

川合新田水源 PFOS及びPFOAの濃度推移

単位:ng/L  
＜ は定量下限値未満を示す

| 採水日   |     | 原水     |      |     |      |      |    |      |      |     |        |      |     |      |      |    |      |      |    | 浄水 |    |    |
|-------|-----|--------|------|-----|------|------|----|------|------|-----|--------|------|-----|------|------|----|------|------|----|----|----|----|
|       |     | 1号(停止) |      |     | 2号   |      |    | 3号   |      |     | 4号(停止) |      |     | 5号   |      |    | 6号   |      |    |    |    |    |
|       |     | PFOS   | PFOA | 合計  | PFOS | PFOA | 合計 | PFOS | PFOA | 合計  | PFOS   | PFOA | 合計  | PFOS | PFOA | 合計 | PFOS | PFOA | 合計 |    |    |    |
| 令和2年度 | 9月  | 390    | 4    | 390 | 5    | <1   | 5  | 24   | <1   | 25  | 100    | 2    | 100 | <1   | <1   | <1 | <1   | <1   | <1 |    |    |    |
|       | 10月 |        |      |     | 4    | <1   | 4  | 43   | <1   | 43  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | <1   | <1   | <1 | 10 | <1 | 10 |
|       | 11月 |        |      |     | 3    | <1   | 3  | 80   | 1    | 82  | 210    | 4    | 214 | <1   | <1   | <1 | <1   | <1   | <1 | 17 | <1 | 17 |
|       | 12月 |        |      |     | 1    | <1   | 1  | 55   | 2    | 57  | 150    | 4    | 154 | <1   | <1   | <1 | <1   | <1   | <1 | 5  | <1 | 5  |
|       | 1月  |        |      |     | 1    | <1   | 1  | 52   | 1    | 53  |        |      |     |      |      |    |      |      |    | 4  | <1 | 4  |
|       | 2月  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 30   | <1   | 30  | 110    | 2    | 112 | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 3  | <1 | 3  |
|       | 3月  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 27   | <1   | 27  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 4  | <1 | 4  |
| 令和3年度 | 4月  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 23   | 1    | 24  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 4  | <1 | 4  |
|       | 5月  |        |      |     | 1    | <1   | 1  | 20   | 1    | 21  | 69     | 3    | 72  | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 4  | <1 | 4  |
|       | 6月  |        |      |     | <1   | 1    | 1  | 17   | 2    | 19  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 4  | <1 | 4  |
|       | 7月  |        |      |     | 2    | 2    | 4  | 27   | 1    | 28  | 140    | 3    | 140 | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 6  | <1 | 6  |
|       | 8月  |        |      |     | 1    | <1   | 1  | 39   | 1    | 40  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 8  | <1 | 8  |
|       | 9月  |        |      |     | 2    | 2    | 4  | 49   | 3    | 52  | 250    | 7    | 260 | <1   | <1   | <1 | <1   | <1   | <1 | 13 | 2  | 15 |
|       | 10月 |        |      |     | 4    | <1   | 4  | 110  | 2    | 110 |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 22 | <1 | 22 |
|       | 11月 |        |      |     | 3    | <1   | 3  | 82   | 2    | 84  | 250    | 6    | 260 | <1   | <1   | <1 | 2    | <1   | 2  | 22 | <1 | 22 |
|       | 12月 |        |      |     | 3    | <1   | 3  | 92   | 2    | 94  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 3    | <1   | 3  | 10 | <1 | 10 |
|       | 1月  |        |      |     | 2    | <1   | 2  | 89   | 2    | 91  | 170    | 4    | 170 | <1   | 1    | 1  | 3    | <1   | 3  | 9  | <1 | 9  |
|       | 2月  |        |      |     | 1    | 1    | 2  | 62   | 1    | 64  |        |      |     | <1   | <1   | <1 | 3    | <1   | 3  | 8  | <1 | 8  |
|       | 3月  |        |      |     | 1    | <1   | 1  | 42   | 1    | 44  | 96     | 2    | 98  | <1   | <1   | <1 | 3    | <1   | 3  | 5  | <1 | 5  |
| 令和4年度 | 4月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 39   | <2   | 39  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | 8  | <2 | 8  |
|       | 5月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 40   | <2   | 40  | 140    | <2   | 140 | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | 5  | <2 | 5  |
|       | 6月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 46   | <2   | 46  |        |      |     |      |      |    | 2    | <2   | 2  | 15 | <2 | 15 |
|       | 7月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 50   | <2   | 50  | 260    | <2   | 260 |      |      |    | <2   | <2   | <2 | 16 | <2 | 16 |
|       | 8月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 49   | <2   | 49  |        |      |     |      |      |    | <2   | <2   | <2 | 16 | <2 | 16 |
|       | 9月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 56   | <2   | 56  | 140    | <2   | 140 |      |      |    | <2   | <2   | <2 | 12 | <2 | 12 |
|       | 10月 |        |      |     | 3    | <2   | 3  | 72   | <2   | 72  |        |      |     |      |      |    | 3    | <2   | 3  | 18 | <2 | 18 |
|       | 11月 |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 75   | <2   | 75  | 200    | <2   | 200 |      |      |    | <2   | <2   | <2 | 20 | <2 | 20 |
|       | 12月 |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 68   | <2   | 68  |        |      |     |      |      |    | 4    | <2   | 4  | 23 | <2 | 23 |
|       | 1月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 65   | <2   | 65  | 180    | <2   | 180 |      |      |    | <2   | <2   | <2 | 20 | <2 | 20 |
|       | 2月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 44   | <2   | 44  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | 10 | <2 | 10 |
|       | 3月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 40   | <2   | 40  | 120    | <2   | 120 | 4    | <2   | 4  | <2   | <2   | <2 | 9  | <2 | 9  |

更新工事

1号井、4号井は水道原水としては使用していない。水質監視のみ実施している。  
浄水の目標値:合計値で50ng/L(暫定)

# 川合新田水源 PFOS及びPFOAの濃度推移

単位:ng/L  
 < は定量下限値未満を示す

| 採水日   |     | 原水     |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    | 浄水   |      |    |
|-------|-----|--------|------|-----|------|------|----|------|------|----|--------|------|-----|------|------|----|------|------|----|------|------|----|
|       |     | 1号(停止) |      |     | 2号   |      |    | 3号   |      |    | 4号(停止) |      |     | 5号   |      |    | 6号   |      |    |      |      |    |
|       |     | PFOS   | PFOA | 合計  | PFOS | PFOA | 合計 | PFOS | PFOA | 合計 | PFOS   | PFOA | 合計  | PFOS | PFOA | 合計 | PFOS | PFOA | 合計 | PFOS | PFOA | 合計 |
| 令和5年度 | 4月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 22   | <2   | 22 |        |      |     | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 |
|       | 5月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 14   | <2   | 14 | 44     | <2   | 44  | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | 3    | <2   | 3  |
|       | 6月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 19   | <2   | 19 | 43     | <2   | 43  | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 4    | <2   | 4  |
|       | 7月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 33   | <2   | 33 | 99     | <2   | 99  | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 4    | <2   | 4  |
|       | 8月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 44   | <2   | 44 |        |      |     | 2    | <2   | 2  | <2   | <2   | <2 | 9    | <2   | 9  |
|       | 9月  |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 54   | <2   | 54 | 120    | <2   | 120 | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 8    | <2   | 8  |
|       | 10月 |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 46   | <2   | 46 |        |      |     | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 7    | <2   | 7  |
|       | 11月 |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 42   | <2   | 42 | 94     | <2   | 94  | 4    | <2   | 4  | <2   | <2   | <2 | 8    | <2   | 8  |
|       | 12月 |        |      |     | <2   | <2   | <2 | 33   | <2   | 33 |        |      |     | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 6    | <2   | 6  |
|       | 1月  | 100    | <2   | 100 | <2   | <2   | <2 | 32   | <2   | 32 | 80     | <2   | 80  | 4    | <2   | 4  | <2   | <2   | <2 | 6    | <2   | 6  |
|       | 2月  | 60     | <2   | 60  | <2   | <2   | <2 | 26   | <2   | 26 | 60     | <2   | 60  | 4    | <2   | 4  | <2   | <2   | <2 | 6    | <2   | 6  |
|       | 3月  | 58     | <2   | 58  | <2   | <2   | <2 | 20   | <2   | 20 | 52     | <2   | 52  | 4    | <2   | 4  | <2   | <2   | <2 | 4    | <2   | 4  |
| 令和6年度 | 4月  | 46     | <2   | 46  | <2   | <2   | <2 | 18   | <2   | 18 | 44     | <2   | 44  | 4    | <2   | 4  | <2   | <2   | <2 | 4    | <2   | 4  |
|       | 5月  | 150    | 7    | 160 | <2   | <2   | <2 | 22   | <2   | 22 | 58     | <2   | 58  | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 4    | <2   | 4  |
|       | 6月  | 190    | 7    | 190 | <2   | <2   | <2 | 31   | <2   | 31 | 120    | 3    | 120 | 2    | <2   | 2  | <2   | <2   | <2 | 5    | <2   | 5  |
|       | 7月  | 180    | 5    | 180 | <2   | <2   | <2 | 31   | <2   | 31 | 150    | 3    | 150 | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 6    | <2   | 6  |
|       | 8月  | 180    | 5    | 180 | <2   | <2   | <2 | 53   | <2   | 53 | 140    | 2    | 140 | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 8    | <2   | 8  |
|       | 9月  | 220    | 6    | 230 | <2   | <2   | <2 | 55   | <2   | 55 | 130    | <2   | 130 | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 9    | <2   | 9  |
|       | 10月 | 190    | 6    | 190 | <2   | <2   | <2 | 57   | <2   | 57 | 120    | 2    | 120 | 4    | <2   | 4  | <2   | <2   | <2 | 10   | <2   | 10 |
|       | 11月 | 190    | 4    | 190 | <2   | <2   | <2 | 53   | <2   | 53 | 110    | 2    | 110 | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 9    | <2   | 9  |
|       | 12月 | 210    | 6    | 220 | <2   | <2   | <2 | 47   | <2   | 47 | 100    | <2   | 100 | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 8    | <2   | 8  |
|       | 1月  | 230    | 5    | 230 | <2   | <2   | <2 | 47   | <2   | 47 | 110    | <2   | 110 | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 8    | <2   | 8  |
|       | 2月  | 100    | 2    | 110 | <2   | <2   | <2 | 36   | <2   | 36 | 100    | <2   | 100 | 2    | <2   | 2  | <2   | <2   | <2 | 7    | <2   | 7  |
|       | 3月  | 100    | 2    | 100 | <2   | <2   | <2 | 31   | <2   | 31 | 95     | <2   | 95  | 3    | <2   | 3  | <2   | <2   | <2 | 6    | <2   | 6  |
| 令和7年度 | 4月  | 57     | <2   | 57  | <2   | <2   | <2 | 22   | <2   | 22 | 60     | <2   | 60  | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | 4    | <2   | 4  |
|       | 5月  | 49     | 2    | 51  | <2   | <2   | <2 | 15   | <2   | 15 | 38     | <2   | 38  | 2    | <2   | 2  | <2   | <2   | <2 | 3    | <2   | 3  |
|       | 6月  | 47     | <2   | 47  | <2   | <2   | <2 | 15   | <2   | 15 | 37     | <2   | 37  | 2    | <2   | 2  | <2   | <2   | <2 | 4    | <2   | 4  |
|       | 7月  | 55     | 4    | 58  | <2   | <2   | <2 | 15   | <2   | 15 | 40     | <2   | 40  | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | 3    | <2   | 3  |
|       | 8月  | 88     | 2    | 90  | <2   | <2   | <2 | 16   | <2   | 16 | 46     | <2   | 46  | <2   | <2   | <2 | <2   | <2   | <2 | 3    | <2   | 3  |
|       | 9月  |        |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    |      |      |    |
|       | 10月 |        |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    |      |      |    |
|       | 11月 |        |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    |      |      |    |
|       | 12月 |        |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    |      |      |    |
|       | 1月  |        |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    |      |      |    |
|       | 2月  |        |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    |      |      |    |
|       | 3月  |        |      |     |      |      |    |      |      |    |        |      |     |      |      |    |      |      |    |      |      |    |

1号井、4号井は水道原水としては使用していない。水質監視のみ実施している。  
 浄水の目標値:合計値で50ng/L(暫定)