

みなべ町水道事業におけるP F A Sの検査結果について  
(令和2年度～令和7年度)

| 浄水場            | 採取場所               | 採取年月日      | 検査結果<br>mg/L (ng/L) | 備考 |
|----------------|--------------------|------------|---------------------|----|
| みなべ浄水場         | 第1水源地<br>(みなべ浄水場内) | 2020/05/21 | 0.000010 (10)       |    |
|                |                    | 2021/05/19 | 0.000009 (9)        |    |
|                |                    | 2022/05/12 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2023/05/24 | 0.000010 (10)       |    |
|                |                    | 2024/05/08 | 0.000005 (5)        |    |
|                |                    | 2025/05/07 | 0.000008 (8)        |    |
|                | 第2水源地<br>(気佐藤地内)   | 2023/11/27 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2024/10/09 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2025/05/07 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                | 第3水源地<br>(北道地内)    | 2023/11/27 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2024/10/09 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2025/05/07 | <0.000005 (5未満)     |    |
| 谷口浄水場          | 谷口浄水場内             | 2020/05/21 | 0.000007 (7)        |    |
|                |                    | 2021/05/19 | 0.000005 (5)        |    |
|                |                    | 2022/05/12 | 0.000006 (6)        |    |
|                |                    | 2023/05/24 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2024/05/08 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2025/05/07 | 0.000005 (5)        |    |
| 西本庄浄水場         | 西本庄浄水場内            | 2023/11/27 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2024/10/09 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2025/05/07 | <0.000005 (5未満)     |    |
| 市井川浄水場         | 市井川浄水場内            | 2023/11/27 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2024/10/09 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2025/05/07 | <0.000005 (5未満)     |    |
| 清川浄水場          | 清川浄水場内             | 2023/11/27 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2024/10/09 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2025/05/07 | <0.000005 (5未満)     |    |
| 滝浄水場<br>(予備施設) | 滝浄水場内              | 2023/11/27 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2024/10/09 | <0.000005 (5未満)     |    |
|                |                    | 2025/05/07 | <0.000005 (5未満)     |    |

1. 分析は、LC-MS/MS法（液体クロマトグラフィー質量分析法）で実施しています。  
※液体中の成分を固定相と移動相の相互作用の差で分離し、質量検出器で検出する手法
2. 令和2年4月1日にPFOS及びPF0Aの合計として50ng/Lの目標値（暫定）が設定され、水質管理目標設定項目に位置付けられました。
3. みなべ浄水場（第1水源地）と谷口浄水場の2か所は、毎年度、水質管理目標設定項目検査として実施しています。  
それ以外は、昨今の報道を受けて2023年度（令和5年度）から検査を実施し、これにより本町の全ての水源（原水）についての検査となっています。