

水質検査結果書(北郡山系浄水) 令和2年6月

採水日 : 令和2年6月9日(火)

採水箇所 : 九条町清掃センター内 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.011	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.004	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.51	10	広域	36	ナトリウム及びその化合物	19.2	200	広域
12	フッ素及びその化合物	0.08	0.8	広域	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	6.4	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	60	300	広域
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	178	500	広域
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.17	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.3	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.6	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.005	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合(委託機関)					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※北郡山系浄水は、北郡山浄水場から配水されています。(原水:地下水)

遊離残留塩素

0.6

次回の検査は令和2年9月に実施予定

水質検査結果書(昭和浄水場出口) 令和2年6月

採水日 : 令和2年6月9日(火)

採水箇所 : 昭和浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.003	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.052	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.011	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.017	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.002	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.003	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.006	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.006	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.07	10	広域	36	ナトリウム及びその化合物	44.8	200	広域
12	フッ素及びその化合物	0.06	0.8	広域	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.08	1.0	広域	38	塩化物イオン	36.6	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	68	300	広域
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	226	500	広域
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.28	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.9	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.020	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.004	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.013	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合(委託機関)					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※昭和浄水場では、地下水を原水としていますが、県水とのブレンド水を配水しています
 次の検査は令和2年9月に実施予定

遊離残留塩素

0.5

水質検査結果書(北郡山浄水場出口) 令和2年6月

採水日：令和2年6月9日(火)

採水箇所：北郡山浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.004	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.002	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.53	10	広域	36	ナトリウム及びその化合物	18.8	200	広域
12	フッ素及びその化合物	0.08	0.8	広域	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	5.9	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	62	300	広域
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	177	500	広域
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.16	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.3	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.002	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.001未満	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合(委託機関)					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※北郡山浄水場では、地下水を原水としています。

次の検査は令和2年9月に実施予定

遊離残留塩素

0.7

水質検査結果書(昭和系浄水) 令和2年6月

採水日 : 令和2年6月9日(火)

採水箇所 : 石川町集荷場 末端給水栓 単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.004	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.054	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.012	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.018	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.002	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.003	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.06	10	広域	36	ナトリウム及びその化合物	45.2	200	広域
12	フッ素及びその化合物	0.06	0.8	広域	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.09	1.0	広域	38	塩化物イオン	38.2	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	70	300	広域
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	219	500	広域
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.29	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.9	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.020	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.014	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合(委託機関)					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※昭和系浄水は、昭和浄水場から配水されています。(地下水と県水とのブレンド)
次回の検査は令和2年9月に実施予定

遊離残留塩素 0.1

水質検査結果書(矢田山系浄水) 令和2年6月

採水日：令和2年6月9日(火)

採水箇所：矢田町東村地区 末端給水栓

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.021	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.005	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.005	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.013	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.18	10	広域	36	ナトリウム及びその化合物	7.1	200	広域
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8	広域	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	6.5	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	45	300	広域
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	89	500	広域
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.06未満	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.4	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.7	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.014	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関：広域は奈良広域水質検査センター組合(委託機関)					51	濁度	0.1未満	2度	広域
					遊離残留塩素 0.4				

※矢田山系浄水は、県営水道(御所系)から受水して配水されています。

次回の検査は令和2年9月に実施予定

水質検査結果書(昭和系浄水) 令和2年9月

採水日：令和2年9月8日(火)

採水箇所：石川町集荷場 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.003	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.051	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.010	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.017	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.003	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.16	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	33.9	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.09	1.0	広域	38	塩化物イオン	27.6	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	50	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	153	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.25	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.9	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.5	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.024	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.010	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.2	2度	広域

※昭和系浄水は、昭和浄水場から配水されています。(地下水と県水とのブレンド)

※3~6, 8, 9, 13~20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

0.1

毎月検査より

次回の検査は令和2年12月に実施予定

水質検査結果書(昭和浄水場出口) 令和2年9月

採水日：令和2年9月8日(火)

採水箇所：昭和浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.003	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.058	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.010	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.019	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.001	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.003	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.006	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.13	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	35.8	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.08	1.0	広域	38	塩化物イオン	29.1	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	50	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	198	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.26	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.9	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.6	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.026	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.012	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.2	2度	広域

※昭和浄水場では、地下水を原水としていますが、県水とのブレンド水を配水しています

※3～6, 8, 9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

1.2

毎月検査より

次回の検査は令和2年12月に実施予定

水質検査結果書(北郡山系浄水) 令和2年9月

採水日 : 令和2年9月8日(火)

採水箇所 : 九条町清掃センター内 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.016	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.005	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.43	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	13.1	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.06	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	7.5	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	51	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	211	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.15	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.4	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.6	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.008	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.003	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※北郡山系浄水は、北郡山浄水場から配水されています。(原水:地下水)

※3~9, 13~20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

1.0

毎月検査より

今回の検査は令和2年12月に実施予定

水質検査結果書(北郡山浄水場出口) 令和2年9月

採水日：令和2年9月8日(火)

採水箇所：北郡山浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.005	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.002	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.46	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	16.5	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.06	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	6.9	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	61	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	172	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.20	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.3	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.7	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.002	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.001	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※北郡山浄水場では、地下水を原水としています。

※3～9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

0.89

毎月検査より

今回の検査は令和2年12月に実施予定

水質検査結果書(矢田山系浄水) 令和2年9月

採水日：令和2年9月8日(火)

採水箇所：矢田町東村地区 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.030	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.005	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.008	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.005未満	0.05	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.013	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.32	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	5.8	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05未満	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	8.1	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	79	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.06未満	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.5未満	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.6	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.019	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.004	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブromクロロメタン	0.003	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部

※矢田山系浄水は、県営水道(御所系)から受水して配水されています。

※3～9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

0.5

毎月検査より

今回の検査は令和2年12月に実施予定

水質検査結果書(昭和系浄水) 令和2年12月

採水日：令和2年12月8日(火)

採水箇所：石川町集荷場 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.003	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.047	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.008	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.016	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.002	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.003	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.10	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	44.2	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05未満	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.09	1.0	広域	38	塩化物イオン	40.0	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	51	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	225	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.26	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	1.0	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.016	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブromクロロメタン	0.013	0.1	広域	50	色度	0.6	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※昭和系浄水は、昭和浄水場から配水されています。(地下水と県水とのブレンド)

※3～6, 8, 9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

0.1

今回の検査は令和3年3月に実施予定

水質検査結果書(矢田山系浄水) 令和2年12月

採水日：令和2年12月8日(火)

採水箇所：矢田町東村地区 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.011	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.004	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.013	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.28	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	6.4	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05未満	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	7.1	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	87	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.06未満	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.3未満	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.004	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.003	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※矢田山系浄水は、県営水道(御所系)から受水して配水されています。

※3～9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素 0.6

今回の検査は令和3年3月に実施予定

水質検査結果書(昭和浄水場出口) 令和2年12月

採水日：令和2年12月8日(火)

採水箇所：昭和浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.003	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.038	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.007	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.013	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	プロモホルム	0.001	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.003	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.006	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.13	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	40.9	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05未満	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.08	1.0	広域	38	塩化物イオン	36.2	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	49	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	208	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.23	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.9	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.013	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.004	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.011	0.1	広域	50	色度	0.6	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※昭和浄水場では、地下水を原水としていますが、県水とのブレンド水を配水しています

※3～6, 8, 9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

1.1

今回の検査は令和3年3月に実施予定

水質検査結果書(北郡山系浄水) 令和2年12月

採水日：令和2年12月8日(火)

採水箇所：九条町清掃センター内 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.010	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.004	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.49	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	17.7	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.07	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	7.5	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	57	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	182	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.16	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.4	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.004	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブromクロロメタン	0.002	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※北郡山系浄水は、北郡山浄水場から配水されています。(原水:地下水)

※3～9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

0.7

今回の検査は令和3年3月に実施予定

水質検査結果書(北郡山浄水場出口) 令和2年12月

採水日：令和2年12月8日(火)

採水箇所：北郡山浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47～51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.005	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.002	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.50	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	17.7	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.07	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	6.7	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	57	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	176	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.15	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.4	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.2	5.8～8.6	広域
23	クロロホルム	0.002	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブromクロロメタン	0.001	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※北郡山浄水場では、地下水を原水としています。

※3～9, 13～20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素 0.8

回目の検査は令和3年3月に実施予定

水質検査結果書(昭和系浄水) 令和3年3月

採水日：令和3年3月9日(火)

採水箇所：石川町集荷場 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.004	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.055	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.009	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.019	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.002	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.004	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.12	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	46.4	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.06	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.09	1.0	広域	38	塩化物イオン	41.9	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	54	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	237	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.26	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	1.0	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.018	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.016	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部

※昭和系浄水は、昭和浄水場から配水されています。(地下水と県水とのブレンド)

※3~6, 8, 9, 13~20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素 0.3

次回の検査は令和3年6月に実施予定

水質検査結果書(昭和浄水場出口) 令和3年3月

採水日 : 令和3年3月9日(火)

採水箇所 : 昭和浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.004	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.044	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.008	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.015	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.002	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.004	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.006	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.008	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.13	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	44.9	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.08	1.0	広域	38	塩化物イオン	39.9	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	53	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	226	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.24	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.9	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.5	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.015	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.004	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.012	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部

※昭和浄水場では、地下水を原水としていますが、県水とのブレンド水を配水しています

※3~6, 8, 9, 13~20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素

1.1

今回の検査は令和3年6月に実施予定

水質検査結果書(北郡山系浄水) 令和3年3月

採水日 : 令和3年3月9日(火)

採水箇所 : 九条町清掃センター内 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.010	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.004	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.49	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	17.1	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.08	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	7.4	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	54	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	194	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.10	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.3	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.5	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.004	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.002	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部

※北郡山系浄水は、北郡山浄水場から配水されています。(原水: 地下水)

※3~9, 13~20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素 0.7

次回の検査は令和3年6月に実施予定

水質検査結果書(北郡山浄水場出口) 令和3年3月

採水日 : 令和3年3月9日(火)

採水箇所 : 北郡山浄水場内給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.005	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.002	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.005未満	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.50	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	17.8	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.07	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	6.5	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	56	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	175	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.10	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.3	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.4	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.002	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.001	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※検査機関: 広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部

※北郡山浄水場では、地下水を原水としています。

※3~9, 13~20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素 0.8

次回の検査は令和3年6月に実施予定

水質検査結果書(矢田山系浄水) 令和3年3月

採水日：令和3年3月9日(火)

採水箇所：矢田町東村地区 末端給水栓

単位:mg/l (No.1,2,47~51を除く)

No.	項目	測定値	基準値	検査機関	No.	項目	測定値	基準値	検査機関
1	一般細菌	0	100個/ml	広域	26	臭素酸	0.001未満	0.01	広域
2	大腸菌	検出しない	検出しない	広域	27	総トリハロメタン	0.010	0.1	広域
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003	広域	28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005	広域	29	ブロモジクロロメタン	0.004	0.03	広域
5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	30	ブロモホルム	0.001未満	0.09	広域
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08	広域
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01	広域	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	1.0	広域
8	六価クロム化合物	0.002未満	0.02	広域	33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.2	広域
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04	広域	34	鉄及びその化合物	0.006	0.3	広域
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01	広域	35	銅及びその化合物	0.013	1.0	広域
11	硝酸・亜硝酸態窒素	0.33	10	自己	36	ナトリウム及びその化合物	7.4	200	自己
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8	自己	37	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.05	広域
13	ホウ素及びその化合物	0.02	1.0	広域	38	塩化物イオン	8.5	200	広域
14	四塩化炭素	0.0002未満	0.002	広域	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	37	300	自己
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05	広域	40	蒸発残留物	107	500	自己
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	0.002未満	0.04	広域	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2	広域
17	ジクロロメタン	0.001未満	0.02	広域	42	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001	広域
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001	広域
19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01	広域	44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02	広域
20	ベンゼン	0.001未満	0.01	広域	45	フェノール類	0.0005未満	0.005	広域
21	塩素酸	0.06未満	0.6	広域	46	有機物(TOCの量)	0.3	3	広域
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.02	広域	47	pH値	7.5	5.8~8.6	広域
23	クロロホルム	0.003	0.06	広域	48	味	異常なし	異常がない	広域
24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.03	広域	49	臭気	異常なし	異常がない	広域
25	ジブロモクロロメタン	0.003	0.1	広域	50	色度	0.5未満	5度	広域
					51	濁度	0.1未満	2度	広域

※検査機関:広域は奈良広域水質検査センター組合 自己は市上下水道部

※矢田山系浄水は、県営水道(御所系)から受水して配水されています。

※3~9, 13~20, 32, 33, 35, 37, 41, 44, 45項目は令和2年6月実施分

遊離残留塩素 0.5

次回の検査は令和3年6月に実施予定

令和 2 年 1 0 月採水

原水の有機フッ素化合物（PFOA及びPFOS）の分析結果（単位ng/L）

	昭和浄水場（着水井）	北郡山浄水場（着水井）
P F O A	5	3
P F O S	1	1 未満
和	6	3

分析機関：大阪市水道局水質試験所