

①中通水系 小梨地域交流センター

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月15日	6月20日	7月11日	8月22日	9月20日	10月16日	11月20日	12月19日	1月16日	2月20日	3月7日			
—	気温	—	℃	21.0	18.7	22.0	23.6	30.1	30.9	25.4	10.6	6.9	5.8	2.7	5.7	30.9	2.7	17.0
—	水温	—	℃	17.3	19.4	23.3	25.2	29.8	29.3	23.4	18.3	12.3	8.5	8.2	8.4	29.8	8.2	18.6
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	1.0	1.0	0.99	0.91	0.74	0.62	0.57	0.78	0.79	0.70	0.80	0.82	1.0	0.57	0.81
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.24	—	—	0.27	—	—	0.25	—	—	0.25	—	0.27	0.24	0.25
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.12	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.12	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.001	—	0.004	0.001	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—	0.002	—	0.011	0.002	0.006
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.002
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	0.001	0.001	0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	ホルムアルデヒド	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.004	—	—	—	—	—	—	0.004
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	8.6	—	—	—	—	—	—	8.6
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.9	5.6	5.3	4.8	5.3	5.6	5.6	5.1	5.7	5.3	5.9	6.4	6.4	4.8	5.5
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	39
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	—	90
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.27	0.27	0.39	0.38	0.57	0.62	0.49	0.30	0.30	0.10	0.11	0.43	0.62	0.10	0.35

〇：未測定を表します。

②中通水系 森本宅

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月13日	6月20日	7月11日	8月21日	9月20日	10月16日	11月19日	12月19日	1月16日	2月19日	3月7日			
—	気温	—	℃	20.3	19.6	22.7	24.3	32.2	30.1	24.8	13.6	8.8	6.0	6.7	8.0	32.2	6.0	18.1
—	水温	—	℃	19.6	21.2	24.9	27.4	31.8	32.3	25.8	20.2	13.4	11.0	10.5	10.0	32.3	10.0	20.7
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	1.3	1.0	0.99	0.90	0.74	0.61	0.57	0.83	0.78	0.70	0.78	0.83	1.3	0.57	0.84
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.24	—	—	0.28	—	—	0.27	—	—	0.24	—	0.28	0.24	0.26
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.07	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	0.002
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	0.006	<0.001	0.003
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	ホルムアルデヒド	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.004	—	—	—	—	—	—	0.004
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	8.7	—	—	—	—	—	—	8.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.6	5.7	5.1	4.6	5.1	5.4	5.5	5.3	5.0	5.3	5.8	6.4	6.4	4.6	5.4
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	39
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	91	—	—	—	—	—	—	91
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	6.9	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	6.9	7.2
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.27	0.18	0.38	0.27	0.39	0.40	0.32	0.15	0.19	0.17	0.12	0.31	0.40	0.12	0.26

〇：未測定を表します。

③東野水系 上仁賀管末ドレン

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月13日	6月20日	7月11日	8月21日	9月20日	10月16日	11月19日	12月19日	1月16日	2月19日	3月7日			
—	気温	—	℃	17. 6	17. 4	25. 3	23. 9	32. 2	30. 2	23. 4	10. 3	6. 7	3. 5	2. 9	8. 3	32. 2	2. 9	16. 8
—	水温	—	℃	19. 4	21. 6	25. 5	28. 1	32. 0	32. 3	25. 7	19. 3	11. 4	8. 3	8. 3	9. 4	32. 3	8. 3	20. 1
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0. 003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
基04	水銀及びその化合物	0. 0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 00005	—	—	—	—	—	—	<0. 00005
基05	セレン及びその化合物	0. 01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001
基06	鉛及びその化合物	0. 01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001
基07	ヒ素及びその化合物	0. 01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001
基08	六価クロム化合物	0. 02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—	—	<0. 002
基09	亜硝酸態窒素	0. 04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 004	—	—	—	—	—	—	<0. 004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0. 01以下	mg/L	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0. 92	0. 83	0. 72	0. 73	0. 59	0. 54	0. 62	0. 91	0. 70	0. 72	0. 75	0. 78	0. 92	0. 54	0. 73
基12	フッ素及びその化合物	0. 8以下	mg/L	—	0. 25	—	—	0. 26	—	—	0. 23	—	—	0. 24	—	0. 26	0. 23	0. 25
基13	ホウ素及びその化合物	1. 0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 1	—	—	—	—	—	—	<0. 1
基14	四塩化炭素	0. 002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
基15	1,4-ジオキサン	0. 05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005	—	—	—	—	—	—	<0. 005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0. 04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 004	—	—	—	—	—	—	<0. 004
基17	ジクロロメタン	0. 02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—	—	<0. 002
基18	テトラクロロエチレン	0. 01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001
基19	トリクロロエチレン	0. 01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001
基20	ベンゼン	0. 01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001
基21	塩素酸	0. 6以下	mg/L	—	0. 21	—	—	0. 29	—	—	0. 22	—	—	0. 08	—	0. 29	0. 08	0. 20
基22	クロロ酢酸	0. 02以下	mg/L	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
基23	クロロホルム	0. 06以下	mg/L	—	0. 005	—	—	0. 015	—	—	0. 007	—	—	<0. 001	—	0. 015	<0. 001	0. 007
基24	ジクロロ酢酸	0. 03以下	mg/L	—	<0. 002	—	—	0. 004	—	—	0. 002	—	—	<0. 002	—	0. 004	<0. 002	<0. 002
基25	ジブromクロロメタン	0. 1以下	mg/L	—	0. 004	—	—	0. 007	—	—	0. 004	—	—	0. 002	—	0. 007	0. 002	0. 004
基26	臭素酸	0. 01以下	mg/L	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
基27	総トリハロメタン	0. 1以下	mg/L	—	0. 013	—	—	0. 033	—	—	0. 017	—	—	0. 004	—	0. 033	0. 004	0. 017
基28	トリクロロ酢酸	0. 03以下	mg/L	—	<0. 002	—	—	0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	0. 002	<0. 002	<0. 002
基29	ブromジクロロメタン	0. 03以下	mg/L	—	0. 004	—	—	0. 009	—	—	0. 005	—	—	0. 002	—	0. 009	0. 002	0. 005
基30	ブromホルム	0. 09以下	mg/L	—	<0. 001	—	—	0. 002	—	—	0. 001	—	—	<0. 001	—	0. 002	<0. 001	<0. 001
基31	ホルムアルデヒド	0. 08以下	mg/L	—	<0. 008	—	—	<0. 008	—	—	<0. 008	—	—	<0. 008	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008
基32	亜鉛及びその化合物	1. 0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 1	—	—	—	—	—	—	<0. 1
基33	アルミニウム及びその化合物	0. 2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0. 006	—	—	—	—	—	—	0. 006
基34	鉄及びその化合物	0. 3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 03	—	—	—	—	—	—	<0. 03
基35	銅及びその化合物	1. 0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 1	—	—	—	—	—	—	<0. 1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	9. 8	—	—	—	—	—	—	9. 8
基37	マンガン及びその化合物	0. 05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6. 2	6. 5	6. 4	6. 0	6. 7	6. 8	6. 4	6. 4	6. 2	6. 3	6. 3	6. 7	6. 8	6. 0	6. 4
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	—	—	—	—	56
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	120	—	—	110	—	—	110	—	—	100	—	120	100	110
基41	陰イオン界面活性剤	0. 2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 02	—	—	—	—	—	—	<0. 02
基42	ジェオスミン	0. 00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
基44	非イオン界面活性剤	0. 02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—	—	<0. 002
基45	フェノール類	0. 005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—	—	<0. 0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0. 5	0. 4	0. 5	0. 6	0. 5	0. 4	0. 5	0. 6	0. 4	0. 4	0. 4	0. 3	0. 6	0. 3	0. 5
基47	pH値	5. 8以上8. 6以下	—	7. 5	7. 7	7. 5	7. 5	7. 8	7. 5	7. 6	7. 5	7. 5	7. 3	7. 3	7. 4	7. 8	7. 3	7. 5
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5
基51	濁度	2以下	度	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
目16	残留塩素	—	mg/L	0. 16	0. 17	0. 11	0. 12	0. 22	0. 19	0. 47	0. 52	0. 27	0. 35	0. 27	0. 29	0. 52	0. 11	0. 26

<:未測を表します。

④東野水系 田万里管末ドレン

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月13日	6月20日	7月11日	8月21日	9月20日	10月16日	11月19日	12月19日	1月16日	2月19日	3月7日			
—	気温	—	℃	18.1	18.8	24.6	24.3	29.5	30.4	22.1	10.9	5.2	2.1	1.3	8.1	30.4	1.3	16.3
—	水温	—	℃	20.0	22.0	26.4	28.7	33.2	32.7	26.0	18.9	12.6	9.1	9.3	10.5	33.2	9.1	20.8
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.94	0.84	0.74	0.72	0.60	0.55	0.61	0.90	0.71	0.71	0.75	0.78	0.94	0.55	0.74
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.25	—	—	0.26	—	—	0.23	—	—	0.25	—	0.26	0.23	0.25
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.16	—	—	0.12	—	—	<0.06	—	0.16	<0.06	0.09
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.015	—	—	0.004	—	—	0.001	—	0.015	0.001	0.006
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.007	0.002	0.004
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.013	—	—	0.032	—	—	0.014	—	—	0.005	—	0.032	0.005	0.016
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.002	—	0.009	0.002	0.005
基30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	0.007
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	9.6	—	—	—	—	—	—	9.6
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.1	6.4	6.3	5.7	6.6	6.5	6.2	6.2	5.9	6.2	6.4	6.7	6.7	5.7	6.3
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—	49
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	110	—	—	110	—	—	110	—	—	96	—	110	96	110
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.6	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.6	7.2	7.4
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.16	0.17	0.14	0.11	0.24	0.18	0.23	0.22	0.30	0.27	0.25	0.32	0.32	0.11	0.22

＜：未満を表します。

⑤東野水系 新庄町 乙井谷管末

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月15日	6月20日	7月11日	8月22日	9月25日	10月16日	11月20日	12月19日	1月16日	2月20日	3月7日			
—	気温	—	℃	22.1	19.8	23.6	23.7	29.6	28.3	26.4	9.4	6.3	9.8	5.2	8.5	29.6	5.2	17.7
—	水温	—	℃	16.5	19.3	23.4	25.8	29.9	27.3	24.6	19.4	12.5	9.7	9.1	9.9	29.9	9.1	19.0
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.91	0.80	0.73	0.73	0.59	0.55	0.62	0.81	0.70	0.73	0.78	0.80	0.91	0.55	0.73
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.24	—	—	0.25	—	—	0.22	—	—	0.25	—	0.25	0.22	0.24
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.20	—	—	0.28	—	—	0.09	—	0.28	0.08	0.16
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.002
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.006	0.002	0.004
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.017	—	—	0.012	—	—	0.004	—	0.017	0.004	0.010
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.004
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	—	0.005
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	9.5	—	—	—	—	—	—	9.5
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.1	6.3	6.2	5.6	6.4	6.5	6.3	6.0	5.9	6.3	6.5	6.8	6.8	5.6	6.2
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	48
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	100	—	—	110	—	—	110	—	—	93	—	110	93	100
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.4	7.1	7.2
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.31	0.30	0.25	0.23	0.10	0.21	0.24	0.37	0.29	0.42	0.38	0.37	0.42	0.10	0.29

<:未満を表します。

⑥成井水系 東向会館

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月13日	6月20日	7月11日	8月21日	9月20日	10月16日	11月19日	12月19日	1月16日	2月19日	3月7日			
—	気温	—	℃	20.4	19.2	26.4	24.0	34.0	32.2	26.3	13.7	9.6	7.0	7.4	8.8	34.0	7.0	19.1
—	水温	—	℃	19.4	21.1	26.6	28.1	32.6	34.0	26.9	21.0	13.9	10.6	10.1	10.9	34.0	10.1	21.3
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	1.4	1.1	1.1	0.93	0.64	0.53	0.68	1.1	0.74	0.72	0.80	0.88	1.4	0.53	0.89
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.24	—	—	0.24	—	—	0.25	—	—	0.23	—	0.25	0.23	0.24
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.17	—	—	0.13	—	—	<0.06	—	0.17	<0.06	0.10
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.008	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.008	<0.001	0.003
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.006	0.002	0.004
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.023	—	—	0.011	—	—	0.003	—	0.023	0.003	0.012
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.001	—	0.008	0.001	0.004
基30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	—	0.005
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—	8.5
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.7	5.8	5.7	4.9	5.8	6.0	5.7	5.3	5.4	5.8	6.2	6.7	6.7	4.9	5.8
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	41	—	—	—	—	—	—	41
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	94	—	—	—	—	—	—	94
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.19	0.16	0.12	0.18	0.20	0.17	0.30	0.20	0.26	0.36	0.24	0.25	0.36	0.12	0.22

<:未測を表します。

⑦成井水系 旧忠海東小学校横墓所

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月15日	6月20日	7月11日	8月22日	9月20日	10月16日	11月20日	12月19日	1月16日	2月20日	3月7日			
—	気温	—	℃	21.1	20.6	22.8	25.6	30.8	33.6	27.4	14.7	9.2	8.4	7.0	10.2	33.6	7.0	19.3
—	水温	—	℃	18.3	19.5	23.4	25.8	29.5	30.2	24.5	19.0	13.1	10.7	9.8	10.6	30.2	9.8	19.5
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	1.0	1.0	0.86	0.87	0.53	0.45	0.64	0.89	0.61	0.59	0.71	0.85	1.0	0.45	0.75
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.23	—	—	0.20	—	—	0.19	—	—	0.19	—	0.23	0.19	0.20
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.11	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.11	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.011	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.011	0.002	0.005
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.004
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.025	—	—	0.011	—	—	0.008	—	0.025	0.008	0.014
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	0.004	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.004	<0.002	<0.002
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.009	0.003	0.005
基30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	—	0.010
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—	—	7.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.8	6.1	6.6	5.2	6.9	6.9	6.2	5.6	6.4	8.1	9.1	7.3	9.1	5.2	6.8
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	36
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	86	—	—	—	—	—	—	86
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	7.0
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.24	0.24	0.21	0.21	0.22	0.26	0.31	0.19	0.21	0.29	0.29	0.24	0.31	0.19	0.24

○：未測を表します。

⑧末友水系管末ドレン

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月15日	6月20日	7月11日	8月22日	9月20日	10月16日	11月20日	12月19日	1月16日	2月20日	3月7日			
—	気温	—	℃	22.8	22.5	24.4	24.7	33.6	33.1	26.3	16.3	8.9	8.0	7.9	7.6	33.6	7.6	19.7
—	水温	—	℃	19.4	20.5	24.5	27.0	30.4	30.4	25.0	19.6	13.5	11.5	10.6	11.5	30.4	10.6	20.3
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	1.6	1.0	1.3	1.4	1.1	0.96	1.1	1.4	0.61	1.1	1.1	1.3	1.6	0.61	1.2
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.24	—	—	0.34	—	—	0.33	—	—	0.28	—	0.34	0.24	0.30
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.08	—	—	0.06	—	—	<0.06	—	0.08	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	0.001	—	0.004	0.001	0.002
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.013	—	—	0.006	—	—	0.005	—	0.013	0.005	0.008
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.002	<0.002	<0.002
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.003
基30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.099	—	—	0.023	—	—	0.020	—	0.099	0.006	0.037
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	9.5	—	—	—	—	—	—	9.5
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.8	6.1	6.5	5.7	6.3	6.5	6.4	6.0	6.4	7.2	8.0	7.2	8.0	5.7	6.6
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	—	—	—	31
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	—	90
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.6	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	7.1	6.9	7.0	6.9	7.1	6.7	6.9
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	0.9	0.8	1.5	1.3	0.6	0.6	<0.5	0.7	0.7	0.6	1.5	<0.5	0.6
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.27	0.23	0.30	0.28	0.37	0.34	0.33	0.30	0.19	0.34	0.28	0.37	0.37	0.19	0.30

＜：未満を表します。

⑨福田水系 管末（末友水源地）

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月15日	6月20日	7月11日	8月22日	9月20日	10月16日	11月20日	12月19日	1月16日	2月20日	3月7日			
—	気温	—	℃	20.6	21.7	25.8	26.1	31.7	34.0	27.5	13.6	8.6	6.8	5.7	8.8	34.0	5.7	19.2
—	水温	—	℃	19.7	19.4	24.1	25.0	23.5	28.8	23.3	19.0	14.1	13.6	14.4	13.5	28.8	13.5	19.9
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.04以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	2.0	1.9	1.7	2.0	1.4	1.3	1.4	1.7	1.6	1.7	1.6	1.6	2.0	1.3	1.7
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.43	—	—	0.45	—	—	0.44	—	—	0.48	—	0.48	0.43	0.45
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	0.038	—	—	0.13	—	—	0.033	—	—	0.048	—	0.13	0.033	0.062
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	10
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.8	6.6	6.3	6.0	6.0	6.1	6.3	6.0	6.0	6.3	6.5	6.9	6.9	6.0	6.3
基39	カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	28
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	94	—	—	—	—	—	—	94
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 （全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	6.5	6.4	6.5	6.4	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.4	6.5	6.5	6.4	6.5
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	0.8	1.3	1.1	1.9	1.6	0.6	0.6	0.9	1.2	1.1	0.8	1.9	<0.5	1.0
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.31	0.39	0.37	0.38	0.48	0.37	0.23	0.27	0.24	0.32	0.30	0.35	0.48	0.23	0.33

＜：未満を表します。

⑩広島県水道用 watersupply事業 西町水系 パンプー公園

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月18日	5月15日	6月20日	7月11日	8月22日	9月20日	10月16日	11月20日	12月19日	1月16日	2月20日	3月7日			
—	気温	—	℃	18.4	22.3	23.3	25.6	34.3	31.7	23.2	14.7	8.5	4.2	7.4	8.3	34.3	4.2	18.5
—	水温	—	℃	18.9	19.9	24.2	26.7	31.3	31.8	24.9	18.9	11.7	6.3	8.7	10.4	31.8	6.3	19.5
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.45	0.37	0.35	0.48	0.28	0.30	0.48	0.50	0.31	0.39	0.46	0.48	0.50	0.28	0.40
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	0.09
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.21	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.21	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.014	—	—	0.029	—	—	0.009	—	—	0.005	—	0.029	0.005	0.014
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.005	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.006	0.003	0.004
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.025	—	—	0.051	—	—	0.020	—	—	0.013	—	0.051	0.013	0.027
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.010	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.010	0.004	0.006
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.016	—	—	0.007	—	—	0.005	—	0.016	0.005	0.009
基30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	0.027	—	—	0.055	—	—	0.020	—	—	0.012	—	0.055	0.012	0.029
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	6.3
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.9	9.2	9.8	8.5	9.6	9.1	9.0	8.3	8.8	13	14	15	15	8.3	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	21
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	60
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000001	0.000002	0.000003	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000001	0.000002
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	7.6	7.6	7.5	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.8	7.4	7.6
基48	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	—	—	—
基49	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	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.31	0.25	0.19	0.28	0.14	0.16	0.10	0.36	0.29	0.40	0.31	0.36	0.40	0.10	0.26

＜：未満を表します。