

令和5年9月現在

有機フッ素化合物(PFOS、PFOA)の水質検査結果

1 原水

(単位:ng/L)

| 水源 採水月 | 大口北部 水源 | 大口南部 水源 | 齊藤水源 | 柏森北部 水源 | 柏森東部 水源 | 柏森南部 第1水源 | 柏森南部 第2水源 | 扶桑北部 第1水源 | 扶桑北部 第2水源 |
|-----------|------------|------------|------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 令和2年11月 | - | - | - | 26 | - | - | - | - | - |
| 令和3年5月 | - | - | - | 22 | - | - | - | - | - |
| 令和4年5月 | - | - | - | - | 23 | - | - | - | - |
| 令和5年3月 | 50 | 18 | 22 | 24 | - | 28 | 28 | 17 | 7 |
| 令和5年3月 | 50 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 令和5年6月 | 50 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 令和5年7月 | 50 | - | - | - | - | - | - | - | - |

2 給水栓水

(単位:ng/L)

| 水源 採水月 | 大口北部配水場 | 大口南部配水場 | 柏森北部配水場 | 柏森南部配水場 | 扶桑北部配水場 |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 令和5年3月 | 39 | - | - | - | - |
| 令和5年6月 | 48 | - | - | - | - |
| 令和5年7月 | 30 | - | - | - | - |

※ 原水とは …… 原水とは、井戸からくみ上げた浄水処理する前の「水」

※ 給水栓水とは …… 原水を次亜塩素酸ナトリウムにより浄水(滅菌)処理をした「水」でお客様が実際に使用する水道水(県営水道の混合を含む。)

※ 大口北部配水場(大口北部水源 + 県営水道)

※ 大口南部配水場(大口南部水源 + 県営水道)

※ 柏森北部配水場(齊藤水源 + 柏森北部水源 + 柏森東部水源 + 県営水道)

※ 柏森南部配水場(柏森南部第1水源 + 柏森南部第2水源 + 県営水道)

※ 扶桑北部配水場(扶桑北部第1水源 + 扶桑北部第2水源 + 県営水道)

※ — は、未実施

※ 暫定目標値は PFOS と PFOA の2種類の合計値で 50 ng/ L 以下

※ ng(ナノグラム)は、10億分の1