

水質検査結果書

委託者：北谷町水道事業管理者 北谷町長 野国 昌春 殿

受託年月日：令和3年4月23日

採水地点：北谷町老人福祉センター

採水箇所：蛇口（給水末端）

採水者：南西環境研究所

検査の方法

水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 水質基準値 |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| 採取年月日 | R3. 4. 27 | R3. 5. 11 | R3. 6. 8 | R3. 7. 13 | R3. 8. 10 | R3. 9. 14 | R3. 10. 12 | R3. 11. 9 | R3. 12. 14 | R4. 1. 11 | R4. 2. 8 | R4. 3. 3 | - | - | - | |
| 天候 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り時々雨 | 曇り | 晴れ | 曇り時々雨 | 晴れ | 晴れ | - | - | - | |
| 気温 (°C) | 24.3 | 27.6 | 28.8 | 29.7 | 30.4 | 29.9 | 25.5 | 19.8 | 20.2 | 14.8 | 20.5 | 18.0 | 30.4 | 14.8 | 24.1 | |
| 水温 (°C) | 24.1 | 25.7 | 29.6 | 32.1 | 31.9 | 33.5 | 32.1 | 28.5 | 24.9 | 21.6 | 21.0 | 21.5 | 33.5 | 21.0 | 27.2 | |
| 残留塩素 (mg/L) | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.70 | 0.30 | 0.56 | |
| 1 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 個/mL以下 |
| 2 大腸菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出されないこと |
| 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0003 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 mg/L以下 |
| 4 水銀及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.00005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 |
| 5 セレン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 6 鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 8 六価クロム化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 9 亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 mg/L以下 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | 0.25 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 10 mg/L以下 |
| 12 フッ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.05 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.8 mg/L以下 |
| 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.019 | * | * | 0.017 | * | * | 0.079 | * | * | 0.011 | 0.079 | 0.011 | 0.032 | 1.0 mg/L以下 |
| 14 四塩化炭素 (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.002 mg/L以下 |
| 15 1,4-ジクロロベンゼン (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 mg/L以下 |
| 16 トリス-1,2-ジクロロエチレンおよびトリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 |
| 17 ジクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 18 テトラクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 19 トリクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 20 ベンゼン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 21 塩素酸 (mg/L) | * | * | 0.07 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | 0.6 mg/L以下 |
| 22 クロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 mg/L以下 |
| 23 クロロホルム (mg/L) | * | * | 0.0023 | * | * | 0.0054 | * | * | 0.0009 | * | * | 0.0013 | 0.0054 | 0.0009 | 0.0025 | 0.06 mg/L以下 |
| 24 ジクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | 0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | 0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 25 ジブromクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0099 | * | * | 0.0148 | * | * | 0.0094 | * | * | 0.0065 | 0.0148 | 0.0065 | 0.0102 | 0.1 mg/L以下 |
| 26 臭素酸 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 27 総トリハロメタン (mg/L) | * | * | 0.0222 | * | * | 0.0341 | * | * | 0.0221 | * | * | 0.0144 | 0.0341 | 0.0144 | 0.0232 | 0.1 mg/L以下 |
| 28 トリクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 29 ブロムクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0058 | * | * | 0.0099 | * | * | 0.0036 | * | * | 0.0035 | 0.0099 | 0.0035 | 0.0057 | 0.03 mg/L以下 |
| 30 ブロムホルム (mg/L) | * | * | 0.0042 | * | * | 0.004 | * | * | 0.0082 | * | * | 0.0031 | 0.0082 | 0.0031 | 0.0049 | 0.09 mg/L以下 |
| 31 ホルムアルデヒド (mg/L) | * | * | 0.003 | * | * | <0.001 | * | * | 0.002 | * | * | 0.002 | 0.003 | <0.001 | 0.002 | 0.08 mg/L以下 |
| 32 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 1.0 mg/L以下 |
| 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.029 | * | * | 0.033 | * | * | 0.042 | * | * | 0.014 | 0.042 | 0.014 | 0.03 | 0.2 mg/L以下 |
| 34 鉄及びその化合物 (mg/L) | 0.02 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 0.3 mg/L以下 |
| 35 銅及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 1.0 mg/L以下 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 21 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 21 | 21 | 21 | 200 mg/L以下 |
| 37 マンガン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 38 塩化物イオン (mg/L) | 24 | 25 | 25 | 21 | 22 | 22 | 23 | 34 | 40 | 48 | 26 | 23 | 48 | 21 | 28 | 200 mg/L以下 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 62 | 65 | 52 | 47 | 46 | 49 | 51 | 96 | 119 | 120 | 47 | 40 | 120 | 40 | 66 | 300 mg/L以下 |
| 40 蒸発残留物 (mg/L) | * | * | 100 | * | * | 120 | * | * | 210 | * | * | 110 | 210 | 100 | 135 | 500 mg/L以下 |
| 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.02 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.2 mg/L以下 |
| 42 ジェオキシン (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 43 2-MIB (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 44 非イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.02 mg/L以下 |
| 45 フェノール類 (mg/L) | * | * | <0.0005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 mg/L以下 |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 1 | 0.5 | 0.8 | 3 mg/L以下 |
| 47 pH | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 5.8以上8.6以下 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 50 色度 (度) | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5 度以下 |
| 51 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 度以下 |

検査の方法

水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日建水発第1010001号)別添4水質管理目標設定項目の検査方法

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 目標値 |
|----------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|---------|---------|---------|-------------------|
| 1 アンチモン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 2 ウラン及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.00002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.00002 | 0.00002 | 0.00002 | 0.002 mg/L以下(暫定) |
| 3 ニッケル及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 4 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.004 mg/L以下 |
| 5 トルエン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.4 mg/L以下 |
| 6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L) | * | * | <0.008 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 0.1 mg/L以下 |
| 7 ジクロロアセトニトリル (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下(暫定) |
| 8 抱水コロラール (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下(暫定) |
| 9 遊離炭酸 (mg/L) | * | * | 2.6 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 20 mg/L以下 |
| 10 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.3 mg/L以下 |
| 11 メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 3 mg/L以下 |
| 12 臭気強度(TON) | * | * | 1 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 1 | 1 | 1 | 3 以下 |
| 13 腐食性(ランゲリア指数) | * | * | -0.9 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | -0.9 | -0.9 | -0.9 | -1程度以上とし、極力0に近づける |
| 14 従属栄養細菌 (個/mL) | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | 0 | 0 | 0 | 2000個/mL以下(暫定) |
| 15 1,1-ジクロロエチレン (個/mL) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.1 mg/L以下 |

水質検査結果書

委託者：北谷町水道事業管理者 北谷町長 野国 昌春 殿

受託年月日：令和3年4月23日

採水地点：北谷町学校給食センター

採水箇所：蛇口（給水末端）

採水者：南西環境研究所

検査の方法

水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

| 検査項目(単位) | | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 水質基準値 |
|----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| 採取年月日 | | R3. 4. 27 | R3. 5. 11 | R3. 6. 8 | R3. 7. 13 | R3. 8. 10 | R3. 9. 14 | R3. 10. 12 | R3. 11. 9 | R3. 12. 14 | R4. 1. 11 | R4. 2. 8 | R4. 3. 3 | - | - | - | |
| 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り時々雨 | 曇り | 晴れ | 曇り時々雨 | 晴れ | 晴れ | - | - | - | |
| 気温 | (°C) | 23.8 | 27.0 | 29.0 | 29.7 | 28.0 | 29.3 | 25.2 | 19.6 | 19.6 | 15.2 | 19.5 | 19.8 | 29.7 | 15.2 | 23.8 | |
| 水温 | (°C) | 22.0 | 22.8 | 27.0 | 32.1 | 28.9 | 28.6 | 28.5 | 25.0 | 21.9 | 20.9 | 19.9 | 18.6 | 32.1 | 18.6 | 24.7 | |
| 残留塩素 | (mg/L) | 0.9 | 0.9 | 0.5 | 0.7 | 1.0 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 0.8 | 0.6 | 0.9 | 0.7 | 1.00 | 0.50 | 0.78 | |
| 1 | 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 個/mL以下 |
| 2 | 大腸菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0003 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.00005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | 0.27 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 10 mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.05 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.8 mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.019 | * | * | 0.017 | * | * | 0.086 | * | * | 0.011 | 0.086 | 0.011 | 0.033 | 1.0 mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.002 mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジクロロベンゼン (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 mg/L以下 |
| 16 | ジ-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 (mg/L) | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0.6 mg/L以下 |
| 22 | クロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 mg/L以下 |
| 23 | クロロホルム (mg/L) | * | * | 0.0024 | * | * | 0.0035 | * | * | 0.0009 | * | * | 0.0012 | 0.0035 | 0.0009 | 0.002 | 0.06 mg/L以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0101 | * | * | 0.0114 | * | * | 0.0079 | * | * | 0.0057 | 0.0114 | 0.0057 | 0.0088 | 0.1 mg/L以下 |
| 26 | 臭素酸 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 27 | 総トリハロメタン (mg/L) | * | * | 0.0228 | * | * | 0.0251 | * | * | 0.0184 | * | * | 0.0127 | 0.0251 | 0.0127 | 0.0198 | 0.1 mg/L以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 29 | ブロモジクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0058 | * | * | 0.0066 | * | * | 0.0031 | * | * | 0.0031 | 0.0066 | 0.0031 | 0.0047 | 0.03 mg/L以下 |
| 30 | ブromoホルム (mg/L) | * | * | 0.0045 | * | * | 0.0036 | * | * | 0.0065 | * | * | 0.0027 | 0.0065 | 0.0027 | 0.0043 | 0.09 mg/L以下 |
| 31 | トリブロモメタン (mg/L) | * | * | 0.002 | * | * | 0.002 | * | * | 0.003 | * | * | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.08 mg/L以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.028 | * | * | 0.028 | * | * | 0.04 | * | * | 0.013 | 0.04 | 0.013 | 0.027 | 0.2 mg/L以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.3 mg/L以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 22 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 22 | 22 | 22 | 200 mg/L以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 38 | 塩化物イオン (mg/L) | 25 | 24 | 25 | 21 | 22 | 22 | 22 | 38 | 39 | 49 | 25 | 23 | 49 | 21 | 28 | 200 mg/L以下 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 68 | 78 | 54 | 47 | 45 | 52 | 47 | 111 | 125 | 123 | 45 | 40 | 125 | 40 | 70 | 300 mg/L以下 |
| 40 | 蒸発残留物 (mg/L) | * | * | 110 | * | * | 120 | * | * | 210 | * | * | 110 | 210 | 110 | 138 | 500 mg/L以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.02 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.2 mg/L以下 |
| 42 | ジエチルジチオホスホリン酸 (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 43 | 2-MIB (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.02 mg/L以下 |
| 45 | フェノール類 (mg/L) | * | * | <0.0005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 mg/L以下 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 1 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 0.5 | 0.8 | 3 mg/L以下 |
| 47 | pH | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 5.8以上8.6以下 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 50 | 色度 (度) | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5 度以下 |
| 51 | 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 度以下 |

検査の方法

水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日建水発第1010001号)別添4水質管理目標設定項目の検査方法

| 検査項目(単位) | | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 目標値 |
|----------|-------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|---------|---------|---------|-------------------|
| 1 | アンチモン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 2 | ウラン及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.00003 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.00003 | 0.00003 | 0.00003 | 0.002 mg/L以下(暫定) |
| 3 | ニッケル及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.004 mg/L以下 |
| 5 | トルエン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.4 mg/L以下 |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L) | * | * | <0.008 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 0.1 mg/L以下 |
| 7 | ジクロロアセトニトリル (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下(暫定) |
| 8 | 抱水コロラール (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下(暫定) |
| 9 | 遊離炭酸 (mg/L) | * | * | 2.9 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 2.9 | 2.9 | 2.9 | 20 mg/L以下 |
| 10 | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.3 mg/L以下 |
| 11 | メチルtert-ブチルエーテル (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 3 mg/L以下 |
| 12 | 臭気強度(TON) | * | * | 1 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 1 | 1 | 1 | 3 以下 |
| 13 | 腐食性(ランゲリア指数) | * | * | -1.0 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | -1 | -1 | -1 | -1程度以上とし、極力0に近づける |
| 14 | 従属栄養細菌 (個/mL) | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | 0 | 0 | 0 | 2000個/mL以下(暫定) |
| 15 | 1,1-ジクロロエチレン (個/mL) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.1 mg/L以下 |

水質検査結果書

委託者：北谷町水道事業管理者 北谷町長 野国 昌春 殿

受託年月日：令和2年4月21日

採水地点：北谷町北前区公民館

採水箇所：蛇口（給水末端）

採水者：南西環境研究所

検査の方法

水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

| 検査項目(単位) | | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 水質基準値 | |
|----------|------------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------|-------------|
| 採取年月日 | | R3. 4. 27 | R3. 5. 11 | R3. 6. 8 | R3. 7. 13 | R3. 8. 10 | R3. 9. 14 | R3. 10. 12 | R3. 11. 9 | R3. 12. 14 | R4. 1. 11 | R4. 2. 8 | R4. 3. 3 | - | - | - | | |
| 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り時々雨 | 曇り | 晴れ | 曇り時々雨 | 晴れ | 晴れ | - | - | - | | |
| 気温 | (°C) | 25.3 | 27.6 | 30.2 | 29.2 | 29.5 | 29.0 | 25.5 | 21.5 | 22.2 | 16.6 | 19.7 | 22.2 | 30.2 | 16.6 | 24.9 | | |
| 水温 | (°C) | 24.2 | 24.7 | 27.5 | 27.6 | 29.7 | 31.4 | 30.7 | 28.4 | 24.5 | 22.5 | 21.5 | 21.4 | 31.4 | 21.4 | 26.2 | | |
| 残留塩素 | (mg/L) | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.70 | 0.50 | 0.62 | | |
| 1 | 一般細菌 | (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 個/mL以下 | |
| 2 | 大腸菌 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出されないこと | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.0003 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 mg/L以下 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.00005 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | (mg/L) | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 mg/L以下 | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/L) | * | * | 0.25 | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 10 mg/L以下 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.05 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.8 mg/L以下 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | (mg/L) | * | * | 0.02 | * | * | 0.018 | * | * | 0.131 | * | * | 0.131 | 0.011 | 0.045 | 1.0 mg/L以下 | |
| 14 | 四塩化炭素 | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.002 mg/L以下 | |
| 15 | 1,4-ジクロロベンゼン | (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 mg/L以下 | |
| 16 | ジ-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン | (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 | |
| 17 | ジクロロメタン | (mg/L) | * | * | 0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.02 mg/L以下 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 19 | トリクロロエチレン | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 20 | ベンゼン | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 21 | 塩素酸 | (mg/L) | * | * | 0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | 0.06 | <0.06 | 0.6 mg/L以下 | |
| 22 | クロロ酢酸 | (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 mg/L以下 | |
| 23 | クロロホルム | (mg/L) | * | * | 0.0031 | * | * | 0.006 | * | * | 0.0011 | * | * | 0.0014 | 0.0060 | 0.0011 | 0.0029 | 0.06 mg/L以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | 0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | 0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | (mg/L) | * | * | 0.0129 | * | * | 0.0166 | * | * | 0.0113 | * | * | 0.0073 | 0.0166 | 0.0073 | 0.012 | 0.1 mg/L以下 |
| 26 | 臭素酸 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 | |
| 27 | 総トリハロメタン | (mg/L) | * | * | 0.0291 | * | * | 0.0378 | * | * | 0.027 | * | * | 0.016 | 0.0378 | 0.0160 | 0.0275 | 0.1 mg/L以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | (mg/L) | * | * | 0.0077 | * | * | 0.0109 | * | * | 0.0041 | * | * | 0.0038 | 0.0109 | 0.0038 | 0.0066 | 0.03 mg/L以下 |
| 30 | ブromoホルム | (mg/L) | * | * | 0.0054 | * | * | 0.0043 | * | * | 0.0105 | * | * | 0.0035 | 0.0105 | 0.0035 | 0.0059 | 0.09 mg/L以下 |
| 31 | トリクロロエチレン | (mg/L) | * | * | 0.003 | * | * | 0.002 | * | * | 0.003 | * | * | 0.002 | 0.003 | <0.002 | 0.003 | 0.08 mg/L以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | (mg/L) | * | * | 0.035 | * | * | 0.032 | * | * | 0.036 | * | * | 0.015 | 0.036 | 0.015 | 0.03 | 0.2 mg/L以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.3 mg/L以下 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | (mg/L) | * | * | 22 | * | * | * | * | * | * | * | * | 22 | 22 | 22 | 200 mg/L以下 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 | |
| 38 | 塩化物イオン | (mg/L) | 25 | 27 | 25 | 20 | 22 | 22 | 23 | 34 | 43 | 48 | 26 | 23 | 48 | 20 | 28 | 200 mg/L以下 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | (mg/L) | 60 | 71 | 53 | 47 | 46 | 51 | 52 | 96 | 120 | 120 | 47 | 42 | 120 | 42 | 67 | 300 mg/L以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | (mg/L) | * | * | 120 | * | * | 120 | * | * | 200 | * | * | 110 | 200 | 110 | 138 | 500 mg/L以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | * | * | <0.02 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.2 mg/L以下 | |
| 42 | ジエチルベンゼン | (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 | |
| 43 | 2-MIB | (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.02 mg/L以下 | |
| 45 | フェノール類 | (mg/L) | * | * | <0.0005 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 mg/L以下 | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/L) | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 0.5 | 0.8 | 3 mg/L以下 |
| 47 | pH | | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.8 | 7.5 | 7.6 | 5.8以上8.6以下 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと | |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと | |
| 50 | 色度 | (度) | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5 度以下 | |
| 51 | 濁度 | (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 度以下 | |

検査の方法

水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日建水発第1010001号)別添4水質管理目標設定項目の検査方法

| 検査項目(単位) | | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 目標値 |
|----------|------------------|--------|-----|-----|---------|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|---------|---------|---------|-------------------|
| 1 | アンチモン及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 2 | ウラン及びその化合物 | (mg/L) | * | * | 0.00002 | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.00002 | 0.00002 | 0.00002 | 0.002 mg/L以下(暫定) |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.004 mg/L以下 |
| 5 | トルエン | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.4 mg/L以下 |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | (mg/L) | * | * | <0.008 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 0.1 mg/L以下 |
| 7 | ジクロロアセトニトリル | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下(暫定) |
| 8 | 抱水コロラール | (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下(暫定) |
| 9 | 遊離炭酸 | (mg/L) | * | * | 1.9 | * | * | * | * | * | * | * | * | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 20 mg/L以下 |
| 10 | 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.3 mg/L以下 |
| 11 | メチル-tert-ブチルエーテル | (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 3 mg/L以下 |
| 12 | 臭気強度(TON) | | * | * | 1 | * | * | * | * | * | * | * | * | 1 | 1 | 1 | 3 以下 |
| 13 | 腐食性(ランゲリア指数) | | * | * | -0.8 | * | * | * | * | * | * | * | * | -0.8 | -0.8 | -0.8 | -1程度以上とし、極力0に近づける |
| 14 | 従属栄養細菌 | (個/mL) | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | 0 | 0 | 2000個/mL以下(暫定) |
| 15 | 1,1-ジクロロエチレン | (個/mL) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.1 mg/L以下 |

水質検査結果書

委託者：北谷町水道事業管理者 北谷町長 野国 昌春 殿

受託年月日：令和2年4月21日

採水地点：北谷町字吉原130番地

採水箇所：蛇口（給水末端）

採水者：南西環境研究所

検査の方法

水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 水質基準値 |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| 採取年月日 | R3. 4. 27 | R3. 5. 11 | R3. 6. 8 | R3. 7. 13 | R3. 8. 10 | R3. 9. 14 | R3. 10. 12 | R3. 11. 9 | R3. 12. 14 | R4. 1. 11 | R4. 2. 8 | R4. 3. 3 | - | - | - | |
| 天候 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り時々雨 | 曇り | 晴れ | 曇り時々雨 | 晴れ | 晴れ | - | - | - | |
| 気温 (°C) | 25.7 | 27.2 | 29.0 | 29.8 | 28.8 | 29.8 | 25.5 | 20.2 | 20.1 | 15.2 | 20.2 | 20.2 | 29.8 | 15.2 | 24.3 | |
| 水温 (°C) | 22.8 | 26.8 | 26.5 | 29.0 | 29.9 | 30.0 | 28.4 | 24.9 | 22.1 | 20.4 | 19.5 | 19.8 | 30.0 | 19.5 | 25.0 | |
| 残留塩素 (mg/L) | 0.9 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 1.0 | 0.7 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 0.7 | 0.9 | 0.7 | 1.0 | 0.6 | 0.78 | |
| 1 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 個/mL以下 |
| 2 大腸菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出されないこと |
| 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0003 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 mg/L以下 |
| 4 水銀及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.00005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 |
| 5 セレン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 6 鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 8 六価クロム化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 9 亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 mg/L以下 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | 0.27 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 10 mg/L以下 |
| 12 フッ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.05 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.8 mg/L以下 |
| 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.019 | * | * | 0.016 | * | * | 0.088 | * | * | 0.011 | 0.088 | 0.011 | 0.034 | 1.0 mg/L以下 |
| 14 四塩化炭素 (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.002 mg/L以下 |
| 15 1,4-ジクロロベンゼン (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 mg/L以下 |
| 16 トリス-1,2-ジクロロエチレンおよびトリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 |
| 17 ジクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | 0.02 mg/L以下 |
| 18 テトラクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 19 トリクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 20 ベンゼン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 21 塩素酸 (mg/L) | * | * | 0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | 0.06 | <0.06 | <0.06 | 0.6 mg/L以下 |
| 22 クロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 mg/L以下 |
| 23 クロロホルム (mg/L) | * | * | 0.0018 | * | * | 0.0036 | * | * | 0.0009 | * | * | 0.0012 | 0.0036 | 0.0009 | 0.0019 | 0.06 mg/L以下 |
| 24 ジクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 25 ジブロモクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0089 | * | * | 0.0119 | * | * | 0.0079 | * | * | 0.006 | 0.0119 | 0.006 | 0.0087 | 0.1 mg/L以下 |
| 26 臭素酸 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 27 総トリハロメタン (mg/L) | * | * | 0.0192 | * | * | 0.0261 | * | * | 0.0182 | * | * | 0.0131 | 0.0261 | 0.0131 | 0.0192 | 0.1 mg/L以下 |
| 28 トリクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 29 ブロモジクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0046 | * | * | 0.0069 | * | * | 0.0031 | * | * | 0.0031 | 0.0069 | 0.0031 | 0.0044 | 0.03 mg/L以下 |
| 30 ブロモホルム (mg/L) | * | * | 0.0039 | * | * | 0.0037 | * | * | 0.0063 | * | * | 0.0028 | 0.0063 | 0.0028 | 0.0042 | 0.09 mg/L以下 |
| 31 ホルムアルデヒド (mg/L) | * | * | 0.001 | * | * | 0.002 | * | * | 0.002 | * | * | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.08 mg/L以下 |
| 32 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 |
| 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.025 | * | * | 0.028 | * | * | 0.039 | * | * | 0.014 | 0.039 | 0.014 | 0.027 | 0.2 mg/L以下 |
| 34 鉄及びその化合物 (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.3 mg/L以下 |
| 35 銅及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 22 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 22 | 22 | 22 | 200 mg/L以下 |
| 37 マンガン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 38 塩化物イオン (mg/L) | 25 | 24 | 25 | 21 | 22 | 22 | 22 | 38 | 39 | 49 | 25 | 23 | 49 | 21 | 28 | 200 mg/L以下 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 65 | 67 | 56 | 46 | 45 | 51 | 49 | 111 | 120 | 123 | 46 | 41 | 123 | 41 | 68 | 300 mg/L以下 |
| 40 蒸発残留物 (mg/L) | * | * | 140 | * | * | 110 | * | * | 210 | * | * | 110 | 210 | 110 | 143 | 500 mg/L以下 |
| 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.02 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.2 mg/L以下 |
| 42 ジェオキシン (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 43 2-MIB (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 44 非イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.02 mg/L以下 |
| 45 フェノール類 (mg/L) | * | * | <0.0005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 mg/L以下 |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 1 | 0.5 | 0.8 | 3 mg/L以下 |
| 47 pH | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.3 | 7.6 | 7.3 | 7.4 | 5.8以上8.6以下 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 50 色度 (度) | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5 度以下 |
| 51 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 度以下 |

検査の方法

水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日建水発第1010001号)別添4水質管理目標設定項目の検査方法

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 目標値 |
|---------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|---------|---------|---------|-------------------|
| 1 アンチモン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 2 ウラン及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.00003 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.00003 | 0.00003 | 0.00003 | 0.002 mg/L以下(暫定) |
| 3 ニッケル及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 4 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.004 mg/L以下 |
| 5 トルエン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.4 mg/L以下 |
| 6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L) | * | * | <0.008 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 0.1 mg/L以下 |
| 7 ジクロロアセトニトリル (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下(暫定) |
| 8 抱水クロラール (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下(暫定) |
| 9 遊離炭酸 (mg/L) | * | * | 4.4 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 4.4 | 4.4 | 4.4 | 20 mg/L以下 |
| 10 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.3 mg/L以下 |
| 11 メチルtert-ブチルエーテル (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 3 mg/L以下 |
| 12 臭気強度(TON) | * | * | 1 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 1 | 1 | 1 | 3 以下 |
| 13 腐食性(ランゲリア指数) | * | * | -1.1 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | -1.1 | -1.1 | -1.1 | -1程度以上とし、極力0に近づける |
| 14 従属栄養細菌 (個/mL) | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | 0 | 0 | 0 | 2000個/mL以下(暫定) |
| 15 1,1-ジクロロエチレン (個/mL) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.1 mg/L以下 |

水質検査結果書

委託者：北谷町水道事業管理者 北谷町長 野国 昌春 殿

受託年月日：令和2年4月21日

採水地点：北谷町字砂辺469番地

採水箇所：蛇口（給水末端）

採水者：南西環境研究所

検査の方法

水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 水質基準値 |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| 採取年月日 | R3. 4. 27 | R3. 5. 11 | R3. 6. 8 | R3. 7. 13 | R3. 8. 10 | R3. 9. 14 | R3. 10. 12 | R3. 11. 9 | R3. 12. 14 | R4. 1. 11 | R4. 2. 8 | R4. 3. 3 | - | - | - | |
| 天候 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り時々雨 | 曇り | 晴れ | 曇り時々雨 | 晴れ | 晴れ | - | - | - | |
| 気温 (°C) | 23.5 | 26.8 | 28.4 | 28.9 | 28.2 | 28.8 | 25.8 | 19.8 | 18.8 | 15.5 | 20.6 | 19.4 | 28.9 | 15.5 | 23.7 | |
| 水温 (°C) | 22.0 | 23.9 | 27.0 | 28.0 | 29.9 | 30.4 | 29.4 | 26.2 | 23.0 | 21.5 | 19.8 | 20.2 | 30.4 | 19.8 | 25.1 | |
| 残留塩素 (mg/L) | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.63 | |
| 1 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 個/mL以下 |
| 2 大腸菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出されないこと |
| 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0003 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 mg/L以下 |
| 4 水銀及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.00005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 |
| 5 セレン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 6 鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 8 六価クロム化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 9 亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 mg/L以下 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | 0.23 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.23 | 0.23 | 0.23 | 10 mg/L以下 |
| 12 フッ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.05 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.8 mg/L以下 |
| 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.019 | * | * | 0.017 | * | * | 0.096 | * | * | 0.011 | 0.096 | 0.011 | 0.036 | 1.0 mg/L以下 |
| 14 四塩化炭素 (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.002 mg/L以下 |
| 15 1,4-ジクロロベンゼン (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 mg/L以下 |
| 16 トリス(1,2-ジクロロエチレン)およびトリス(1,2-ジクロロエチレン) (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 |
| 17 ジクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | 0.02 mg/L以下 |
| 18 テトラクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 19 トリクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 20 ベンゼン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 21 塩素酸 (mg/L) | * | * | 0.07 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | 0.07 | <0.06 | <0.06 | 0.6 mg/L以下 |
| 22 クロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 mg/L以下 |
| 23 クロロホルム (mg/L) | * | * | 0.0028 | * | * | 0.0062 | * | * | 0.001 | * | * | 0.0013 | 0.0062 | 0.0010 | 0.0028 | 0.06 mg/L以下 |
| 24 ジクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | 0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 25 ジブromクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0116 | * | * | 0.0161 | * | * | 0.0104 | * | * | 0.0069 | 0.0161 | 0.0069 | 0.0113 | 0.1 mg/L以下 |
| 26 臭素酸 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 27 総トリハロメタン (mg/L) | * | * | 0.026 | * | * | 0.0375 | * | * | 0.0242 | * | * | 0.015 | 0.0375 | 0.0150 | 0.0257 | 0.1 mg/L以下 |
| 28 トリクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 29 ブromクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0069 | * | * | 0.011 | * | * | 0.0039 | * | * | 0.0036 | 0.0110 | 0.0036 | 0.0064 | 0.03 mg/L以下 |
| 30 ブromホルム (mg/L) | * | * | 0.0047 | * | * | 0.0042 | * | * | 0.0089 | * | * | 0.0032 | 0.0089 | 0.0032 | 0.0053 | 0.09 mg/L以下 |
| 31 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | * | * | 0.004 | * | * | <0.001 | * | * | 0.003 | * | * | 0.002 | 0.004 | 0.002 | 0.002 | 0.08 mg/L以下 |
| 32 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 |
| 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.033 | * | * | 0.034 | * | * | 0.039 | * | * | 0.014 | 0.039 | 0.014 | 0.03 | 0.2 mg/L以下 |
| 34 鉄及びその化合物 (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.3 mg/L以下 |
| 35 銅及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 1.0 mg/L以下 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 21 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 21.0 | 21.0 | 21 | 200 mg/L以下 |
| 37 マンガン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 38 塩化物イオン (mg/L) | 25 | 26 | 25 | 21 | 22 | 23 | 23 | 35 | 40 | 48 | 26 | 23 | 48.0 | 21.0 | 28 | 200 mg/L以下 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 60 | 77 | 49 | 46 | 46 | 50 | 53 | 99 | 120 | 120 | 46 | 42 | 120.0 | 42.0 | 67 | 300 mg/L以下 |
| 40 蒸発残留物 (mg/L) | * | * | 120 | * | * | 110 | * | * | 210 | * | * | 120 | 210 | 110 | 140 | 500 mg/L以下 |
| 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.02 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.2 mg/L以下 |
| 42 ジェオミン (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 43 2-MIB (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 44 非イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.02 mg/L以下 |
| 45 フェノール類 (mg/L) | * | * | <0.0005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 mg/L以下 |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 1 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 0.5 | 0.8 | 3 mg/L以下 |
| 47 pH | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 5.8以上8.6以下 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 50 色度 (度) | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5 度以下 |
| 51 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 度以下 |

検査の方法

水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日建水発第1010001号)別添4水質管理目標設定項目の検査方法

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 目標値 |
|---------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|---------|---------|---------|-------------------|
| 1 アンチモン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 2 ウラン及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.00002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.00002 | 0.00002 | 0.00002 | 0.002 mg/L以下(暫定) |
| 3 ニッケル及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 4 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.004 mg/L以下 |
| 5 トルエン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.4 mg/L以下 |
| 6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L) | * | * | <0.008 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 0.1 mg/L以下 |
| 7 ジクロロアセトニトリル (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下(暫定) |
| 8 抱水クロラール (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下(暫定) |
| 9 遊離炭酸 (mg/L) | * | * | 2.7 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 20 mg/L以下 |
| 10 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.3 mg/L以下 |
| 11 メチルtertブチルエーテル (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 3 mg/L以下 |
| 12 臭気強度(TON) | * | * | 1 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 1 | 1 | 1 | 3 以下 |
| 13 腐食性(ランゲリア指数) | * | * | -1.0 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | -1 | -1 | -1 | -1程度以上とし、極力0に近づける |
| 14 従属栄養細菌 (個/mL) | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | * | * | 0 | 0 | 0 | 0 | 2000個/mL以下(暫定) |
| 15 1,1-ジクロロエチレン (個/mL) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.1 mg/L以下 |

水質検査結果書

委託者：北谷町水道事業管理者 北谷町長 野国 昌春 殿

受託年月日：令和2年4月21日

採水地点：北谷町字玉上47

採水箇所：蛇口（給水末端）

採水者：南西環境研究所

検査の方法

水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 水質基準値 |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| 採取年月日 | R3. 4. 27 | R3. 5. 11 | R3. 6. 8 | R3. 7. 13 | R3. 8. 10 | R3. 9. 14 | R3. 10. 12 | R3. 11. 9 | R3. 12. 14 | R4. 1. 11 | R4. 2. 8 | R4. 3. 3 | - | - | - | |
| 天候 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り時々雨 | 曇り | 晴れ | 曇り時々雨 | 晴れ | 晴れ | - | - | - | |
| 気温 (°C) | 25.2 | 26.7 | 29.3 | 28.9 | 28.8 | 30.3 | 25.5 | 19.8 | 20.4 | 15.3 | 20.5 | 20.4 | 30.3 | 15.3 | 24.3 | |
| 水温 (°C) | 24.5 | 26.0 | 29 | 28.0 | 31.0 | 33.1 | 32.2 | 28.7 | 24.9 | 22.9 | 21.4 | 21.6 | 33.1 | 21.4 | 26.9 | |
| 残留塩素 (mg/L) | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | 0.8 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.80 | 0.50 | 0.58 | |
| 1 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 100 個/mL以下 |
| 2 大腸菌 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出されないこと |
| 3 カドミウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0003 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 mg/L以下 |
| 4 水銀及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.00005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 |
| 5 セレン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 6 鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 7 ヒ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 8 六価クロム化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 9 亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | * | * | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 mg/L以下 |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | * | * | 0.23 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.23 | 0.23 | 0.23 | 10 mg/L以下 |
| 12 フッ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.05 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.8 mg/L以下 |
| 13 ホウ素及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.019 | * | * | 0.017 | * | * | 0.093 | * | * | 0.01 | 0.093 | 0.010 | 0.035 | 1.0 mg/L以下 |
| 14 四塩化炭素 (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.002 mg/L以下 |
| 15 1,4-ジクロロベンゼン (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 mg/L以下 |
| 16 トリス(1,2-ジクロロエチレン)およびトリス(1,2-ジクロロエチレン) (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 |
| 17 ジクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 18 テトラクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 19 トリクロロエチレン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 20 ベンゼン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.01 mg/L以下 |
| 21 塩素酸 (mg/L) | * | * | 0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | * | * | <0.06 | 0.06 | <0.06 | <0.06 | 0.6 mg/L以下 |
| 22 クロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 mg/L以下 |
| 23 クロロホルム (mg/L) | * | * | 0.0029 | * | * | 0.0063 | * | * | 0.001 | * | * | 0.0014 | 0.0063 | 0.0010 | 0.0029 | 0.06 mg/L以下 |
| 24 ジクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | 0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 25 ジブromクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0119 | * | * | 0.0167 | * | * | 0.0104 | * | * | 0.0072 | 0.0167 | 0.0072 | 0.0116 | 0.1 mg/L以下 |
| 26 臭素酸 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 27 総トリハロメタン (mg/L) | * | * | 0.0268 | * | * | 0.0387 | * | * | 0.0245 | * | * | 0.0158 | 0.0387 | 0.0158 | 0.0265 | 0.1 mg/L以下 |
| 28 トリクロロ酢酸 (mg/L) | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | * | * | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.03 mg/L以下 |
| 29 ブロムクロロメタン (mg/L) | * | * | 0.0072 | * | * | 0.0114 | * | * | 0.004 | * | * | 0.0038 | 0.0114 | 0.0038 | 0.0066 | 0.03 mg/L以下 |
| 30 ブロムホルム (mg/L) | * | * | 0.0048 | * | * | 0.0043 | * | * | 0.0091 | * | * | 0.0034 | 0.0091 | 0.0034 | 0.0054 | 0.09 mg/L以下 |
| 31 ホルムアルデヒド (mg/L) | * | * | 0.002 | * | * | 0.002 | * | * | 0.002 | * | * | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.08 mg/L以下 |
| 32 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.004 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 1.0 mg/L以下 |
| 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.032 | * | * | 0.031 | * | * | 0.038 | * | * | 0.013 | 0.038 | 0.013 | 0.029 | 0.2 mg/L以下 |
| 34 鉄及びその化合物 (mg/L) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 0.3 mg/L以下 |
| 35 銅及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.002 | <0.002 | 0.002 | 1.0 mg/L以下 |
| 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | * | * | 21 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 21 | 21 | 21 | 200 mg/L以下 |
| 37 マンガン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 38 塩化物イオン (mg/L) | 25 | 26 | 25 | 21 | 22 | 22 | 23 | 35 | 40 | 49 | 26 | 23 | 49 | 21 | 28 | 200 mg/L以下 |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 63 | 69 | 50 | 45 | 46 | 49 | 48 | 96 | 124 | 120 | 46 | 42 | 124 | 42 | 67 | 300 mg/L以下 |
| 40 蒸発残留物 (mg/L) | * | * | 130 | * | * | 110 | * | * | 210 | * | * | 120 | 210 | 110 | 143 | 500 mg/L以下 |
| 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.02 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.2 mg/L以下 |
| 42 ジェオキシン (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 43 2-MIB (mg/L) | * | * | <0.000001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 44 非イオン界面活性剤 (mg/L) | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | * | * | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.02 mg/L以下 |
| 45 フェノール類 (mg/L) | * | * | <0.0005 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 mg/L以下 |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 0.5 | 0.8 | 3 mg/L以下 |
| 47 pH | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.7 | 7.4 | 7.6 | 5.8以上8.6以下 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | - | - | - | 異常でないこと |
| 50 色度 (度) | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 5 度以下 |
| 51 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 度以下 |

検査の方法

水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について(平成15年10月10日建水発第1010001号)別添4水質管理目標設定項目の検査方法

| 検査項目(単位) | 4月期 | 5月期 | 6月期 | 7月期 | 8月期 | 9月期 | 10月期 | 11月期 | 12月期 | 1月期 | 2月期 | 3月期 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 目標値 |
|---------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|---------|---------|---------|-------------------|
| 1 アンチモン及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.0002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| 2 ウラン及びその化合物 (mg/L) | * | * | 0.00002 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 0.00002 | 0.00002 | 0.00002 | 0.002 mg/L以下(暫定) |
| 3 ニッケル及びその化合物 (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下 |
| 4 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.004 mg/L以下 |
| 5 トルエン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.4 mg/L以下 |
| 6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L) | * | * | <0.008 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.008 | <0.008 | <0.008 | 0.1 mg/L以下 |
| 7 ジクロロアセトニトリル (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下(暫定) |
| 8 抱水コロラール (mg/L) | * | * | <0.001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.02 mg/L以下(暫定) |
| 9 遊離炭酸 (mg/L) | * | * | 2.6 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 20 mg/L以下 |
| 10 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.3 mg/L以下 |
| 11 メチルtert-ブチルエーテル (mg/L) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 3 mg/L以下 |
| 12 臭気強度(TON) | * | * | 1 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 1 | 1 | 1 | 3 以下 |
| 13 腐食性(ランゲリア指数) | * | * | -0.9 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | -0.9 | -0.9 | -0.9 | -1程度以上とし、極力0に近づける |
| 14 従属栄養細菌 (個/mL) | * | * | 8 | * | * | 2 | * | * | 0 | * | * | 0 | 8 | 0 | 3 | 2000個/mL以下(暫定) |
| 15 1,1-ジクロロエチレン (個/mL) | * | * | <0.0001 | * | * | * | * | * | * | * | * | * | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.1 mg/L以下 |