

令和3年度 西宮市地下水定期モニタリング(継続監視)調査結果一覧表(その1)

| 町名番号              |      | 0134         | 0134         | 0134         | 0134         |  |  |  |  |              |
|-------------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|--|--|--|--------------|
| 井戸番号              |      | 013335       | 013335       | 013335       | 013335       |  |  |  |  |              |
| 測定年月日             |      | 2021年4月23日   | 2021年7月16日   | 2021年10月15日  | 2022年1月14日   |  |  |  |  |              |
| 測定時刻              |      | 9:25         | 9:25         | 9:25         | 9:25         |  |  |  |  |              |
| 所在地               |      | 東町1丁目        | 東町1丁目        | 東町1丁目        | 東町1丁目        |  |  |  |  | 環境基準値および指針値  |
| 天候                |      | 晴            | 曇            | 晴            | 小雪           |  |  |  |  |              |
| 気温                | °C   | 22.0         | 27.0         | 24.0         | 7.0          |  |  |  |  |              |
| 水温                | °C   | 19.5         | 20.5         | 22.0         | 12.0         |  |  |  |  |              |
| 透視度               | cm   | >30          | >30          | >30          | >30          |  |  |  |  |              |
| 色相                |      | 無色           | 無色           | 微緑褐色         | 無色           |  |  |  |  |              |
| 臭気                |      | 微硫化水素臭       | 微硫化水素臭       | 微金気臭         | 微硫化水素臭       |  |  |  |  |              |
| 濁り                |      | 無            | 無            | 無            | 無            |  |  |  |  |              |
| pH                | —    | 7.9          | 7.9          | 8            | 8            |  |  |  |  |              |
| 電気伝導度             | mS/m | 42           | 39           | 38           | 39           |  |  |  |  |              |
| 塩化物イオン            | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  |              |
| カドミウム             | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.003以下      |
| 全シアン              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 不検出(<0.1)    |
| 鉛                 | mg/L |              |              | <0.001       |              |  |  |  |  | 0.01以下       |
| 六価クロム             | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.05以下       |
| 砒素                | mg/L | <i>0.067</i> | <i>0.059</i> | <i>0.058</i> | <i>0.066</i> |  |  |  |  | 0.01以下       |
| 総水銀               | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.0005以下     |
| アルキル水銀            | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 不検出(<0.0005) |
| PCB               | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 不検出(<0.0005) |
| ジクロロメタン           | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.02以下       |
| 四塩化炭素             | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.002以下      |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.004以下      |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/L |              |              | <0.002       |              |  |  |  |  | 0.1以下        |
| 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       |              |  |  |  |  | 0.04以下       |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 1以下          |
| 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.006以下      |
| トリクロロエチレン         | mg/L |              |              | <0.001       |              |  |  |  |  | 0.01以下       |
| テトラクロロエチレン        | mg/L |              |              | <0.0005      |              |  |  |  |  | 0.01以下       |
| 1,3-ジクロロプロペン      | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.002以下      |
| チウラム              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.006以下      |
| シマジン              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.003以下      |
| チオベンカルブ           | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.02以下       |
| ベンゼン              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.01以下       |
| セレン               | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.01以下       |
| 硝酸性窒素             | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | -            |
| 亜硝酸性窒素            | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | -            |
| 硝酸性窒素及亜硝酸性窒素      | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 10以下         |
| ふっ素               | mg/L |              |              | 0.17         |              |  |  |  |  | 0.8以下        |
| ぼう素               | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 1以下          |
| クロロホルム            | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.06以下       |
| 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 |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.06以下       |
| p-ジクロロベンゼン        | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.2以下        |
| イソキサチオン           | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.008以下      |
| ダイアジノン            | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.005以下      |
| フェニトロチオン          | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.003以下      |
| イソプロチオラン          | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.04以下       |
| オキシ銅              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.04以下       |
| クロロタロニル           | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.05以下       |
| プロピザミド            | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.008以下      |
| EPN               | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.006以下      |
| ジクロルボス            | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.008以下      |
| フェノブカルブ           | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.03以下       |
| イプロベンホス           | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.008以下      |
| クロルニトロフェン         | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | -            |
| トルエン              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.6以下        |
| キシレン              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.4以下        |
| フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.06以下       |
| ニッケル              | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | -            |
| モリブデン             | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.07以下       |
| アンチモン             | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.02以下       |
| 塩化ビニルモノマー         | mg/L |              |              | <0.0002      |              |  |  |  |  | 0.002以下      |
| エピクロロヒドリン         | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.0004以下     |
| 1,4-ジオキサン         | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.05以下       |
| 全マンガン             | mg/L |              |              | 0.45         |              |  |  |  |  | 0.2以下        |
| ウラン               | mg/L |              |              |              |              |  |  |  |  | 0.002以下      |
| PFOS及びPFOA        | mg/L |              |              | 0.000042     |              |  |  |  |  | 0.00005以下    |

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。

令和3年度 西宮市地下水定期モニタリング(継続監視)調査結果一覧表(その2)

| 町名番号              |      | 0449         | 0449        | 0449        | 0449         |  | 0437         | 0437         | 0437        | 0437       |              |
|-------------------|------|--------------|-------------|-------------|--------------|--|--------------|--------------|-------------|------------|--------------|
| 井戸番号              |      | 015415       | 015415      | 015415      | 015415       |  | 016407       | 016407       | 016407      | 016407     |              |
| 測定年月日             |      | 2021年4月23日   | 2021年7月16日  | 2021年10月15日 | 2022年1月14日   |  | 2021年4月23日   | 2021年7月16日   | 2021年10月15日 | 2022年1月14日 |              |
| 測定時刻              |      | 10:10        | 10:15       | 10:05       | 10:15        |  | 9:50         | 9:55         | 9:50        | 9:55       |              |
| 所在地               |      | 下大市東町        | 下大市東町       | 下大市東町       | 下大市東町        |  | 段上町2丁目       | 段上町2丁目       | 段上町2丁目      | 段上町2丁目     | 環境基準値および指針値  |
| 天候                |      | 晴            | 曇           | 晴           | 小雪           |  | 晴            | 曇            | 晴           | 小雪         |              |
| 気温                | °C   | 24.0         | 28.0        | 25.5        | 4.0          |  | 21.0         | 27.5         | 23.5        | 2.5        |              |
| 水温                | °C   | 19.5         | 22.0        | 23.0        | 8.0          |  | 21.0         | 23.0         | 23.5        | 13.5       |              |
| 透視度               | cm   | >30          | 10          | >30         | >30          |  | >30          | >30          | >30         | >30        |              |
| 色相                |      | 無色           | 中白灰色        | 無色          | 微茶色          |  | 無色           | 無色           | 無色          | 無色         |              |
| 臭気                |      | 無臭           | 無臭          | 無臭          | 無臭           |  | 無臭           | 無臭           | 無臭          | 無臭         |              |
| 濁り                |      | 無            | 微           | 無           | 無            |  | 無            | 無            | 無           | 無          |              |
| pH                | —    | 7.2          | 7.2         | 7.1         | 7.3          |  | 6.9          | 6.9          | 6.7         | 7.2        |              |
| 電気伝導度             | mS/m | 29           | 34          | 43          | 34           |  | 18           | 17           | 15          | 11         |              |
| 塩化物イオン            | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            |              |
| カドミウム             | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.003以下      |
| 全シアン              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 不検出(<0.1)    |
| 鉛                 | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.01以下       |
| 六価クロム             | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.05以下       |
| 砒素                | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.01以下       |
| 総水銀               | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.0005以下     |
| アルキル水銀            | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 不検出(<0.0005) |
| PCB               | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 不検出(<0.0005) |
| ジクロロメタン           | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.02以下       |
| 四塩化炭素             | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.002以下      |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.004以下      |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/L | <0.002       | <0.002      | <0.002      | <0.002       |  | <0.002       | <0.002       | <0.002      | <0.002     | 0.1以下        |
| シス-1,2-ジクロロエチレン   | mg/L | 0.42         | 0.60        | 0.63        | 0.23         |  | 0.030        | 0.17         | 0.3         | 0.025      | -            |
| 1,2-ジクロロエチレン      | mg/L | <b>0.42</b>  | <b>0.60</b> | <b>0.63</b> | <b>0.23</b>  |  | 0.032        | <b>0.17</b>  | <b>0.30</b> | 0.027      | 0.04以下       |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/L | <0.0005      | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005      |  | <0.0005      | <0.0005      | <0.0005     | <0.0005    | 1以下          |
| 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/L | <0.0006      | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006      |  | <0.0006      | <0.0006      | <0.0006     | <0.0006    | 0.006以下      |
| トリクロロエチレン         | mg/L | <b>0.024</b> | 0.006       | 0.003       | 0.010        |  | 0.001        | 0.007        | 0.009       | <0.001     | 0.01以下       |
| テトラクロロエチレン        | mg/L | <b>0.048</b> | 0.0091      | 0.0022      | <b>0.021</b> |  | <b>0.012</b> | <b>0.088</b> | <b>0.11</b> | 0.010      | 0.01以下       |
| 1,3-ジクロロプロペン      | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.002以下      |
| チウラム              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.006以下      |
| シマジン              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.003以下      |
| チオベンカルブ           | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.02以下       |
| ベンゼン              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.01以下       |
| セレン               | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.01以下       |
| 硝酸性窒素             | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | -            |
| 亜硝酸性窒素            | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | -            |
| 硝酸性窒素及亜硝酸性窒素      | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 10以下         |
| ふっ素               | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.8以下        |
| ぼう素               | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 1以下          |
| クロロホルム            | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.06以下       |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.002       | 0.003       | 0.006       | <0.002       |  | <0.002       | <0.002       | <0.002      | <0.002     | -            |
| 1,2-ジクロロプロパン      | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.06以下       |
| p-ジクロロベンゼン        | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.2以下        |
| イソキサチオン           | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.008以下      |
| ダイアジノン            | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.005以下      |
| フェニトロチオン          | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.003以下      |
| イソプロチオラン          | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.04以下       |
| オキシ銅              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.04以下       |
| クロロタロニル           | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.05以下       |
| プロピザミド            | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.008以下      |
| EPN               | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.006以下      |
| ジクロロボス            | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.008以下      |
| フェノブカルブ           | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.03以下       |
| イプロベンホス           | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.008以下      |
| クロルニトロフェン         | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | -            |
| トルエン              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.6以下        |
| キシレン              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.4以下        |
| フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.06以下       |
| ニッケル              | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | -            |
| モリブデン             | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.07以下       |
| アンチモン             | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.02以下       |
| 塩化ビニルモノマー         | mg/L | <b>0.011</b> | <b>0.29</b> | <b>0.76</b> | 0.0014       |  | <0.0002      | <0.0002      | 0.0011      | <0.0002    | 0.002以下      |
| エピクロロヒドリン         | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.0004以下     |
| 1,4-ジオキサン         | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.05以下       |
| 全マンガン             | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.2以下        |
| ウラン               | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.002以下      |
| PFOS及びPFOA        | mg/L |              |             |             |              |  |              |              |             |            | 0.00005以下    |

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。

令和3年度 西宮市地下水定期モニタリング(継続監視)調査結果一覧表(その3)

| 町名番号              |      | 0156        | 0116        | 0226        | 0083        | 0082            | 0101        | 0054        | 0321        | 0020        |              |
|-------------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 井戸番号              |      | 013336      | 013337      | 013411      | 014305      | 014312          | 014315      | 014412      | 014419      | 15303       |              |
| 測定年月日             |      | 2021年11月24日 | 2021年11月24日 | 2021年11月24日 | 2021年11月22日 | 2021年11月22日     | 2021年11月24日 | 2021年11月22日 | 2021年11月25日 | 2021年11月25日 |              |
| 測定時刻              |      | 9:45        | 9:30        | 10:35       | 10:25       | 9:45            | 9:20        | 10:05       | 14:40       | 9:20        |              |
| 所在地               |      | 津門住江町       | 荒戎町         | 上鳴尾町        | 中前田町        | 津田町             | 屋敷町         | 広田町         | 高畑町         | 西平町         | 環境基準値および指針値  |
| 天候                |      | 晴           | 晴           | 晴           | 並雨          | 並雨              | 晴           | 並雨          | 晴           | 晴           |              |
| 気温                | °C   | 12.0        | 16.0        | 13.0        | 15.5        | 17.5            | 14.5        | 16.0        | 16.0        | 16.0        |              |
| 水温                | °C   | 17.5        | 12.5        | 17.5        | 19.0        | 17.5            | 17.0        | 16.0        | 19.5        | 17.0        |              |
| 透視度               | cm   | >30         | >30         | >30         | >30         | >30             | >30         | >30         | >30         | >30         |              |
| 色相                |      | 微褐色         | 無色          | 無色          | 無色          | 無色              | 無色          | 無色          | 微褐色         | 無色          |              |
| 臭気                |      | 無臭          | 無臭          | 無臭          | 無臭          | 無臭              | 無臭          | 無臭          | 微硫化水素臭      | 無臭          |              |
| 濁り                |      | 無           | 無           | 無           | 無           | 無               | 無           | 無           | 無           | 無           |              |
| pH                | —    | 7.4         | 6.9         | 7.2         | 6.9         | 7.1             | 6.8         | 7           | 7.2         | 6.5         |              |
| 電気伝導度             | mS/m | 21          | 26          | 22          | 26          | 39              | 28          | 14          | 16          | 20          |              |
| 塩化物イオン            | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |              |
| カドミウム             | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.003以下      |
| 全シアン              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 不検出(<0.1)    |
| 鉛                 | mg/L | <0.001      | 0.006       | <0.001      |             | <0.001          | <0.001      | <0.001      | <0.001      | <0.001      | 0.01以下       |
| 六価クロム             | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.05以下       |
| 砒素                | mg/L | <0.001      | <0.001      | 0.001       |             | 0.001           | 0.001       | 0.001       | <0.001      | <0.001      | 0.01以下       |
| 総水銀               | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.0005以下     |
| アルキル水銀            | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 不検出(<0.0005) |
| PCB               | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 不検出(<0.0005) |
| ジクロロメタン           | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.02以下       |
| 四塩化炭素             | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.002以下      |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.004以下      |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/L | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002          | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | 0.1以下        |
| シス-1,2-ジクロロエチレン   | mg/L | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <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          | <0.004      | <0.004      | <0.004      | <0.004      | 0.04以下       |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 1以下          |
| 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.006以下      |
| トリクロロエチレン         | mg/L | <0.001      | <0.001      | <0.001      | <0.001      | <0.001          | <0.001      | <0.001      | <0.001      | <0.001      | 0.01以下       |
| テトラクロロエチレン        | mg/L | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005         | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | 0.01以下       |
| 1,3-ジクロロプロペン      | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.002以下      |
| チウラム              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.006以下      |
| シマジン              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.003以下      |
| チオベンカルブ           | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.02以下       |
| ベンゼン              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.01以下       |
| セレン               | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.01以下       |
| 硝酸性窒素             | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | -            |
| 亜硝酸性窒素            | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | -            |
| 硝酸性窒素及亜硝酸性窒素      | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 10以下         |
| ふっ素               | mg/L | 0.23        | 0.39        | 0.48        |             | 0.44            | 0.28        | 0.35        | <b>1.1</b>  | 0.12        | 0.8以下        |
| ぼう素               | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 1以下          |
| クロロホルム            | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.06以下       |
| 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          | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | -            |
| 1,2-ジクロロプロパン      | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.06以下       |
| p-ジクロロベンゼン        | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.2以下        |
| イソキサチオン           | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.008以下      |
| ダイアジノン            | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.005以下      |
| フェニトロチオン          | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.003以下      |
| イソプロチオラン          | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.04以下       |
| オキシ銅              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.04以下       |
| クロロタロニル           | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.05以下       |
| プロピザミド            | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.008以下      |
| EPN               | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.006以下      |
| ジクロロボス            | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.008以下      |
| フェノブカルブ           | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.03以下       |
| イプロベンホス           | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.008以下      |
| クロルニトロフェン         | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | -            |
| トルエン              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.6以下        |
| キシレン              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.4以下        |
| フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.06以下       |
| ニッケル              | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | -            |
| モリブデン             | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.07以下       |
| アンチモン             | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.02以下       |
| 塩化ビニルモノマー         | mg/L | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002         | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | 0.002以下      |
| エピクロロヒドリン         | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.0004以下     |
| 1,4-ジオキサン         | mg/L |             |             |             |             |                 |             |             |             |             | 0.05以下       |
| 全マンガン             | mg/L | <0.01       | 0.01        | <0.01       |             | 0.06            | <0.01       | <0.01       | 0.01        | <0.01       | 0.2以下        |
| ウラン               | mg/L |             |             |             |             | <b>0.0046</b>   |             |             |             |             | 0.002以下      |
| PFOS及びPFOA        | mg/L | 0.000020    | 0.000027    |             |             | <b>0.000056</b> |             |             |             |             | 0.00005以下    |

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。

令和3年度 西宮市地下水定期モニタリング(継続監視)調査結果一覧表(その4)

| 町名番号              |      | 0449        | 0443          | 0453        | 0308        | 0454         | 0438        | 0404        | 0562        | 0606        |              |
|-------------------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 井戸番号              |      | 015412      | 015413        | 015418      | 015419      | 015421       | 016401      | 016406      | 018303      | 019004      |              |
| 測定年月日             |      | 2021年11月25日 | 2021年11月25日   | 2021年11月25日 | 2021年11月24日 | 2021年11月25日  | 2021年11月24日 | 2021年11月24日 | 2021年11月24日 | 2021年11月24日 |              |
| 測定時刻              |      | 13:40       | 13:55         | 14:10       | 15:55       | 14:20        | 15:25       | 15:40       | 14:55       | 13:40       |              |
| 所在地               |      | 下大市東町       | 段上町8丁目        | 大島町         | 高木東町        | 若山町          | 段上町3丁目      | 仁川町3丁目      | 生瀬町2丁目      | 山口町金仙寺      | 環境基準値および指針値  |
| 天候                |      | 晴           | 晴             | 晴           | 晴           | 晴            | 晴           | 晴           | 晴           | 晴           |              |
| 気温                | °C   | 16.5        | 16.5          | 17.0        | 14.0        | 17.0         | 14.0        | 13.5        | 12.0        | 13.0        |              |
| 水温                | °C   | 18.5        | 18.0          | 20.0        | 18.0        | 16.5         | 18.0        | 17.0        | 12.5        | 17.0        |              |
| 透視度               | cm   | >30         | >30           | >30         | >30         | 25           | >30         | >30         | >30         | >30         |              |
| 色相                |      | 無色          | 微茶色           | 無色          | 微褐色         | 微褐色          | 無色          | 無色          | 無色          | 無色          |              |
| 臭気                |      | 無臭          | 無臭            | 微硫化水素・金気臭   | 微硫化水素・金気臭   | 中硫化水素臭       | 無臭          | 無臭          | 無臭          | 無臭          |              |
| 濁り                |      | 無           | 無             | 無           | 無           | 無            | 無           | 無           | 無           | 無           |              |
| pH                | —    | 7.3         | 7.1           | 6.8         | 6.7         | 6.9          | 6.6         | 6.7         | 7.5         | 6.2         |              |
| 電気伝導度             | mS/m | 19          | 26            | 20          | 29          | 18           | 15          | 12          | 13          | 36          |              |
| 塩化物イオン            | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             |              |
| カドミウム             | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.003以下      |
| 全シアン              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 不検出(<0.1)    |
| 鉛                 | mg/L | <0.001      | 0.008         | <0.001      | <0.001      | <0.001       |             |             |             |             | 0.01以下       |
| 六価クロム             | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.05以下       |
| 砒素                | mg/L | 0.001       | 0.007         | 0.003       | <0.001      | <i>0.043</i> |             |             |             |             | 0.01以下       |
| 総水銀               | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.0005以下     |
| アルキル水銀            | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 不検出(<0.0005) |
| PCB               | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 不検出(<0.0005) |
| ジクロロメタン           | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.02以下       |
| 四塩化炭素             | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.002以下      |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.004以下      |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/L | <0.002      | <0.002        | <0.002      | <0.002      | <0.002       | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | 0.1以下        |
| シス-1,2-ジクロロエチレン   | mg/L | <0.002      | <0.002        | <0.002      | <0.002      | <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       | <0.004      | <0.004      | <0.004      | <0.004      | 0.04以下       |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 1以下          |
| 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.006以下      |
| トリクロロエチレン         | mg/L | <0.001      | <0.001        | <0.001      | <0.001      | <0.001       | <0.001      | <0.001      | <0.001      | <0.001      | 0.01以下       |
| テトラクロロエチレン        | mg/L | <0.0005     | <0.0005       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005      | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | 0.01以下       |
| 1,3-ジクロロプロペン      | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.002以下      |
| チウラム              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.006以下      |
| シマジン              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.003以下      |
| チオベンカルブ           | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.02以下       |
| ベンゼン              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.01以下       |
| セレン               | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.01以下       |
| 硝酸性窒素             | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             | 17          | -            |
| 亜硝酸性窒素            | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             | <0.005      | -            |
| 硝酸性窒素及亜硝酸性窒素      | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             | <i>17</i>   | 10以下         |
| ふっ素               | mg/L | 0.27        | <i>1.2</i>    | <i>1.1</i>  | <i>1.2</i>  | <i>0.95</i>  | <i>1.3</i>  | <i>1.1</i>  | <i>1.2</i>  | <0.08       | 0.8以下        |
| ぼう素               | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 1以下          |
| クロロホルム            | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.06以下       |
| 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       | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | -            |
| 1,2-ジクロロプロパン      | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.06以下       |
| p-ジクロロベンゼン        | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.2以下        |
| イソキサチオン           | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.008以下      |
| ダイアジノン            | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.005以下      |
| フェニトロチオン          | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.003以下      |
| イソプロチオラン          | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.04以下       |
| オキシ銅              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.04以下       |
| クロロタロニル           | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.05以下       |
| プロピザミド            | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.008以下      |
| EPN               | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.006以下      |
| ジクロルボス            | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.008以下      |
| フェノブカルブ           | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.03以下       |
| イプロベンホス           | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.008以下      |
| クロルニトロフェン         | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | -            |
| トルエン              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.6以下        |
| キシレン              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.4以下        |
| フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.06以下       |
| ニッケル              | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | -            |
| モリブデン             | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.07以下       |
| アンチモン             | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.02以下       |
| 塩化ビニルモノマー         | mg/L | <0.0002     | <0.0002       | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002      | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | 0.002以下      |
| エピクロロヒドリン         | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.0004以下     |
| 1,4-ジオキサン         | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.05以下       |
| 全マンガン             | mg/L | 0.01        | <i>0.46</i>   | <i>0.80</i> | <i>1.0</i>  | <i>0.79</i>  |             |             |             |             | 0.2以下        |
| ウラン               | mg/L |             | <i>0.0036</i> |             |             |              |             |             |             |             | 0.002以下      |
| PFOS及びPFOA        | mg/L |             |               |             |             |              |             |             |             |             | 0.00005以下    |

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。

令和3年度 西宮市地下水定期モニタリング(継続監視)調査結果一覧表(その5)

| 町名番号              | 0545        | 0641        | 0608        | 0153                        |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------|
| 井戸番号              | 019104      | 049904      | 050902      | 014325                      |
| 測定年月日             | 2021年11月24日 | 2021年11月24日 | 2021年11月24日 | 2021年12月3日                  |
| 測定時刻              | 14:35       | 13:55       | 14:10       | 10:05                       |
| 所在地               | 名塩東久保       | 山口町上山口1丁目   | 山口町名来二丁目    | 津門西口町                       |
| 環境基準値および指針値       |             |             |             |                             |
| 天候                | 晴           | 晴           | 晴           | 晴                           |
| 気温                | 12.0        | 15.0        | 12.5        | 13.0                        |
| 水温                | 13.0        | 16.0        | 12.5        | 11.0                        |
| 透視度               | >30         | >30         | >30         | >30                         |
| 色相                | 無色          | 無色          | 無色          | 無色                          |
| 臭気                | 無臭          | 無臭          | 無臭          | 無臭                          |
| 濁り                | 無           | 無           | 無           | 無                           |
| pH                | 7.3         | 6.5         | 7.1         | 7.1                         |
| 電気伝導度             | 23          | 29          | 16          | 32                          |
| 塩化物イオン            |             |             |             |                             |
| カドミウム             |             |             |             | 0.003以下                     |
| 全シアン              |             |             |             | 不検出(<0.1)                   |
| 鉛                 |             |             |             | 0.01以下                      |
| 六価クロム             |             |             |             | 0.05以下                      |
| 砒素                |             |             |             | 0.01以下                      |
| 総水銀               |             |             |             | 0.0005以下                    |
| アルキル水銀            |             |             |             | 不検出(<0.0005)                |
| PCB               |             |             |             | 不検出(<0.0005)                |
| ジクロロメタン           |             |             |             | 0.02以下                      |
| 四塩化炭素             |             |             |             | 0.002以下                     |
| 1,2-ジクロロエタン       |             |             |             | 0.004以下                     |
| 1,1-ジクロロエチレン      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | 0.1以下                       |
| シス-1,2-ジクロロエチレン   | <0.002      | <0.002      | <0.002      | -                           |
| 1,2-ジクロロエチレン      | <0.004      | <0.004      | <0.004      | 0.04以下                      |
| 1,1,1-トリクロロエタン    |             |             |             | 1以下                         |
| 1,1,2-トリクロロエタン    |             |             |             | 0.006以下                     |
| トリクロロエチレン         | <0.001      | <0.001      | <0.001      | 0.01以下                      |
| テトラクロロエチレン        | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | 0.01以下                      |
| 1,3-ジクロロプロペン      |             |             |             | 0.002以下                     |
| チウラム              |             |             |             | 0.006以下                     |
| シマジン              |             |             |             | 0.003以下                     |
| チオベンカルブ           |             |             |             | 0.02以下                      |
| ベンゼン              |             |             |             | 0.01以下                      |
| セレン               |             |             |             | 0.01以下                      |
| 硝酸性窒素             | 0.60        |             | 1.9         | -                           |
| 亜硝酸性窒素            | <0.005      |             | <0.005      | -                           |
| 硝酸性窒素及亜硝酸性窒素      | 0.60        |             | 1.9         | 10以下                        |
| ふっ素               | 0.14        | <b>0.96</b> | <b>1.1</b>  | 0.8以下                       |
| ぼう素               |             |             |             | 1以下                         |
| クロロホルム            |             |             |             | 0.06以下                      |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | <0.002      | <0.002      | <0.002      | -                           |
| 1,2-ジクロロプロパン      |             |             |             | 0.06以下                      |
| p-ジクロロベンゼン        |             |             |             | 0.2以下                       |
| イソキサチオン           |             |             |             | 0.008以下                     |
| ダイアジノン            |             |             |             | 0.005以下                     |
| フェニトロチオン          |             |             |             | 0.003以下                     |
| イソプロチオラン          |             |             |             | 0.04以下                      |
| オキシ銅              |             |             |             | 0.04以下                      |
| クロロタロニル           |             |             |             | 0.05以下                      |
| プロピザミド            |             |             |             | 0.008以下                     |
| EPN               |             |             |             | 0.006以下                     |
| ジクロロボス            |             |             |             | 0.008以下                     |
| フェノブカルブ           |             |             |             | 0.03以下                      |
| イプロベンホス           |             |             |             | 0.008以下                     |
| クロルニトロフェン         |             |             |             | -                           |
| トルエン              |             |             |             | 0.6以下                       |
| キシレン              |             |             |             | 0.4以下                       |
| フタル酸ジエチルヘキシル      |             |             |             | 0.06以下                      |
| ニッケル              |             |             |             | -                           |
| モリブデン             |             |             |             | 0.07以下                      |
| アンチモン             |             |             |             | 0.02以下                      |
| 塩化ビニルモノマー         | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | 0.002以下                     |
| エピクロロヒドリン         |             |             |             | 0.0004以下                    |
| 1,4-ジオキサン         |             |             |             | 0.05以下                      |
| 全マンガン             |             |             |             | 0.2以下                       |
| ウラン               |             |             |             | 0.002以下                     |
| PFOS及びPFOA        |             |             |             | <b>0.00029</b><br>0.00005以下 |

※太字斜体は環境基準値(指針値)超過を示しています。