

平成24年度 浄水水質試験結果

採水場所: 守谷市松前台(かぶとむし公園)

採水年月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月18日	10月15日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月18日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	11:10	11:40	11:30	11:45	11:50	11:25	11:45	12:10	11:15	11:55	11:40	11:00						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇						
気温 (°C)	16.0	25.0	26.0	29.0	31.0	28.0	26.0	12.0	10.0	13.0	8.0	18.0	31.0	8.0	20.2			
水温 (°C)	15.0	20.0	21.0	23.0	27.0	27.0	21.0	15.0	11.0	8.0	9.0	14.0	27.0	8.0	17.6			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.1以上		
一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	12
大腸菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	不検出	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)																0.003	<0.001	0
水銀及びその化合物 (mg/L)																0.0005	<0.00005	0
セレン及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
鉛及びその化合物 (mg/L)			0.002			0.002			0			0.000	0.002	0.000	0.001	0.01	<0.001	4
ヒ素及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
六価クロム化合物 (mg/L)			0			0						0	0	0	0	0.05	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0	0	0	0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			2.13			0.92			2.55			2.14	2.55	0.92	1.94	10	<0.02	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)			0.11			0.13			0.15			0.12	0.15	0.11	0.13	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.04			0.05			0.07			0.08	0.08	0.04	0.06	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.005	4
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 (mg/L)																0.04	<0.0001	0
ジクロロメタン (mg/L)																0.02	<0.0001	0
テトラクロロエチレン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
トリクロロエチレン (mg/L)																0.03	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)	0.08	0.14	0.12	0.15	0.23	0.25	0.16	0.11	0.09	0.09	0.10	0.08	0.25	0.08	0.13	0.6	<0.06	12
クロロ酢酸 (mg/L)			0	0.001	0.001	0.001			0			0	0.001	0	0	0.02	<0.001	6
クロロホルム (mg/L)			0.0092	0.013	0.018	0.020			0.0040			0.0065	0.020	0.0040	0.012	0.06	<0.0001	6
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.004	0.006	0.008	0.008			0.003			0.004	0.008	0.003	0.006	0.04	<0.001	6
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0074	0.0053	0.0086	0.0077			0.0054			0.0057	0.009	0.0053	0.0067	0.1	<0.0001	6
臭素酸 (mg/L)	0	0.001	0	0	0	0.001	0	0	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0	0	0.01	<0.001	12
総トリハロメタン (mg/L)			0.0274	0.028	0.041	0.042			0.0160			0.0208	0.042	0.0160	0.0292	0.1	-	6
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.006	0.010	0.013	0.013			0.004			0.005	0.013	0.004	0.009	0.2	<0.001	6
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0095	0.0096	0.013	0.013			0.0052			0.0074	0.013	0.0052	0.0096	0.03	<0.0001	6
ブロモホルム (mg/L)			0.0013	0.0006	0.0013	0.0009			0.0014			0.0012	0.0014	0.0006	0.0011	0.09	<0.0001	6
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.003	0.003	0.004	0.004			0.003			0.003	0.004	0.003	0.003	0.08	<0.001	6
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.07	0.02	0.04	0.2	<0.01	12
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.3	<0.01	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			18.4			26.2			26.9			23.6	26.9	18.4	23.8	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0.000	0.000	0	0	0.05	<0.0001	4
塩化物イオン (mg/L)	20.4	17.9	20.4	16.8	20.6	22.7	19.9	20.0	27.1	28.4	30.6	28.8	30.6	16.8	22.8	200	<0.2	12
カルシウム、マгнеシウム等(硬度) (mg/L)			72.2			70.9			84.3			72.5	84.3	70.9	75.0	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)	147	138	161	132	162	180	131	153	197	182	198	182	198	131	164	500	-	12
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																0.2	<0.02	0
ジェオスミン (mg/L)			0			0			0			0.000001	0.000001	0	0.000000	0.00001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.00001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.005	4
フェノール類 (mg/L)																0.005	<0.0005	0
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.9	0.6	0.9	0.8	1.1	0.9	0.7	0.7	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	0.6	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.41	7.35	7.46	7.45	7.38	7.52	7.24	7.28	7.28	7.26	7.23	7.48	7.52	7.23	7.36	5.8~8.6	-	12
味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
臭気	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
色度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	12
濁度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	<0.1	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		<0.02	12

平成24年度 浄水水質試験結果

採水場所: 守谷市西板戸井(塩素注入室)

採水年月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月18日	10月15日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月18日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	10:40	11:20	11:50	11:20	11:30	10:50	11:20	11:50	10:30	11:40	11:20	10:30						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇						
気温 (°C)	19.0	22.0	26.0	29.0	31.0	28.0	27.0	12.0	8.0	13.0	8.0	18.0	31.0	8.0	20.1			
水温 (°C)	14.0	20.0	21.0	23.0	27.0	27.0	21.0	15.0	11.0	8.0	9.0	14.0	27.0	8.0	17.5			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.1以上		
一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	12
大腸菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	不検出	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)																0.003	<0.001	0
水銀及びその化合物 (mg/L)																0.0005	<0.0005	0
セレン及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
ヒ素及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
六価クロム化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0	0	0	0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		2.08				1.31			2.75			2.16	2.75	1.31	2.08	10	<0.02	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.11				0.12			0.11			0.10	0.12	0.10	0.11	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.04			0.05			0.07			0.07	0.07	0.04	0.06	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.005	4
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 (mg/L)																0.04	<0.0001	0
ジクロロメタン (mg/L)																0.02	<0.0001	0
テトラクロロエチレン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
トリクロロエチレン (mg/L)																0.03	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)	0.08	0.14	0.12	0.15	0.23	0.25	0.16	0.11	0.09	0.09	0.10	0.08	0.25	0.08	0.13	0.6	<0.06	12
クロロ酢酸 (mg/L)			0	0	0	0.001			0			0	0	0	0	0.02	<0.001	6
クロロホルム (mg/L)			0.0097	0.014	0.018	0.018			0.0045			0.0072	0.018	0.0045	0.012	0.06	<0.0001	6
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.004	0.006	0.006	0.008			0.003			0.004	0.008	0.003	0.005	0.04	<0.001	6
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0075	0.0055	0.0092	0.0086			0.0059			0.0060	0.009	0.0055	0.0071	0.1	<0.0001	6
臭素酸 (mg/L)	0	0.001	0	0	0.001	0.001	0	0	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0	0	0.01	<0.001	12
総トリハロメタン (mg/L)			0.0282	0.030	0.042	0.041			0.0176			0.0222	0.042	0.0176	0.030	0.1	-	6
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.006	0.011	0.012	0.010			0.004			0.005	0.012	0.004	0.008	0.2	<0.001	6
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0096	0.0099	0.013	0.013			0.0057			0.0078	0.013	0.0057	0.0098	0.03	<0.0001	6
ブロモホルム (mg/L)			0.0014	0.0007	0.0015	0.0011			0.0015			0.0012	0.0015	0.0007	0.0012	0.09	<0.0001	6
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.004	0.003	0.004	0.004			0.003			0.003	0.004	0.003	0.004	0.08	<0.001	6
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.04	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.06	0.02	0.04	0.2	<0.01	12
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.3	<0.01	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			18.6			22.2			27.0			23.4	27.0	18.6	22.8	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0.000	0.000	0	0	0.05	<0.0001	4
塩化物イオン (mg/L)	20.3	19.6	20.3	16.9	20.3	22.2	20.0	19.1	27.9	28.3	30.7	29.2	30.7	16.9	22.9	200	<0.2	12
カルシウム、マгнеシウム等(硬度) (mg/L)			71.6			71.3			85.0			73.2	85.0	71.3	75.3	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)	154	139	164	132	154	169	127	148	200	184	191	188	200	127	163	500	-	12
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																0.2	<0.02	0
ジェオスミン (mg/L)			0			0			0.000001			0.000001	0.000001	0	0.000001	0.000001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.000001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.005	4
フェノール類 (mg/L)																0.005	<0.0005	0
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.8	0.7	0.9	0.8	1.1	0.9	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1	0.7	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.40	7.30	7.42	7.42	7.31	7.31	7.17	7.23	7.20	7.21	7.21	7.48	7.48	7.17	7.31	5.8~8.6	-	12
味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
臭気	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
色度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	12
濁度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	<0.1	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<0.02	<0.02	12

平成24年度 浄水水質試験結果

採水場所: 守谷市高野 高野公民館

採水年月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月18日	10月15日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月18日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	9:30	10:15	10:15	10:15	10:15	10:20	9:55	10:15	10:30	10:15	9:40	10:00						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇						
気温 (°C)	17.0	22.0	25.0	28.0	30.0	27.0	25.0	15.0	12.0	11.0	12.0	16.0	30.0	11.0	20.0			
水温 (°C)	14.0	20.0	20.0	23.0	27.0	26.0	22.0	15.0	10.5	8.0	9.0	12.0	27.0	8.0	17.2			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.1以上		
一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	12
大腸菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	不検出	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)																0.003	<0.001	0
水銀及びその化合物 (mg/L)																0.0005	<0.0005	0
セレン及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
ヒ素及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
六価クロム化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0	0	0	0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		2.14				1.24			2.76			1.94	2.76	1.24	2.02	10	<0.02	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.11				0.13			0.12			0.11	0.13	0.11	0.12	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.04			0.05			0.07			0.07	0.07	0.04	0.06	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.005	4
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 (mg/L)																0.04	<0.0001	0
ジクロロメタン (mg/L)																0.02	<0.0001	0
テトラクロロエチレン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
トリクロロエチレン (mg/L)																0.03	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)	0.08	0.14	0.12	0.15	0.23	0.26	0.16	0.11	0.09	0.09	0.10	0.09	0.26	0.08	0.14	0.6	<0.06	12
クロロ酢酸 (mg/L)			0	0.001	0.002	0.001			0			0	0.002	0	0.001	0.02	<0.001	6
クロロホルム (mg/L)			0.0086	0.012	0.016	0.016			0.0041			0.0070	0.016	0.0041	0.011	0.06	<0.0001	6
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.004	0.007	0.009	0.008			0.003			0.004	0.009	0.003	0.006	0.04	<0.001	6
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0072	0.0052	0.0082	0.0080			0.0049			0.0052	0.0082	0.0049	0.0065	0.1	<0.0001	6
臭素酸 (mg/L)	0	0.001	0	0	0.001	0.001	0	0	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0	0	0.01	<0.001	12
総トリハロメタン (mg/L)			0.0262	0.027	0.038	0.037			0.0150			0.0200	0.038	0.0150	0.027	0.1	-	6
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.005	0.010	0.011	0.011			0.004			0.005	0.011	0.004	0.008	0.2	<0.001	6
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0091	0.0091	0.012	0.012			0.0047			0.0067	0.012	0.0047	0.0089	0.03	<0.0001	6
ブロモホルム (mg/L)			0.0013	0.0007	0.0013	0.0011			0.0013			0.0011	0.0013	0.0007	0.0011	0.09	<0.0001	6
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.003	0.003	0.004	0.004			0.003			0.002	0.004	0.002	0.003	0.08	<0.001	6
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.06	0.03	0.04	0.2	<0.01	12
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.3	<0.01	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			17.7			21.2			26.6			23.9	26.6	17.7	22.4	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0.000	0.000	0	0	0.05	<0.0001	4
塩化物イオン (mg/L)	20.3	19.2	20.2	16.8	20.1	22.7	17.9	19.5	28.3	28.4	31.1	28.0	31.1	16.8	22.7	200	<0.2	12
カルシウム、マгнеシウム等(硬度) (mg/L)			71.6			71.7			85.6			70.8	85.6	70.8	74.9	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)	147	140	162	132	154	170	135	152	202	187	200	178	202	132	163	500	-	12
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																0.2	<0.02	0
ジェオスミン (mg/L)			0			0			0.000001			0.000001	0.000001	0	0.000001	0.00001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0.000001			0	0	0	0	0.00001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.005	4
フェノール類 (mg/L)																0.005	<0.0005	0
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.8	0.6	0.9	0.8	1.1	1.0	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1	0.6	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.40	7.24	7.33	7.33	7.28	7.28	7.21	7.13	7.10	7.15	7.13	7.55	7.55	7.10	7.26	5.8~8.6	-	12
味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
臭気	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
色度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	12
濁度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	<0.1	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		<0.02	12

平成24年度 浄水水質試験結果

採水場所: 守谷市みずき野(郷州公民館)

採水年月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月18日	10月15日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月18日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	9:50	10:40	11:05	10:40	10:40	9:35	10:15	10:45	9:30	10:45	10:15	10:00						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇						
気温 (°C)	17.0	22.0	25.0	28.0	30.0	28.0	25.0	14.0	12.0	11.0	9.0	16.0	30.0	9.0	19.8			
水温 (°C)	14.0	20.0	20.0	23.0	27.0	26.5	21.0	15.0	11.0	8.0	9.0	12.0	27.0	8.0	17.2			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.1以上		
一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	12
大腸菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	不検出	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)																0.003	<0.001	0
水銀及びその化合物 (mg/L)																0.0005	<0.0005	0
セレン及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
ヒ素及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
六価クロム化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0	0	0	0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		2.06				1.28			2.81			2.17	2.81	1.28	2.08	10	<0.02	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.11				0.13			0.12			0.11	0.13	0.11	0.12	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.04			0.05			0.07			0.07	0.07	0.04	0.06	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.005	4
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 (mg/L)																0.04	<0.0001	0
ジクロロメタン (mg/L)																0.02	<0.0001	0
テトラクロロエチレン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
トリクロロエチレン (mg/L)																0.03	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)	0.08	0.14	0.12	0.15	0.23	0.25	0.16	0.11	0.09	0.09	0.10	0.08	0.25	0.08	0.13	0.6	<0.06	12
クロロ酢酸 (mg/L)			0	0	0.002	0.001			0			0	0.002	0	0.001	0.02	<0.001	6
クロロホルム (mg/L)			0.0094	0.012	0.016	0.017			0.0043			0.0064	0.017	0.0043	0.011	0.06	<0.0001	6
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.005	0.006	0.010	0.008			0.003			0.004	0.010	0.003	0.006	0.04	<0.001	6
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0075	0.0053	0.0089	0.0085			0.0053			0.0056	0.009	0.0053	0.0069	0.1	<0.0001	6
臭素酸 (mg/L)	0	0.001	0.001	0	0.001	0.001	0	0	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0	0	0.01	<0.001	12
総トリハロメタン (mg/L)			0.0279	0.027	0.038	0.040			0.0160			0.0204	0.040	0.0160	0.0282	0.1	-	6
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.006	0.009	0.012	0.010			0.004			0.005	0.012	0.004	0.008	0.2	<0.001	6
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0096	0.0091	0.012	0.013			0.0050			0.0072	0.013	0.0050	0.0093	0.03	<0.0001	6
ブロモホルム (mg/L)			0.0014	0.0007	0.0015	0.0011			0.0014			0.0012	0.0015	0.0007	0.0012	0.09	<0.0001	6
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.003	0.004	0.004	0.004			0.003			0.003	0.004	0.003	0.004	0.08	<0.001	6
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.06	0.03	0.04	0.2	<0.01	12
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.3	<0.01	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			18.9			21.0			26.4			22.7	26.4	18.9	22.3	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0.000	0.000	0	0	0.05	<0.0001	4
塩化物イオン (mg/L)	20.4	20.0	20.5	16.4	20.2	22.4	17.7	18.9	28.1	28.2	30.7	29.0	30.7	16.4	22.7	200	<0.2	12
カルシウム、マгнеシウム等(硬度) (mg/L)			71.7			70.8			84.6			72.9	84.6	70.8	75.0	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)	153	139	164	126	153	169	128	146	198	186	198	183	198	126	162	500	-	12
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																0.2	<0.02	0
ジェオスミン (mg/L)			0			0			0.000001			0.000001	0.000001	0	0.000001	0.00001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0.000001			0	0	0	0	0.00001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.005	4
フェノール類 (mg/L)																0.005	<0.0005	0
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.8	0.6	0.9	0.7	1.1	0.9	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	0.8	1.1	0.6	0.8	3	<0.3	12
pH値	7.41	7.28	7.45	7.41	7.28	7.40	7.20	7.26	7.24	7.23	7.25	7.45	7.45	7.20	7.32	5.8~8.6	-	12
味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
臭気	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
色度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	12
濁度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	<0.1	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		<0.02	12

平成24年度 浄水水質試験結果

採水場所: 守谷市美園(乙子公園)

採水年月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月18日	10月15日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月18日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	10:10	10:55	11:45	11:00	11:00	8:55	10:35	11:10	8:50	11:10	10:45	9:10						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇						
気温 (°C)	17.0	23.0	26.0	29.0	30.0	30.0	25.0	14.0	5.5	12.0	9.0	20.0	30.0	5.5	20.0			
水温 (°C)	15.0	19.0	20.0	23.0	27.0	27.0	21.0	15.0	11.5	8.0	9.0	12.0	27.0	8.0	17.3			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.1以上		
一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	12
大腸菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	不検出	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)																0.003	<0.001	0
水銀及びその化合物 (mg/L)																0.0005	<0.00005	0
セレン及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
ヒ素及びその化合物 (mg/L)																0.01	<0.001	0
六価クロム化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0	0	0	0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		2.14				1.32			2.82			2.20	2.82	1.32	2.12	10	<0.02	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.11				0.13			0.13			0.11	0.13	0.11	0.12	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.04			0.05			0.07			0.08	0.08	0.04	0.06	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.005	4
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 (mg/L)																0.04	<0.0001	0
ジクロロメタン (mg/L)																0.02	<0.0001	0
テトラクロロエチレン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
トリクロロエチレン (mg/L)																0.03	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)	0.08	0.14	0.12	0.15	0.23	0.25	0.16	0.11	0.09	0.09	0.10	0.08	0.25	0.08	0.13	0.6	<0.06	12
クロロ酢酸 (mg/L)			0	0.001	0.001	0.001			0			0	0.001	0	0	0.02	<0.001	6
クロロホルム (mg/L)			0.0097	0.013	0.018	0.017			0.0041			0.0065	0.018	0.0041	0.011	0.06	<0.0001	6
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.005	0.006	0.008	0.008			0.003			0.004	0.008	0.003	0.006	0.04	<0.001	6
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0076	0.0055	0.0096	0.0084			0.0057			0.0057	0.0096	0.0055	0.0071	0.1	<0.0001	6
臭素酸 (mg/L)	0.001	0.001	0	0	0.001	0.001	0	0	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0	0	0.01	<0.001	12
総トリハロメタン (mg/L)			0.0284	0.029	0.043	0.040			0.0166			0.0206	0.043	0.0166	0.030	0.1	-	6
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.006	0.009	0.012	0.010			0.004			0.005	0.012	0.004	0.008	0.2	<0.001	6
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0098	0.0098	0.014	0.013			0.0053			0.0072	0.014	0.0053	0.0099	0.03	<0.0001	6
ブロモホルム (mg/L)			0.0013	0.0007	0.0016	0.0011			0.0015			0.0012	0.0016	0.0007	0.0012	0.09	<0.0001	6
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.003	0.004	0.004	0.004			0.003			0.003	0.004	0.003	0.004	0.08	<0.001	6
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.04	0.06	0.06	0.04	0.03	0.04	0.02	0.02	0.03	0.06	0.02	0.04	0.2	<0.01	12
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.3	<0.01	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			18.2			20.3			26.7			23.1	26.7	18.2	22.1	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0.000	0.000	0	0	0.05	<0.0001	4
塩化物イオン (mg/L)	20.5	17.8	20.2	16.7	19.9	22.2	19.9	19.0	28.4	28.5	31.0	29.3	31.0	16.7	22.8	200	<0.2	12
カルシウム、マгнеシウム等(硬度) (mg/L)			71.2			71.1			84.6			73.2	84.6	71.1	75.0	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)	152	146	159	126	154	171	134	148	201	186	194	184	201	126	163	500	-	12
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																0.2	<0.02	0
ジェオスミン (mg/L)			0			0			0.000001			0.000001	0.000001	0	0.000001	0.00001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.00001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.005	4
フェノール類 (mg/L)																0.005	<0.0005	0
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.8	0.6	0.9	0.7	1.1	0.9	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1	0.6	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.44	7.35	7.50	7.42	7.27	7.41	7.11	7.31	7.27	7.28	7.26	7.45	7.50	7.11	7.34	5.8~8.6	-	12
味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
臭気	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
色度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	12
濁度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	<0.1	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		<0.02	12

平成24年度 浄水水質試験結果

採水場所: 守谷浄水場(送水ポンプ井)

採水年月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月18日	10月15日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月18日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	11:30	12:00	11:00	12:00	12:10	10:00	9:30	9:50	9:30	9:45	9:00	9:45						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇						
気温 (°C)	17.0	24.0	26.0	30.0	31.0	28.0	25.0	15.0	12.0	9.0	11.0	18.0	31.0	9.0	20.5			
水温 (°C)	19.0	19.0	20.0	21.0	21.0	22.0	21.0	20.0	20.0	19.0	18.0	19.0	22.0	18.0	19.9			
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7	0.1以上		
一般細菌 (個/ml)	1	0	4	2	6	7	6	0	0	0	2	22	22	0	4	100	0	12
大腸菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	不検出	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.003	<0.001	4
水銀及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.0005	<0.0005	4
セレン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
ヒ素及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
六価クロム化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0	0	0	0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.10			0.05			0.11			0.06	0.11	0.05	0.08	10	<0.02	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)			0.14			0.15			0.14			0.13	0.15	0.13	0.14	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.04			0.04			0.05			0.05	0.05	0.04	0.05	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.002	<0.0001	4
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.005	4
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 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.04	<0.0001	4
ジクロロメタン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.0001	4
テトラクロロエチレン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.0001	4
トリクロロエチレン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.03	<0.0001	4
ベンゼン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.0001	4
塩素酸 (mg/L)	0.20	0.26	0.17	0.16	0.25	0.22	0.24	0.20	0.15	0.14	0.15	0.20	0.26	0.14	0.20	0.6	<0.06	12
クロロ酢酸 (mg/L)			0.001	0.001	0.001	0			0.001			0	0.001	0	0	0.02	<0.001	6
クロロホルム (mg/L)			0.018	0.017	0.017	0.015			0.013			0.019	0.019	0.0130	0.017	0.06	<0.0001	6
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.005	0.006	0.005	0.005			0.004			0.004	0.006	0.004	0.005	0.04	<0.001	6
ジブromクロロメタン (mg/L)			0.0045	0.0043	0.0049	0.0040			0.0027			0.0040	0.0049	0.0027	0.0041	0.1	<0.0001	6
臭素酸 (mg/L)	0	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0	0	0	0.001	0	0	0.01	<0.001	12
総トリハロメタン (mg/L)			0.032	0.030	0.031	0.027			0.021			0.032	0.032	0.021	0.029	0.1	-	6
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.014	0.015	0.015	0.012			0.010			0.013	0.015	0.010	0.013	0.2	<0.001	6
ブromジクロロメタン (mg/L)			0.0090	0.0087	0.0091	0.0074			0.0055			0.0091	0.0091	0.0055	0.0081	0.03	<0.0001	6
ブromホルム (mg/L)			0.0003	0.0003	0.0003	0.0003			0.0002			0.0002	0.0003	0.0002	0.0003	0.09	<0.0001	6
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.005	0.007	0.005	0.003			0.002			0.003	0.007	0.002	0.004	0.08	<0.001	6
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.12	0.13	0.12	0.11	0.12	0.10	0.10	0.11	0.12	0.10	0.09	0.10	0.13	0.09	0.11	0.2	<0.01	12
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.3	<0.01	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			39.3			39.0			38.7			40.6	40.6	38.7	39.4	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.001			0			0.001			0.000	0.001	0	0	0.05	<0.0001	4
塩化物イオン (mg/L)	22.7	25.1	23.2	23.1	23.7	23.3	21.7	21.5	22.0	23.0	23.6	22.8	25.1	21.5	23.0	200	<0.2	12
カルシウム、マгнеシウム等(硬度) (mg/L)			68.2			67.9			71.1			66.9	71.1	66.9	68.5	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)	222	225	225	224	220	230	216	215	214	219	224	225	230	214	222	500	-	12
陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.2	<0.02	4
ジェオスミン (mg/L)			0.000001			0			0.000002			0.000002	0.000002	0.000000	0.000001	0.00001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.00001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.005	4
フェノール類 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	3	<0.3	12
pH値	7.73	7.78	7.92	7.88	7.73	7.78	7.59	7.69	7.66	7.63	7.69	7.87	7.92	7.59	7.75	5.8~8.6	-	12
味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
臭気	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
色度 (度)	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	5	0	12
濁度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	<0.1	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<0.02	<0.02	12

平成24年度 浄水水質試験結果

採水場所: 守谷浄水場(配水)

採水年月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月18日	10月15日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月18日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	8:00	9:15	7:50	10:00	9:00	8:00	9:00	9:00	8:00	8:00	8:00	8:10						
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇						
気温 (°C)	17.0	20.0	26.0	27.0	30.0	28.0	25.0	15.0	12.0	9.0	11.0	16.0	30.0	9.0	19.7			
水温 (°C)	15.0	20.0	21.0	23.0	28.0	27.0	22.0	14.0	11.0	9.0	9.0	14.0	28.0	9.0	17.8			
残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	0.1以上		
一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	12
大腸菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	不検出	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)			0			0			0				0	0	0	0.003	<0.001	4
水銀及びその化合物 (mg/L)			0			0			0				0	0	0	0.0005	<0.0005	4
セレン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0				0	0	0	0.01	<0.001	4
鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0				0	0	0	0.01	<0.001	4
ヒ素及びその化合物 (mg/L)			0			0			0				0	0	0	0.01	<0.001	4
六価クロム化合物 (mg/L)			0			0			0				0	0	0	0.05	<0.001	4
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0	0	0	0			0				0	0	0	0.01	<0.001	6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			2.18			1.23			2.48			1.86	2.48	1.23	1.94	10	<0.02	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)			0.12			0.13			0.12			0.12	0.13	0.12	0.12	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.04			0.05			0.07			0.07	0.07	0.04	0.06	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.002	<0.0001	4
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.05	<0.005	4
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 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.04	<0.0001	4
ジクロロメタン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.0001	4
テトラクロロエチレン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.0001	4
トリクロロエチレン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.03	<0.0001	4
ベンゼン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.0001	4
塩素酸 (mg/L)	0.08	0.14	0.12	0.15	0.22	0.26	0.16	0.11	0.09	0.09	0.10	0.09	0.26	0.08	0.13	0.6	<0.06	12
クロロ酢酸 (mg/L)			0	0	0.001	0.001			0			0	0.001	0	0.000	0.02	<0.001	6
クロロホルム (mg/L)			0.0087	0.011	0.016	0.015			0.0039			0.0076	0.016	0.0039	0.0104	0.06	<0.0001	6
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.004	0.005	0.009	0.008			0.003			0.003	0.009	0.003	0.005	0.04	<0.001	6
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0071	0.0050	0.0080	0.0080			0.0046			0.0050	0.0080	0.0046	0.0063	0.1	<0.0001	6
臭素酸 (mg/L)	0	0.001	0	0	0.001	0.001	0	0	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0	0	0.01	<0.001	12
総トリハロメタン (mg/L)			0.026	0.025	0.037	0.036			0.0142			0.0204	0.037	0.0142	0.0264	0.1	-	6
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.006	0.008	0.012	0.010			0.005			0.006	0.012	0.005	0.008	0.2	<0.001	6
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0089	0.0086	0.012	0.012			0.0044			0.0068	0.012	0.0044	0.0088	0.03	<0.0001	6
ブロモホルム (mg/L)			0.0013	0.0006	0.0013	0.0011			0.0013			0.0010	0.0013	0.0006	0.0011	0.09	<0.0001	6
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.003	0.004	0.005	0.004			0.003			0.003	0.005	0.003	0.004	0.08	<0.001	6
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0.08			0			0			0.00	0.08	0	0.02	1.0	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.04	0.03	0.08	0.03	0.03	0.04	0.08	0.03	0.04	0.2	<0.01	12
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0.02			0	0	0	0	0.3	<0.01	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			17.9			20.7			26.3			25.1	26.3	17.9	22.5	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0.003			0.000	0.003	0	0.001	0.05	<0.0001	4
塩化物イオン (mg/L)	20.2	18.9	20.3	17.0	20.1	22.8	18.1	19.4	27.9	28.6	30.8	28.0	30.8	17.0	22.7	200	<0.2	12
カルシウム、マгнеシウム等(硬度) (mg/L)			71.7			71.9			82.5			71.3	82.5	71.3	74.4	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)	149	137	162	133	156	175	133	150	198	191	196	179	198	133	163	500	-	12
陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.2	<0.02	4
ジェオスミン (mg/L)			0			0			0.000001			0.000001	0.000001	0	0.000001	0.00001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0.000001			0	0	0	0	0.00001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.005	4
フェノール類 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.8	0.6	0.9	0.8	1.1	1.0	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1	0.6	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.46	7.35	7.53	7.54	7.39	7.52	7.42	7.41	7.44	7.38	7.42	7.59	7.59	7.35	7.45	5.8~8.6	-	12
味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
臭気	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	異常でないこと	-	12
色度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	12
濁度 (度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	<0.1	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<0.02	<0.02	12