 | 0.60 | 0.60 |
| | 全燐 | mg/L | 0.004 | < 0.003 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.006 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.006 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | < 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | < 0.001 | 0.003 | 0.001 | < 0.001 | 0.001 | / 3 | / 3 | < 0.001 | 0.001 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ＰＣＢ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 門入ダム | | 放水口（底水層） | | 827-15 | | | 門入ダム | | 下流 | | 827-20 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 11.4 | 10.1 | 12.5 | / 3 | / 3 | | | 17.3 | 9.4 | 22.9 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.1 | 6.8 | 7.2 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.2 | 7.0 | 6.9 | 7.2 | / 3 | / 3 | 7.0 | 7.2 |
| | DO | mg/L | 2.1 | < 0.5 | 5.2 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 | 6.4 | 4.9 | 7.4 | / 3 | / 3 | 6.9 | 4.9 |
| | BOD | mg/L | 4.5 | 2.6 | 5.6 | / 3 | / 3 | 5.2 | 5.6 | 2.6 | < 0.5 | 5.7 | / 3 | / 3 | 1.5 | 5.7 |
| | COD | mg/L | 5.3 | 3.4 | 6.6 | / 3 | / 3 | 5.8 | 6.6 | 2.6 | 2.4 | 2.9 | / 3 | / 3 | 2.4 | 2.9 |
| | SS | mg/L | 8 | 3 | 18 | / 3 | / 3 | 3 | 18 | 1 | < 1 | 2 | / 3 | / 3 | 1 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.8 | 1.2 | 5.4 | / 3 | / 3 | 1.7 | 5.4 | 0.76 | 0.65 | 0.97 | / 3 | / 3 | 0.65 | 0.97 |
| | 全燐 | mg/L | 0.015 | 0.004 | 0.024 | / 3 | / 3 | 0.017 | 0.024 | 0.037 | 0.013 | 0.056 | / 3 | / 3 | 0.041 | 0.056 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.001 | 0.009 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.009 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.001 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 内場ダム | 上流 | 830-05 | | | | | 内場ダム | 放水口（表水層） | 830-10 | | | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | | | | | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | | | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | 達成期間 | | | | | | 類型 | 達成期間 | | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | | | | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 14.9 | 7.7 | 19.6 | / 3 | / 3 | | | 19.2 | 10.6 | 25.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.1 | 6.9 | 7.2 | / 3 | / 3 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.0 | 7.2 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.2 |
| | DO | mg/L | 7.5 | 6.3 | 8.5 | / 3 | / 3 | 7.6 | 6.3 | 6.7 | 5.8 | 7.7 | / 3 | / 3 | 6.5 | 5.8 |
| | BOD | mg/L | 1.6 | 1.0 | 2.7 | / 3 | / 3 | 1.1 | 2.7 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | / 3 | / 3 | 1.3 | 1.4 |
| | COD | mg/L | 1.9 | 1.2 | 2.4 | / 3 | / 3 | 2.0 | 2.4 | 2.7 | 2.3 | 3.3 | / 3 | / 3 | 2.6 | 3.3 |
| | SS | mg/L | 1 | ＜ 1 | 2 | / 3 | / 3 | ＜ 1 | 2 | 2 | 1 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.0 | 0.79 | 1.2 | / 3 | / 3 | 1.0 | 1.2 | 0.62 | 0.55 | 0.69 | / 3 | / 3 | 0.62 | 0.69 |
| | 全燐 | mg/L | 0.013 | 0.008 | 0.016 | / 3 | / 3 | 0.015 | 0.016 | 0.009 | 0.007 | 0.013 | / 3 | / 3 | 0.007 | 0.013 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.001 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.004 | 0.002 | 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 内場ダム | 放水口（底水層） | 830-15 | 内場ダム | 下流 | 830-20 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 20.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 8.2 | 7.4 | 8.9 | / 3 | / 3 | | | 14.5 | 7.0 | 19.6 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.0 | 6.9 | 7.1 | / 3 | / 3 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 6.4 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.1 | 7.4 |
| | DO | mg/L | < 0.9 | < 0.5 | < 1.6 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 | 8.2 | 7.3 | 10 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.3 |
| | BOD | mg/L | 11 | 6.4 | 16 | / 3 | / 3 | 12 | 16 | 3.5 | 2.0 | 4.9 | / 3 | / 3 | 3.5 | 4.9 |
| | COD | mg/L | 6.6 | 3.9 | 8.7 | / 3 | / 3 | 7.2 | 8.7 | 2.8 | 2.6 | 3.0 | / 3 | / 3 | 2.8 | 3.0 |
| | SS | mg/L | 16 | 5 | 26 | / 3 | / 3 | 18 | 26 | 2 | 1 | 4 | / 3 | / 3 | 2 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 5.3 | 2.3 | 9.6 | / 3 | / 3 | 4.0 | 9.6 | 0.97 | 0.85 | 1.1 | / 3 | / 3 | 0.95 | 1.1 |
| | 全燐 | mg/L | 0.18 | 0.079 | 0.33 | / 3 | / 3 | 0.12 | 0.33 | 0.020 | 0.017 | 0.022 | / 3 | / 3 | 0.020 | 0.022 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.007 | 0.003 | 0.010 | / 3 | / 3 | 0.007 | 0.010 | 0.004 | 0.001 | 0.010 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.010 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 田万ダム | | 上流 | | | 832-05 | | 田万ダム | | 放水口（表水層） | | | 832-10 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 16.0 | 7.7 | 21.2 | / 3 | / 3 | | | 20.5 | 11.5 | 26.6 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 6.9 | 6.4 | 7.2 | / 3 | / 3 | 7.0 | 7.2 | 7.0 | 6.4 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 7.5 | 6.7 | 8.1 | / 3 | / 3 | 7.6 | 6.7 | 6.5 | 5.3 | 7.8 | / 3 | / 3 | 6.5 | 5.3 |
| | BOD | mg/L | 1.2 | < 0.5 | 2.0 | / 3 | / 3 | 1.0 | 2.0 | 3.7 | 1.6 | 7.6 | / 3 | / 3 | 1.9 | 7.6 |
| | COD | mg/L | 2.9 | 2.8 | 3.1 | / 3 | / 3 | 2.9 | 3.1 | 4.1 | 3.5 | 5.3 | / 3 | / 3 | 3.6 | 5.3 |
| | SS | mg/L | 3 | 1 | 6 | / 3 | / 3 | 1 | 6 | 3 | 2 | 4 | / 3 | / 3 | 4 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.82 | 0.74 | 0.95 | / 3 | / 3 | 0.77 | 0.95 | 0.72 | 0.66 | 0.80 | / 3 | / 3 | 0.69 | 0.80 |
| | 全燐 | mg/L | 0.042 | 0.020 | 0.068 | / 3 | / 3 | 0.038 | 0.068 | 0.019 | 0.011 | 0.027 | / 3 | / 3 | 0.020 | 0.027 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.002 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.005 | 0.002 | 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.001 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 田万ダム | | 放水口（底水層） | | 832-15 | | | 田万ダム | | 下流 | | 832-20 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 9.0 | 8.4 | 9.7 | / 3 | / 3 | | | 17.4 | 9.2 | 22.4 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | p H | - | 6.8 | 6.3 | 7.1 | / 3 | / 3 | 6.9 | 7.1 | 6.9 | 6.6 | 7.0 | / 3 | / 3 | 7.0 | 7.0 |
| | D O | mg/L | 0.8 | < 0.5 | 1.5 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 | 7.5 | 7.1 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.7 | 7.1 |
| | B O D | mg/L | 13 | 7.6 | 15 | / 3 | / 3 | 15 | 15 | 1.4 | 0.8 | 2.0 | / 3 | / 3 | 1.5 | 2.0 |
| | C O D | mg/L | 8.8 | 6.8 | 10 | / 3 | / 3 | 9.5 | 10 | 3.7 | 3.4 | 4.0 | / 3 | / 3 | 3.6 | 4.0 |
| | S S | mg/L | 39 | 17 | 76 | / 3 | / 3 | 25 | 76 | 2 | 2 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 9.1 | 5.8 | 15 | / 3 | / 3 | 6.5 | 15 | 0.84 | 0.69 | 0.97 | / 3 | / 3 | 0.87 | 0.97 |
| | 全燐 | mg/L | 0.14 | 0.097 | 0.21 | / 3 | / 3 | 0.12 | 0.21 | 0.054 | 0.016 | 0.077 | / 3 | / 3 | 0.070 | 0.077 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.006 | 0.004 | 0.007 | / 3 | / 3 | 0.006 | 0.007 | 0.003 | 0.002 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.004 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | L A S | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | P C B | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 長柄ダム | | 上流 | | | 835-05 | | 長柄ダム | | 放水口（表水層） | | | 835-10 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 16.6 | 7.8 | 22.2 | / 3 | / 3 | | | 20.0 | 10.1 | 26.7 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 6.8 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.9 | 7.7 | 6.7 | 8.9 | / 3 | / 3 | 7.4 | 8.9 |
| | DO | mg/L | 7.0 | 6.0 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.2 | 6.0 | 8.5 | 5.7 | 13 | / 3 | / 3 | 6.8 | 5.7 |
| | BOD | mg/L | 1.1 | 0.6 | 1.7 | / 3 | / 3 | 0.9 | 1.7 | 4.7 | 2.4 | 6.7 | / 3 | / 3 | 4.9 | 6.7 |
| | COD | mg/L | 3.7 | 3.4 | 4.2 | / 3 | / 3 | 3.6 | 4.2 | 6.7 | 4.1 | 8.6 | / 3 | / 3 | 7.5 | 8.6 |
| | SS | mg/L | 2 | 1 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 | 8 | 6 | 10 | / 3 | / 3 | 7 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 5.0 | 2.3 | 7.0 | / 3 | / 3 | 5.7 | 7.0 | 1.4 | 1.0 | 1.7 | / 3 | / 3 | 1.5 | 1.7 |
| | 全燐 | mg/L | 0.083 | 0.075 | 0.091 | / 3 | / 3 | 0.083 | 0.091 | 0.053 | 0.035 | 0.066 | / 3 | / 3 | 0.057 | 0.066 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.003 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.005 | 0.002 | 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 長柄ダム | | 放水口（底水層） | | 835-15 | | | 長柄ダム | | 下流 | | 835-20 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 10.0 | 8.7 | 11.6 | / 3 | / 3 | | | 17.6 | 9.3 | 23.9 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 6.7 | 8.4 | / 3 | / 3 | 7.2 | 8.4 | 7.0 | 6.7 | 7.2 | / 3 | / 3 | 7.1 | 7.2 |
| | DO | mg/L | < 2.3 | < 0.5 | < 6.0 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 | 7.2 | 6.3 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.5 | 6.3 |
| | BOD | mg/L | 8.9 | 2.0 | 16 | / 3 | / 3 | 8.6 | 16 | 1.8 | 1.3 | 2.3 | / 3 | / 3 | 1.7 | 2.3 |
| | COD | mg/L | 6.7 | 4.5 | 10 | / 3 | / 3 | 5.6 | 10 | 5.4 | 3.2 | 7.9 | / 3 | / 3 | 5.0 | 7.9 |
| | SS | mg/L | 17 | 7 | 30 | / 3 | / 3 | 14 | 30 | 7 | 4 | 13 | / 3 | / 3 | 4 | 13 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 6.7 | 2.3 | 14 | / 3 | / 3 | 3.8 | 14 | 1.7 | 1.6 | 1.9 | / 3 | / 3 | 1.7 | 1.9 |
| | 全燐 | mg/L | 0.25 | 0.069 | 0.47 | / 3 | / 3 | 0.20 | 0.47 | 0.074 | 0.025 | 0.11 | / 3 | / 3 | 0.088 | 0.11 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.005 | 0.004 | 0.007 | / 3 | / 3 | 0.005 | 0.007 | 0.003 | 0.002 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.005 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 府中湖 | | 放流口 | | 840-10 | | | 五郷ダム | | 上流 | | 845-05 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 955 県水道局 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 2.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | | | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.3 | 7.0 | 26.1 | / 12 | / 12 | | | 15.3 | 9.8 | 19.8 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.5 | 7.0 | 8.3 | / 12 | / 12 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.1 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 6.8 | 3.2 | 12 | / 12 | / 12 | 6.3 | 5.8 | 7.3 | 7.1 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.1 |
| | BOD | mg/L | 2.1 | < 0.5 | 7.2 | / 12 | / 12 | 1.4 | 2.2 | 0.8 | < 0.5 | 1.2 | / 3 | / 3 | 0.6 | 1.2 |
| | COD | mg/L | 6.4 | 2.4 | 8.8 | / 12 | / 12 | 6.6 | 7.4 | 2.1 | 1.7 | 2.7 | / 3 | / 3 | 1.8 | 2.7 |
| | SS | mg/L | 9 | 4 | 25 | / 12 | / 12 | 7 | 8 | 2 | < 1 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.1×E+3 | 8.2×E+1 | 2.8×E+4 | / 12 | / 12 | 1.4×E+3 | 2.1×E+3 | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.2 | 0.54 | 2.6 | / 12 | / 12 | 1.2 | 1.3 | 1.6 | 1.3 | 1.9 | / 3 | / 3 | 1.7 | 1.9 |
| | 全燐 | mg/L | 0.083 | 0.030 | 0.18 | / 12 | / 12 | 0.085 | 0.10 | 0.015 | 0.010 | 0.018 | / 3 | / 3 | 0.017 | 0.018 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | 0.003 | 0.002 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.46 | 0.07 | 0.84 | 0 / 12 | 0 / 12 | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 9.7 | 5.7 | 11.8 | / 12 | / 12 | 10.7 | 11.1 | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 五郷ダム | | 放水口（表水層） | | 845-10 | | | 五郷ダム | | 放水口（底水層） | | 845-15 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 18.7 | 10.2 | 24.7 | / 3 | / 3 | | | 8.5 | 8.0 | 9.2 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.1 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.5 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.3 |
| | DO | mg/L | 7.3 | 6.4 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.6 | 6.4 | 2.5 | 1.1 | 5.0 | / 3 | / 3 | 1.5 | 1.1 |
| | BOD | mg/L | 1.3 | < 0.5 | 2.5 | / 3 | / 3 | 1.0 | 2.5 | 3.2 | 2.3 | 3.9 | / 3 | / 3 | 3.5 | 3.9 |
| | COD | mg/L | 3.1 | 2.0 | 4.6 | / 3 | / 3 | 2.7 | 4.6 | 6.9 | 3.4 | 8.8 | / 3 | / 3 | 8.6 | 8.8 |
| | SS | mg/L | 2 | < 1 | 2 | / 3 | / 3 | 2 | 2 | 70 | 26 | 110 | / 3 | / 3 | 73 | 110 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.3 | 0.95 | 1.9 | / 3 | / 3 | 0.96 | 1.9 | 1.8 | 1.4 | 2.1 | / 3 | / 3 | 2.0 | 2.1 |
| | 全燐 | mg/L | 0.010 | 0.004 | 0.020 | / 3 | / 3 | 0.005 | 0.020 | 0.097 | 0.060 | 0.12 | / 3 | / 3 | 0.11 | 0.12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.003 | 0.007 | 0.006 | 0.010 | / 3 | / 3 | 0.006 | 0.010 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| 項目 | 五郷ダム | | | 殿川ダム | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 五郷ダム | 下流 | 845-20 | 殿川ダム | 上流 | 855-05 |
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | 水ｺｰﾄﾞ D | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県 | 953 農業試験場 | | 950 香川県 | 953 農業試験場 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| 区分 | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.6 | 9.1 | 23.0 | / 3 | / 3 | | | 17.6 | 9.5 | 25.0 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.2 | 7.0 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.3 | 6.9 | 6.5 | 7.4 | / 3 | / 3 | 6.9 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 7.2 | 6.8 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.2 | 6.8 | 7.9 | 7.6 | 8.1 | / 3 | / 3 | 7.9 | 7.6 |
| | BOD | mg/L | 0.7 | 0.5 | 1.0 | / 3 | / 3 | 0.7 | 1.0 | 0.9 | < 0.5 | 1.6 | / 3 | / 3 | 0.6 | 1.6 |
| | COD | mg/L | 2.9 | 2.0 | 4.0 | / 3 | / 3 | 2.7 | 4.0 | 2.9 | 2.4 | 3.5 | / 3 | / 3 | 2.7 | 3.5 |
| | SS | mg/L | 3 | 2 | 3 | / 3 | / 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.1 | 0.92 | 1.5 | / 3 | / 3 | 0.97 | 1.5 | 0.28 | 0.17 | 0.46 | / 3 | / 3 | 0.20 | 0.46 |
| | 全燐 | mg/L | 0.013 | 0.009 | 0.019 | / 3 | / 3 | 0.010 | 0.019 | 0.019 | 0.013 | 0.024 | / 3 | / 3 | 0.020 | 0.024 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | < 0.001 | 0.003 | / 3 | / 3 | < 0.001 | 0.003 | 0.001 | < 0.001 | 0.001 | / 3 | / 3 | < 0.001 | 0.001 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 殿川ダム | | 放水口（表水層） | | 855-10 | | | 殿川ダム | | 放水口（底水層） | | 855-15 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | |
| 測 | 定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 20.9 | 12.7 | 29.9 | / 3 | / 3 | | | 18.1 | 12.6 | 24.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 6.9 | 6.5 | 7.3 | / 3 | / 3 | 6.9 | 7.3 | 6.7 | 6.6 | 7.0 | / 3 | / 3 | 6.6 | 7.0 |
| | DO | mg/L | 6.6 | 5.6 | 7.4 | / 3 | / 3 | 6.8 | 5.6 | 3.1 | < 0.5 | 6.6 | / 3 | / 3 | 2.2 | < 0.5 |
| | BOD | mg/L | 2.2 | 0.7 | 4.7 | / 3 | / 3 | 1.3 | 4.7 | 5.8 | < 0.5 | 11 | / 3 | / 3 | 5.8 | 11 |
| | COD | mg/L | 3.5 | 3.2 | 3.9 | / 3 | / 3 | 3.3 | 3.9 | 5.5 | 3.7 | 8.3 | / 3 | / 3 | 4.5 | 8.3 |
| | SS | mg/L | 6 | < 1 | 11 | / 3 | / 3 | 7 | 11 | 19 | 5 | 38 | / 3 | / 3 | 14 | 38 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.68 | 0.58 | 0.79 | / 3 | / 3 | 0.67 | 0.79 | 1.5 | 0.76 | 2.6 | / 3 | / 3 | 1.1 | 2.6 |
| | 全燐 | mg/L | 0.037 | 0.027 | 0.054 | / 3 | / 3 | 0.031 | 0.054 | 0.054 | 0.042 | 0.074 | / 3 | / 3 | 0.045 | 0.074 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.002 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.002 | 0.006 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.006 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 殿川ダム | | 下流 | | | 855-20 | | 内海ダム | | 上流 | | | 860-05 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.3 | 10.8 | 26.5 | / 3 | / 3 | | | 20.1 | 12.8 | 28.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 6.3 | 6.0 | 6.9 | / 3 | / 3 | 6.1 | 6.9 | 7.2 | 6.9 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 6.7 | 5.6 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.3 | 5.6 | 8.5 | 7.6 | 9.8 | / 3 | / 3 | 8.2 | 7.6 |
| | BOD | mg/L | 3.3 | 1.5 | 6.1 | / 3 | / 3 | 2.3 | 6.1 | 1.9 | 1.2 | 2.7 | / 3 | / 3 | 1.7 | 2.7 |
| | COD | mg/L | 4.4 | 3.0 | 5.4 | / 3 | / 3 | 4.7 | 5.4 | 5.4 | 4.4 | 7.2 | / 3 | / 3 | 4.6 | 7.2 |
| | SS | mg/L | 14 | 9 | 23 | / 3 | / 3 | 10 | 23 | 3 | 2 | 4 | / 3 | / 3 | 4 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.0 | 0.62 | 1.3 | / 3 | / 3 | 1.2 | 1.3 | 0.92 | 0.85 | 1.0 | / 3 | / 3 | 0.92 | 1.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.14 | 0.10 | 0.16 | / 3 | / 3 | 0.15 | 0.16 | 0.039 | 0.026 | 0.054 | / 3 | / 3 | 0.036 | 0.054 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.001 | 0.006 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.006 | 0.003 | 0.001 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.004 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 内海ダム | | 放水口（表水層） | | 860-10 | | | 内海ダム | | 放水口（底水層） | | 860-15 | | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 20.0 m | | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 22.5 | 12.8 | 31.3 | / 3 | / 3 | | | 10.0 | 9.3 | 11.0 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | p H | － | 7.5 | 7.2 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.4 | 8.0 | 7.6 | 7.0 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.8 | 7.9 |
| | D O | mg/L | 7.4 | 6.0 | 9.0 | / 3 | / 3 | 7.1 | 6.0 | 0.6 | < 0.5 | 0.8 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 |
| | B O D | mg/L | 5.2 | 0.9 | 12 | / 3 | / 3 | 2.6 | 12 | 4.9 | 3.9 | 6.6 | / 3 | / 3 | 4.1 | 6.6 |
| | C O D | mg/L | 5.0 | 4.2 | 6.0 | / 3 | / 3 | 4.9 | 6.0 | 5.9 | 4.1 | 7.7 | / 3 | / 3 | 6.0 | 7.7 |
| | S S | mg/L | 3 | 3 | 4 | / 3 | / 3 | 3 | 4 | 10 | 2 | 21 | / 3 | / 3 | 8 | 21 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.47 | 0.38 | 0.56 | / 3 | / 3 | 0.46 | 0.56 | 1.8 | 0.85 | 2.5 | / 3 | / 3 | 2.0 | 2.5 |
| | 全燐 | mg/L | 0.017 | 0.013 | 0.019 | / 3 | / 3 | 0.019 | 0.019 | 0.065 | 0.015 | 0.11 | / 3 | / 3 | 0.069 | 0.11 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.002 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.004 | 0.008 | 0.005 | 0.013 | / 3 | / 3 | 0.006 | 0.013 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | L A S | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | P C B | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 内海ダム | | 下流 | | | 860-20 | | | 粟地ダム | | 上流 | | | 865-05 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測 | 定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 22.8 | 13.5 | 32.2 | / 3 | / 3 | | | | 21.1 | 12.2 | 29.0 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.0 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.8 | | 7.5 | 6.9 | 8.4 | / 3 | / 3 | 7.3 | 8.4 |
| | DO | mg/L | 8.8 | 8.4 | 9.0 | / 3 | / 3 | 8.9 | 8.4 | | 8.0 | 7.6 | 8.5 | / 3 | / 3 | 7.8 | 7.6 |
| | BOD | mg/L | 2.2 | 1.1 | 2.8 | / 3 | / 3 | 2.6 | 2.8 | | 1.4 | 0.9 | 1.8 | / 3 | / 3 | 1.4 | 1.8 |
| | COD | mg/L | 4.5 | 2.9 | 5.9 | / 3 | / 3 | 4.6 | 5.9 | | 3.9 | 2.2 | 5.8 | / 3 | / 3 | 3.7 | 5.8 |
| | SS | mg/L | 2 | 2 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 | | 4 | 2 | 7 | / 3 | / 3 | 4 | 7 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.99 | 0.77 | 1.1 | / 3 | / 3 | 1.1 | 1.1 | | 0.44 | 0.19 | 0.59 | / 3 | / 3 | 0.54 | 0.59 |
| | 全燐 | mg/L | 0.17 | 0.14 | 0.22 | / 3 | / 3 | 0.15 | 0.22 | | 0.011 | 0.004 | 0.016 | / 3 | / 3 | 0.012 | 0.016 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.002 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.004 | | 0.002 | 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.002 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 栗地ダム | | 放水口（表水層） | | 865-10 | | | 栗地ダム | | 放水口（底水層） | | 865-15 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | 達成期間 | | | | | 類型 | | 達成期間 | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | 953 農業試験場 | | | | | 950 香川県 | | 953 農業試験場 | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 20.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 22.4 | 12.8 | 31.1 | / 3 | / 3 | | | 11.0 | 9.5 | 12.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 6.9 | 8.6 | / 3 | / 3 | 7.4 | 8.6 | 7.6 | 6.8 | 8.6 | / 3 | / 3 | 7.4 | 8.6 |
| | DO | mg/L | 7.4 | 6.3 | 8.1 | / 3 | / 3 | 7.8 | 6.3 | 2.2 | < 0.5 | 5.5 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 |
| | BOD | mg/L | 0.9 | 0.7 | 1.3 | / 3 | / 3 | 0.7 | 1.3 | 5.7 | 3.2 | 10 | / 3 | / 3 | 4.0 | 10 |
| | COD | mg/L | 4.3 | 3.4 | 5.2 | / 3 | / 3 | 4.3 | 5.2 | 5.2 | 3.6 | 6.8 | / 3 | / 3 | 5.2 | 6.8 |
| | SS | mg/L | 3 | < 2 | 5 | / 3 | / 3 | 3 | 5 | 10 | 2 | 15 | / 3 | / 3 | 14 | 15 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.51 | 0.35 | 0.77 | / 3 | / 3 | 0.40 | 0.77 | 0.86 | 0.58 | 1.0 | / 3 | / 3 | 1.0 | 1.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.011 | 0.008 | 0.015 | / 3 | / 3 | 0.011 | 0.015 | 0.027 | 0.025 | 0.028 | / 3 | / 3 | 0.028 | 0.028 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.001 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.003 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 栗地ダム | | 下流 | | 865-20 | | | 吉田ダム | | 上流 | | 870-05 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.9 | 15.6 | 25.8 | / 3 | / 3 | | | 20.1 | 11.0 | 29.3 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 6.8 | 6.5 | 7.0 | / 3 | / 3 | 6.8 | 7.0 | 7.6 | 7.1 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.8 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 6.7 | 5.5 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.0 | 5.5 | 7.9 | 7.7 | 8.2 | / 3 | / 3 | 7.9 | 7.7 |
| | BOD | mg/L | 3.0 | 1.1 | 6.5 | / 3 | / 3 | 1.5 | 6.5 | 1.1 | < 0.5 | 1.8 | / 3 | / 3 | 1.0 | 1.8 |
| | COD | mg/L | 2.2 | 1.5 | 3.0 | / 3 | / 3 | 2.2 | 3.0 | 2.9 | 2.4 | 3.6 | / 3 | / 3 | 2.7 | 3.6 |
| | SS | mg/L | 1 | 1 | 2 | / 3 | / 3 | 1 | 2 | 2 | < 1 | 3 | / 3 | / 3 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.3 | 0.87 | 4.5 | / 3 | / 3 | 1.5 | 4.5 | 0.55 | 0.48 | 0.66 | / 3 | / 3 | 0.51 | 0.66 |
| | 全燐 | mg/L | 0.19 | 0.14 | 0.25 | / 3 | / 3 | 0.19 | 0.25 | 0.009 | 0.008 | 0.011 | / 3 | / 3 | 0.009 | 0.011 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | < 0.001 | 0.004 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.005 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 吉田ダム | | 放水口（表水層） | | 870-10 | | | 吉田ダム | | 放水口（底水層） | | 870-15 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 20.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 22.3 | 13.3 | 31.6 | / 3 | / 3 | | | 9.2 | 8.2 | 10.1 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | p H | - | 7.6 | 7.2 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.7 | 8.0 | 7.8 | 7.3 | 8.3 | / 3 | / 3 | 7.7 | 8.3 |
| | D O | mg/L | 7.3 | 6.8 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.2 | 6.8 | 1.6 | < 0.5 | 3.8 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 0.5 |
| | B O D | mg/L | 2.3 | < 0.5 | 5.2 | / 3 | / 3 | 1.3 | 5.2 | 3.7 | 2.9 | 4.1 | / 3 | / 3 | 4.0 | 4.1 |
| | C O D | mg/L | 3.5 | 3.1 | 4.3 | / 3 | / 3 | 3.2 | 4.3 | 3.6 | 3.0 | 4.4 | / 3 | / 3 | 3.3 | 4.4 |
| | S S | mg/L | 2 | < 1 | 2 | / 3 | / 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | / 3 | / 3 | 3 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.47 | 0.37 | 0.59 | / 3 | / 3 | 0.45 | 0.59 | 0.86 | 0.58 | 1.0 | / 3 | / 3 | 1.0 | 1.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.007 | 0.006 | 0.008 | / 3 | / 3 | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.007 | 0.013 | / 3 | / 3 | 0.011 | 0.013 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.003 | 0.006 | / 3 | / 3 | 0.003 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | / 3 | / 3 | 0.005 | 0.005 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | L A S | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | P C B | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 吉田ダム | | 下流 | | | 870-20 | | | 栗井ダム | | 上流 | | | 875-05 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ D | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | | | 950 香川県 | | | 953 農業試験場 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.0 | 12.4 | 25.4 | / 3 | / 3 | | | | 16.0 | 9.1 | 20.6 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.3 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.9 | | 7.7 | 7.6 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.7 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 6.9 | 6.4 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.0 | 6.4 | | 5.9 | 5.2 | 7.0 | / 3 | / 3 | 5.6 | 5.2 |
| | BOD | mg/L | < 2.7 | < 0.5 | < 7.1 | / 3 | / 3 | < 0.5 | < 7.1 | | 0.6 | < 0.5 | 0.7 | / 3 | / 3 | < 0.5 | 0.7 |
| | COD | mg/L | 2.5 | 2.0 | 3.1 | / 3 | / 3 | 2.4 | 3.1 | | 2.0 | 1.8 | 2.3 | / 3 | / 3 | 1.8 | 2.3 |
| | SS | mg/L | 3 | < 1 | 5 | / 3 | / 3 | 2 | 5 | | 1 | < 1 | 1 | / 3 | / 3 | < 1 | 1 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.46 | 0.43 | 0.50 | / 3 | / 3 | 0.45 | 0.50 | | 1.5 | 1.1 | 1.9 | / 3 | / 3 | 1.4 | 1.9 |
| | 全燐 | mg/L | 0.006 | 0.003 | 0.009 | / 3 | / 3 | 0.007 | 0.009 | | 0.003 | < 0.003 | 0.003 | / 3 | / 3 | < 0.003 | 0.003 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.006 | 0.004 | 0.008 | / 3 | / 3 | 0.007 | 0.008 | | 0.004 | 0.002 | 0.007 | / 3 | / 3 | 0.004 | 0.007 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （ダム） 2016年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 栗井ダム 放水口（表水層） 875-10 | | | | | | | 栗井ダム 放水口（底水層） 875-15 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 水ｺｰﾄﾞ D 地点分類 3 | | | | | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 水ｺｰﾄﾞ D 地点分類 3 | | | | | | |
| 類型・達成期間 | 類型 達成期間 | | | | | | | 類型 達成期間 | | | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県 953 農業試験場 | | | | | | | 950 香川県 953 農業試験場 | | | | | | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 採水水深 0.0 m | | | | | | | 調査区分 0 採水水深 20.0 m | | | | | | |
| 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 一般項目 水温 | ℃ | 19.3 | 10.5 | 25.0 | / 3 | / 3 | | | 10.8 | 8.7 | 14.1 | / 3 | / 3 | | |
| | | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 pH | － | 7.7 | 7.4 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.8 | 7.9 | 7.5 | 7.1 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.6 | 7.7 |
| 生活環境項目 DO | mg/L | 6.6 | 6.1 | 7.3 | / 3 | / 3 | 6.4 | 6.1 | 1.9 | < 0.5 | 4.2 | / 3 | / 3 | 0.9 | < 0.5 |
| 生活環境項目 BOD | mg/L | 0.8 | < 0.5 | 1.1 | / 3 | / 3 | 0.7 | 1.1 | 2.5 | < 0.5 | 4.4 | / 3 | / 3 | 2.6 | 4.4 |
| 生活環境項目 COD | mg/L | 2.8 | 2.1 | 4.2 | / 3 | / 3 | 2.2 | 4.2 | 4.4 | 2.5 | 7.3 | / 3 | / 3 | 3.5 | 7.3 |
| 生活環境項目 SS | mg/L | 5 | < 1 | 9 | / 3 | / 3 | 4 | 9 | 47 | 23 | 93 | / 3 | / 3 | 26 | 93 |
| 生活環境項目 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 全窒素 | mg/L | 1.3 | 1.0 | 1.8 | / 3 | / 3 | 1.2 | 1.8 | 1.4 | 0.90 | 1.8 | / 3 | / 3 | 1.5 | 1.8 |
| 生活環境項目 全燐 | mg/L | 0.008 | < 0.003 | 0.018 | / 3 | / 3 | < 0.003 | 0.018 | 0.060 | 0.041 | 0.073 | / 3 | / 3 | 0.065 | 0.073 |
| 生活環境項目 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.001 | 0.002 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.002 | 0.006 | 0.003 | 0.008 | / 3 | / 3 | 0.006 | 0.008 |
| 生活環境項目 ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（ダム）　2016年度

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 栗井ダム | 下流 | | 875-20 |
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ　4 | 水ｺｰﾄﾞ　D | | 地点分類　3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 950 香川県 | | 953 農業試験場 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分　0 | 採水水深 | 0.0　m | |

| 区分 | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 16.8 | 9.3 | 22.6 | / 3 | / 3 | | | | | | | | | |
| 一般項目 | | | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.4 | 7.2 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.5 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 7.1 | 6.5 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.4 | 6.5 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 0.5 | ＜ 0.5 | 0.6 | / 3 | / 3 | 0.5 | 0.6 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 3.0 | 2.2 | 4.3 | / 3 | / 3 | 2.5 | 4.3 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 5 | 1 | 12 | / 3 | / 3 | 3 | 12 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 1.7 | 1.1 | 2.0 | / 3 | / 3 | 1.9 | 2.0 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全燐 | mg/L | 0.010 | 0.003 | 0.022 | / 3 | / 3 | 0.005 | 0.022 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.001 | 0.006 | / 3 | / 3 | 0.002 | 0.006 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ＰＣＢ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1，2－ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1，1－ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1，3－ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1，4－ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |