

妻籠水道水源保全地区における
令和 4 年度の調査結果について

令和 5 年 1 2 月

東海旅客鉄道株式会社

1 調査地点

妻籠水道水源保全地区内および周囲において実施するモニタリング調査の調査地点を表1-1及び図1-1に示す。

表1-1(1) 調査地点

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 種別 | 調査項目 |
|------|-------|--------------|-----|--|
| 1 | 39 | 男埴川（右岸）支流 | 地表水 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 地表水の流量、地下水の水位、湧水の水量等 ・ 水温 ・ pH ・ 電気伝導率 ・ 透視度 （地表水除く） |
| 2 | 41 | 男埴川（右岸）支流 | 地表水 | |
| 3 | - | 男埴川下流 | 地表水 | |
| 4 | 45 | 男埴川（右岸）支流 | 地表水 | |
| 5 | 44 | 井戸沢下流 | 地表水 | |
| 6 | 7 | 男埴川下流 | 地表水 | |
| 7 | - | 男埴川中流 | 地表水 | |
| 8 | - | 妻籠簡易水道水源下流 | 地表水 | |
| 9 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 湧水 | |
| 10 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 湧水 | |
| 11 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 湧水 | |
| 12 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 湧水 | |
| 13 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 湧水 | |
| 14 | 9 | 妻籠簡易水道水源 | 湧水 | |
| 15 | - | 妻籠簡易水道水源周辺井戸 | 地下水 | |
| 16 | 10 | 妻籠簡易水道水源 | 湧水 | |
| 17 | 8 | 三十沢下流 | 地表水 | |

表1-1(2) 調査地点

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 種別 | 調査項目 |
|------|-------|--------------|-----|---|
| 18 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 湧水 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 地表水の流量、地下水の水位、湧水の水量等 ・ 水温 ・ pH ・ 電気伝導率 ・ 透視度（地表水除く） |
| 19 | 51 | 男埴川中流 | 地表水 | |
| 20 | 52 | 男埴川（左岸）支流 | 地表水 | |
| 21 | 55 | 観測井戸 | 地下水 | |
| 22 | - | 観測井戸 | 地下水 | |
| 23 | - | 三十沢（左岸）支流 | 地表水 | |
| 24 | 11 | 権現沢 | 地表水 | |
| 25 | - | 大崖沢流域湧水 | 湧水 | |
| 26 | 58 | 三十沢上流 | 地表水 | |
| 27 | 56 | 個人水源（湧水） | 湧水 | |
| 28 | 54 | 男埴川（左岸）支流 | 地表水 | |
| 29 | - | 大崖沢流域湧水 | 湧水 | |
| 30 | - | 観測井戸 | 地下水 | |
| 31 | - | 権現沢流域湧水 | 湧水 | |
| 32 | 61 | 権現沢上流 | 地表水 | |
| 33 | 62 | 権現沢上流 | 地表水 | |
| 34 | - | 三十沢流域湧水 | 湧水 | |
| 35 | 63 | 井戸沢上流 | 地表水 | |
| 36 | - | 権現沢流域湧水 | 湧水 | |
| 37 | - | 観測井戸 | 地下水 | |

注1：地点番号は、図1-1の地点番号と対応する。

注2：地点番号②は、「南木曾町における水資源に係る具体的な調査の計画について（平成28年10月）」に示した地点番号と対応する。なお、「-」は当該資料に地点番号が存在しない。

注3：地点番号30は観測井戸の破損に伴い調査終了。

注4：地点番号37は地点番号30の観測井戸の破損に伴い、令和2年12月より調査開始。

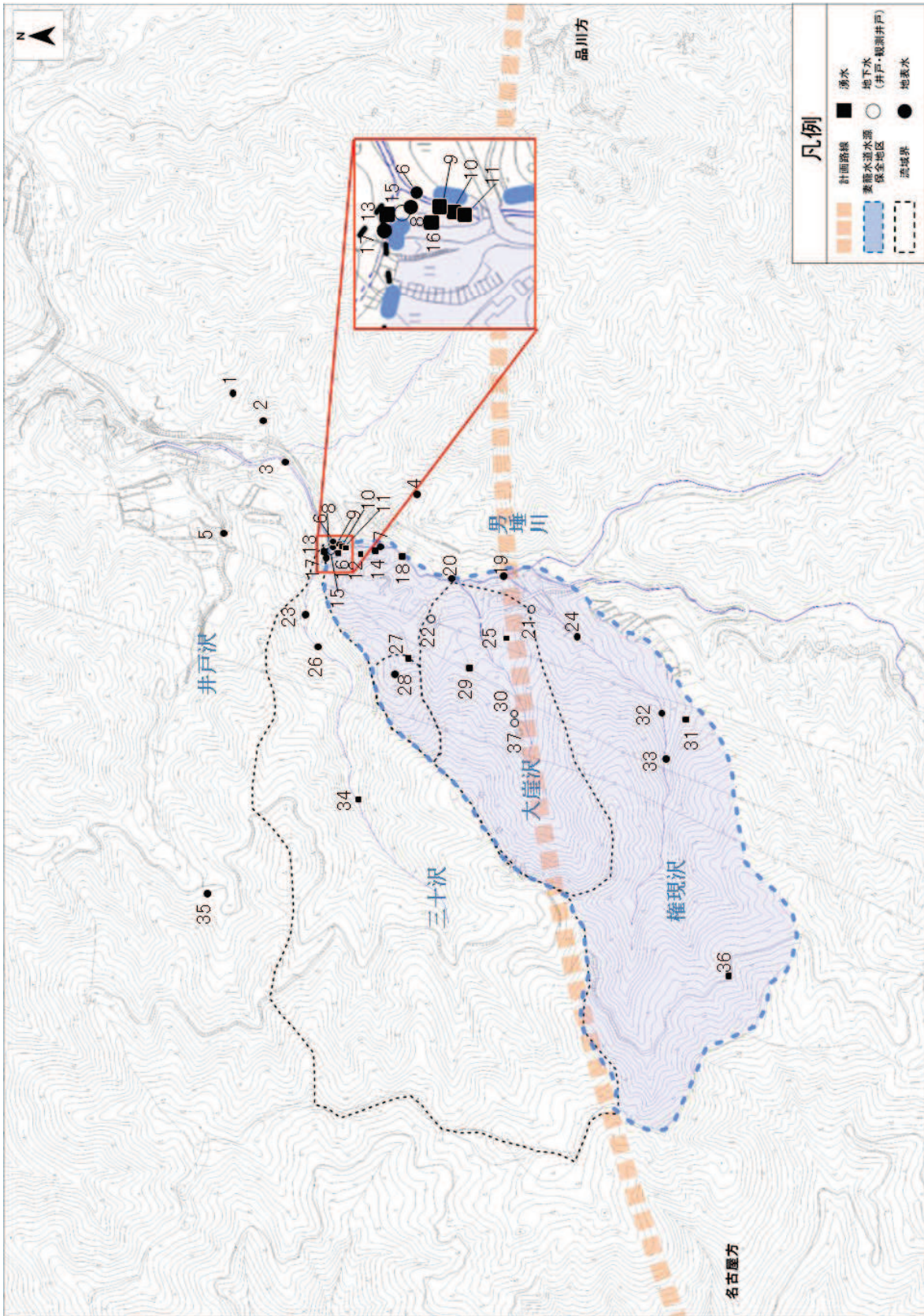


图1-1 調査地点

2 調査結果

調査結果を表 2-1 及び図 2-1 に示す。なお、表 2-1 における地点番号は図 1-1 と対応し、地点番号②は「南木曾町における水資源に係る具体的な調査の計画について（平成 28 年 10 月）」の地点番号（「-」は該当地点番号無し）を表す。また、調査結果の「-」は「水量なしのためデータ無し」、透視度（cm）の結果「>100」は、「透視度が最大値 100cm を超過」を示す。

表 2-1(1) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和 4 年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-----------|-------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 4 月 | 5 月 | 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 10 月 | 11 月 | 12 月 | 1 月 | 2 月 | 3 月 |
| 1 | 39 | 男埴川(右岸)支流 | 水温(°C) | 9.2 | 12.5 | 14.2 | 19.1 | 18.6 | 17.6 | 13.9 | 10.6 | 6.6 | 1.7 | 2.5 | 5.4 |
| | | | pH | 7.5 | 7.5 | 7.1 | 7.5 | 6.9 | 7.0 | 7.6 | 7.3 | 6.8 | 7.0 | 7.7 | 7.3 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.8 | 4.7 | 4.7 | 4.8 | 4.5 | 4.2 | 3.8 | 4.2 | 4.5 | 4.8 | 4.8 | 4.9 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.05 | 0.06 | 0.03 | 0.06 | 0.14 | 0.20 | 0.17 | 0.12 | 0.08 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| 2 | 41 | 男埴川(右岸)支流 | 水温(°C) | 10.7 | 13.1 | 13.8 | 14.9 | 15.7 | 15.7 | 13.6 | 12.4 | 11.0 | 8.7 | 8.9 | 10.8 |
| | | | pH | 7.5 | 7.2 | 7.5 | 7.5 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.3 | 6.9 | 6.8 | 7.2 | 7.2 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 10.4 | 10.0 | 9.6 | 9.8 | 9.5 | 8.9 | 9.1 | 9.4 | 9.6 | 9.6 | 9.7 | 10.0 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.005 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.003 |

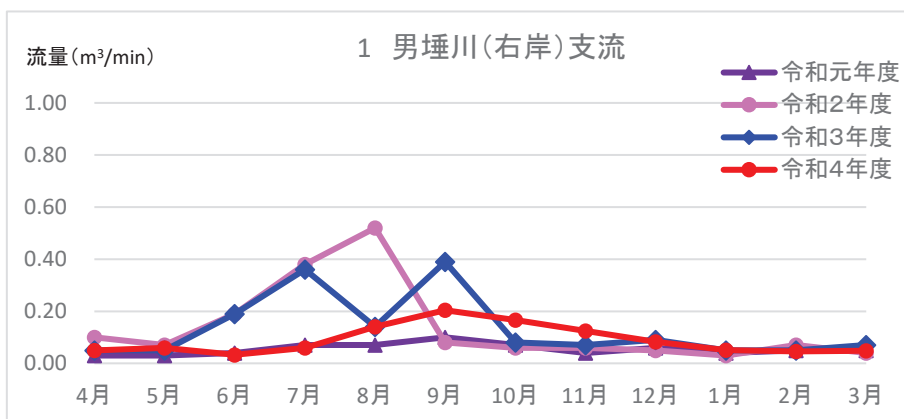


図 2-1(1) 令和元年度からの調査結果（地点番号 1）

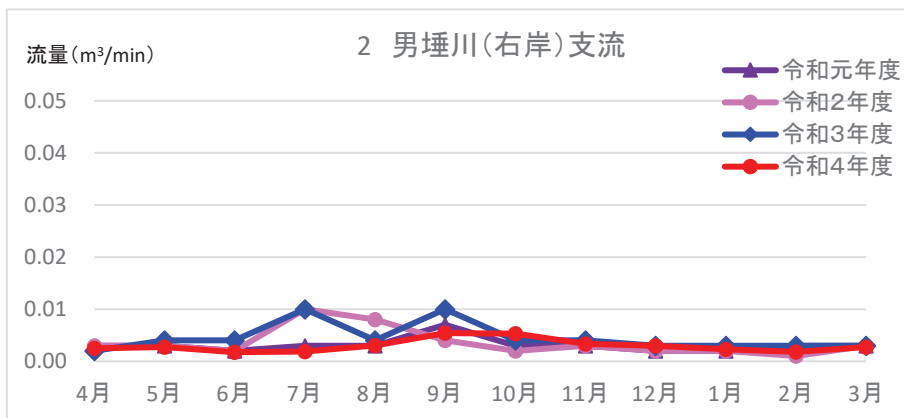


図 2-1(2) 令和元年度からの調査結果（地点番号 2）

表 2-1(2) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-----------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 3 | - | 男埴川下流 | 水温(°C) | 8.9 | 12.0 | 14.6 | 19.7 | 19.2 | 18.9 | 14.0 | 11.5 | 7.6 | 3.4 | 3.9 | 8.0 |
| | | | pH | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 6.9 | 7.5 | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.6 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.8 | 5.1 | 5.0 | 5.3 | 4.6 | 4.5 | 4.5 | 4.6 | 4.7 | 4.9 | 5.1 | 5.0 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 10.1 | 14.0 | 11.7 | 14.5 | 36.9 | 45.7 | 29.3 | 15.2 | 11.2 | 6.6 | 6.6 | 8.5 |
| 4 | 45 | 男埴川(右岸)支流 | 水温(°C) | 9.6 | 11.0 | 11.9 | 14.0 | 15.1 | 15.4 | 14.9 | 13.0 | 10.9 | 7.7 | 8.2 | 8.7 |
| | | | pH | 7.4 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 6.9 | 7.4 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 3.8 | 4.0 | 3.9 | 4.1 | 4.0 | 4.3 | 3.6 | 4.8 | 3.7 | 4.1 | 4.2 | 4.6 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 0.006 | 0.021 | 0.018 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004 |

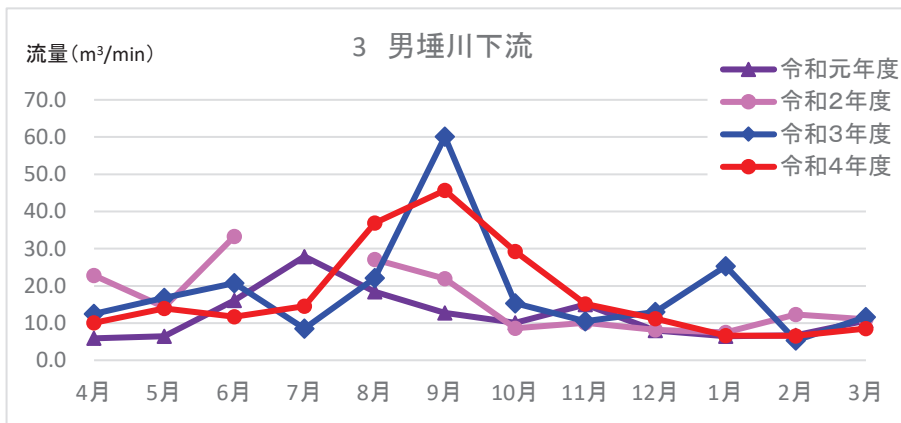


図 2-1(3) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 3)

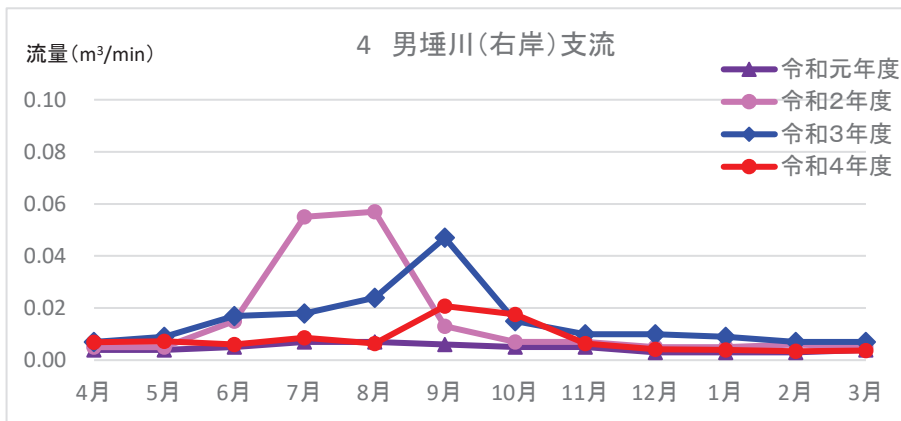


図 2-1(4) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 4)

表 2-1(3) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 5 | 44 | 井戸沢下流 | 水温(°C) | 7.5 | 12.3 | 14.5 | 18.1 | 18.3 | 17.2 | 14.1 | 10.9 | 7.5 | 2.8 | 3.6 | 5.7 |
| | | | pH | 7.4 | 7.6 | 7.0 | 7.4 | 6.8 | 7.1 | 7.3 | 7.4 | 6.9 | 7.2 | 6.9 | 7.4 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.7 | 4.5 | 5.0 | 4.8 | 4.8 | 4.5 | 4.4 | 4.6 | 4.7 | 4.8 | 4.7 | 4.7 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.6 | 2.7 | 1.8 | 0.5 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 |
| 6 | 7 | 男埴川下流 | 水温(°C) | 7.6 | 11.7 | 13.6 | 18.6 | 19.3 | 18.4 | 13.9 | 10.6 | 6.2 | 1.4 | 1.3 | 4.7 |
| | | | pH | 7.4 | 7.5 | 7.2 | 7.6 | 7.1 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.5 | 6.4 | 4.8 | 5.3 | 4.5 | 4.3 | 4.3 | 4.4 | 4.5 | 4.7 | 5.0 | 4.8 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 10.0 | 10.3 | 9.8 | 10.9 | 22.7 | 39.2 | 30.1 | 10.5 | 8.4 | 5.2 | 5.9 | 6.6 |

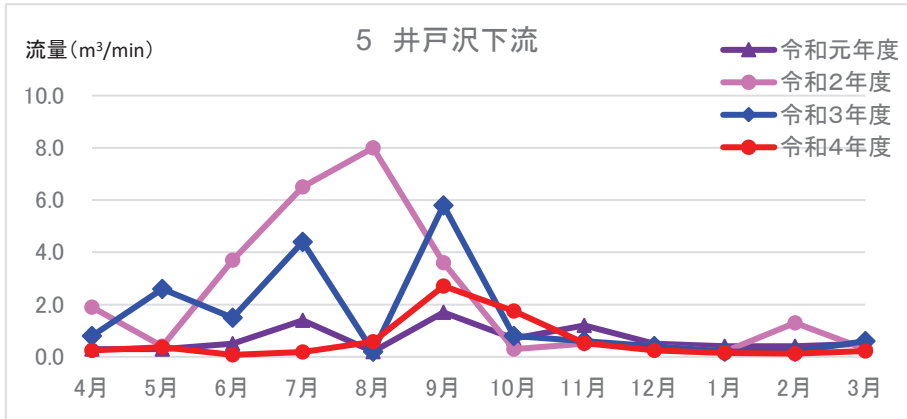


図 2-1(5) 令和元年度からの調査結果 (地点番号5)

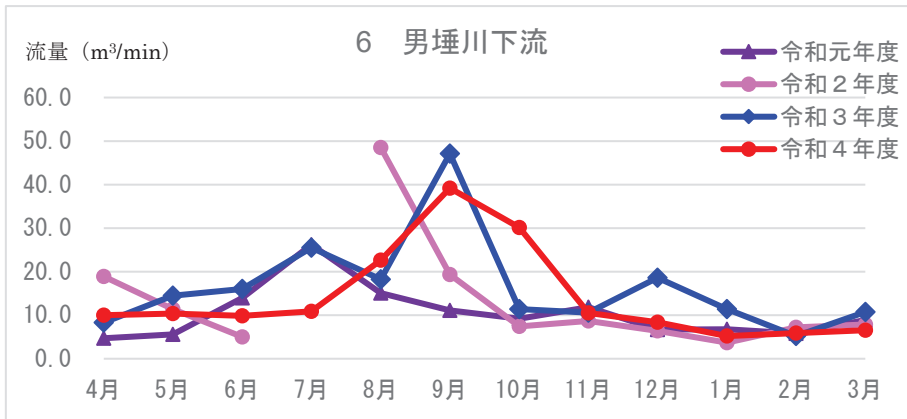


図 2-1(6) 令和元年度からの調査結果 (地点番号6)

表 2-1(4) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|------------|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 7 | - | 男埴川中流 | 水温(°C) | 7.8 | 12.0 | 14.4 | 19.7 | 19.6 | 18.6 | 13.9 | 10.7 | 6.1 | 0.4 | 0.9 | 5.1 |
| | | | pH | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.6 | 6.4 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.1 | 7.3 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.4 | 4.5 | 4.6 | 5.1 | 4.3 | 4.2 | 3.8 | 4.1 | 4.3 | 4.5 | 4.7 | 4.5 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 7.8 | 10.6 | 10.3 | 10.2 | 31.2 | 29.6 | 22.1 | 7.4 | 7.3 | 5.3 | 5.4 | 5.6 |
| 8 | - | 妻籠簡易水道水源下流 | 水温(°C) | 11.1 | 10.8 | 11.8 | 12.6 | 14.7 | 13.5 | 13.8 | 13.3 | 12.7 | 11.5 | 11.0 | 12.0 |
| | | | pH | 6.9 | 7.0 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.6 | 6.7 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 6.9 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 7.8 | 8.3 | 7.2 | 8.4 | 9.3 | 10.2 | 9.5 | 8.5 | 8.1 | 8.5 | 7.7 | 8.5 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.16 | 0.15 | 0.13 | 0.15 | 0.21 | 0.28 | 0.27 | 0.16 | 0.16 | 0.08 | 0.11 | 0.12 |

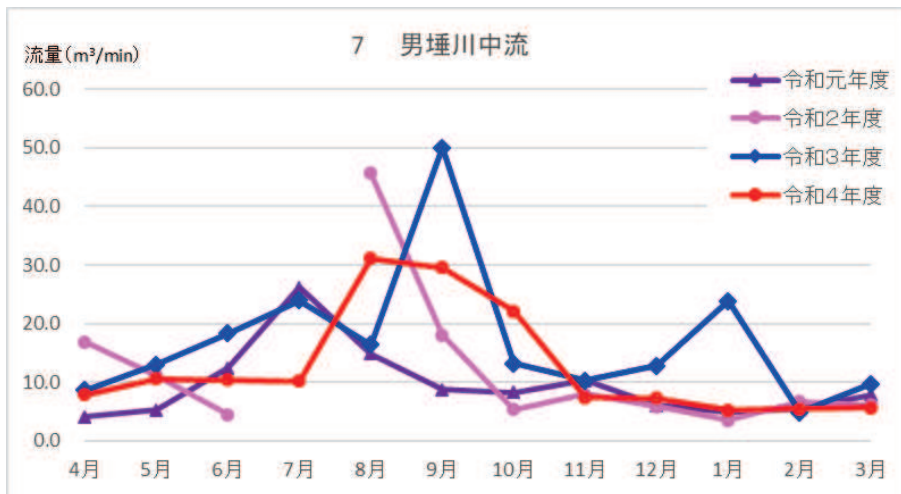


図 2-1(7) 令和元年度からの調査結果 (地点番号7)

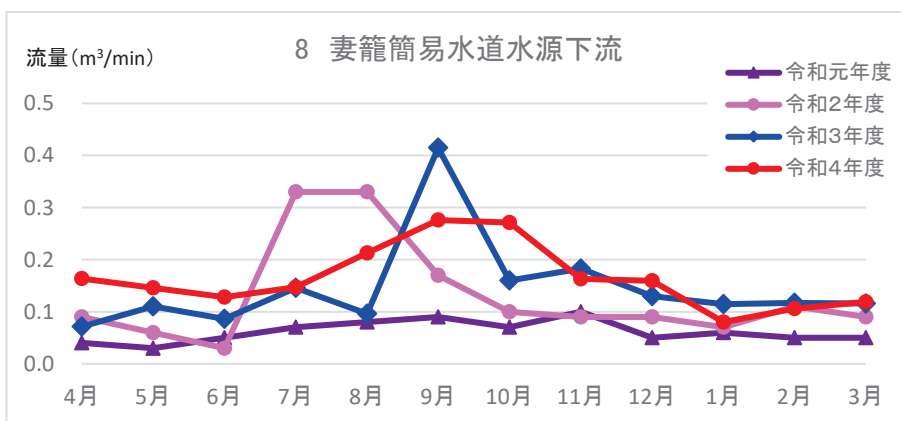


図 2-1(8) 令和元年度からの調査結果 (地点番号8)

表 2-1(5) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|--------------|-------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
| 9 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 水温(°C) | - | - | - | - | - | 14.2 | 13.5 | - | - | - | - | - | |
| | | | pH | - | - | - | - | - | 7.0 | 6.9 | - | - | - | - | - | |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | - | - | - | - | - | 9.8 | 9.8 | - | - | - | - | - | |
| | | | 透視度(cm) | - | - | - | - | - | >100 | >100 | - | - | - | - | - | |
| | | | 水量(L/min) | - | - | - | - | - | 2.5 | 1.8 | - | - | - | - | - | |
| 10 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 水温(°C) | 10.4 | 11.9 | 12.5 | 14.2 | 14.5 | 14.0 | 13.5 | 13.2 | 12.2 | 9.5 | 8.8 | 10.0 | |
| | | | pH | 6.9 | 7.0 | 6.8 | 6.7 | 6.9 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.0 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 7.5 | 8.2 | 7.9 | 8.1 | 9.2 | 10.0 | 9.9 | 8.3 | 7.9 | 7.8 | 7.6 | 8.1 | |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水量(L/min) | 6.0 | 7.8 | 7.2 | 8.4 | 7.8 | 10.8 | 10.8 | 8.4 | 7.2 | 4.7 | 4.5 | 4.8 | |

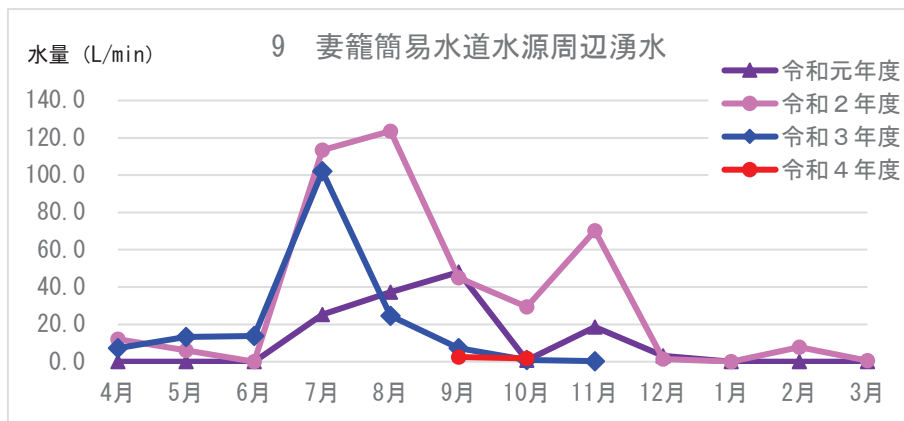


図 2-1(9) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 9)

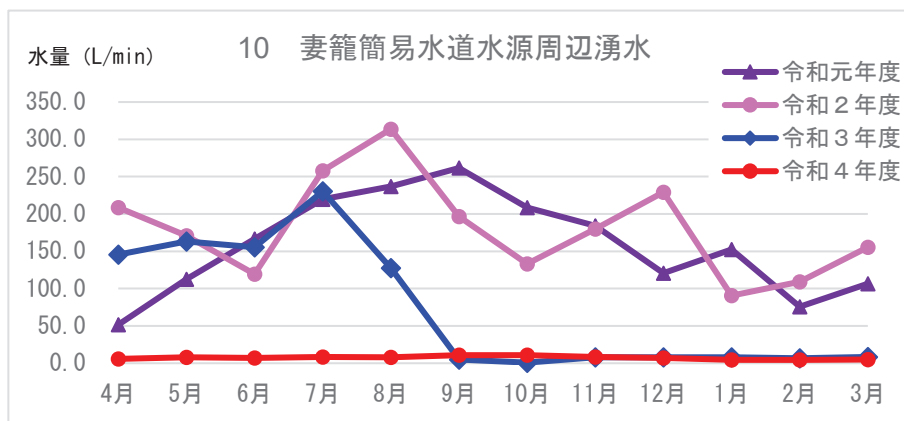


図 2-1(10) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 10)

表 2-1(6) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号 ② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-----------|--------------|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 11 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 水温(°C) | 9.5 | 10.1 | 11.7 | 13.6 | 13.2 | 14.3 | 13.5 | 13.3 | 12.6 | 10.7 | 10.5 | 11.0 |
| | | | pH | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 6.9 | 7.0 | 6.9 | 7.2 | 7.4 | 7.2 | 7.2 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 7.0 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 8.6 | 9.3 | 9.4 | 7.9 | 7.2 | 7.1 | 6.8 | 7.1 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水量(L/min) | 5.7 | 7.9 | 2.9 | 3.5 | 3.5 | 10.0 | 7.9 | 6.6 | 5.7 | 4.1 | 7.1 | 6.4 |
| 12 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 水温(°C) | 8.2 | 10.6 | 12.0 | 13.4 | 14.5 | 14.5 | 13.5 | 13.4 | 10.7 | 9.2 | 8.1 | 8.4 |
| | | | pH | 7.4 | 7.1 | 7.4 | 7.5 | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | 7.4 | 7.5 | 7.1 | 7.3 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 7.1 | 7.4 | 7.1 | 7.4 | 7.8 | 9.0 | 8.9 | 7.3 | 7.5 | 6.8 | 6.7 | 7.3 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水量(L/min) | 12.0 | 150.0 | 13.2 | 126.0 | 144.0 | 288.0 | 204.0 | 102.0 | 4.9 | 13.2 | 10.8 | 17.4 |

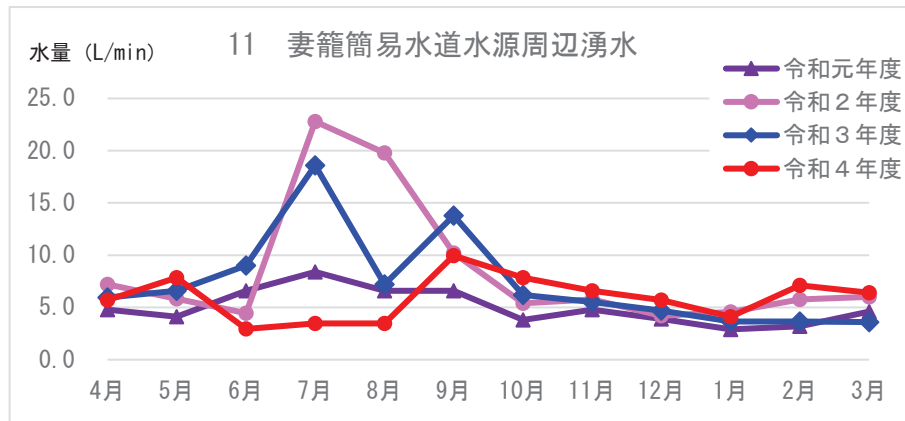


図 2-1(11) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 11)

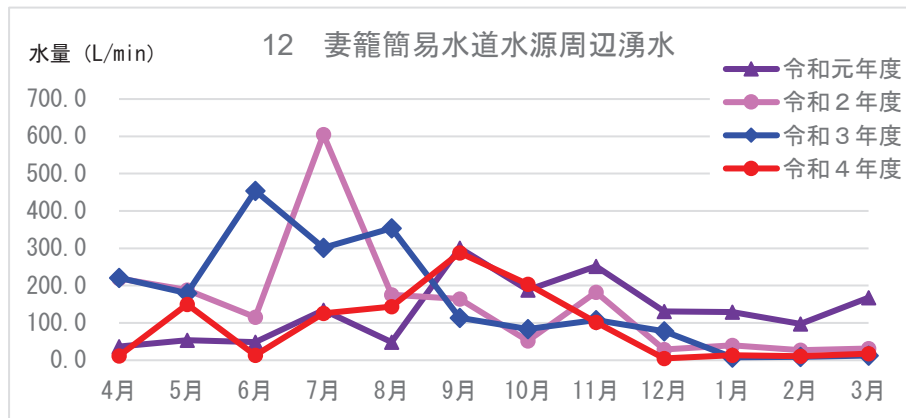


図 2-1(12) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 12)

表 2-1(7) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|--------------|-------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 13 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 水温(℃) | 11.6 | 13.0 | 13.1 | 14.2 | 15.5 | 14.5 | 14.3 | 13.2 | 12.4 | 8.8 | 10.7 | 12.5 |
| | | | pH | 6.8 | 7.1 | 6.6 | 7.0 | 6.8 | 6.6 | 6.5 | 6.7 | 6.9 | 7.0 | 6.7 | 6.8 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 8.6 | 9.0 | 8.4 | 8.7 | 9.4 | 9.8 | 9.1 | 8.6 | 8.9 | 8.8 | 9.0 | 9.2 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水量(L/min) | 3.0 | 2.6 | 2.3 | 3.2 | 2.5 | 3.5 | 3.3 | 2.3 | 2.5 | 2.2 | 2.4 | 2.2 |
| 14 | 9 | 妻籠簡易水道水源 | 水温(℃) | 7.0 | 10.3 | 11.9 | 14.1 | 15.3 | 14.9 | 13.7 | 13.0 | 10.3 | 7.4 | 5.4 | 7.1 |
| | | | pH | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 6.6 | 6.7 | 7.0 | 7.1 | 7.2 | 7.8 | 7.1 | 7.3 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 6.5 | 7.0 | 6.2 | 7.1 | 7.2 | 8.6 | 8.4 | 7.5 | 6.2 | 5.8 | 6.4 | 6.3 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水位(m) | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 0.6 |

注1：調査地点14の水位は集水升の底面からの高さ。

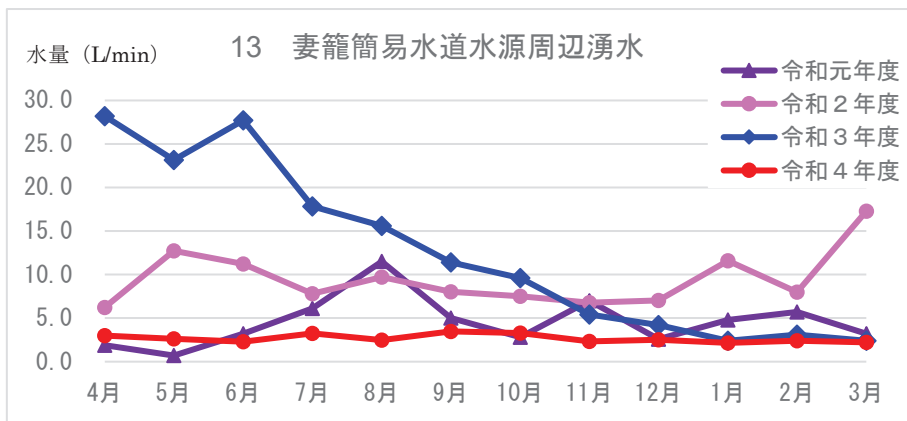


図 2-1(13) 令和元年度からの調査結果 (地点番号13)

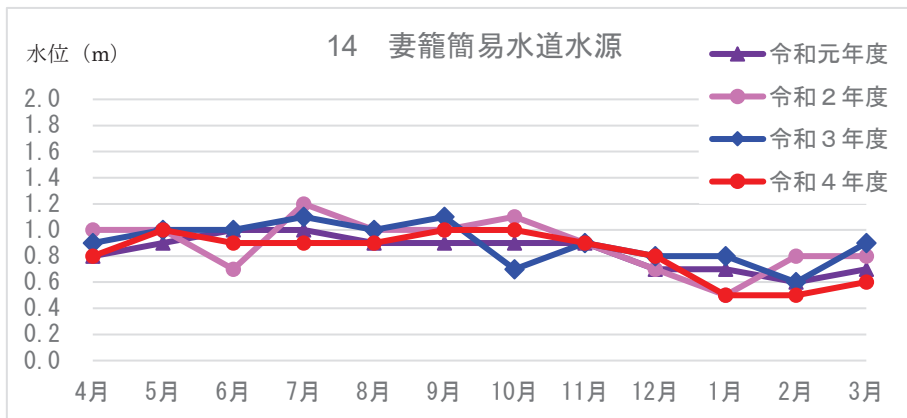


図 2-1(14) 令和元年度からの調査結果 (地点番号14)

表 2-1(8) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号 ② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-----------|--------------|-------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 15 | - | 妻籠簡易水道水源周辺井戸 | 水温(°C) | 12.0 | 13.0 | 13.2 | 14.1 | 13.8 | 14.0 | 13.9 | 13.3 | 12.6 | 10.7 | 11.1 | 12.9 |
| | | | pH | 6.8 | 7.0 | 6.8 | 6.9 | 7.0 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 6.8 | 6.5 | 6.8 | 6.8 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 8.6 | 9.6 | 8.7 | 8.7 | 9.7 | 10.0 | 9.3 | 8.7 | 8.5 | 8.7 | 8.6 | 8.9 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水位(m) | -0.5 | -0.4 | -0.4 | -0.4 | -0.4 | -0.6 | -0.6 | -0.4 | -0.4 | -0.5 | -0.5 | -0.5 |
| 16 | 10 | 妻籠簡易水道水源 | 水温(°C) | 10.4 | 12.0 | 12.9 | 13.6 | 13.8 | 15.1 | 13.6 | 13.4 | 11.0 | 11.7 | 10.6 | 11.5 |
| | | | pH | 7.0 | 6.9 | 7.0 | 7.2 | 6.7 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 7.9 | 8.0 | 7.7 | 7.2 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 7.5 | 8.4 | 7.6 | 8.5 | 8.8 | 10.0 | 9.8 | 11.0 | 7.1 | 7.6 | 9.2 | 8.1 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水位(m) | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.8 |

注1：地点番号15の水位はGL（井戸の地表面）からの高さ。

注2：地点番号16の水位は集水弁の底面からの高さ。

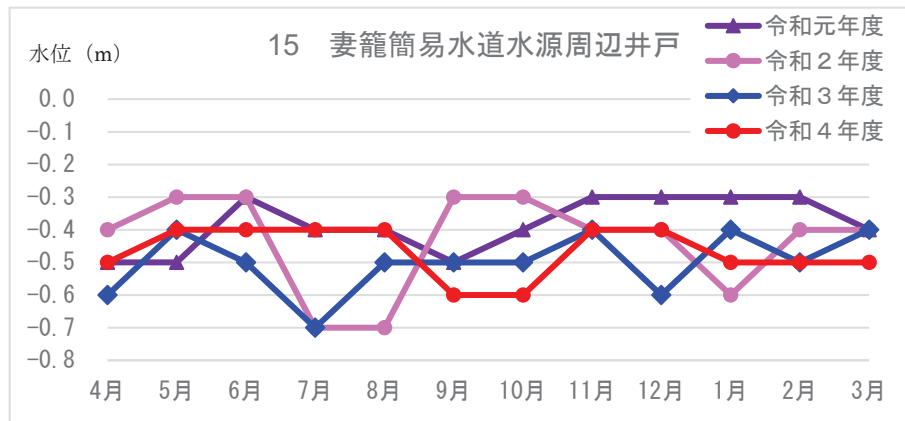


図 2-1(15) 令和元年度からの調査結果（地点番号15）

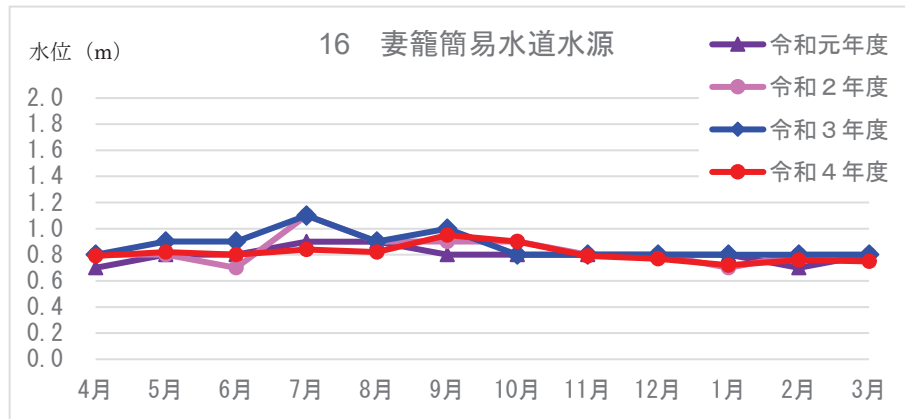


図 2-1(16) 令和元年度からの調査結果（地点番号16）

表 2-1(9) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|--------------|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 17 | 8 | 三十沢下流 | 水温(℃) | 9.5 | 12.2 | 15.2 | 18.9 | 19.6 | 18.3 | 14.3 | 10.4 | 6.1 | 1.6 | 2.4 | 7.0 |
| | | | pH | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.6 | 7.1 | 7.0 | 7.1 | 7.3 | 7.7 | 7.0 | 7.7 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 5.0 | 5.2 | 5.2 | 4.7 | 4.5 | 4.4 | 4.5 | 4.7 | 4.7 | 5.5 | 5.3 | 5.3 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 1.4 | 2.4 | 4.0 | 2.4 | 1.3 | 1.1 | 0.5 | 0.3 | 0.4 |
| 18 | - | 妻籠簡易水道水源周辺湧水 | 水温(℃) | 7.5 | 11.0 | 12.5 | 15.2 | 16.2 | 15.7 | 13.7 | 12.7 | 9.8 | 4.3 | 3.9 | 5.7 |
| | | | pH | 7.0 | 7.2 | 6.9 | 7.2 | 7.1 | 6.8 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.4 | 6.9 | 7.1 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 5.4 | 5.9 | 5.2 | 5.8 | 6.2 | 8.0 | 7.5 | 5.4 | 5.2 | 5.1 | 4.9 | 5.0 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水量(L/min) | 3.7 | 2.9 | 3.5 | 5.8 | 5.8 | 15.6 | 11.4 | 7.2 | 6.6 | 2.6 | 2.6 | 4.0 |

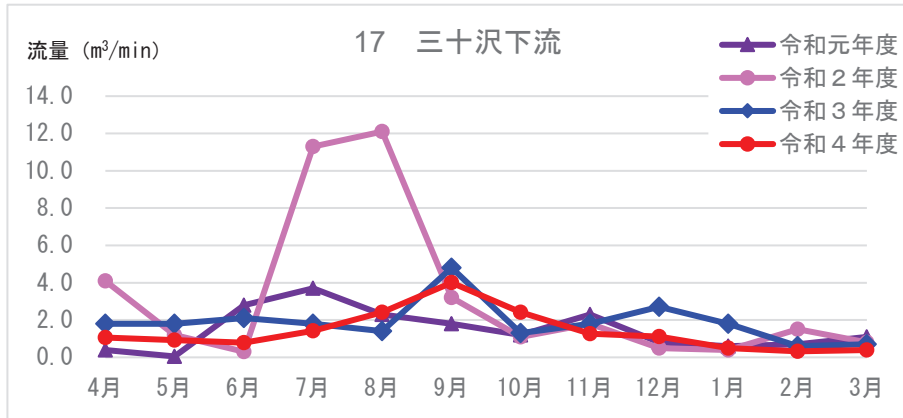


図 2-1(17) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 17)

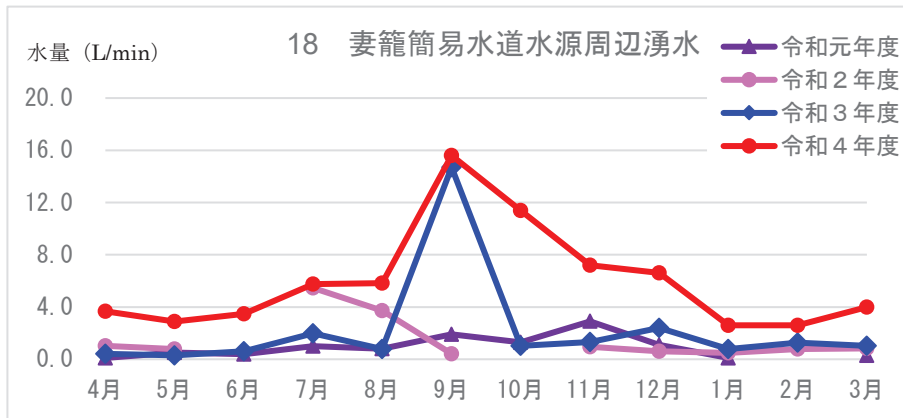


図 2-1(18) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 18)

表 2-1(10) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-----------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 19 | 51 | 男埴川中流 | 水温(°C) | 6.2 | 11.8 | 13.8 | 19.6 | 19.1 | 18.8 | 13.8 | 10.9 | 6.5 | 1.7 | 2.3 | 6.6 |
| | | | pH | 7.4 | 7.1 | 7.5 | 7.6 | 6.9 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.1 | 7.7 | 6.9 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.1 | 4.4 | 4.5 | 4.9 | 4.2 | 4.0 | 3.9 | 4.1 | 4.3 | 4.5 | 4.7 | 4.5 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 11.0 | 9.8 | 11.2 | 12.6 | 26.6 | 33.1 | 25.5 | 10.0 | 8.6 | 6.3 | 6.1 | 6.7 |
| 20 | 52 | 男埴川(左岸)支流 | 水温(°C) | 6.9 | 11.1 | 13.2 | 17.6 | 18.8 | 18.0 | 15.5 | 10.9 | 7.5 | 2.5 | 2.5 | 4.7 |
| | | | pH | 6.8 | 7.1 | 7.3 | 7.1 | 7.2 | 6.7 | 6.9 | 6.9 | 7.2 | 7.7 | 6.7 | 6.3 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.3 | 4.6 | 4.5 | 5.3 | 5.0 | 4.4 | 4.1 | 4.4 | 7.2 | 4.6 | 5.0 | 4.6 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.063 | 0.092 | 0.097 | 0.225 | 0.313 | 0.476 | 0.125 | 0.017 | 0.013 | 0.005 | 0.005 | 0.006 |

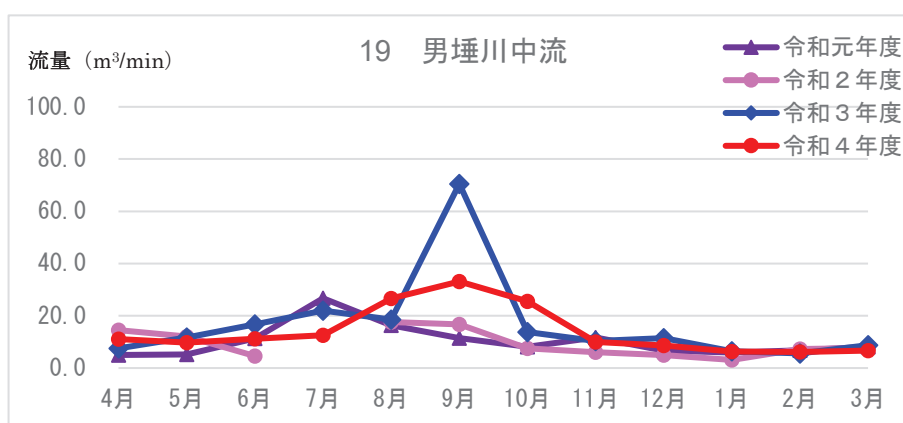


図 2-1(19) 令和元年度からの調査結果 (地点番号19)

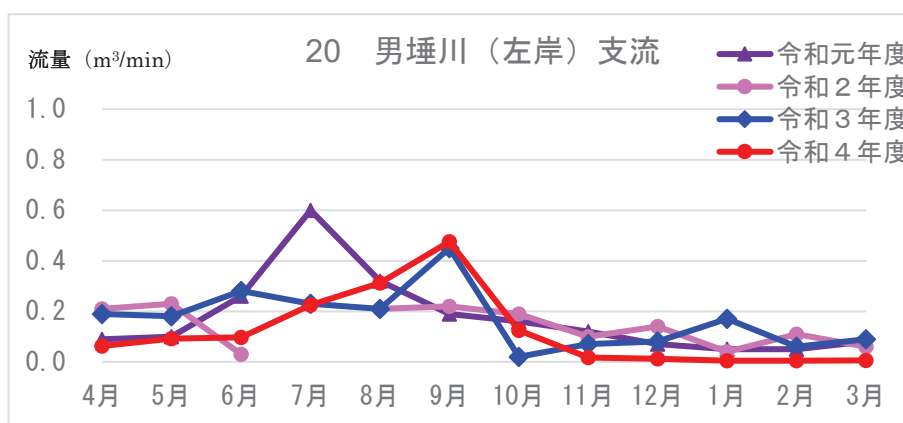


図 2-1(20) 令和元年度からの調査結果 (地点番号20)

表 2-1(11) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 21 | 55 | 観測井戸 | 水温(℃) | 14.0 | 13.8 | 17.9 | 21.1 | 23.7 | 21.9 | 19.2 | 12.4 | 9.3 | 4.9 | 4.9 | 6.3 |
| | | | pH | 8.1 | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 7.9 | 8.2 | 8.2 | 7.8 | 8.1 | 8.2 | 8.0 | 8.2 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 42.2 | 42.8 | 41.6 | 42.2 | 42.9 | 42.2 | 42.4 | 41.8 | 42.6 | 43.3 | 43.8 | 43.4 |
| | | | 透視度(cm) | 63 | >100 | >100 | >100 | >100 | 55 | 85 | 19 | 38 | >100 | 81 | >100 |
| | | | 水位(m) | 0.08 | 0.44 | 0.44 | 0.33 | 0.05 | 0.20 | 0.03 | -0.15 | -0.16 | -0.22 | -0.29 | -0.30 |
| 22 | - | 観測井戸 | 水温(℃) | 13.0 | 13.9 | 14.8 | 14.3 | 14.5 | 15.0 | 14.2 | 12.7 | 11.7 | 9.7 | 11.9 | 12.6 |
| | | | pH | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 7.2 | 6.3 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.2 | 6.9 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 8.7 | 9.5 | 9.6 | 9.9 | 9.6 | 11.1 | 9.4 | 8.9 | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.3 |
| | | | 透視度(cm) | 21 | 10 | 31 | 7 | 18 | 19 | 19 | 6 | 41 | 28 | 4 | 19 |
| | | | 水位(m) | -21.5 | -21.4 | -22.0 | -20.7 | -21.2 | -18.0 | -20.2 | -21.8 | -21.5 | -22.5 | -22.7 | -22.2 |

注1：地点番号21の水位は地表面（G.L.）からの高さを示す。

（当該井戸は自噴しているためパイプを設置して計測しており、井戸孔口はGLより高い）

注2：地点番号22の水位は地表面（G.L.）からの高さを示す。

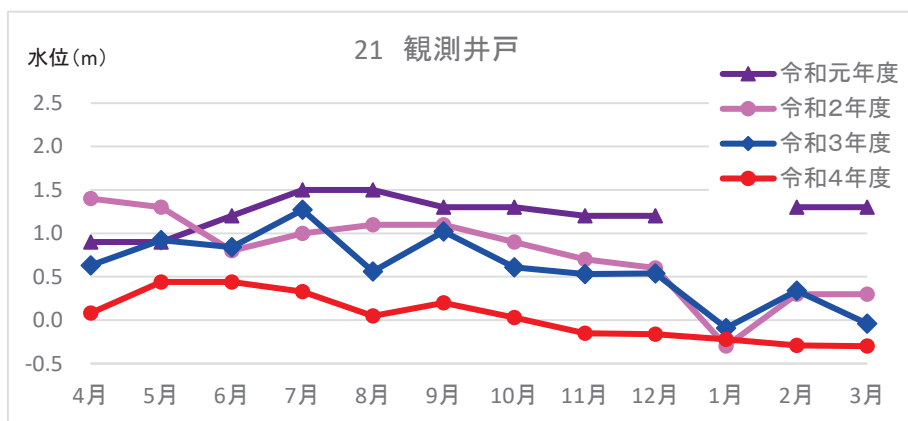


図 2-1(21) 令和元年度からの調査結果（地点番号21）

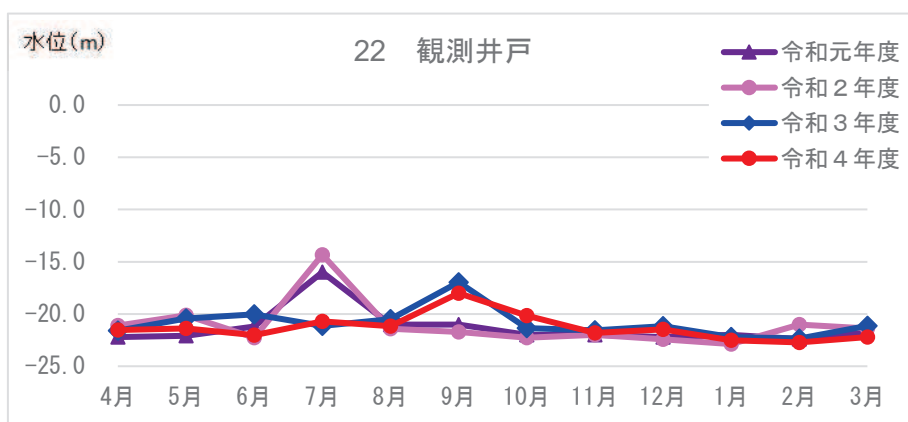


図 2-1(22) 令和元年度からの調査結果（地点番号22）

表 2-1(12) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号 ② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-----------|-------------------|-----------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 23 | - | 三十沢 (左岸) 支流 | 水温 (°C) | 8.3 | 11.6 | 14.7 | 19.1 | 19.1 | 18.8 | 14.2 | 10.6 | 6.5 | 2.1 | 2.2 | 5.5 |
| | | | pH | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.2 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.8 | 7.1 | 7.6 |
| | | | 電気伝導率 (mS/m) | 4.7 | 4.8 | 5.2 | 4.9 | 4.4 | 4.2 | 4.2 | 4.6 | 4.7 | 5.0 | 5.2 | 5.2 |
| | | | 流量 (m ³ /min) | 0.8 | 0.8 | 0.3 | 0.8 | 2.2 | 3.5 | 2.5 | 1.4 | 0.7 | 0.2 | 0.3 | 0.3 |
| 24 | 11 | 権現沢 | 水温 (°C) | 7.5 | 11.1 | 13.9 | 17.7 | 20.4 | 18.1 | 15.6 | 10.4 | 7.0 | 1.7 | 0.7 | 4.2 |
| | | | pH | 7.5 | 7.2 | 7.7 | 7.6 | 7.8 | 7.2 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.4 | 7.6 |
| | | | 電気伝導率 (mS/m) | 4.3 | 4.7 | 4.4 | 4.8 | 4.6 | 4.3 | 4.5 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 4.5 | 4.6 |
| | | | 流量 (m ³ /min) | 0.22 | 0.19 | 0.06 | 0.44 | 0.07 | 2.69 | 0.87 | 0.15 | 0.23 | 0.08 | 0.02 | 0.14 |

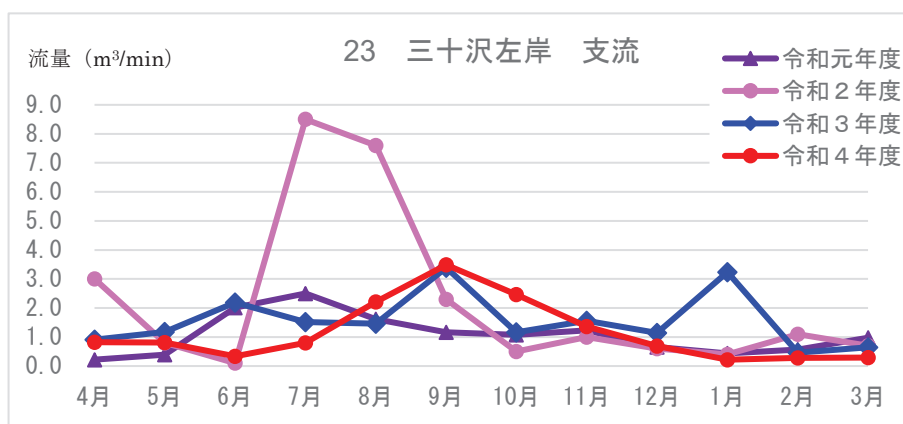


図 2-1(23) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 2 3)

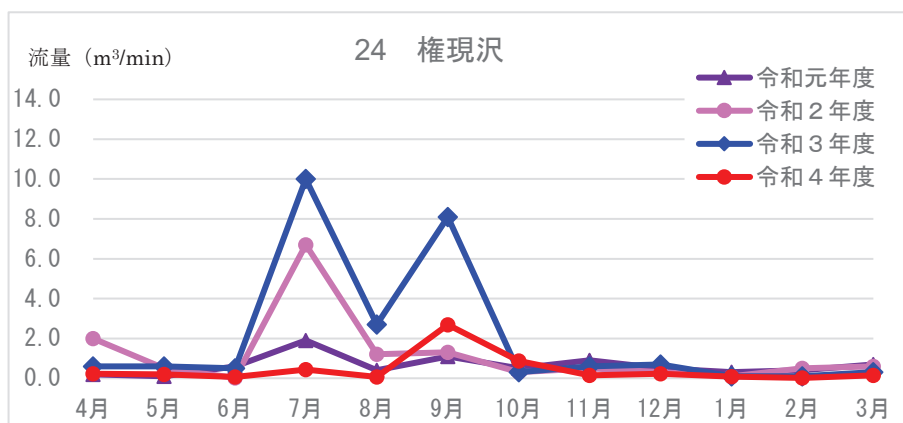


図 2-1(24) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 2 4)

表 2-1(13) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|---------|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 25 | - | 大崖沢流域湧水 | 水温(℃) | 7.3 | 11.1 | 14.2 | 16.1 | 17.5 | 18.4 | 16.1 | 12.3 | 7.9 | - | - | 6.7 |
| | | | pH | 6.4 | 7.5 | 7.1 | 7.2 | 6.9 | 7.3 | 6.3 | 6.9 | 7.2 | - | - | 7.5 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 1.6 | 2.0 | 2.4 | 2.8 | 2.3 | 1.9 | 2.3 | 1.8 | 1.5 | - | - | 2.0 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | 43 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | - | - | 13 |
| | | | 水量(L/min) | 1.8 | 0.9 | 0.4 | 3.2 | 3.0 | 7.8 | 2.6 | 0.5 | 0.4 | - | - | 0.5 |
| 26 | 58 | 三十沢上流 | 水温(℃) | 8.5 | 11.6 | 13.8 | 18.9 | 19.2 | 18.7 | 13.9 | 10.6 | 6.4 | 1.5 | 2.1 | 5.5 |
| | | | pH | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.6 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | 7.1 | 7.2 | 7.6 | 7.5 | 7.1 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 4.4 | 4.3 | 4.5 | 4.4 | 4.2 | 3.9 | 4.0 | 4.3 | 4.3 | 4.5 | 4.5 | 4.4 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.9 | 2.5 | 4.2 | 2.9 | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 0.5 | 0.3 |

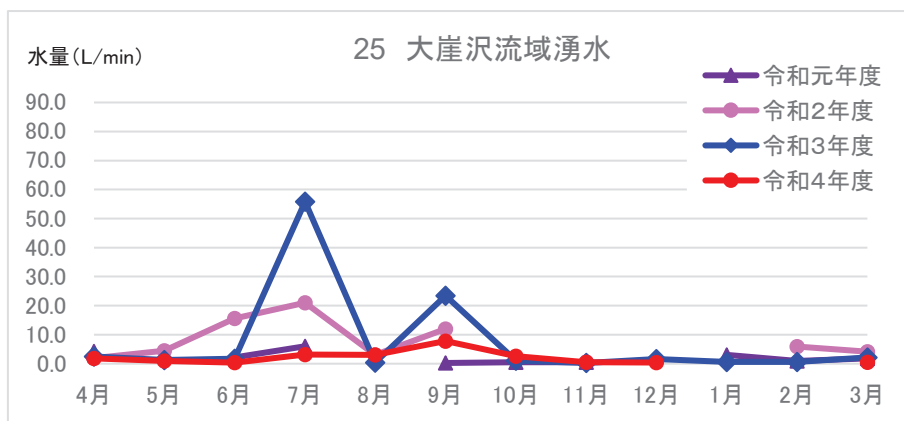


図 2-1(25) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 25)

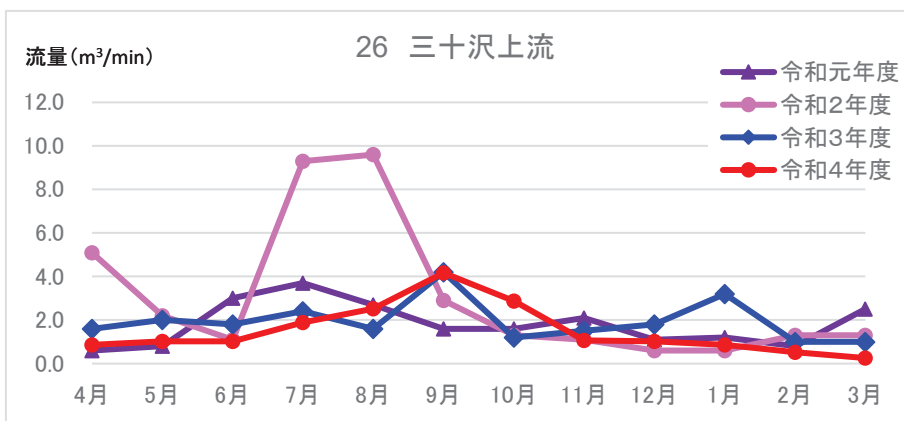


図 2-1(26) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 26)

表 2-1(14) 調査結果

| 地点 番号 | 地点 番号 ② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|----------|---------------|-------------------|-----------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 27 | 56 | 個人水源 (湧水) | 水温 (°C) | 10.0 | 11.0 | 13.9 | 18.6 | 18.2 | 16.2 | 14.3 | 11.4 | 6.8 | 5.5 | 5.3 | 7.8 |
| | | | pH | 7.2 | 7.3 | 6.9 | 7.3 | 7.2 | 7.5 | 7.1 | 7.1 | 6.6 | 7.4 | 7.1 | 7.1 |
| | | | 電気伝導率 (mS/m) | 4.8 | 5.0 | 5.6 | 5.6 | 5.0 | 4.9 | 5.0 | 5.0 | 4.7 | 6.5 | 5.2 | 5.5 |
| | | | 透視度 (cm) | >100 | 10 | 22 | >100 | 70 | 43 | >100 | >100 | >100 | 26 | 18 | 19 |
| | | | 水位 (m) | -0.4 | -0.4 | -0.4 | -0.4 | -0.4 | -0.4 | -0.5 | -0.4 | -0.5 | -0.5 | -0.5 | -0.4 |
| 28 | 54 | 男埴川 (左岸) 支流 | 水温 (°C) | 11.2 | 12.6 | 12.9 | 14.1 | 14.7 | 13.4 | 13.1 | 12.2 | 9.4 | 9.4 | 8.9 | 10.7 |
| | | | pH | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.0 | 7.0 | 7.2 | 7.4 | 7.1 | 7.1 | 7.3 |
| | | | 電気伝導率 (mS/m) | 5.1 | 5.3 | 5.6 | 5.3 | 5.0 | 4.9 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.5 | 5.2 | 5.5 |
| | | | 流量 (m ³ /min) | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.04 | 0.13 | 0.08 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 |

注5：地点番号27の水位はGL（井戸の地表面）からの高さ。

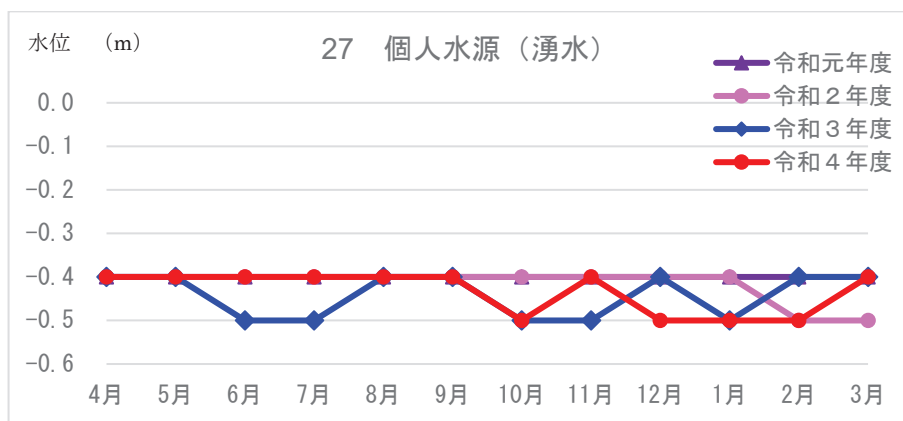


図 2-1(27) 令和元年度からの調査結果 (地点番号27)

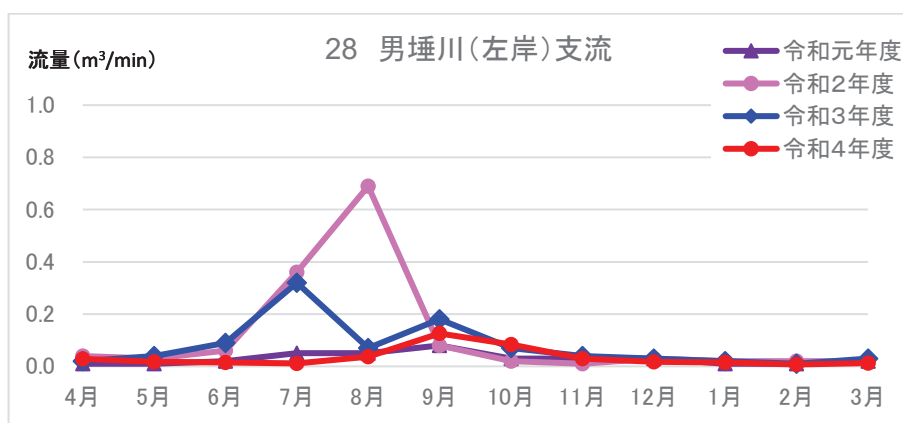


図 2-1(28) 令和元年度からの調査結果 (地点番号28)

表 2-1(15) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|---------|-------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|-----|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 29 | - | 大崖沢流域湧水 | 水温(℃) | 9.2 | 12.1 | 14.2 | 16.4 | 16.6 | 15.7 | 15.2 | 12.6 | 7.9 | - | - | 7.9 |
| | | | pH | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 6.9 | 7.1 | 6.8 | 7.0 | 6.6 | - | - | 7.2 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 5.0 | 5.1 | 5.3 | 5.0 | 5.1 | 5.4 | 5.8 | 5.7 | 5.0 | - | - | 5.9 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | 42 | 55 | >100 | >100 | >100 | >100 | 75 | - | - | 13 |
| | | | 水量(L/min) | 1.6 | 2.1 | 1.3 | 1.3 | 2.6 | 10.2 | 6.6 | 1.6 | 0.8 | - | - | 0.6 |

注1：水位はGLからの高さ。

注2：地点番号30は観測井戸の破損に伴い調査終了。

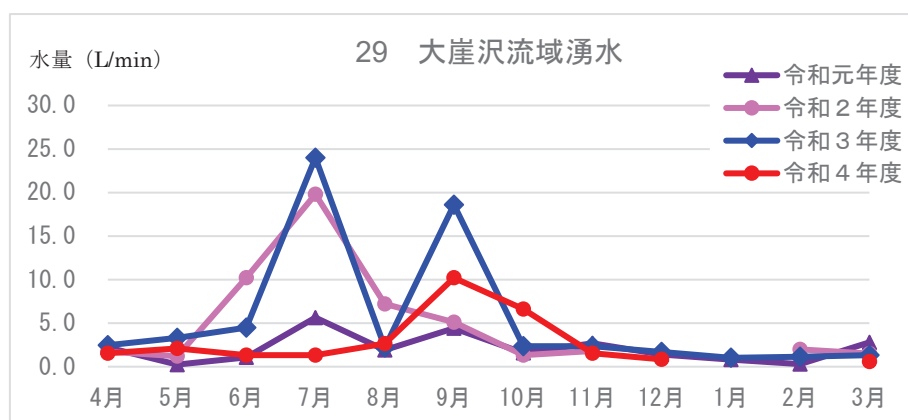


図 2-1(29) 令和元年度からの調査結果 (地点番号29)

表 2-1(16) 調査結果

| 地点 番号 | 地点 番号 ② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|----------|---------------|-------------|-----------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 31 | - | 権現沢 流域湧水 | 水温 (°C) | 6.7 | 12.1 | 13.2 | 16.8 | 18.9 | 18.8 | 14.6 | 11.3 | 7.3 | 3.2 | 2.8 | 6.2 |
| | | | pH | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.6 | 6.6 | 6.9 | 6.8 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.4 |
| | | | 電気伝導率 (mS/m) | 9.2 | 9.4 | 10.5 | 9.7 | 9.1 | 7.6 | 8.6 | 10.4 | 9.3 | 9.8 | 9.2 | 10.0 |
| | | | 透視度 (cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | 80 | >100 | >100 | 60 | >100 | 40 | 40 | >100 |
| | | | 水量 (L/min) | 1.2 | 0.6 | 0.8 | 1.9 | 2.4 | 8.7 | 2.4 | 0.3 | 0.5 | 0.2 | 0.4 | 0.2 |
| 32 | 61 | 権現沢 上流 | 水温 (°C) | 6.3 | 11.2 | 12.2 | 16.7 | 17.7 | 17.0 | 13.2 | 10.3 | 6.4 | 2.2 | 1.4 | 5.0 |
| | | | pH | 7.5 | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 6.8 | 7.0 | 7.2 | 7.7 | 7.6 | 7.0 | 7.7 | 7.4 |
| | | | 電気伝導率 (mS/m) | 3.4 | 4.2 | 4.6 | 4.3 | 4.2 | 4.0 | 4.1 | 4.2 | 4.1 | 4.1 | 4.2 | 4.1 |
| | | | 流量 (m ³ /min) | 0.7 | 0.3 | 0.8 | 0.9 | 1.8 | 2.3 | 1.1 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

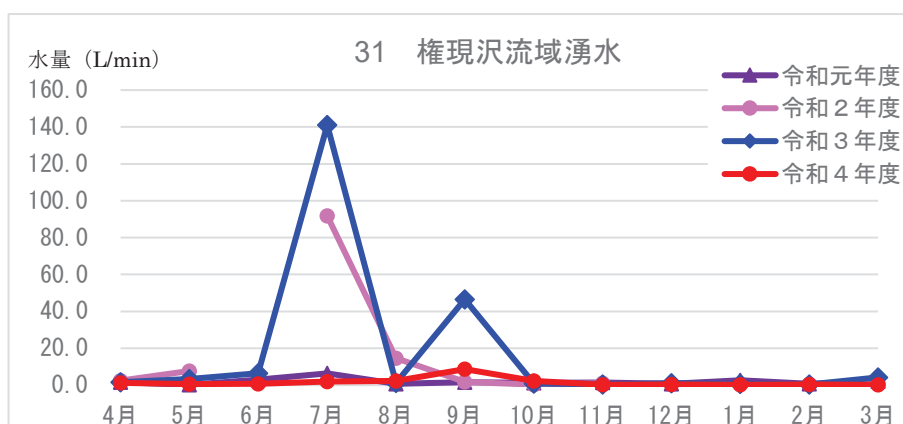


図 2-1(31) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 31)

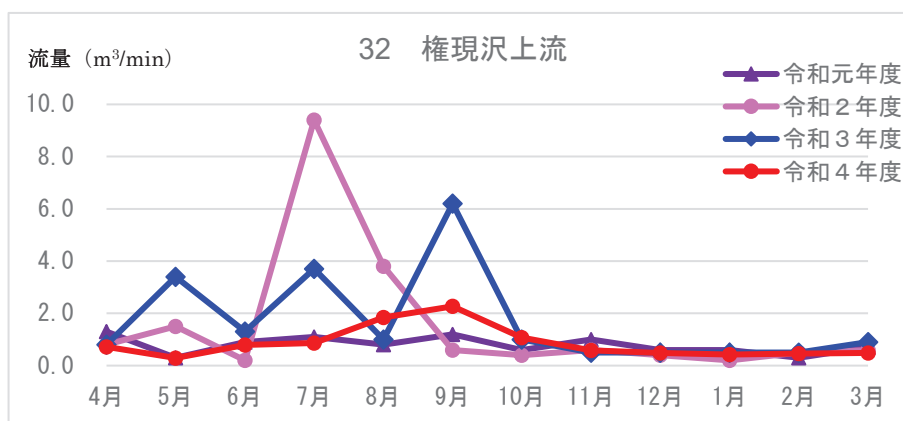


図 2-1(32) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 32)

表 2-1(17) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-------|---------|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 33 | 62 | 権現沢上流 | 水温(℃) | 6.2 | 11.0 | 12.0 | 16.4 | 17.4 | 16.7 | 13.1 | 10.3 | 6.4 | 2.2 | 1.3 | 4.9 |
| | | | pH | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 6.9 | 7.6 | 7.2 | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.8 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 3.7 | 3.8 | 4.0 | 4.1 | 3.9 | 3.8 | 3.8 | 3.9 | 3.9 | 3.8 | 3.9 | 3.9 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.4 | 0.2 | 0.4 | 0.5 | 1.5 | 1.7 | 0.3 | 0.4 | 0.6 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 34 | - | 三十沢流域湧水 | 水温(℃) | 12.0 | 12.2 | 12.8 | 14.4 | 14.1 | 14.5 | 14.8 | 11.5 | 9.7 | 7.8 | 7.6 | 9.8 |
| | | | pH | 7.9 | 6.8 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.9 | 7.5 | 7.9 | 7.5 | 7.9 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 10.2 | 9.7 | 9.9 | 10.3 | 10.2 | 9.9 | 9.6 | 10.4 | 10.5 | 10.7 | 11.0 | 10.9 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水量(L/min) | 2.0 | 1.6 | 2.2 | 2.9 | 3.5 | 3.5 | 7.8 | 1.7 | 1.9 | 2.3 | 1.4 | 2.0 |

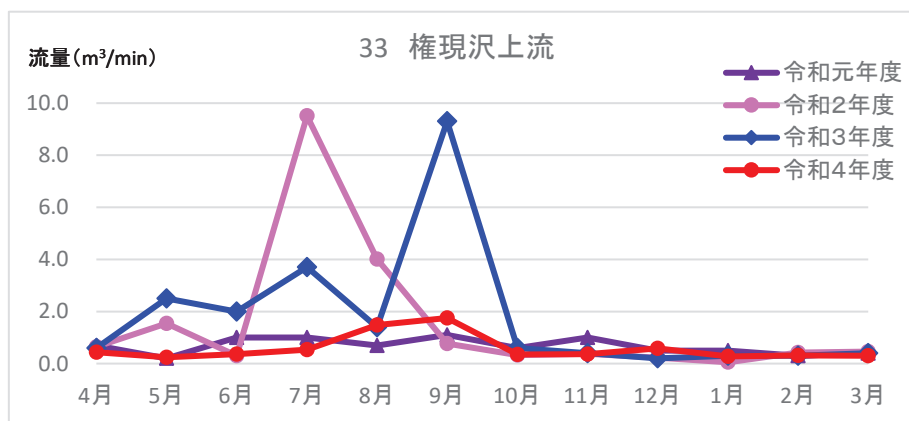


図 2-1(33) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 3 3)

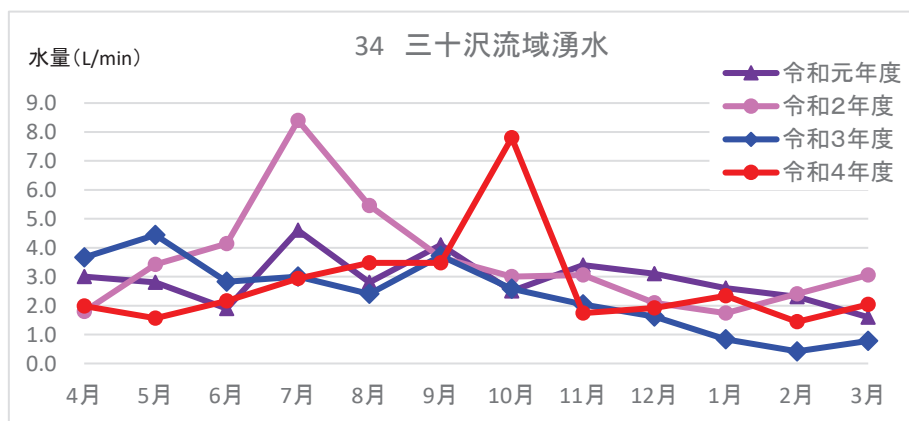


図 2-1(34) 令和元年度からの調査結果 (地点番号 3 4)

表 2-1(18) 調査結果

| 地点番号 | 地点番号 ② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|------|-----------|---------|-------------------------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 35 | 63 | 井戸沢上流 | 水温(°C) | 9.2 | 9.9 | 11.5 | 15.5 | 17.2 | 15.9 | 14.3 | 11.7 | 8.5 | 4.3 | 3.7 | 5.3 |
| | | | pH | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 7.9 | 7.6 | 7.4 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 3.4 | 3.5 | 3.7 | 3.9 | 3.9 | 3.7 | 3.7 | 3.8 | 3.6 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| | | | 流量(m ³ /min) | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.7 | 0.6 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 36 | - | 権現沢流域湧水 | 水温(°C) | 10.1 | 10.1 | 10.5 | 11.3 | 10.5 | 10.9 | 10.6 | 10.4 | 9.0 | 9.9 | 9.2 | 9.8 |
| | | | pH | 6.6 | 7.2 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.6 | 6.8 | 6.9 | 7.3 | 7.5 | 6.9 |
| | | | 電気伝導率(mS/m) | 3.7 | 3.6 | 3.7 | 3.6 | 3.4 | 3.7 | 3.8 | 3.5 | 4.0 | 3.9 | 4.2 | 3.8 |
| | | | 透視度(cm) | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 |
| | | | 水量(L/min) | 94.2 | 89.4 | 66.0 | 73.2 | 150.0 | 175.2 | 136.2 | 100.8 | 54.6 | 96.6 | 68.4 | 67.2 |

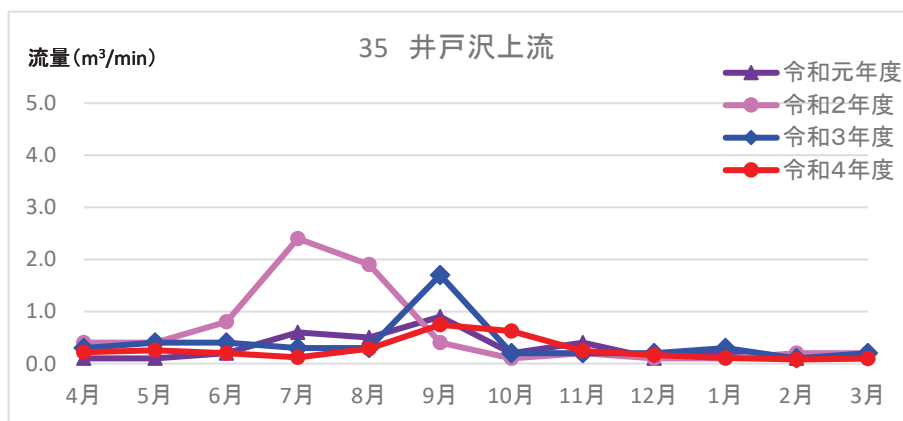


図 2-1(35) 令和元年度からの調査結果(地点番号35)

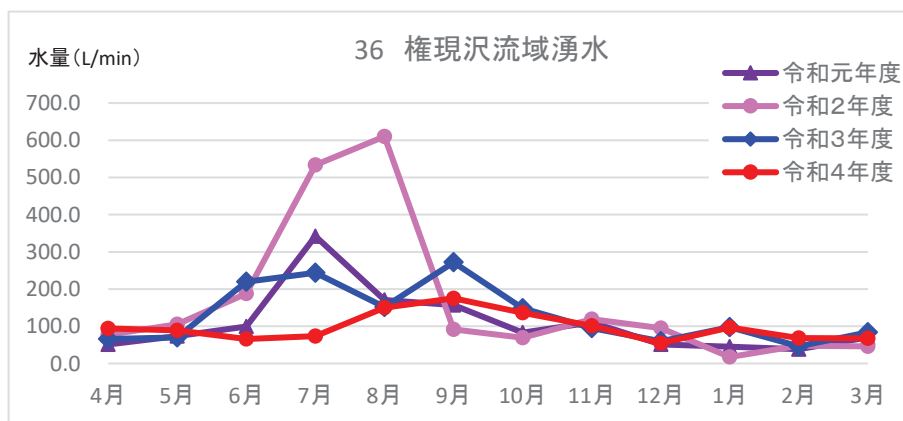


図 2-1(36) 令和元年度からの調査結果(地点番号36)

表 2-1(19) 調査結果

| 地点 番号 | 地点 番号 ② | 調査地点 | 調査項目 | 令和4年度 | | | | | | | | | | | |
|----------|---------------|------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 37 | - | 観測井戸 | 水温 (℃) | 14.2 | 14.0 | 14.5 | 14.5 | 14.2 | 15.0 | 14.9 | 11.9 | 10.4 | 8.9 | 9.8 | 13.9 |
| | | | pH | 9.1 | 9.1 | 9.2 | 9.2 | 9.5 | 9.4 | 9.0 | 9.0 | 9.5 | 10.0 | 10.8 | 10.6 |
| | | | 電気伝導率 (mS/m) | 31.8 | 24.4 | 29.6 | 37.8 | 40.9 | 20.4 | 20.6 | 38.9 | 34.7 | 47.3 | 52.9 | 48.7 |
| | | | 透視度 (cm) | 63 | 54 | 60 | 94 | >100 | 86 | 74 | 82 | >100 | 43 | 45 | 66 |
| | | | 水位 (m) | -16.1 | -16.0 | -16.6 | -15.4 | -15.8 | -13.3 | -15.1 | -16.3 | -16.0 | -16.8 | -16.9 | -16.6 |

注1：地点番号37の水位はGL（井戸の地表面）からの高さ。

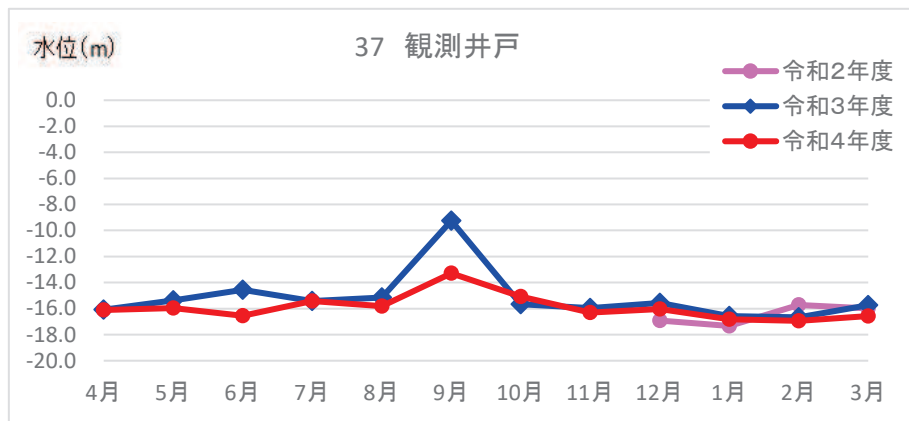


図 2-1(37) 令和2年度からの調査結果（地点番号37）