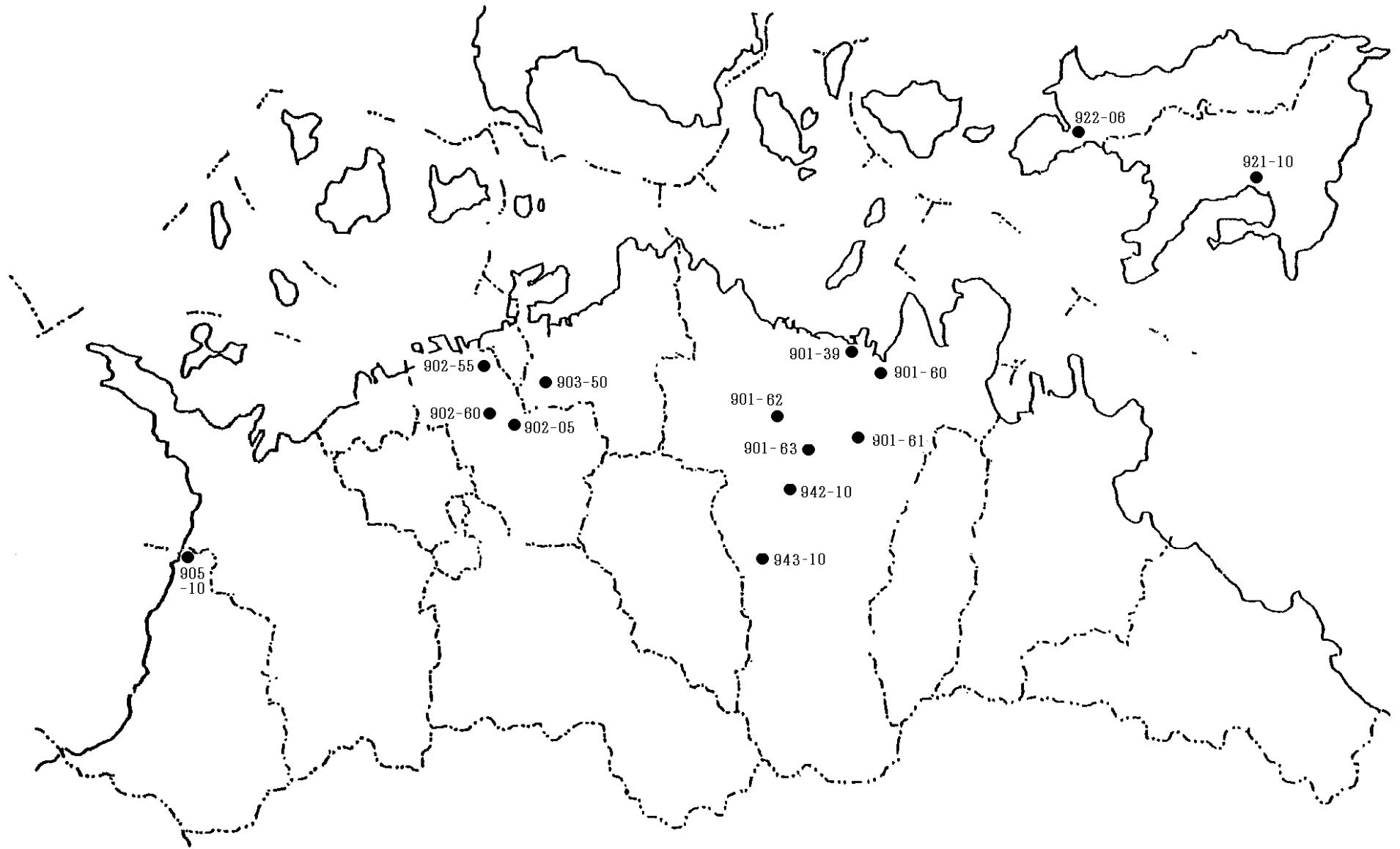


概況調査水質測定地点図



地下水概況調査結果

| 事業主体 | | 高松市 | 高松市 | 高松市 | 高松市 | 高松市 |
|-------------------|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 分析機関 | | 高松市上下水道局 民間検査機関 | 高松市上下水道局 民間検査機関 | 高松市上下水道局 民間検査機関 | 高松市上下水道局 民間検査機関 | 高松市上下水道局 民間検査機関 |
| 調査方式 | | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 |
| 市区町村名 | | 高松市 | 高松市 | 高松市 | 高松市 | 高松市 |
| 地区名 | | 一宮町 | 香川町 | 木太町 | 香南町 | 多肥上町 |
| 測定地点図番号 | | 901-63 | 942-10 | 901-60 | 943-10 | 901-61 |
| 井戸深度 | m | 不明 | 不明 | 不明 | 不明 | 6.7 |
| 浅井戸/深井戸 | | 不明 | 不明 | 浅井戸 | 不明 | 浅井戸 |
| 用途 | | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 |
| 採取年月日 | | 2017年12月19日 | 2017年12月19日 | 2017年12月19日 | 2017年12月19日 | 2017年12月19日 |
| カドミウム | mg/L | < 0.0003 | | | | < 0.0003 |
| 全シアン | mg/L | | | | | < 0.1 |
| 鉛 | mg/L | < 0.005 | 0.006 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 |
| 六価クロム | mg/L | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 |
| 砒素 | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 |
| 総水銀 | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| アルキル水銀 | mg/L | | | | | |
| PCB | mg/L | | | | | < 0.0005 |
| ジクロロメタン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 |
| 四塩化炭素 | mg/L | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | < 0.0004 | < 0.0004 | < 0.0004 | < 0.0004 | < 0.0004 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 |
| トリクロロエチレン | mg/L | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | < 0.0005 | 0.0021 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 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 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| セレン | mg/L | | | | | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 5.1 | 1.9 | 11 | 1.1 | 0.16 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 5.1 | 1.9 | 11 | 1.1 | 0.2 |
| ふっ素 | mg/L | 0.10 | 0.11 | 0.68 | < 0.08 | < 0.08 |
| ほう素 | mg/L | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 |
| クロロホルム(要監視) | mg/L | | | | | |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 |
| 1,2-ジクロロプロパン | mg/L | | | | | |
| p-ジクロロベンゼン | mg/L | | | | | |
| イソキサチオン | mg/L | | | | | |
| ダイアジノン | mg/L | | | | | |
| フェントロチオン | mg/L | | | | | |
| イソプロチオラン | mg/L | | | | | |
| オキシ銅 | mg/L | | | | | |
| クロロタロニル | mg/L | | | | | |
| プロピザミド | mg/L | | | | | |
| EPN | mg/L | | | | | |
| ジクロルボス | mg/L | | | | | |
| フェノカルブ | mg/L | | | | | |
| イプロベンホス | mg/L | | | | | |
| クロロニトロフェン | mg/L | | | | | |
| トルエン | mg/L | | | | | |
| キシレン | mg/L | | | | | |
| フタル酸ジエチルヘキシル | mg/L | | | | | |
| ニッケル | mg/L | | | | | |
| モリブデン | mg/L | | | | | |
| アンチモン | mg/L | | | | | |
| クロロエチレン | mg/L | | | | | |
| エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | |
| 1,4-ジオキサソ | mg/L | | | | | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | |
| ウラン | mg/L | | | | | |
| pH | - | | | | | |
| 電気伝導度 | mS/m | | | | | |
| DO | mg/L | | | | | |
| COD | mg/L | | | | | |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | | |
| 全窒素 | mg/L | | | | | |
| 全燐 | mg/L | | | | | |
| 銅 | mg/L | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | | | | | |
| 溶解性マンガン | mg/L | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/L | | | | | |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | |
| ナトリウム | mg/L | | | | | |
| カリウム | mg/L | | | | | |
| 有機体窒素 | mg/L | | | | | |
| 総硬度 | mg/L | | | | | |
| カルシウム | mg/L | | | | | |
| マグネシウム | mg/L | | | | | |
| pH4.3アルカリ度 | mg/L | | | | | |
| 硫酸イオン | mg/L | | | | | |
| 重炭酸イオン | mg/L | | | | | |
| 一般細菌 | 個/mL | | | | | |

地下水概況調査結果

| 事業主体 | | 高松市 | 高松市 | 香川県 | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 |
|-------------------|-----------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 分析機関 | | 高松市上下水道局 民間検査機関 | 民間検査機関 | 環境保健研究センター | 民間検査機関 | 民間検査機関 |
| 調査方式 | | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 |
| 市区町村名 | | 高松市 | 高松市 | 丸亀市 | 丸亀市 | 丸亀市 |
| 地区名 | | 勅使町 | 本町 | 飯野町東二 | 土器町 | 土器町 |
| 測定地点図番号 | | 901-62 | 901-39 | 902-05 | 902-55 | 902-55 |
| 井戸深度 | m | 不明 | 不特定 | 6.2 | 50 | 50 |
| 浅井戸/深井戸 | | 浅井戸 | 不明 | 浅井戸 | 深井戸 | 深井戸 |
| 用途 | | 一般飲用井戸 | 生活用水井戸 | その他の井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 |
| 採取年月日 | | 2017年12月19日 | 2017年12月19日 | 2018年02月19日 | 2017年05月16日 | 2017年08月03日 |
| カドミウム | mg/L | < 0.0003 | | | | |
| 全シアン | mg/L | | | | | |
| 鉛 | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | | | |
| 六価クロム | mg/L | < 0.02 | < 0.02 | | | |
| 砒素 | mg/L | < 0.005 | | | | |
| 総水銀 | mg/L | < 0.0005 | | | | |
| アルキル水銀 | mg/L | | | | | |
| PCB | mg/L | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/L | < 0.002 | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/L | < 0.0002 | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | < 0.0004 | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | | | | |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.004 | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0005 | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0006 | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/L | < 0.001 | | < 0.0005 | | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | < 0.0005 | | < 0.0005 | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | < 0.0002 | | | | |
| 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 | < 0.001 | | | | |
| セレン | mg/L | | | | | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 3.1 | | | 0.10 | 0.39 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | < 0.01 | | | 0.001 | < 0.001 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 3.1 | | | | |
| ふっ素 | mg/L | 0.24 | | | | |
| ほう素 | mg/L | < 0.1 | < 0.1 | | | |
| クロロホルム(要監視) | mg/L | | | | | |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | | | | |
| 1,2-ジクロロプロパン | mg/L | | | | | |
| p-ジクロロベンゼン | mg/L | | | | | |
| イソキサチオン | mg/L | | | | | |
| ダイアジノン | mg/L | | | | | |
| フェントロチオン | mg/L | | | | | |
| イソプロチオラン | mg/L | | | | | |
| オキシ銅 | mg/L | | | | | |
| クロロタロニル | mg/L | | | | | |
| プロピザミド | mg/L | | | | | |
| EPN | mg/L | | | | | |
| ジクロルボス | mg/L | | | | | |
| フェノカルブ | mg/L | | | | | |
| イプロベンホス | mg/L | | | | | |
| クロルニトロフェン | mg/L | | | | | |
| トルエン | mg/L | | | | | |
| キシレン | mg/L | | | | | |
| フタル酸ジエチルヘキシル | mg/L | | | | | |
| ニッケル | mg/L | | | | | |
| モリブデン | mg/L | | | | | |
| アンチモン | mg/L | | | | | |
| クロロエチレン | mg/L | | | | | |
| エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | |
| ウラン | mg/L | | | | | |
| pH | - | | | | 6.7 | 6.8 |
| 電気伝導度 | mS/m | | | | 17 | 19 |
| DO | mg/L | | | | 3.6 | 6.2 |
| COD | mg/L | | | | 2.7 | 2.6 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | 2 | 11 |
| 全窒素 | mg/L | | | | 1.7 | 0.65 |
| 全磷 | mg/L | | | | 0.26 | 0.084 |
| 銅 | mg/L | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | | | | 3.7 | 0.15 |
| 溶解性マンガン | mg/L | | | | 0.25 | 0.02 |
| 塩化物イオン | mg/L | | | | 12 | 12 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | | | 0.10 | <0.05 |
| ナトリウム | mg/L | | | | 15 | 16 |
| カリウム | mg/L | | | | 2.3 | 2.2 |
| 有機体窒素 | mg/L | | | | 1.5 | 0.21 |
| 総硬度 | mg/L | | | | 42 | 41 |
| カルシウム | mg/L | | | | 10 | 10 |
| マグネシウム | mg/L | | | | 3.5 | 3.4 |
| pH4.3アルカリ度 | mg/L | | | | 76 | 70 |
| 硫酸イオン | mg/L | | | | 4.7 | 4.6 |
| 重炭酸イオン | mg/L | | | | 80 | 64 |
| 一般細菌 | 個/mL | | | | | 22 |

地下水概況調査結果

| 事業主体 | | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 |
|-------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 分析機関 | | 民間検査機関 | 民間検査機関 | 民間検査機関 | 民間検査機関 | 民間検査機関 |
| 調査方式 | | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 |
| 市区町村名 | | 丸亀市 | 丸亀市 | 丸亀市 | 丸亀市 | 丸亀市 |
| 地区名 | | 土器町 | 土器町 | 土器町 | 土器町 | 土器町 |
| 測定地点図番号 | | 902-55 | 902-55 | 902-60 | 902-60 | 902-60 |
| 井戸深度 | m | 50 | 50 | 1.4 | 1.4 | 1.4 |
| 浅井戸/深井戸 | | 深井戸 | 深井戸 | 浅井戸 | 浅井戸 | 浅井戸 |
| 用途 | | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 |
| 採取年月日 | | 2017年11月06日 | 2018年02月01日 | 2017年05月16日 | 2017年08月03日 | 2017年11月06日 |
| カドミウム | mg/L | | | | < 0.0003 | |
| 全シアン | mg/L | | | | < 0.01 | |
| 鉛 | mg/L | | | | < 0.001 | |
| 六価クロム | mg/L | | | | < 0.005 | |
| 砒素 | mg/L | | | | < 0.001 | |
| 総水銀 | mg/L | | | | < 0.0005 | |
| アルキル水銀 | mg/L | | | | | |
| PCB | mg/L | | | | < 0.0005 | |
| ジクロロメタン | mg/L | | | | < 0.002 | |
| 四塩化炭素 | mg/L | | | | < 0.0002 | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | < 0.0004 | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | < 0.002 | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | < 0.004 | |
| 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 | | | | < 0.001 | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | < 0.0006 | |
| トリクロロエチレン | mg/L | | | | < 0.001 | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | | | | < 0.001 | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | < 0.0002 | |
| チウラム | mg/L | | | | < 0.0006 | |
| シマジン | mg/L | | | | < 0.0003 | |
| チオベンカルブ | mg/L | | | | < 0.002 | |
| ベンゼン | mg/L | | | | < 0.001 | |
| セレン | mg/L | | | | < 0.001 | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.23 | 0.06 | 3.4 | 3.7 | 4.8 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | 3.7 | |
| ふっ素 | mg/L | | | | 0.08 | |
| ほう素 | mg/L | | | | < 0.1 | |
| クロロホルム(要監視) | mg/L | | | | < 0.006 | |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | < 0.004 | |
| 1,2-ジクロロプロパン | mg/L | | | | < 0.006 | |
| p-ジクロロベンゼン | mg/L | | | | < 0.02 | |
| イソキサチオン | mg/L | | | | < 0.0008 | |
| ダイアジン | mg/L | | | | < 0.0005 | |
| フェニトロチオン | mg/L | | | | < 0.0003 | |
| イソプロチオラン | mg/L | | | | < 0.004 | |
| オキシ銅 | mg/L | | | | < 0.004 | |
| クロロタロニル | mg/L | | | | < 0.005 | |
| プロピザミド | mg/L | | | | < 0.0008 | |
| EPN | mg/L | | | | < 0.0006 | |
| ジクロルボス | mg/L | | | | < 0.0008 | |
| フェノプロカルブ | mg/L | | | | < 0.003 | |
| イプロベンホス | mg/L | | | | < 0.0008 | |
| クロルニトロフェン | mg/L | | | | < 0.001 | |
| トルエン | mg/L | | | | < 0.06 | |
| キシレン | mg/L | | | | < 0.04 | |
| フタル酸ジエチルヘキシル | mg/L | | | | < 0.01 | |
| ニッケル | mg/L | | | | 0.003 | |
| モリブデン | mg/L | | | | < 0.007 | |
| アンチモン | mg/L | | | | < 0.002 | |
| クロロエチレン | mg/L | | | | < 0.0002 | |
| エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | < 0.005 | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | |
| ウラン | mg/L | | | | | |
| pH | - | 6.7 | 6.7 | 6.5 | 6.3 | 6.4 |
| 電気伝導度 | mS/m | 18 | 19 | 17 | 24 | 23 |
| DO | mg/L | 3.6 | 1.5 | 7.5 | 5.3 | 4.4 |
| COD | mg/L | 3.0 | 2.2 | 1.3 | 2.3 | 3.5 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 130 | 0 | 2 | 1100 | 33 |
| 全窒素 | mg/L | 0.40 | 1.5 | 4.0 | 4.0 | 5.1 |
| 全磷 | mg/L | 0.13 | 0.16 | 0.17 | 0.19 | 0.22 |
| 銅 | mg/L | | | | 0.052 | |
| 溶解性鉄 | mg/L | 1.6 | 4.6 | 0.03 | <0.01 | <0.01 |
| 溶解性マンガン | mg/L | 0.21 | 0.45 | 0.02 | 0.03 | 0.02 |
| 塩化物イオン | mg/L | 13 | 13 | 9.6 | 11 | 10 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.06 | 0.13 | 0.05 | <0.05 | <0.05 |
| ナトリウム | mg/L | 11 | 18 | 9.3 | 11 | 8.0 |
| カリウム | mg/L | 1.4 | 3.0 | 3.8 | 5.0 | 3.3 |
| 有機体窒素 | mg/L | 0.11 | 1.3 | 0.60 | 0.20 | 0.24 |
| 総硬度 | mg/L | 38 | 43 | 53 | 75 | 70 |
| カルシウム | mg/L | 10 | 11 | 17 | 24 | 22 |
| マグネシウム | mg/L | 3.0 | 3.2 | 2.4 | 3.3 | 3.2 |
| pH4.3アルカリ度 | mg/L | 70 | 78 | 34 | 64 | 55 |
| 硫酸イオン | mg/L | 4.2 | 4.7 | 22 | 24 | 23 |
| 重炭酸イオン | mg/L | 70 | 75 | 42 | 60 | 58 |
| 一般細菌 | 個/mL | | | | 28 | |

地下水概況調査結果

| 事業主体 | | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 | 国交省四国地方整備局 |
|-------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 分析機関 | | 民間検査機関 | 民間検査機関 | 民間検査機関 | 民間検査機関 | 民間検査機関 |
| 調査方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 |
| 市区町村名 | 丸亀市 | 坂出市 | 坂出市 | 坂出市 | 坂出市 | 坂出市 |
| 地区名 | 土器町 | 川津町 | 川津町 | 川津町 | 川津町 | 川津町 |
| 測定地点図番号 | 902-60 | 903-50 | 903-50 | 903-50 | 903-50 | 903-50 |
| 井戸深度 | m | 1.4 | 4.7 | 4.7 | 4.7 | 4.7 |
| 浅井戸/深井戸 | | 浅井戸 | 浅井戸 | 浅井戸 | 浅井戸 | 浅井戸 |
| 用途 | | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 |
| 採取年月日 | | 2018年02月01日 | 2017年05月16日 | 2017年08月03日 | 2017年11月06日 | 2018年02月01日 |
| 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 | | | | | |
| 1,2-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 | mg/L | 1.9 | 1.5 | 5.3 | 5.2 | 4.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 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 | | | | | |
| クロロホルム(要監視) | mg/L | | | | | |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | |
| 1,2-ジクロロプロパン | mg/L | | | | | |
| p-ジクロロベンゼン | mg/L | | | | | |
| イソキサチオン | mg/L | | | | | |
| ダイアジン | mg/L | | | | | |
| フェニトロチオン | mg/L | | | | | |
| イソプロチオラン | mg/L | | | | | |
| オキシ銅 | mg/L | | | | | |
| クロロタロニル | mg/L | | | | | |
| プロピザミド | mg/L | | | | | |
| EPN | mg/L | | | | | |
| ジクロルボス | mg/L | | | | | |
| フェノカルブ | mg/L | | | | | |
| イプロベンホス | mg/L | | | | | |
| クロルニトロフェン | mg/L | | | | | |
| トルエン | mg/L | | | | | |
| キシレン | mg/L | | | | | |
| フタル酸ジエチルヘキシル | mg/L | | | | | |
| ニッケル | mg/L | | | | | |
| モリブデン | mg/L | | | | | |
| アンチモン | mg/L | | | | | |
| クロロエチレン | mg/L | | | | | |
| エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | |
| ウラン | mg/L | | | | | |
| pH | - | 6.6 | 6.6 | 6.3 | 6.3 | 6.9 |
| 電気伝導度 | mS/m | 18 | 27 | 30 | 31 | 24 |
| DO | mg/L | 7.2 | 7.1 | 3.4 | 1.9 | 8.7 |
| COD | mg/L | 0.8 | 0.9 | 1.1 | 1.5 | 0.6 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 170 | 110 | 70 | 790 | 49 |
| 全窒素 | mg/L | 2.0 | 1.8 | 5.7 | 5.4 | 4.3 |
| 全磷 | mg/L | 0.14 | 0.017 | 0.015 | 0.011 | 0.016 |
| 銅 | mg/L | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | 0.01 | 0.06 | 0.02 | 0.06 | 0.02 |
| 溶解性マンガン | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 塩化物イオン | mg/L | 9.3 | 8.8 | 15 | 18 | 14 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| ナトリウム | mg/L | 8.3 | 12 | 16 | 16 | 11 |
| カリウム | mg/L | 2.2 | 2.8 | 4.1 | 3.0 | 4.9 |
| 有機体窒素 | mg/L | <0.05 | 0.28 | 0.31 | 0.11 | 0.14 |
| 総硬度 | mg/L | 55 | 63 | 97 | 94 | 69 |
| カルシウム | mg/L | 18 | 17 | 26 | 25 | 19 |
| マグネシウム | mg/L | 2.5 | 4.7 | 7.5 | 7.2 | 5.1 |
| pH4.3アルカリ度 | mg/L | 45 | 56 | 78 | 65 | 58 |
| 硫酸イオン | mg/L | 21 | 26 | 31 | 36 | 30 |
| 重炭酸イオン | mg/L | 49 | 61 | 78 | 66 | 63 |
| 一般細菌 | 個/mL | | | 29 | | |

地下水概況調査結果

| 事業主体 | 香川県 | 香川県 | 香川県 |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| 分析機関 | 環境保健研究センター | 環境保健研究センター | 環境保健研究センター |
| 調査方式 | 定点方式 | 定点方式 | 定点方式 |
| 市区町村名 | 観音寺市 | 土庄町 | 小豆島町 |
| 地区名 | 室本町 | 土庄 | 片城 |
| 測定地点図番号 | 905-10 | 922-06 | 921-10 |
| 井戸深度 | m | 7.0 | 不明 |
| 浅井戸/深井戸 | 浅井戸 | 深井戸 | 浅井戸 |
| 用途 | その他の井戸 | 生活用水井戸 | 生活用水井戸 |
| 採取年月日 | 2018年02月08日 | 2018年02月22日 | 2018年03月22日 |
| 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 | | |
| 1,2-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 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 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 | mg/L | | |
| 亜硝酸性窒素 | 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 | | |
| クロロホルム(要監視) | mg/L | | |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | |
| 1,2-ジクロロプロパン | mg/L | | |
| p-ジクロロベンゼン | mg/L | | |
| イソキサチオン | mg/L | | |
| ダイアジン | mg/L | | |
| フェニトロチオン | mg/L | | |
| イソプロチオラン | mg/L | | |
| オキシ銅 | mg/L | | |
| クロロタロニル | mg/L | | |
| プロピザミド | mg/L | | |
| EPN | mg/L | | |
| ジクロルボス | mg/L | | |
| フェノカルブ | mg/L | | |
| イプロベンホス | mg/L | | |
| クロルニトロフェン | mg/L | | |
| トルエン | mg/L | | |
| キシレン | mg/L | | |
| フタル酸ジエチルヘキシル | mg/L | | |
| ニッケル | mg/L | | |
| モリブデン | mg/L | | |
| アンチモン | mg/L | | |
| クロロエチレン | mg/L | | |
| エピクロロヒドリン | mg/L | | |
| 1,4-ジオキサソ | mg/L | | |
| 全マンガン | mg/L | | |
| ウラン | mg/L | | |
| pH | - | 6.7 | 6.4 |
| 電気伝導度 | mS/m | 39 | 27 |
| DO | mg/L | | |
| COD | mg/L | | |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | | |
| 全窒素 | mg/L | | |
| 全磷 | mg/L | | |
| 銅 | mg/L | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | | |
| 溶解性マンガン | mg/L | | |
| 塩化物イオン | mg/L | | |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | |
| ナトリウム | mg/L | | |
| カリウム | mg/L | | |
| 有機体窒素 | mg/L | | |
| 総硬度 | mg/L | | |
| カルシウム | mg/L | | |
| マグネシウム | mg/L | | |
| pH4.3アルカリ度 | mg/L | | |
| 硫酸イオン | mg/L | | |
| 重炭酸イオン | mg/L | | |
| 一般細菌 | 個/mL | | |