報告書番号			W2204026-003	W2205028-003	W2206112-003	W2207013-003	W2208103-003	W2209012-003	W2210104-003	W2211013-003	W2212104-003	W2301013-003	W2302013-003	W2303011-003	測定数	1割超	2割超	5割超	7割超	基準値超過	最小値	最低値検出日	最高値	最大値検出日	平均値
採水日			2022/04/19	2022/05/17	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/02	2022/09/13	2022/10/11	2022/11/08	2022/12/08	2023/01/18	2023/02/14	2023/03/14											
試料名			浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水											
採取場所			IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内	IT05 小下田第1 菅沼地内											
検査項目	単位	基準値																							
気温	度		17.3	15.2	16.1	25.0	29.4	26.7	20.1	17.3	10.9	10.2	7.4	11.5	12	—	—	—	—	—	7.4	2023/02/14	29.4	2022/08/02	17.3
水温	度		15.0	16.0	18.0	20.5	22.0	22.0	19.4	17.7	15.7	13.0	12.2	13.2	12	—	—	—	—	—	12.2	2023/02/14	22.0	2022/08/02	17.1
一般細菌	個/mL	100個/ mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	—	—	—	—	—	0	2022/04/19	0	2022/04/19	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		—	—	—	—	—	—		—		—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下				0.0003 未満									1	—	—	—	—	—	0.0003 未満	2022/07/12	0.0003 未満	2022/07/12	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下				0.00005 未満									1	—	—	—	—	—	0.00005 未満	2022/07/12	0.00005 未満	2022/07/12	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001 未満									1	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001 未満									1	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下				0.001 未満									1	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下				0.004 未満									1	—	—	—	—	—	0.004 未満	2022/07/12	0.004 未満	2022/07/12	0.004 未満
シアン化物及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下				0.3									1	—	—	—	—	—	0.3	2022/07/12	0.3	2022/07/12	0.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下				0.08 未満									1	—	—	—	—	—	0.08 未満	2022/07/12	0.08 未満	2022/07/12	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				0.1 未満									1	—	—	—	—	—	0.1 未満	2022/07/12	0.1 未満	2022/07/12	0.1 未満
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下				0.0002 未満									1	—	—	—	—	—	0.0002 未満	2022/07/12	0.0002 未満	2022/07/12	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下				0.005 未満									1	—	—	—	—	—	0.005 未満	2022/07/12	0.005 未満	2022/07/12	0.005 未満
ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04mg/L以下				0.004 未満									1	—	—	—	—	—	0.004 未満	2022/07/12	0.004 未満	2022/07/12	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下				0.002 未満									1	—	—	—	—	—	0.002 未満	2022/07/12	0.002 未満	2022/07/12	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				0.0005 未満									1	—	—	—	—	—	0.0005 未満	2022/07/12	0.0005 未満	2022/07/12	0.0005 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001 未満									1	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下				0.001 未満									1	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満	2022/07/12	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			4	—	—	—	—	—	0.06 未満	2022/04/19	0.06 未満	2022/04/19	0.06 未満
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			4	—	—	—	—	—	0.002 未満	2022/04/19	0.002 未満	2022/04/19	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			4	—	—	—	—	—	0.003 未満	2022/04/19	0.003 未満	2022/04/19	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001			0.001 未満			0.002			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.002	2022/10/11	0.001
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.002			0.001 未満			0.002			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.002	2022/04/19	0.002
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			4	—	—	—	—	—	0.003 未満	2022/04/19	0.003 未満	2022/04/19	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満	2022/04/19	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			4	—	—	—	—	—	0.001 未満	2022/07/12	0.001	2022/04/19	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			4	—	—	—	—	—	0.008 未満	2022/04/19	0.008 未満	2022/04/19	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				0.02									1	—	—	—	—	—	0.02	2022/07/12	0.02	2022/07/12	0.02
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.03			0.03			0.16			0.05			4	2	1	—	1	—	0.03	2022/04/19	0.16	2022/10/11	0.07
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下				0.01 未満									1	—	—	—	—	—	0.01 未満	2022/07/12	0.01 未満	2022/07/12	0.01 未満
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下				0.01 未満									1	—	—	—	—	—	0.01 未満	2022/07/12	0.01 未満	2022/07/12	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下				10									1	—	—	—	—	—	10	2022/07/12	10	2022/07/12	10
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下				0.003 未満									1	—	—	—	—	—	0.003 未満	2022/07/12	0.003 未満	2022/07/12	0.003 未満
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	5.7	5.7	5.4	5.4	5.5	5.4	5.6	5.4	8.4	5.5	5.6	5.8	12	—	—	—	—	—	5.4	2022/06/14	8.4	2022/12/08	5.8
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	131			121			130			129			4	—	4	—	—	—	121	2022/07/12	131	2022/04/19	130
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	243			226			237			255			4	—	3	1	—	—	226	2022/07/12	255	2023/01/18	240
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下				0.02 未満									1	—	—	—	—	—	0.02 未満	2022/07/12	0.02 未満	2022/07/12	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下				0.000001未満									1	—	—	—	—	—	0.000001未満	2022/07/12	0.000001未満	2022/07/12	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下				0.000001未満									1	—	—	—	—	—	0.000001未満	2022/07/12	0.000001未満	2022/07/12	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下				0.005 未満									1	—	—	—	—	—	0.005 未満	2022/07/12	0.005 未満	2022/07/12	0.005 未満
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下				0.0005 未満									1	—	—	—	—	—	0.0005 未満	2022/07/12	0.0005 未満	2022/07/12	0.0005 未満
有機物（TOC量）	mg/L	3mg/L以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	12	—	—	—	—	—	0.3 未満	2022/04/19	0.3 未満	2022/04/19	0.3 未満
pH値		5.8～8.6	7.4	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.3	12	—	—	—	12	—	7.1	2022/06/14	7.5	2022/12/08	7.3
味		異常でないこと	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		—	—	—	—	—	—		—		—
臭気		異常でないこと	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		—	—	—	—	—	—		—		—
色度	度	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	12	—	—	—	—	—	1 未満	2022/04/19	1 未満	2022/04/19	1 未満
濁度	度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	12	—	—	—	—	—	0.1 未満	2022/04/19	0.1	2022/07/12	0.1 未満
遊離残留塩素	mg/L		0.15	0.20	0.10	0.15	0.10	0.10	0.15	0.20	0.20	0.20	0.05 未満	0.15	12	—	—	—	—	—	0.05 未満	2023/02/14	0.20	2022/05/17	0.15