

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21日	6月16日	7月14日	8月19日	9月16日	10月10日	11月18日	12月17日	1月16日	2月17日	3月16日			
—	気温	—	℃	24.1	26.7	28.6	25.5	27.7	30.4	23.5	12.0	11.7	14.2	3.8	11.8	30.4	3.8	20.0
—	水温	—	℃	14.9	19.4	21.5	27.8	29.0	28.3	25.5	17.8	12.7	10.5	9.8	11.7	29.0	9.8	19.1
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1
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	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	10以下	mg/L	0.93	0.80	0.81	0.83	0.45	0.49	0.63	0.74	0.76	0.74	0.70	0.79	0.93	0.45	0.72
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.20	—	—	0.21	—	—	0.28	—	—	0.24	—	0.28	0.20	0.23
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	—	<0.001	—	—	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rom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	—	0.004	—	—	0.011	—	—	0.006	—	—	0.001	—	0.011	0.001	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romジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	0.003
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	6.1	5.6	5.2	5.2	5.7	5.6	5.3	5.2	5.3	5.6	6.0	6.6	6.6	5.2	5.6
基39	カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	38
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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	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	—	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	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	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<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	0.44	0.42	0.52	0.71	0.42	0.42	0.58	0.40	0.36	0.22	0.28	0.23	0.71	0.22	0.42

<：未満を表します。

②中通水系 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20日	6月16日	7月14日	8月18日	9月16日	10月10日	11月17日	12月17日	1月16日	2月16日	3月16日			
—	気温	—	℃	20. 2	27. 7	25. 8	26. 9	31. 3	30. 0	24. 1	19. 2	11. 1	10. 8	12. 6	12. 0	31. 3	10. 8	21. 0
—	水温	—	℃	16. 3	21. 4	22. 7	30. 3	30. 9	30. 1	26. 9	19. 2	13. 8	12. 1	11. 6	13. 6	30. 9	11. 6	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	シアン化合物イオン及び塩化シアン	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	10以下	mg/L	0. 93	0. 79	0. 82	0. 82	0. 45	0. 49	0. 64	0. 74	0. 77	0. 73	0. 70	0. 79	0. 93	0. 45	0. 72
基12	フッ素及びその化合物	0. 8以下	mg/L	—	0. 20	—	—	0. 26	—	—	0. 27	—	—	0. 24	—	0. 27	0. 20	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. 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. 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. 001	—	—	0. 007	—	—	0. 004	—	—	0. 001	—	0. 007	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rom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. 003	—	—	—	—	—	—	0. 003
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	6. 0	5. 4	5. 1	5. 1	5. 6	5. 4	5. 1	5. 1	5. 3	5. 6	5. 9	6. 6	6. 6	5. 1	5. 5
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	38
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	89	—	—	—	—	—	—	89
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. 3	0. 4	0. 4	0. 5	0. 4	0. 5	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	—	7. 2	7. 2	7. 2	7. 3	7. 4	7. 2	7. 3	7. 2	7. 2	7. 2	7. 2	7. 2	7. 4	7. 2	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. 24	0. 23	0. 25	0. 61	0. 18	0. 25	0. 53	0. 25	0. 25	0. 25	0. 30	0. 26	0. 61	0. 18	0. 30

<:未満を表します。

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20日	6月16日	7月14日	8月26日	9月16日	10月10日	11月17日	12月17日	1月16日	2月16日	3月16日			
—	気温	—	℃	20. 2	24. 5	26. 7	25. 2	26. 9	28. 4	22. 5	16. 5	7. 2	5. 3	11. 0	9. 7	28. 4	5. 3	18. 7
—	水温	—	℃	16. 4	22. 2	23. 8	32. 2	31. 9	29. 6	26. 5	18. 2	12. 4	9. 6	10. 2	13. 0	32. 2	9. 6	20. 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	シアン化合物イオン及び塩化シアン	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	10以下	mg/L	0. 82	0. 74	0. 73	0. 67	0. 57	0. 56	0. 64	0. 65	0. 66	0. 70	0. 72	0. 78	0. 82	0. 56	0. 69
基12	フッ素及びその化合物	0. 8以下	mg/L	—	0. 22	—	—	0. 22	—	—	0. 24	—	—	0. 25	—	0. 25	0. 22	0. 23
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. 09	—	—	0. 54	—	—	0. 17	—	—	0. 06	—	0. 54	0. 06	0. 22
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. 011	—	—	0. 004	—	—	<0. 001	—	0. 011	<0. 001	0. 005
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. 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. 014	—	—	0. 023	—	—	0. 013	—	—	0. 006	—	0. 023	0. 006	0. 014
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. 004	—	—	0. 006	—	—	0. 004	—	—	0. 002	—	0. 006	0. 002	0. 004
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	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	9. 7	—	—	—	—	—	—	9. 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. 3	6. 0	5. 9	6. 2	6. 7	6. 5	6. 3	6. 0	6. 0	6. 2	6. 3	6. 2	6. 7	5. 9	6. 2
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	—	100	—	—	120	—	—	110	—	—	110	—	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. 4	0. 4	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 6	0. 5	0. 4	0. 4	0. 3	0. 4	0. 6	0. 3	0. 5
基47	pH値	5. 8以上8. 6以下	—	7. 4	7. 5	7. 6	7. 5	7. 4	7. 5	7. 6	7. 5	7. 5	7. 4	7. 3	7. 4	7. 6	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. 29	0. 30	0. 21	0. 35	0. 64	0. 29	0. 44	0. 25	0. 26	0. 27	0. 27	0. 24	0. 64	0. 21	0. 32

＜：未満を表します。

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20日	6月16日	7月14日	8月18日	9月16日	10月10日	11月17日	12月17日	1月16日	2月16日	3月16日			
—	気温	—	℃	18.6	22.8	25.6	25.1	28.2	27.5	22.4	15.6	7.7	6.0	8.9	10.1	28.2	6.0	18.0
—	水温	—	℃	17.2	22.9	22.8	31.8	30.9	29.5	26.3	19.1	13.6	9.8	10.7	13.5	31.8	9.8	20.6
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	シアン化合物イオン及び塩化シアン	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	10以下	mg/L	0.81	0.74	0.73	0.68	0.60	0.55	0.65	0.65	0.66	0.70	0.72	0.78	0.81	0.55	0.69
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.22	—	—	0.26	—	—	0.24	—	—	0.25	—	0.26	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	—	0.07	—	—	0.16	—	—	0.10	—	—	<0.06	—	0.16	<0.06	0.08
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	—	0.004	—	—	0.012	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	0.012	<0.001	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	—	0.004	—	—	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	—	0.012	—	—	0.027	—	—	0.012	—	—	0.006	—	0.027	0.006	0.014
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	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.008	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	—	—	—	—	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	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	6.2	6.0	5.9	6.2	6.4	6.4	6.3	5.9	5.9	6.3	6.2	6.2	6.4	5.9	6.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	50
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	100	—	—	110	—	—	110	—	—	110	—	110	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	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.4	7.5	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.7	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	0.21	0.19	0.26	0.22	0.21	0.25	0.25	0.22	0.21	0.26	0.27	0.23	0.27	0.19	0.23

＜：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21日	6月16日	7月14日	8月26日	9月16日	10月10日	11月18日	12月17日	1月16日	2月17日	3月16日			
—	気温	—	℃	21.6	22.4	30.6	24.2	28.9	31.3	25.7	10.6	10.4	13.3	3.9	13.2	31.3	3.9	19.7
—	水温	—	℃	15.4	20.7	21.7	29.2	28.0	26.7	24.0	18.6	13.3	10.6	10.0	11.7	29.2	10.0	19.2
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	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	10以下	mg/L	0.81	0.73	0.73	0.67	0.57	0.56	0.65	0.65	0.67	0.71	0.74	0.78	0.81	0.56	0.69
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.22	—	—	0.22	—	—	0.25	—	—	0.26	—	0.26	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	—	0.10	—	—	0.26	—	—	0.15	—	—	0.08	—	0.26	0.08	0.15
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	—	—	0.002	—	—	<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	—	0.004	—	—	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	—	—	0.015	—	—	0.010	—	—	0.006	—	0.015	0.006	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	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.003
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	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	9.6	—	—	—	—	—	—	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	6.2	6.0	5.8	6.0	6.1	6.3	6.1	5.9	6.0	6.3	6.7	6.1	6.7	5.8	6.1
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	—	110	—	—	100	—	—	110	—	—	98	—	110	98	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	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	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	0.35	0.29	0.25	0.25	0.33	0.30	0.36	0.18	0.33	0.37	0.32	0.31	0.37	0.18	0.30

<: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20日	6月16日	7月14日	8月18日	9月16日	10月10日	11月17日	12月17日	1月16日	2月16日	3月16日			
—	気温	—	℃	21.1	27.4	29.1	26.5	33.4	31.3	24.1	20.3	12.2	10.0	13.1	12.1	33.4	10.0	21.7
—	水温	—	℃	17.3	22.0	23.4	31.8	31.5	30.7	28.0	19.7	14.0	11.6	11.2	13.6	31.8	11.2	21.2
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	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	10以下	mg/L	0.99	0.96	0.97	0.77	0.65	0.57	0.73	0.75	0.75	0.71	0.70	0.88	0.99	0.57	0.79
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.20	—	—	0.25	—	—	0.25	—	—	0.24	—	0.25	0.20	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	—	<0.06	—	—	0.12	—	—	0.09	—	—	<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	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.006	<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	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	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	—	0.008	—	—	0.016	—	—	0.010	—	—	0.004	—	0.016	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	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.001	—	0.006	0.001	0.003
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	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	0.003
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	—	—	—	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	—	8.4
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	5.8	5.8	5.3	5.5	5.7	5.8	5.2	5.4	5.6	5.9	6.3	6.4	6.4	5.2	5.7
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	40
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	92	—	—	—	—	—	—	92
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	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.7	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.2	7.2	7.1	7.4	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	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	0.22	0.15	0.16	0.21	0.16	0.16	0.34	0.33	0.31	0.28	0.25	0.22	0.34	0.15	0.23

<:未満を表します。

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21日	6月16日	7月14日	8月19日	9月16日	10月10日	11月18日	12月17日	1月16日	2月17日	3月16日			
—	気温	—	℃	22.3	24.8	28.4	24.5	30.1	31.4	25.7	13.8	12.1	14.7	9.8	14.6	31.4	9.8	21.0
—	水温	—	℃	15.8	20.7	21.5	28.7	29.2	28.5	25.5	18.4	13.5	11.6	11.4	12.8	29.2	11.4	19.8
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	シアン化合物イオン及び塩化シアン	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	10以下	mg/L	0.76	0.78	0.96	0.57	0.62	0.52	0.62	0.63	0.62	0.60	0.62	0.79	0.96	0.52	0.67
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.18	—	—	0.17	—	—	0.21	—	—	0.20	—	0.21	0.17	0.19
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	—	0.005	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.009	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	—	0.012	—	—	0.021	—	—	0.013	—	—	0.007	—	0.021	0.007	0.013
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	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.002	—	0.007	0.002	0.005
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	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	0.008	—	—	—	—	—	—	0.008
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	—	—	—	—	—	—	—	7.9	—	—	—	—	—	—	7.9
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	7.4	6.8	5.3	7.4	6.5	6.9	6.7	6.6	6.8	7.8	9.4	7.7	9.4	5.3	7.1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	34
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	81	—	—	—	—	—	—	81
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	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	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	—	7.2	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	6.9	7.1
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	0.21	0.13	0.22	0.16	0.14	0.23	0.26	0.33	0.25	0.25	0.20	0.33	0.13	0.22

＜：未満を表します。

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21日	6月16日	7月14日	8月19日	9月16日	10月10日	11月18日	12月17日	1月16日	2月17日	3月16日			
—	気温	—	℃	23.4	26.8	31.3	26.2	30.9	33.8	24.6	13.7	12.7	14.3	8.3	15.4	33.8	8.3	21.8
—	水温	—	℃	16.6	21.3	21.9	29.5	29.7	28.4	26.1	19.1	14.4	12.2	11.9	13.6	29.7	11.9	20.4
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	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	10以下	mg/L	1.1	1.0	1.2	0.89	0.89	0.84	1.1	0.65	0.82	0.62	0.65	0.79	1.2	0.62	0.88
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.24	—	—	0.30	—	—	0.22	—	—	0.22	—	0.30	0.22	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	—	—	0.07	—	—	<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	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.004
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	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.004	0.003	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	—	—	0.012	—	—	0.007	—	0.013	0.007	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	—	—	<0.001	—	—	<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	—	0.040	—	—	0.029	—	—	0.009	—	—	0.005	—	0.040	0.005	0.021
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	—	—	—	—	—	—	—	7.9	—	—	—	—	—	—	7.9
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	6.5	5.8	6.7	6.4	6.6	6.3	6.6	6.6	7.9	9.7	7.7	9.7	5.8	7.0
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	33	—	—	—	—	—	—	33
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	78	—	—	—	—	—	—	78
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	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	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	—	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	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	1.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.7	1.0	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	0.7
基51	濁度	2以下	度	0.4	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.31	0.23	0.25	0.24	0.28	0.24	0.31	0.26	0.30	0.27	0.25	0.23	0.31	0.23	0.26

<: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21日	6月16日	7月14日	8月19日	9月16日	10月10日	11月18日	12月17日	1月16日	2月17日	3月16日			
—	気温	—	℃	24.0	26.3	30.0	26.8	30.9	31.8	25.3	13.6	10.3	14.1	7.8	14.7	31.8	7.8	21.3
—	水温	—	℃	17.7	19.0	21.2	26.3	23.3	27.1	24.0	18.4	15.2	10.0	14.2	15.2	27.1	10.0	19.3
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	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	10以下	mg/L	1.4	1.4	1.4	1.1	1.1	1.1	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.1	1.4
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.44	—	—	0.46	—	—	0.45	—	—	0.49	—	0.49	0.44	0.46
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	—	0.085	—	—	0.037	—	—	0.091	—	—	0.051	—	0.091	0.037	0.066
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	6.3	6.0	6.0	6.0	6.2	6.1	6.0	5.7	5.8	6.3	6.5	6.4	6.5	5.7	6.1
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	26
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	85	—	—	—	—	—	—	85
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	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	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	6.5	6.4	6.5	6.6	6.4	6.5	6.5	6.4	6.5	6.6	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	1.2	1.4	1.1	1.4	1.1	0.9	1.3	1.4	1.6	1.3	0.9	0.8	1.6	0.8	1.2
基51	濁度	2以下	度	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.31	0.34	0.40	0.53	0.43	0.35	0.38	0.33	0.34	0.29	0.29	0.29	0.53	0.29	0.36

＜：未満を表します。

⑩広島県水道用供水給事業 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21日	6月16日	7月14日	8月19日	9月16日	10月10日	11月18日	12月17日	1月16日	2月17日	3月16日			
—	気温	—	℃	21.4	26.4	27.2	27.2	30.5	30.8	24.5	12.7	11.5	12.0	8.3	11.7	30.8	8.3	20.4
—	水温	—	℃	16.3	22.7	23.8	29.5	29.9	29.9	26.1	18.6	12.6	10.7	10.9	12.0	29.9	10.7	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	シアン化物イオン及び塩化シアン	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	10以下	mg/L	0.38	0.33	0.28	0.23	0.59	0.45	0.45	0.36	0.31	0.37	0.44	0.49	0.59	0.23	0.39
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	0.11
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	—	0.017	—	—	0.024	—	—	0.008	—	—	0.005	—	0.024	0.005	0.014
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	—	—	0.007	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.007	<0.002	<0.002
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	0.003	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	—	0.028	—	—	0.037	—	—	0.018	—	—	0.014	—	0.037	0.014	0.024
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.010	—	—	0.005	—	—	0.003	—	0.010	0.003	0.007
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.010	—	—	0.007	—	—	0.006	—	0.010	0.006	0.008
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	—	0.029	—	—	0.028	—	—	0.020	—	—	0.011	—	0.029	0.011	0.022
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	—	—	—	—	—	—	—	7.1	—	—	—	—	—	—	7.1
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	10	10	10	10	10	10	9.6	9.5	10	12	17	12	17	9.5	11
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	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—	—	—	—	—	58
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	—	—	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000004	0.000002	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	<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	0.5	0.8	0.9	0.7	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.9	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.7	7.4	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	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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	0.37	0.43	0.33	0.38	0.44	0.16	0.21	0.43	0.32	0.35	0.29	0.33	0.44	0.16	0.34

△：未測を表します。