水質検査年間統計表　（1／2）

令和 4 年度
北条水系　　北条配水区鴨之池鴨の池集会所

月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日	R4.4.12	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12	R4.8.2	R4.9.13	R4.10.18	R4.11.15	R4.12.12	R5.1.24	R5.2.14	R5.3.14			
気温 (℃)	22.1	20.3	21.2	30.9	31.4	31.2	22.0	17.3	11.9	5.5	8.9	12.2	31.4	5.5	19.6
水温 (℃)	17.0	20.5	22.7	26.5	27.5	28.0	23.8	20.1	16.5	17.8	18.2	12.8	28.0	12.8	21.0
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
一般細菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
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)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
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	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<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	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.7	----	----	1.8	----	----	2.1	----	----	1.7	----	----	2.1	1.7	1.8
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.34	----	----	0.32	----	----	0.31	----	----	0.31	----	----	0.34	0.31	0.32
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	----	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.02	----	----	0.02	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素 (mg/L)	----	----	----	----	<0.0002	----	----	----	----	----	----	----	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	----	----	----	----	<0.002	----	----	----	----	----	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
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)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
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)	<0.06	<0.06	0.08	0.12	0.16	0.16	0.09	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	<0.06
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム (mg/L)	----	0.001	----	----	0.003	----	----	0.001	----	----	<0.001	----	0.003	<0.001	0.001
ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン (mg/L)	----	0.003	----	----	0.003	----	----	0.002	----	----	0.002	----	0.003	0.002	0.003
臭素酸 (mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	----	0.006	----	----	0.009	----	----	0.005	----	----	0.003	----	0.009	0.003	0.006
トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)	----	0.002	----	----	0.003	----	----	0.002	----	----	0.001	----	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム (mg/L)	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	----	----	<0.004	----	<0.004	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	<0.004	<0.004

水質検査年間統計表　（2／2）

令和 4 年度
北条水系　　北条配水区鴨之池鴨の池集会所

月別		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日		R4.4.12	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12	R4.8.2	R4.9.13	R4.10.18	R4.11.15	R4.12.12	R5.1.24	R5.2.14	R5.3.14			
気温	(℃)	22.1	20.3	21.2	30.9	31.4	31.2	22.0	17.3	11.9	5.5	8.9	12.2	31.4	5.5	19.6
水温	(℃)	17.0	20.5	22.7	26.5	27.5	28.0	23.8	20.1	16.5	17.8	18.2	12.8	28.0	12.8	21.0
残留塩素	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
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)	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	----	----	0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	<0.01	----	----	----	----	----	----	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	11	----	----	----	----	----	----	11	11	11
マンガン及びその化合物	(mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.7	6.5	6.7	7.2	7.1	7.6	7.6	7.0	7.0	7.0	6.8	6.7	7.6	6.5	7.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	68	----	----	73	----	----	77	----	----	73	----	----	77	68	73
蒸発残留物	(mg/L)	115	----	----	139	----	----	135	----	----	126	----	----	139	115	129
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
ジェオスミン	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
非イオン界面活性剤	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フェノール類	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
有機物 (TOC)	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
pH値		7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	----	----	----
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	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機物等（KMnO4消費量）	(mg/L)	----	----	----	----	----	0.3	----	----	----	----	----	----	0.3	0.3	0.3
溶存酸素	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
遊離炭酸	(mg/L)	----	----	----	----	----	2	----	----	----	----	----	2	2	2	2
アンモニア態窒素	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
カルシウム硬度	(mg/L)	51	----	----	55	----	----	59	----	----	54	----	----	59	51	55
総アルカリ度	(mg/L)	59	----	----	62	----	----	66	----	----	62	----	----	66	59	62
電気伝導率	(μS/cm)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----