

令和7年度 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14日	5月19日	6月9日	7月7日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	10:30	10:45	11:15	10:00	11:55	11:30	10:45	10:20	11:25	10:40	10:50	11:15						
天候	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴						
気温 (°C)	19.0	16.0	27.0	33.0	29.0	33.0	22.0	18.0	13.0	7.0	5.0	10.0	33.0	5.0	19.3			
水温 (°C)	15.8	20.1	22.0	27.5	29.0	30.0	24.5	18.8	15.0	10.1	9.3	13.0	30.0	9.3	19.6			
残留塩素 (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.5	0.2	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							0.000	0.000	0.000	0.01	<0.001	1
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	0.02	<0.001	0
亜硝酸態窒素 (mg/L)													0	0	0	0.04	<0.004	0
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																10	<0.02	0
フッ素及びその化合物 (mg/L)																0.8	<0.05	0
ホウ素及びその化合物 (mg/L)																1.0	<0.01	0
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)																0.05	<0.005	0
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)																0.01	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)			0.11			0.15			0.08			0.09	0.15	0.08	0.11	0.6	<0.06	4
クロロ酢酸 (mg/L)			0			0			0			0	0.000	0	0	0.02	<0.001	4
クロロホルム (mg/L)			0.0140			0.025			0.0042			0.0086	0.025	0.0042	0.013	0.06	<0.0001	4
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.002			0.004			0.002			0.004	0.004	0.002	0.003	0.03	<0.001	4
ジブromクロロメタン (mg/L)			0.007			0.0057			0.0057			0.0045	0.007	0.0045	0.0058	0.1	<0.0001	4
臭素酸 (mg/L)			0.002			0.001			0			0.000	0.002	0	0	0.01	<0.001	4
総トリハロメタン (mg/L)			0.0340			0.045			0.0172			0.0213	0.045	0.0172	0.0294	0.1	-	4
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.005			0.012			0.003			0.006	0.012	0.003	0.007	0.03	<0.001	4
ブromジクロロメタン (mg/L)			0.0120			0.014			0.0059			0.0076	0.014	0.0059	0.0099	0.03	<0.0001	4
ブromホルム (mg/L)			0.0120			0.0007			0.0014			0.0006	0.0120	0.0006	0.0037	0.09	<0.0001	4
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.000			0.005			0.005			0.005	0.005	0.000	0.004	0.08	<0.001	4
亜鉛及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)													0.00	0.00	0.00	0.2	<0.01	0
鉄及びその化合物 (mg/L)						0							0	0	0	0.3	<0.01	1
銅及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)													0.0	0.0	0.0	200	<5.00	0
マンガン及びその化合物 (mg/L)						0							0.000	0	0	0.05	<0.0001	1
塩化物イオン (mg/L)	22.4	22.0	20.3	21.5	22.5	19.7	27.2	26.9	33.0	31.2	37.4	31.4	37.4	19.7	26.3	200	<0.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)																300	-	0
蒸発残留物 (mg/L)			194			154			192			178	194	154	180	500	-	4
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			0.000002	0.000002	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	<0.00001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)																0.02	<0.005	0
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	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	0.7	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.21	7.25	7.28	7.19	7.32	7.19	7.48	7.51	7.52	7.37	7.47	7.30	7.52	7.19	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

令和7年度 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14日	5月19日	6月9日	7月7日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	10:50	10:30	10:35	9:45	11:45	11:00	10:35	10:00	10:55	10:20	10:35	10:50						
天候	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇						
気温 (°C)	19.0	17.0	28.0	31.0	30.0	33.0	21.5	15.0	10.0	3.0	2.0	9.0	33.0	2.0	18.2			
水温 (°C)	15.7	20.1	22.0	27.3	29.6	31.0	25.4	19.7	16.0	10.7	9.1	13.0	31.0	9.1	20.0			
残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	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	0.01	<0.001	1
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	0.02	<0.001	0
亜硝酸態窒素 (mg/L)													0	0	#DIV/0!	0.04	<0.004	0
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																10	<0.2	0
フッ素及びその化合物 (mg/L)																0.8	<0.05	0
ホウ素及びその化合物 (mg/L)																1.0	<0.01	0
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)																0.05	<0.005	0
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)			0.11			0.14			0.08			0.10	0.14	0.08	0.11	0.6	<0.06	4
クロロ酢酸 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.02	<0.001	4
クロロホルム (mg/L)			0.016			0.027			0.005			0.0097	0.027	0.0050	0.014	0.06	<0.0001	4
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.002			0.003			0.002			0.005	0.005	0.002	0.003	0.03	<0.001	4
ジブromクロロメタン (mg/L)			0.0072			0.0060			0.0065			0.0046	0.007	0.0046	0.0061	0.1	<0.0001	4
臭素酸 (mg/L)			0.002			0.001			0.001			0	0.002	0	0	0.01	<0.001	4
総トリハロメタン (mg/L)			0.0360			0.048			0.0201			0.0231	0.048	0.0201	0.032	0.1	-	4
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.005			0.012			0.003			0.007	0.012	0.003	0.007	0.03	<0.001	4
ブromジクロロメタン (mg/L)			0.0120			0.0140			0.0070			0.0082	0.014	0.0070	0.0103	0.03	<0.0001	4
ブromホルム (mg/L)			0.0012			0.0007			0.0016			0.0006	0.0016	0.0006	0.0010	0.09	<0.0001	4
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.005			0.000			0.000			0.005	0.005	0.000	0.003	0.08	<0.001	4
亜鉛及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)													0.00	0.00	0.00	0.2	<0.01	0
鉄及びその化合物 (mg/L)						0							0	0	0	0.3	<0.01	1
銅及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)													0.0	0.0	0.0	200	<5.00	0
マンガン及びその化合物 (mg/L)						0							0.000	0	0	0.05	<0.0001	1
塩化物イオン (mg/L)	23.3	21.1	20.1	21.5	23.0	20.0	27.1	26.3	32.8	31.8	37.6	31.8	37.6	20.0	26.4	200	<0.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)																300	-	0
蒸発残留物 (mg/L)			192			149			188			175	192	149	176	500	-	4
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																0.2	<0.02	0
ジェオスミン (mg/L)			0.000001			0			0			0.000002	0.000002	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	0.00001	<0.00001	3
非イオン界面活性剤 (mg/L)																0.02	<0.005	0
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	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	0.7	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.25	7.21	7.23	7.23	7.24	7.15	7.52	7.45	7.51	7.38	7.40	7.25	7.52	7.15	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

令和7年度 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14日	5月19日	6月9日	7月7日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	11:00	11:05	10:15	10:20	10:40	10:20	11:05	10:50	9:50	11:10	11:15	10:20						
天候	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴						
気温 (°C)	19.0	16.0	24.0	29.0	29.5	30.0	22.5	17.0	9.0	9.0	5.0	9.0	30.0	5.0	18.3			
水温 (°C)	15.5	20.3	21.0	25.8	27.5	27.5	23.0	17.2	14.7	8.3	9.1	12.1	27.5	8.3	18.5			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7	0.4	0.6	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	0.01	<0.001	1
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	0.02	<0.001	0
亜硝酸態窒素 (mg/L)													0	0	0	0.04	<0.004	0
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																10	<0.02	0
フッ素及びその化合物 (mg/L)																0.8	<0.05	0
ホウ素及びその化合物 (mg/L)																1.0	<0.01	0
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)																0.05	<0.005	0
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)																0.01	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)			0.11			0.15			0.08			0.09	0.15	0.08	0.11	0.6	<0.06	4
クロロ酢酸 (mg/L)			0			0			0			0	0.001	0	0.000	0.02	<0.001	4
クロロホルム (mg/L)			0.014			0.023			0.0038			0.0081	0.023	0.0038	0.012	0.06	<0.0001	4
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.002			0.004			0.002			0.004	0.004	0.002	0.003	0.03	<0.001	4
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0071			0.0057			0.0051			0.0042	0.0071	0.0042	0.0055	0.1	<0.0001	4
臭素酸 (mg/L)			0.002			0.001			0			0.000	0.002	0	0	0.01	<0.001	4
総トリハロメタン (mg/L)			0.0340			0.043			0.0155			0.0201	0.043	0.0155	0.028	0.1	-	4
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.004			0.011			0.003			0.006	0.011	0.003	0.006	0.03	<0.001	4
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0120			0.0140			0.0053			0.0072	0.014	0.0053	0.0096	0.03	<0.0001	4
ブロモホルム (mg/L)			0.0012			0.0007			0.0013			0.0006	0.0013	0.0006	0.0010	0.09	<0.0001	4
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.005			0.006			0.005			0	0.006	0.000	0.004	0.08	<0.001	4
亜鉛及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)													0.00	0.00	0.00	0.2	<0.01	0
鉄及びその化合物 (mg/L)						0							0	0	0	0.3	<0.01	1
銅及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)													0.0	0.0	0.0	200	<5.00	0
マンガン及びその化合物 (mg/L)						0							0.000	0	0	0.05	<0.0001	1
塩化物イオン (mg/L)	23.1	21.9	20.5	21.0	22.4	19.5	27.1	27.2	33.3	32.1	37.3	31.3	37.3	19.5	26.4	200	<0.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)																300	-	0
蒸発残留物 (mg/L)			199			153			189			176	199	153	179	500	-	4
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	0.00001	<0.000001	3
非イオン界面活性剤 (mg/L)																0.02	<0.005	0
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	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	0.7	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.19	7.16	7.16	7.14	7.21	7.11	7.47	7.49	7.47	7.35	7.44	7.31	7.49	7.11	7.29	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

令和7年度 水質試験結果

採水場所: 守谷市みずぎ野(郷州公民館)

採水年月日	4月14日	5月19日	6月9日	7月7日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	11:30	11:35	11:20	10:55	11:15	11:20	11:35	11:45	11:40	11:40	11:45	11:10						
天候	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴						
気温 (°C)	20.0	17.0	28.0	34.0	30.0	34.0	23.0	19.0	18.0	16.0	10.0	14.0	34.0	10.0	21.9			
水温 (°C)	16.1	20.2	22.3	28.2	28.6	28.6	23.7	17.3	13.8	9.0	9.4	11.8	28.6	9.0	19.1			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	0.5	0.7	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	0.01	<0.001	1
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	0.02	<0.001	0
亜硝酸態窒素 (mg/L)													0	0	0	0.04	<0.004	0
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																10	<0.2	0
フッ素及びその化合物 (mg/L)																0.8	<0.05	0
ホウ素及びその化合物 (mg/L)																1.0	<0.01	0
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)																0.05	<0.005	0
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)																0.01	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)			0.11			0.15			0.08			0.09	0.15	0.08	0.11	0.6	<0.06	4
クロロ酢酸 (mg/L)			0			0			0			0	0.001	0	0.001	0.02	<0.001	4
クロロホルム (mg/L)			0.0140			0.024			0.0041			0.0086	0.024	0.0041	0.013	0.06	<0.0001	4
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.002			0.004			0.002			0.005	0.005	0.002	0.003	0.03	<0.001	4
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0073			0.0054			0.0055			0.0045	0.007	0.0045	0.0057	0.1	<0.0001	4
臭素酸 (mg/L)			0.002			0.001			0.001			0	0.002	0	0	0.01	<0.001	4
総トリハロメタン (mg/L)			0.035			0.043			0.0168			0.0215	0.043	0.0168	0.0291	0.1	-	4
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.005			0.012			0.003			0.005	0.012	0.003	0.006	0.03	<0.001	4
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0120			0.0130			0.0058			0.0045	0.013	0.0045	0.0088	0.03	<0.0001	4
ブロモホルム (mg/L)			0.0013			0.0006			0.0014			0.0007	0.0014	0.0006	0.0010	0.09	<0.0001	4
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.005			0.005			0.005			0.005	0.005	0.005	0.005	0.08	<0.001	4
亜鉛及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.1	0
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)													0.00	0.00	0.00	0.2	<0.01	0
鉄及びその化合物 (mg/L)						0							0	0	0	0.3	<0.01	1
銅及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)													0.0	0.0	0.0	200	<5.00	0
マンガン及びその化合物 (mg/L)						0							0	0	0	0.05	<0.0001	1
塩化物イオン (mg/L)	23.2	21.9	20.3	21.1	22.7	19.6	27.0	27.0	32.9	31.9	37.6	31.4	37.6	19.6	26.4	200	<0.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)																300	-	0
蒸発残留物 (mg/L)			189			144			184			179	189	144	174	500	-	4
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			0.000002	0.000002	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	0.00001	<0.00001	3
非イオン界面活性剤 (mg/L)																0.02	<0.005	0
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	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	0.7	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.27	7.23	7.27	7.23	7.27	7.15	7.51	7.51	7.48	7.42	7.46	7.31	7.51	7.15	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

令和7年度 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14日	5月19日	6月9日	7月7日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	11:15	11:20	10:50	10:35	10:55	10:50	11:20	11:20	10:50	11:25	11:30	10:50						
天候	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴						
気温 (°C)	21.0	16.0	28.0	34.0	30.0	33.0	23.0	18.0	11.0	11.0	6.0	11.0	34.0	6.0	20.2			
水温 (°C)	16.0	20.3	22.0	27.4	29.3	29.6	25.3	18.9	14.4	10.7	10.0	10.8	29.6	10.0	19.6			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	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	<0.0005	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	0.01	<0.001	1
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	#DIV/0!	0.02	<0.001	0
亜硝酸態窒素 (mg/L)													0	0	#DIV/0!	0.04	<0.004	0
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0			0			0				0	0	0	0.01	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																10	<0.02	0
フッ素及びその化合物 (mg/L)																0.8	<0.05	0
ホウ素及びその化合物 (mg/L)																1.0	<0.01	0
四塩化炭素 (mg/L)																0.002	<0.0001	0
1,4-ジオキサン (mg/L)																0.05	<0.005	0
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)																0.01	<0.0001	0
ベンゼン (mg/L)																0.01	<0.0001	0
塩素酸 (mg/L)			0.11			0.14			0.09			0.10	0.14	0.09	0.11	0.6	<0.06	4
クロロ酢酸 (mg/L)			0			0			0			0	0.001	0	0	0.02	<0.001	4
クロロホルム (mg/L)			0.015			0.025			0.0046			0.0092	0.025	0.0046	0.013	0.06	<0.0001	4
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.002			0.004			0.002			0.005	0.005	0.002	0.003	0.03	<0.001	4
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0073			0.0058			0.0061			0.0046	0.0073	0.0046	0.0060	0.1	<0.0001	4
臭素酸 (mg/L)			0.002			0.001			0.001			0	0.002	0	0	0.01	<0.001	4
総トリハロメタン (mg/L)			0.0360			0.046			0.0186			0.0224	0.046	0.0186	0.031	0.1	-	4
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.005			0.012			0.003			0.006	0.012	0.003	0.007	0.03	<0.001	4
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0120			0.014			0.0064			0.0079	0.014	0.0064	0.0101	0.03	<0.0001	4
ブロモホルム (mg/L)			0.0013			0.0007			0.0015			0.0007	0.0015	0.0007	0.0011	0.09	<0.0001	4
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.005			0.006			0.005			0.005	0.006	0.005	0.005	0.08	<0.001	4
亜鉛及びその化合物 (mg/L)													0	0	#DIV/0!	1.0	<0.01	0
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)													0.00	0.00	0.00	0.2	<0.01	0
鉄及びその化合物 (mg/L)						0							0	0	0	0.3	<0.01	1
銅及びその化合物 (mg/L)													0	0	0	1.0	<0.01	0
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)													0.0	0.0	0.0	200	<5.00	0
マンガン及びその化合物 (mg/L)						0							0.000	0	0	0.05	<0.0001	1
塩化物イオン (mg/L)	23.4	21.6	20.2	21.3	22.9	19.9	27.0	26.6	32.7	31.6	37.6	31.7	37.6	19.9	26.4	200	<0.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)																300	-	0
蒸発残留物 (mg/L)			193			151			188			175	193	151	177	500	-	4
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			0.000002	0.000002	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	<0.00001	4
非イオン界面活性剤 (mg/L)																0.02	<0.005	0
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	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.2	0.7	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.27	7.24	7.24	7.22	7.28	7.15	7.55	7.55	7.47	7.43	7.45	7.34	7.55	7.15	7.35	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

令和7年度 水質試験結果

採水場所: 守谷浄水場(配水)

採水年月日	4月14日	5月19日	6月9日	7月7日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	最大	最小	平均	基準値	ゼロ表記	検査回数
採水時刻	9:00	10:00	9:40	9:20	10:25	10:00	10:10	9:30	9:50	9:30	10:15	9:40						
天候	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇						
気温 (°C)	18.0	18.0	26.0	31.0	29.2	31.0	21.0	20.0	10.0	11.0	8.0	10.0	31.0	8.0	19.4			
水温 (°C)	15.1	20.0	23.0	27.6	28.8	29.0	24.1	18.6	14.0	9.1	8.3	12.0	29.0	8.3	19.1			
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	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	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	0.02	<0.001	4
亜硝酸態窒素 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.04	<0.004	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	0.01	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			1.86			1.63			2.28			2.54	2.54	1.63	2.08	10	<0.2	4
フッ素及びその化合物 (mg/L)			0.08			0.07			0.10			0.06	0.10	0.06	0.08	0.8	<0.05	4
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.10			0.00			0.00			0.00	0.10	0.00	0.03	1.0	<0.01	4
四塩化炭素 (mg/L)			0			0.00			0.00			0	0	0	0	0.002	<0.001	4
1,4-ジオキサン (mg/L)			0			0.00			0.00			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			0.00			0.00			0	0	0	0	0.04	<0.001	4
ジクロロメタン (mg/L)			0			0.00			0.00			0	0	0	0	0.02	<0.001	4
テトラクロロエチレン (mg/L)			0			0.00			0.00			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
トリクロロエチレン (mg/L)			0			0.00			0.00			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
ベンゼン (mg/L)			0			0.00			0.00			0	0	0	0	0.01	<0.001	4
塩素酸 (mg/L)			0.11			0.15			0.08			0.09	0.15	0.08	0.11	0.6	<0.06	4
クロロ酢酸 (mg/L)			0			0			0			0	0.001	0	0.000	0.02	<0.001	4
クロロホルム (mg/L)			0.0130			0.023			0.004			0.0077	0.023	0.0037	0.0119	0.06	<0.001	4
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.002			0.003			0.002			0.004	0.004	0.002	0.003	0.03	<0.001	4
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0068			0.0058			0.0049			0.0041	0.0068	0.0041	0.0054	0.1	<0.001	4
臭素酸 (mg/L)			0.002			0.001			0			0.000	0.002	0	0	0.01	<0.001	4
総トリハロメタン (mg/L)			0.0320			0.042			0.0150			0.0193	0.042	0.0150	0.0271	0.1	-	4
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.004			0.010			0.003			0.005	0.010	0.003	0.006	0.03	<0.001	4
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0110			0.0130			0.0051			0.0069	0.013	0.0051	0.0090	0.03	<0.001	4
ブロモホルム (mg/L)			0.0012			0.0007			0.0013			0.0006	0.0013	0.0006	0.0010	0.09	<0.001	4
ホルムアルデヒド (mg/L)			0.005			0.008			0.005			0	0.008	0.000	0.005	0.08	<0.001	4
亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0.01	0	0.01	1.0	<0.1	4
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			0.03			0.03			0.00			0.02	0.03	0.00	0.02	0.2	<0.1	4
鉄及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.3	<0.1	4
銅及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	1.0	<0.1	4
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			16.2			14.8			23.3			23.1	23.3	14.8	19.4	200	<5.00	4
マンガン及びその化合物 (mg/L)			0			0			0			0	0.001	0	0.001	0.05	<0.001	4
塩化物イオン (mg/L)	23.1	21.7	20.5	21.0	22.4	19.3	27.1	27.3	33.6	32.4	37.4	31.4	37.4	19.3	26.4	200	<0.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)			69.2			55.3			83.8			72.6	83.8	55.3	70.2	300	-	4
蒸発残留物 (mg/L)			195			156			190			172	195	156	178	500	-	4
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	<0.00001	4
2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0			0			0			0	0	0	0	0.00001	<0.00001	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	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.2	0.7	0.9	3	<0.3	12
pH値	7.32	7.28	7.28	7.24	7.30	7.20	7.59	7.49	7.47	7.41	7.52	7.42	7.59	7.20	7.38	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