令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

甲津原（表流水）原水【伊吹地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-1-1	23NN7190-5-1	23NN7190-9-1	23NN7190-13-1	23NN7190-17-1	23NN719021-21-1	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	8:53	8:57	9:10	8:45	8:50	8:56	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	13.0	13.0	17.0	22.0	28.0	26.0	－	－	－	－	－	－	28.0	13.0	19.8
水　温	／	℃	9.8	11.0	13.0	15.0	17.2	19.2	－	－	－	－	－	－	19.2	9.8	14.2
採　取　者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			10項目	20項目	10項目	10項目	44項目	10項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	5	19	27	55	87	82	－	－	－	－	－	－	87	5	46
大腸菌	－	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	0.1	－	－	－	－	－	－	－	0.1	0.1	0.1
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.08	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.08	＜ 0.08	＜ 0.08
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	0.07	－	－	0.07	－	－	－	－	－	－	－	0.07	0.07	0.07
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	0.07	－	－	0.07	－	－	－	－	－	－	－	0.07	0.07	0.07
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	2.7	－	－	－	－	－	－	－	2.7	2.7	2.7
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.005	－	－	－	－	－	－	－	0.005	0.005	0.005
塩化物イオン	－	mg/L	2.2	2.0	2.1	1.9	2.0	2.0	－	－	－	－	－	－	2.2	1.9	2.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	10	－	－	10	－	－	－	－	－	－	－	10	10	10
蒸発残留物	－	mg/L	－	38	－	－	31	－	－	－	－	－	－	－	38	31	35
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	－	－	－	－	－	－	0.7	0.5	0.6
ｐＨ値	－	-	7.4(at 21.9℃)	7.4(at 20.8℃)	7.5(at 21.0℃)	7.2 (at 22.2℃)	7.3(at 22.5℃)	7.2(at 22.9℃)	－	－	－	－	－	－	7.5	7.2	7.3
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	2.7	3.8	3.8	3.0	3.9	3.7	－	－	－	－	－	－	3.9	2.7	3.5
濁度	－	度	0.2	0.8	1.5	0.9	1.1	0.9	－	－	－	－	－	－	1.5	0.2	0.9
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	5	16	29	67	100	100	－	－	－	－	－	－	100	5	53
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	0	6	4	2	5	2	－	－	－	－	－	－	6	0	3
クリプトスポリジウム	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	3	－	－	－	－	－	－	－	3	3	3

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

伊吹北部（表流水）原水【伊吹地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-1-2	23NN7190-5-2	23NN7190-9-2	23NN7190-13-2	23NN7190-17-2	23NN7190-21-2	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	9:30	10:02	9:49	9:26	9:48	9:36	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	13.0	14.0	17.0	23.0	30.0	26.0	－	－	－	－	－	－	30.0	13.0	20.5
水　温	／	℃	10.0	12.2	14.5	17.8	21.5	22.5	－	－	－	－	－	－	22.5	10.0	16.4
採　取　者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			10項目	20項目	10項目	10項目	44項目	10項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	7	9	32	60	73	160	－	－	－	－	－	－	160	7	57
大腸菌	－	-	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.001	－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	0.2	－	－	－	－	－	－	－	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.08	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.08	＜ 0.08	＜ 0.08
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	0.03	－	－	0.06	－	－	－	－	－	－	－	0.06	0.03	0.04
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	0.04	－	－	0.10	－	－	－	－	－	－	－	0.1	0.04	0.07
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	2.8	－	－	－	－	－	－	－	2.8	2.8	2.8
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.008	－	－	－	－	－	－	－	0.008	0.008	0.008
塩化物イオン	－	mg/L	2.3	2.1	2.2	2.0	2.1	2.0	－	－	－	－	－	－	2.3	2.0	2.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	10	－	－	10	－	－	－	－	－	－	－	10	10	10
蒸発残留物	－	mg/L	－	35	－	－	32	－	－	－	－	－	－	－	35	32	34
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	0.5	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	－	－	－	－	－	－	0.8	0.5	0.6
ｐＨ値	－	-	6.9(at 20.5℃)	6.9(at 19.0℃)	7.0(at 20.6℃)	7.0 (at 21.2℃)	6.9(at 23.6℃)	7.0(at 23.0℃)	－	－	－	－	－	－	7.0	6.9	7.0
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	2.8	3.4	3.0	3.5	4.3	4.5	－	－	－	－	－	－	4.5	2.8	3.6
濁度	－	度	0.2	0.7	0.9	1.0	1.3	1.6	－	－	－	－	－	－	1.6	0.2	1.0
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	26	16	39	110	170	370	－	－	－	－	－	－	370	16	120
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	0	4	0	2	16	6	－	－	－	－	－	－	16	0	5
クリプトスポリジウム	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	4	－	－	－	－	－	－	－	4	4	4

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

伊吹南部第1水源（深井戸）原水【伊吹地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-1-3	23NN7190-5-3	23NN7190-9-3	23NN7190-13-3	23NN7190-17-3	23NN7190-21-3	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	10:35	11:35	11:10	10:28	11:25	10:50	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	17.0	19.0	21.0	26.0	31.0	31.0	－	－	－	－	－	－	31.0	17.0	24.2
水　温	／	℃	15.2	15.2	15.8	16.0	18.0	16.5	－	－	－	－	－	－	18.0	15.2	16.1
採　取　者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			8項目	16項目	8項目	8項目	44項目	8項目	－項目	－項目	－項目	－項目	－項目	－項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0
大腸菌	－	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	1.6	－	－	－	－	－	－	－	1.6	1.6	1.6
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.08	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.08	＜ 0.08	＜ 0.08
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	7.7	－	－	－	－	－	－	－	7.7	7.7	7.7
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
塩化物イオン	－	mg/L	7.3	7.5	8.6	7.4	8.6	8.9	－	－	－	－	－	－	8.9	7.3	8.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	130	－	－	130	－	－	－	－	－	－	－	130	130	130
蒸発残留物	－	mg/L	－	180	－	－	190	－	－	－	－	－	－	－	190	180	180
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	－	－	－	－	－	－	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3
ｐＨ値	－	-	7.3(at 21.0℃)	7.2(at 19.7℃)	7.1(at 20.7℃)	7.1 (at 21.3℃)	7.1(at 22.7℃)	7.0(at 22.5℃)	－	－	－	－	－	－	7.3	7.0	7.1
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	－	－	－	－	－	－	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5
濁度	－	度	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
クリプトスポリジウム	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	27	－	－	－	－	－	－	－	27	27	27

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

伊吹南部第2水源（深井戸）原水【伊吹地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-1-4	23NN7190-5-4	23NN7190-9-4	23NN7190-13-4	23NN7190-17-4	23NN7190-21-4	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	10:55	12:02	11:32	10:48	11:55	11:10	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	17.0	20.0	21.0	27.0	31.0	31.0	－	－	－	－	－	－	31.0	17.0	24.5
水　温	／	℃	16.5	16.5	17.0	17.5	17.2	18.0	－	－	－	－	－	－	18.0	16.5	17.1
採　取　者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			8項目	16項目	8項目	8項目	44項目	8項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0
大腸菌	－	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	1.8	－	－	－	－	－	－	－	1.8	1.8	1.8
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.08	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.08	＜ 0.08	＜ 0.08
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	15	－	－	－	－	－	－	－	15	15	15
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
塩化物イオン	－	mg/L	7.9	9.3	11	12	14	9.6	－	－	－	－	－	－	14	7.9	11
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	110	－	－	120	－	－	－	－	－	－	－	120	110	120
蒸発残留物	－	mg/L	－	160	－	－	180	－	－	－	－	－	－	－	180	160	170
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	－	－	－	－	－	－	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3
ｐＨ値	－	-	7.9(at 21.2℃)	8.0(at 20.2℃)	7.3(at 20.9℃)	7.9 (at 21.6℃)	7.6(at 23.1℃)	8.0(at 22.6℃)	－	－	－	－	－	－	8.0	7.3	7.8
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	－	－	－	－	－	－	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5
濁度	－	度	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
クリプトスポリジウム	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	26	－	－	－	－	－	－	－	26	26	26

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

本市場第1水源（深井戸）原水【山東地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-1-5	23NN7190-5-5	23NN7190-9-5	23NN7190-13-5	23NN7190-17-5	23NN7190-21-5	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	8:36	8:12	8:10	8:13	8:32	8:31	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	9.8	14.7	19.2	26.0	30.1	27.6	－	－	－	－	－	－	30.1	9.8	21.2
水　温	／	℃	15.2	16.5	16.8	15.1	22.3	19.7	－	－	－	－	－	－	22.3	15.1	17.6
採　取　者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			8項目	16項目	8項目	8項目	44項目	8項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0
大腸菌	－	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	2.3	－	－	－	－	－	－	－	2.3	2.3	2.3
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.08	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.08	＜ 0.08	＜ 0.08
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	4.5	－	－	－	－	－	－	－	4.5	4.5	4.5
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
塩化物イオン	－	mg/L	6.8	7.0	7.6	6.0	6.7	6.0	－	－	－	－	－	－	7.6	6.0	6.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	180	－	－	160	－	－	－	－	－	－	－	180	160	170
蒸発残留物	－	mg/L	－	240	－	－	260	－	－	－	－	－	－	－	260	240	250
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	－	－	－	－	－	－	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3
ｐＨ値	－	-	7.7(at 21.4℃)	7.6(at 20.3℃)	7.6(at 20.9℃)	7.5 (at 21.6℃)	7.6(at 23.2℃)	7.6(at 22.4℃)	－	－	－	－	－	－	7.7	7.5	7.6
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	－	－	－	－	－	－	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5
濁度	－	度	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
クリプトスポリジウム	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	37	－	－	－	－	－	－	－	37	37	37

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

本市場第2水源（深井戸）原水【山東地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-1-6	23NN7190-5-6	23NN7190-9-6	23NN7190-13-6	23NN7190-17-6	23NN7190-21-6	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	8:59	8:32	8:28	8:29	8:57	8:46	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	9.4	14.5	19.8	26.4	30.3	27.6	－	－	－	－	－	－	30.3	9.4	21.3
水　温	／	℃	15.2	15.5	16.0	17.2	20.6	18.8	－	－	－	－	－	－	20.6	15.2	17.2
採　取　者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			8項目	16項目	8項目	8項目	44項目	8項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	0	0	0	0	0	100	－	－	－	－	－	－	100	0	17
大腸菌	－	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	1.8	－	－	－	－	－	－	－	1.8	1.8	1.8
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.08	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.08	＜ 0.08	＜ 0.08
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	3.7	－	－	－	－	－	－	－	3.7	3.7	3.7
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
塩化物イオン	－	mg/L	5.1	5.3	5.1	5.6	5.1	5.4	－	－	－	－	－	－	5.6	5.1	5.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	130	－	－	120	－	－	－	－	－	－	－	130	120	120
蒸発残留物	－	mg/L	－	170	－	－	170	－	－	－	－	－	－	－	170	170	170
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	－	－	－	－	－	－	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3
ｐＨ値	－	-	7.8(at 21.3℃)	7.7(at 20.0℃)	7.8(at 20.9℃)	7.7 (at 21.4℃)	7.7(at 23.5℃)	7.7(at 22.6℃)	－	－	－	－	－	－	7.8	7.7	7.7
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	－	－	－	－	－	－	＜ 0.5	＜ 0.5	＜ 0.5
濁度	－	度	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
クリプトスポリジウム	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	25	－	－	－	－	－	－	－	25	25	25

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

河内水源（伏流水）原水【山東地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-1-7	23NN7190-5-7	23NN7190-9-7	23NN7190-13-7	23NN7190-17-7	23NN7190-21-7	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	11:41	10:15	10:17	10:09	11:51	11:40	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	12.0	15.5	18.2	22.5	23.7	23.4	－	－	－	－	－	－	23.7	12.0	19.2
水　温	／	℃	12.1	12.5	16.8	14.5	15.0	15.1	－	－	－	－	－	－	16.8	12.1	14.3
採　取　者	／	／	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	夏原工業㈱	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			10項目	18項目	10項目	10項目	44項目	10項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	0	2	8	0	5	75	－	－	－	－	－	－	75	0	15
大腸菌	－	-	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	1.1	－	－	－	－	－	－	－	1.1	1.1	1.1
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.08	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.08	＜ 0.08	＜ 0.08
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.01	0.01	0.01
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	2.5	－	－	－	－	－	－	－	2.5	2.5	2.5
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
塩化物イオン	－	mg/L	3.4	3.9	3.8	3.1	3.3	3.2	－	－	－	－	－	－	3.9	3.1	3.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	90	－	－	90	－	－	－	－	－	－	－	90	90	90
蒸発残留物	－	mg/L	－	120	－	－	130	－	－	－	－	－	－	－	130	120	120
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3	－	－	－	－	－	－	＜ 0.3	＜ 0.3	＜ 0.3
ｐＨ値	－	-	8.0(at 21.3℃)	7.9(at 20.0℃)	8.0(at 21.0℃)	7.9 (at 21.2℃)	7.9 (at 23.4℃)	7.9(at 23.7℃)	－	－	－	－	－	－	8.0	7.9	7.9
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	0.6	1.0	0.5	＜ 0.5	＜ 0.5	1.0	－	－	－	－	－	－	1.0	＜ 0.5	0.5
濁度	－	度	＜ 0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	1.0	－	－	－	－	－	－	1.0	＜ 0.1	0.3
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	0	6	11	10	91	36	－	－	－	－	－	－	91	0	26
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0
クリプトスポリジウム	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	19	－	－	－	－	－	－	－	19	19	19

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

磯第1水源（湖水）原水【米原地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-2-1	23NN7190-6-1	23NN7190-10-1	23NN7190-14-1	23NN7190-18-1	23NN7190-22-1	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	10:14	10:15	9:10	10:00	9:45	9:40	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	13.8	17.6	19.0	27.5	34.0	30.5	－	－	－	－	－	－	34.0	13.8	23.7
水　温	／	℃	13.1	15.5	18.0	24.5	29.3	28.2	－	－	－	－	－	－	29.3	13.1	21.4
採　取　者	／	／	米原市役所	米原市役所	米原市役所	米原市役所	米原市役所	米原市役所	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			10項目	18項目	10項目	10項目	44項目	10項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	20	41	43	160	48	240	－	－	－	－	－	－	240	20	92
大腸菌	－	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.001	－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.09	－	－	－	－	－	－	－	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.02	－	－	－	－	－	－	－	0.02	0.02	0.02
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	2.8	－	－	－	－	－	－	－	2.8	2.8	2.8
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.009	－	－	－	－	－	－	－	0.009	0.009	0.009
塩化物イオン	－	mg/L	8.9	8.5	8.4	8.1	8.2	7.9	－	－	－	－	－	－	8.9	7.9	8.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	38	－	－	39	－	－	－	－	－	－	－	39	38	38
蒸発残留物	－	mg/L	－	71	－	－	68	－	－	－	－	－	－	－	71	68	70
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	1.2	1.3	1.5	1.3	1.4	1.2	－	－	－	－	－	－	1.5	1.2	1.3
ｐＨ値	－	-	7.8(at 21.4℃)	7.7(at 20.4℃)	7.8(at 21.1℃)	8.8 (at 22.4℃)	8.1(at 23.9℃)	7.8(at 23.4℃)	－	－	－	－	－	－	8.8	7.7	8.0
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	2.0	2.7	2.5	2.0	1.4	1.7	－	－	－	－	－	－	2.7	1.4	2.0
濁度	－	度	0.8	1.6	1.5	1.0	0.5	1.0	－	－	－	－	－	－	1.6	0.5	1.1
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	1	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	1	0	0
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0
クリプトスポリジウム	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	11	－	－	－	－	－	－	－	11	11	11

令和５年度 上半期 水質検査結果一覧表

磯第2水源（浅井戸）原水【米原地区】

採　水　条　件＼試料番号	基　準　値	単　位	23NN7190-2-2	23NN7190-6-2	23NN7190-10-2	23NN7190-14-2	23NN7190-18-2	23NN7190-22-2	－	－	－	－	－	－	最大値	最小値	平均値
実　施　月	／	／	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　日	／	／	R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
採　取　時　間	／	／	9:38	9:25	9:00	9:25	8:55	9:20	－	－	－	－	－	－	－	－	－
前　日　天　気	／	／	晴	晴	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
当　日　天　気	／	／	晴	晴	曇	晴	晴	晴	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気　温	／	℃	14.0	18.0	23.4	26.5	33.0	31.0	－	－	－	－	－	－	33.0	14.0	24.3
水　温	／	℃	13.6	15.9	18.0	22.4	27.0	28.0	－	－	－	－	－	－	28.0	13.6	20.8
採　取　者	／	／	米原市役所	米原市役所	米原市役所	米原市役所	米原市役所	米原市役所	－	－	－	－	－	－	－	－	－
検査項目　／検査の種類			10項目	19項目	10項目	10項目	44項目	10項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	－	－	－
一般細菌	－	個/ml	1	21	6	0	21	18	－	－	－	－	－	－	21	0	11
大腸菌	－	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0003	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003
水銀及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.00005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.00005	＜ 0.00005	＜ 0.00005
セレン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ヒ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
六価クロム化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.002	＜ 0.002	＜ 0.002
亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.004	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.004	＜ 0.004	＜ 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	－	mg/L	－	＜ 0.001	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	－	mg/L	－	－	－	－	0.4	－	－	－	－	－	－	－	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.10	－	－	－	－	－	－	－	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.1	＜ 0.1	＜ 0.1
四塩化炭素	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0002	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0002	＜ 0.0002	＜ 0.0002
1,4-ジオキサン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
テトラクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
トリクロロエチレン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
ベンゼン	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.001	＜ 0.001	＜ 0.001
塩素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クロロホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭素酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
総トリハロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トリクロロ酢酸	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモジクロロメタン	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ブロモホルム	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ホルムアルデヒド	－	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.01	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.01	＜ 0.01	＜ 0.01
アルミニウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
鉄及びその化合物	－	mg/L	－	0.09	－	－	0.42	－	－	－	－	－	－	－	0.42	0.09	0.26
銅及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.05	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.05	＜ 0.05	＜ 0.05
ナトリウム及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	2.9	－	－	－	－	－	－	－	2.9	2.9	2.9
マンガン及びその化合物	－	mg/L	－	－	－	－	0.013	－	－	－	－	－	－	－	0.013	0.013	0.013
塩化物イオン	－	mg/L	9.9	7.9	7.9	8.4	8.2	8.0	－	－	－	－	－	－	9.9	7.9	8.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	－	mg/L	－	49	－	－	47	－	－	－	－	－	－	－	49	47	48
蒸発残留物	－	mg/L	－	85	－	－	78	－	－	－	－	－	－	－	85	78	82
陰イオン界面活性剤	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.02	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02
ジェオスミン	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
2-メチルイソボルネオール	－	mg/L	－	＜ 0.000001	－	－	＜ 0.000001	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.000001	＜ 0.000001	＜ 0.000001
非イオン界面活性剤	－	mg/L	－	＜ 0.005	－	－	＜ 0.005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005
フェノール類	－	mg/L	－	－	－	－	＜ 0.0005	－	－	－	－	－	－	－	＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	－	mg/L	0.8	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	－	－	－	－	－	－	0.8	0.4	0.5
ｐＨ値	－	-	7.2(at 21.4℃)	7.3(at 20.4℃)	7.3(at 21.1℃)	7.2 (at 21.3℃)	7.1(at 24.0℃)	7.2(at 23.3℃)	－	－	－	－	－	－	7.3	7.1	7.2
味	－	-	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
臭気	－	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－
色度	－	度	10	1.4	2.2	1.3	2.9	1.3	－	－	－	－	－	－	10	1.3	3.2
濁度	－	度	1.4	0.2	0.8	0.3	1.1	＜ 0.1	－	－	－	－	－	－	1.4	＜ 0.1	0.6
指標菌大腸菌	－	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0
嫌気性芽胞菌	－	CFU/100ml	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0
クリプトスポリジウム	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジアルジア	－	-	－	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電気伝導率	－	mS/m	－	－	－	－	12	－	－	－	－	－	－	－	12	12	12