

令和07年度 水質基準項目検査結果（浄水） R07/4~R07/9

高野浄水場系

採水地点：高野営農研修館

| No. | 項目                  | 水質基準        | R07/4          | R07/5   | R07/6     | R07/7          | R07/8   | R07/9     |
|-----|---------------------|-------------|----------------|---------|-----------|----------------|---------|-----------|
| 1   | 一般細菌                | 100個/mL     | 0個/mL          | 0個/mL   | 0個/mL     | 0個/mL          | 0個/mL   | 0個/mL     |
| 2   | 大腸菌                 | 不検出         | 不検出            | 不検出     | 不検出       | 不検出            | 不検出     | 不検出       |
| 3   | カドミウム及びその化合物        | 0.003mg/L   | 0.0003mg/L未満   |         |           | 0.0003mg/L未満   |         |           |
| 4   | 水銀及びその化合物           | 0.0005mg/L  | 0.00005mg/L未満  |         |           | 0.00005mg/L未満  |         |           |
| 5   | セレン及びその化合物          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 6   | 鉛及びその化合物            | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 7   | ヒ素及びその化合物           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L      |         |           | 0.001mg/L      |         |           |
| 8   | 六価クロム化合物            | 0.05mg/L    | 0.002mg/L未満    |         |           | 0.002mg/L未満    |         |           |
| 9   | 亜硝酸態窒素              | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    |         |           | 0.004mg/L未満    |         |           |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン     | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素       | 10mg/L      | 1.5mg/L        |         |           | 1.5mg/L        |         |           |
| 12  | フッ素及びその化合物          | 0.8mg/L     | 0.08mg/L未満     |         |           | 0.08mg/L未満     |         |           |
| 13  | ホウ素及びその化合物          | 1mg/L       | 0.1mg/L未満      |         |           | 0.1mg/L未満      |         |           |
| 14  | 四塩化炭素               | 0.002mg/L   | 0.0002mg/L未満   |         |           | 0.0002mg/L未満   |         |           |
| 15  | 1,4-ジオキサン           | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    |         |           | 0.005mg/L未満    |         |           |
| 16  | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    |         |           | 0.004mg/L未満    |         |           |
| 17  | ジクロロメタン             | 0.02mg/L    | 0.002mg/L未満    |         |           | 0.002mg/L未満    |         |           |
| 18  | テトラクロロエチレン          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 19  | トリクロロエチレン           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 20  | ベンゼン                | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 21  | 塩素酸                 | 0.6mg/L     | 0.06mg/L未満     |         |           | 0.06mg/L未満     |         |           |
| 22  | クロロ酢酸               | 0.02mg/L    | 0.002mg/L未満    |         |           | 0.002mg/L未満    |         |           |
| 23  | クロロホルム              | 0.06mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 24  | ジクロロ酢酸              | 0.03mg/L    | 0.003mg/L未満    |         |           | 0.003mg/L未満    |         |           |
| 25  | ジブロモクロロメタン          | 0.1mg/L     | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 26  | 臭素酸                 | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 27  | 総トリハロメタン            | 0.1mg/L     | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 28  | トリクロロ酢酸             | 0.03mg/L    | 0.003mg/L未満    |         |           | 0.003mg/L未満    |         |           |
| 29  | ブロモジクロロメタン          | 0.03mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 30  | ブロモホルム              | 0.09mg/L    | 0.001mg/L未満    |         |           | 0.001mg/L未満    |         |           |
| 31  | ホルムアルデヒド            | 0.08mg/L    | 0.008mg/L未満    |         |           | 0.008mg/L未満    |         |           |
| 32  | 亜鉛及びその化合物           | 1mg/L       | 0.01mg/L未満     |         |           | 0.01mg/L未満     |         |           |
| 33  | アルミニウム及びその化合物       | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     |         |           | 0.02mg/L未満     |         |           |
| 34  | 鉄及びその化合物            | 0.3mg/L     | 0.03mg/L未満     |         |           | 0.03mg/L未満     |         |           |
| 35  | 銅及びその化合物            | 1mg/L       | 0.02mg/L       |         |           | 0.01mg/L未満     |         |           |
| 36  | ナトリウム及びその化合物        | 200mg/L     | 7.1mg/L        |         |           | 7.1mg/L        |         |           |
| 37  | マンガン及びその化合物         | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    |         |           | 0.005mg/L未満    |         |           |
| 38  | 塩化物イオン              | 200mg/L     | 3.1mg/L        | 3mg/L   | 3.1mg/L   | 3.1mg/L        | 3.1mg/L | 3.1mg/L   |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等（硬度）   | 300mg/L     | 19mg/L         |         |           | 19mg/L         |         |           |
| 40  | 蒸発残留物               | 500mg/L     | 130mg/L        |         |           | 142mg/L        |         |           |
| 41  | 陰イオン界面活性剤           | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     |         |           | 0.02mg/L未満     |         |           |
| 42  | ジェオスミン              | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 |         |           | 0.000001mg/L未満 |         |           |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール       | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 |         |           | 0.000001mg/L未満 |         |           |
| 44  | 非イオン界面活性剤           | 0.02mg/L    | 0.005mg/L未満    |         |           | 0.005mg/L未満    |         |           |
| 45  | フェノール類              | 0.005mg/L   | 0.0005mg/L未満   |         |           | 0.0005mg/L未満   |         |           |
| 46  | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）   | 3mg/L       | 0.2mg/L未満      | 0.2mg/L | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L未満      | 1mg/L   | 0.2mg/L未満 |
| 47  | pH値                 | 5.88.6      | 6.8            | 6.8     | 6.7       | 6.6            | 6.8     | 6.8       |
| 48  | 味                   | 異常なし        | 異常なし           | 異常なし    | 異常なし      | 異常なし           | 異常なし    | 異常なし      |
| 49  | 臭気                  | 異常なし        | 異常なし           | 異常なし    | 異常なし      | 異常なし           | 異常なし    | 異常なし      |
| 50  | 色度                  | 5度          | 1度未満           | 1度未満    | 1度未満      | 1度未満           | 1度未満    | 1度未満      |
| 51  | 濁度                  | 2度          | 0.1度未満         | 0.1度未満  | 0.1度未満    | 0.1度未満         | 0.1度未満  | 0.1度未満    |
| 52  | 残留塩素                |             | 0.3            | 0.3     | 0.4       | 0.3            | 0.3     | 0.3       |
| 53  | 水温（現場測定）            |             | 17.6           | 16.7    | 22.7      | 28.6           | 29.2    | 28.7      |

令和07年度 水質基準項目検査結果（浄水） R07/10～R08/3

高野浄水場系

採水地点：高野営農研修館

| No. | 項目                  | 水質基準        | R07/10         | R07/11    | R07/12 | R08/1 | R08/2 | R08/3 |
|-----|---------------------|-------------|----------------|-----------|--------|-------|-------|-------|
| 1   | 一般細菌                | 100個/mL     | 0個/mL          | 1個/mL     |        |       |       |       |
| 2   | 大腸菌                 | 不検出         | 不検出            | 不検出       |        |       |       |       |
| 3   | カドミウム及びその化合物        | 0.003mg/L   | 0.0003mg/L未満   |           |        |       |       |       |
| 4   | 水銀及びその化合物           | 0.0005mg/L  | 0.00005mg/L未満  |           |        |       |       |       |
| 5   | セレン及びその化合物          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 6   | 鉛及びその化合物            | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 7   | ヒ素及びその化合物           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L      |           |        |       |       |       |
| 8   | 六価クロム化合物            | 0.05mg/L    | 0.002mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 9   | 亜硝酸態窒素              | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン     | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素       | 10mg/L      | 1.5mg/L        |           |        |       |       |       |
| 12  | フッ素及びその化合物          | 0.8mg/L     | 0.08mg/L未満     |           |        |       |       |       |
| 13  | ホウ素及びその化合物          | 1mg/L       | 0.1mg/L未満      |           |        |       |       |       |
| 14  | 四塩化炭素               | 0.002mg/L   | 0.0002mg/L未満   |           |        |       |       |       |
| 15  | 1,4-ジオキサン           | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 16  | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 17  | ジクロロメタン             | 0.02mg/L    | 0.002mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 18  | テトラクロロエチレン          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 19  | トリクロロエチレン           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 20  | ベンゼン                | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 21  | 塩素酸                 | 0.6mg/L     | 0.06mg/L未満     |           |        |       |       |       |
| 22  | クロロ酢酸               | 0.02mg/L    | 0.002mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 23  | クロロホルム              | 0.06mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 24  | ジクロロ酢酸              | 0.03mg/L    | 0.003mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 25  | ジブロモクロロメタン          | 0.1mg/L     | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 26  | 臭素酸                 | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 27  | 総トリハロメタン            | 0.1mg/L     | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 28  | トリクロロ酢酸             | 0.03mg/L    | 0.003mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 29  | ブロモジクロロメタン          | 0.03mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 30  | ブロモホルム              | 0.09mg/L    | 0.001mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 31  | ホルムアルデヒド            | 0.08mg/L    | 0.008mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 32  | 亜鉛及びその化合物           | 1mg/L       | 0.01mg/L未満     |           |        |       |       |       |
| 33  | アルミニウム及びその化合物       | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     |           |        |       |       |       |
| 34  | 鉄及びその化合物            | 0.3mg/L     | 0.03mg/L未満     |           |        |       |       |       |
| 35  | 銅及びその化合物            | 1mg/L       | 0.01mg/L       |           |        |       |       |       |
| 36  | ナトリウム及びその化合物        | 200mg/L     | 7.3mg/L        |           |        |       |       |       |
| 37  | マンガン及びその化合物         | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 38  | 塩化物イオン              | 200mg/L     | 3.1mg/L        | 3.1mg/L   |        |       |       |       |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等（硬度）   | 300mg/L     | 19mg/L         |           |        |       |       |       |
| 40  | 蒸発残留物               | 500mg/L     | 140mg/L        |           |        |       |       |       |
| 41  | 陰イオン界面活性剤           | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     |           |        |       |       |       |
| 42  | ジェオスミン              | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 |           |        |       |       |       |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール       | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 |           |        |       |       |       |
| 44  | 非イオン界面活性剤           | 0.02mg/L    | 0.005mg/L未満    |           |        |       |       |       |
| 45  | フェノール類              | 0.005mg/L   | 0.0005mg/L未満   |           |        |       |       |       |
| 46  | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）   | 3mg/L       | 0.2mg/L未満      | 0.2mg/L未満 |        |       |       |       |
| 47  | pH値                 | 5.88.6      | 6.7            | 6.7       |        |       |       |       |
| 48  | 味                   | 異常なし        | 異常なし           | 異常なし      |        |       |       |       |
| 49  | 臭気                  | 異常なし        | 異常なし           | 異常なし      |        |       |       |       |
| 50  | 色度                  | 5度          | 1度未満           | 1度未満      |        |       |       |       |
| 51  | 濁度                  | 2度          | 0.1度未満         | 0.1度未満    |        |       |       |       |
| 52  | 残留塩素                |             | 0.3            | 0.3       |        |       |       |       |
| 53  | 水温（現場測定）            |             | 25.7           | 20.9      |        |       |       |       |

令和07年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

| No. | 項目                  | 水質基準        | 高野1号井          | 高野2号井          |  |  |  |
|-----|---------------------|-------------|----------------|----------------|--|--|--|
|     |                     |             | R07/06/24      | R07/06/24      |  |  |  |
| 1   | 一般細菌                | 100個/mL     | 6,420個/mL      | 3個/mL          |  |  |  |
| 2   | 大腸菌                 | 不検出         | 不検出            | 不検出            |  |  |  |
| 3   | カドミウム及びその化合物        | 0.003mg/L   | 0.0003mg/L未満   | 0.0003mg/L未満   |  |  |  |
| 4   | 水銀及びその化合物           | 0.0005mg/L  | 0.00005mg/L未満  | 0.00005mg/L未満  |  |  |  |
| 5   | セレン及びその化合物          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |
| 6   | 鉛及びその化合物            | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |
| 7   | ヒ素及びその化合物           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L      | 0.001mg/L      |  |  |  |
| 8   | 六価クロム化合物            | 0.05mg/L    | 0.002mg/L未満    | 0.002mg/L未満    |  |  |  |
| 9   | 亜硝酸態窒素              | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    | 0.004mg/L未満    |  |  |  |
| 10  | シアン化物イオン及び塩化シアン     | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |
| 11  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素       | 10mg/L      | 1.7mg/L        | 1.5mg/L        |  |  |  |
| 12  | フッ素及びその化合物          | 0.8mg/L     | 0.09mg/L       | 0.08mg/L未満     |  |  |  |
| 13  | ホウ素及びその化合物          | 1mg/L       | 0.1mg/L未満      | 0.1mg/L未満      |  |  |  |
| 14  | 四塩化炭素               | 0.002mg/L   | 0.0002mg/L未満   | 0.0002mg/L未満   |  |  |  |
| 15  | 1,4-ジオキサン           | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    | 0.005mg/L未満    |  |  |  |
| 16  | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ | 0.04mg/L    | 0.004mg/L未満    | 0.004mg/L未満    |  |  |  |
| 17  | ジクロロメタン             | 0.02mg/L    | 0.002mg/L未満    | 0.002mg/L未満    |  |  |  |
| 18  | テトラクロロエチレン          | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |
| 19  | トリクロロエチレン           | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |
| 20  | ベンゼン                | 0.01mg/L    | 0.001mg/L未満    | 0.001mg/L未満    |  |  |  |
| 32  | 亜鉛及びその化合物           | 1mg/L       | 0.01mg/L未満     | 0.01mg/L未満     |  |  |  |
| 33  | アルミニウム及びその化合物       | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     | 0.02mg/L未満     |  |  |  |
| 34  | 鉄及びその化合物            | 0.3mg/L     | 0.07mg/L       | 0.03mg/L未満     |  |  |  |
| 35  | 銅及びその化合物            | 1mg/L       | 0.01mg/L未満     | 0.01mg/L未満     |  |  |  |
| 36  | ナトリウム及びその化合物        | 200mg/L     | 10.4mg/L       | 6.9mg/L        |  |  |  |
| 37  | マンガン及びその化合物         | 0.05mg/L    | 0.005mg/L未満    | 0.005mg/L未満    |  |  |  |
| 38  | 塩化物イオン              | 200mg/L     | 4.1mg/L        | 3mg/L          |  |  |  |
| 39  | カルシウム、マグネシウム等（硬度）   | 300mg/L     | 29mg/L         | 18mg/L         |  |  |  |
| 40  | 蒸発残留物               | 500mg/L     | 169mg/L        | 144mg/L        |  |  |  |
| 41  | 陰イオン界面活性剤           | 0.2mg/L     | 0.02mg/L未満     | 0.02mg/L未満     |  |  |  |
| 42  | ジェオスミン              | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 | 0.000001mg/L未満 |  |  |  |
| 43  | 2-メチルイソボルネオール       | 0.00001mg/L | 0.000001mg/L未満 | 0.000001mg/L未満 |  |  |  |
| 44  | 非イオン界面活性剤           | 0.02mg/L    | 0.005mg/L未満    | 0.005mg/L未満    |  |  |  |
| 45  | フェノール類              | 0.005mg/L   | 0.0005mg/L未満   | 0.0005mg/L未満   |  |  |  |
| 46  | 有機物（全有機炭素（TOC）の量）   | 3mg/L       | 0.2mg/L未満      | 0.2mg/L未満      |  |  |  |
| 47  | pH値                 | 5.88.6      | 6.9            | 6.8            |  |  |  |
| 49  | 臭気                  | 異常なし        | 異常なし           | 異常なし           |  |  |  |
| 50  | 色度                  | 5度          | 1度未満           | 1度未満           |  |  |  |
| 51  | 濁度                  | 2度          | 0.5度           | 0.1度未満         |  |  |  |
|     | 水温（現場測定）            |             | 18.8           | 19.3           |  |  |  |