

令和7年4月8日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:17		
天候		晴れ		
気温	℃	16.2	16.2	16.2
水温	℃	12.9	12.9	12.9
一般細菌	個/mL	2000	2000	2000
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.44	0.44	0.44
鉄及びその化合物	mg/L	0.64	0.64	0.64
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	19.1	19.1	19.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.030	0.030	0.030
塩化物イオン	mg/L	16.3	16.3	16.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71.4	71.4	71.4
蒸発残留物	mg/L	184	184	184
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.3	2.3	2.3
pH値		7.8	7.8	7.8
臭気		藻臭	-	-
色度	度	10	10	10
濁度	度	8	8.4	8.4

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.09	0.09	0.09
アルカリ度	mg/L	68.4	68.4	68.4
電気伝導率	μ S/cm	253	253	253
BOD	mg/L	0.6	0.6	0.6
COD(Mn)	mg/L	3.5	3.5	3.5
全窒素(UV法)	mg/L	1.3	1.3	1.3
全リン	mg/L	0.05	0.05	0.05
浮遊物質	mg/L	10	10	10
紫外部吸収(50mmセル)		0.433	0.433	0.433
侵食性遊離炭酸	mg/L	2.4	2.4	2.4
総酸度	mg/L	4.2	4.2	4.2

令和7年5月13日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		09:02		
天候		晴れ		
気温	℃	19.0	19.0	19.0
水温	℃	16.7	16.7	16.7
一般細菌	個/mL	450	450	450
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.00	0.00
鉄及びその化合物	mg/L		0	0
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		0	0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005	0.000
塩化物イオン	mg/L	16.1	16.1	16.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		0.0	0
蒸発残留物	mg/L		0	0
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.9	2.9	2.9
pH値		7.7	7.7	7.7
臭気		藻臭	-	-
色度	度	12	12	12
濁度	度	8	8.2	8.2

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.09	0.09	0.09
アルカリ度	mg/L	65.7	65.7	65.7
電気伝導率	μS/cm	229	229	229
BOD	mg/L		0.0	0.0
COD(Mn)	mg/L		0.0	0.0
全窒素(UV法)	mg/L		0.0	0.0
全リン	mg/L		0.00	0.00
浮遊物質	mg/L		<1	<1
紫外部吸収(50mmセル)			0.000	0.000
侵食性遊離炭酸	mg/L		0.0	0.0
総酸度	mg/L		0.0	0.0
クリプトスポリジウム	個/10L	0	0	0
ジアルジア	個/10L	0	0	0
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	個/100mL	31	31	31

令和7年6月10日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:10		
天候		雨		
気温	℃	20.3	20.3	20.3
水温	℃	19.0	19.0	19.0
一般細菌	個/mL	2000	2000	2000
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.00	0.00
鉄及びその化合物	mg/L		0	0
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		0	0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005	0.000
塩化物イオン	mg/L	15.8	15.8	15.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		0.0	0
蒸発残留物	mg/L		0	0
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.1	3.1	3.1
pH値		7.8	7.8	7.8
臭気		藻臭	-	-
色度	度	12	12	12
濁度	度	6	5.5	5.5

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.07	0.07	0.07
アルカリ度	mg/L	80.0	80.0	80.0
電気伝導率	μS/cm	257	257	257
BOD	mg/L		0.0	0.0
COD(Mn)	mg/L		0.0	0.0
全窒素(UV法)	mg/L		0.0	0.0
全リン	mg/L		0.00	0.00
浮遊物質	mg/L		<1	<1
紫外部吸収(50mmセル)			0.000	0.000
侵食性遊離炭酸	mg/L		0.0	0.0
総酸度	mg/L		0.0	0.0

令和7年7月8日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:04		
天候		晴れ		
気温	℃	32.2	32.2	32.2
水温	℃	27.2	27.2	27.2
一般細菌	個/mL	>2000	>2000	>2000
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L	0	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	0.009	0.009
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.37	0.37	0.37
フッ素及びその化合物	mg/L	0	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.12
四塩化炭素	mg/L	0	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0	<0.005	<0.005
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	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	0	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	0	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.15	0.15	0.15
鉄及びその化合物	mg/L	0.36	0.36	0.36
銅及びその化合物	mg/L	0	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	34.5	34.5	34.5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.041	0.041	0.041
塩化物イオン	mg/L	25.9	25.9	25.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75.6	75.6	75.6
蒸発残留物	mg/L	207	207	207
陰イオン界面活性剤	mg/L	0	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.00	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.00	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.2	3.2	3.2
pH値		7.9	7.9	7.9
臭気		藻臭	-	-
色度	度	11	11	11
濁度	度	6	5.8	5.8

水質管理目標設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006
遊離炭酸	mg/L	3.4	3.4	3.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
臭気強度(TON)	mg/L	15	15	15
腐食性(ランゲリア指数)		-0.1	-0.1	-0.1
従属栄養細菌	CFU/mL	250000	250000	250000
PFOS及びPFOA	mg/L	0.000006	0.000006	0.000006

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.12	0.12	0.12
アルカリ度	mg/L	100	100.0	100.0
電気伝導率	μS/cm	320	320	320
BOD	mg/L	0.6	0.6	0.6
COD(Mn)	mg/L	5.0	5.0	5.0
全窒素(UV法)	mg/L	0.9	0.9	0.9
全リン	mg/L	0.07	0.07	0.07
浮遊物質	mg/L	7	7	7
紫外外部吸収(50mmセル)		0.502	0.502	0.502
侵食性遊離炭酸	mg/L	1.0	1.0	1.0
トリハロメタン生成能	mg/L	0.084	0.1	0.1
総酸度	mg/L	3.9	3.9	3.9

令和7年8月12日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:08		
天候		曇り		
気温	℃	28.0	28.0	28.0
水温	℃	25.6	25.6	25.6
一般細菌	個/mL	1000	1000	1000
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.00	0.00
鉄及びその化合物	mg/L		0	0
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		0	0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005	0.000
塩化物イオン	mg/L	23.0	23	23
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		0.0	0
蒸発残留物	mg/L		0	0
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.2	3.2	3.2
pH値		7.8	7.8	7.8
臭気		藻臭	-	-
色度	度	12	12	12
濁度	度	6.2	6.2	6.2

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.14	0.14	0.14
アルカリ度	mg/L	102	102	102
電気伝導率	μS/cm	322	322	322
クリプトスポリジウム(／10L)	個/10L	0	0	0
ジアルジア(／10L)	個/10L	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/100mL	16	16	16

令和7年9月9日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:06		
天候		曇り		
気温	℃	31.6	31.6	31.6
水温	℃	25.5	25.5	25.5
一般細菌	個/mL	1200	1200	1200
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0	0
鉄及びその化合物	mg/L		0	0
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		0	0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005	0.00
塩化物イオン	mg/L	18.9	18.9	18.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		0.0	0
蒸発残留物	mg/L		0	0
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.9	3.9	3.9
pH値		7.7	7.7	7.7
臭気		藻臭	-	-
色度	度	14	14	14
濁度	度	12	12	12

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.06	0.06
アルカリ度	mg/L	75.3	75.3	75.3
電気伝導率	μ S/cm	289	289	289

令和7年10月14日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:07		
天候		曇り		
気温	℃	19.8	19.8	19.8
水温	℃	18.9	18.9	18.9
一般細菌	個/mL	900	900	900
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.70	0.70	0.70
鉄及びその化合物	mg/L	0.83	0.83	0.83
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23.9	23.9	23.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.054	0.054	0.054
塩化物イオン	mg/L	17.5	17.5	17.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	76.7	76.7	76.7
蒸発残留物	mg/L	213	213	213
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	5.0	5.0	5.0
pH値		7.7	7.7	7.7
臭気		藻臭	-	-
色度	度	21	21	21
濁度	度	20	20	20

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.05	0.05	0.05
アルカリ度	mg/L	83.0	83.0	83.0
電気伝導率	μS/cm	279	279	279
BOD	mg/L	1.0	1.0	1.0
COD(Mn)	mg/L	8.0	8.0	8.0
全窒素(UV法)	mg/L	2.2	2.2	2.2
全リン	mg/L	0.10	0.10	0.10
浮遊物質	mg/L	23	23	23
紫外部吸収(50mmセル)		0.930	0.930	0.930
侵食性遊離炭酸	mg/L	2.6	2.6	2.6
総酸度	mg/L	5.1	5.1	5.1

令和7年11月11日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場		最小値	最大値
採水時刻		9:11			
天候		曇り			
気温	℃	14.1		14.1	14.1
水温	℃	13.1		13.1	13.1
一般細菌	個/mL	890		890	890
大腸菌		陽性 (+)		-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L			<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L			<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L			<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L			<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005	<0.005
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			<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L			<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L			<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.00	0.00
鉄及びその化合物	mg/L			0	0
銅及びその化合物	mg/L			<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L			0	0
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005	0.000
塩化物イオン	mg/L	15.1		15.1	15.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			0.0	0
蒸発残留物	mg/L			0	0
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L			<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L			<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L			<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	4.1		4.1	4.1
pH値		7.7		7.7	7.7
臭気		藻臭		-	-
色度	度	20		20	20
濁度	度	11		11	11

独自設定項目	単位	佐野浄水場		最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	<0.04		<0.04	<0.04
アルカリ度	mg/L	58.7		58.7	58.7
電気伝導率	μS/cm	218		218	218
BOD	mg/L			0.0	0.0
COD(Mn)	mg/L			0.0	0.0
全窒素(UV法)	mg/L			0.0	0.0
全リン	mg/L			0.00	0.00
浮遊物質	mg/L			<1	<1
紫外部吸収(50mmセル)				0.000	0.000
侵食性遊離炭酸	mg/L			0.0	0.0
総酸度	mg/L			0.0	0.0
クリプトスポリジウム	個/10L	0		0	0
ジアルジア	個/10L	0		0	0
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	個/100mL	35		35	35

令和7年12月9日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:07		
天候		晴れ		
気温	℃	10.0	10.0	10.0
水温	℃	6.7	6.7	6.7
一般細菌	個/mL	740	740	740
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.00	0.00
鉄及びその化合物	mg/L		0	0
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		0	0
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005	0.000
塩化物イオン	mg/L	36.2	36.2	36.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		0.0	0
蒸発残留物	mg/L		0	0
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.7	2.7	2.7
pH値		8.0	8.0	8.0
臭気		藻臭	-	-
色度	度	11	11	11
濁度	度	1.2	1.2	1.2

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.16	0.16	0.16
アルカリ度	mg/L	152	152	152
電気伝導率	μS/cm	473	473	473
BOD	mg/L		0.0	0.0
COD(Mn)	mg/L		0.0	0.0
全窒素(UV法)	mg/L		0.0	0.0
全リン	mg/L		0.00	0.00
浮遊物質	mg/L		<1	<1
紫外部吸収(50mmセル)			0.000	0.000
侵食性遊離炭酸	mg/L		0.0	0.0
総酸度	mg/L		0.0	0.0
クリプトスポリジウム	個/10L		0	0
ジアルジア	個/10L		0	0
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	個/100mL		0	0

令和8年1月13日 原水水質検査結果

水質基準項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
採水時刻		9:08		
天候		晴れ		
気温	℃	11.1	11.1	11.1
水温	℃	5.0	5.0	5.0
一般細菌	個/mL	>2000	>2000	>2000
大腸菌		陽性 (+)	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		<0.02	<0.02
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005
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		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.69	0.69	0.69
鉄及びその化合物	mg/L	0.90	0.90	0.90
銅及びその化合物	mg/L		<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	23.9	23.9	23.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.042	0.042	0.042
塩化物イオン	mg/L	22.2	22.2	22.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70.4	70.4	70.4
蒸発残留物	mg/L	199	199	199
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.000003	0.000003	0.000003
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	4.3	4.3	4.3
pH値		7.8	7.8	7.8
臭気		藻臭	-	-
色度	度	21	21	21
濁度	度	26	26	26

水質管理目標設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006
遊離炭酸	mg/L	2.9	2.9	2.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
臭気強度(TON)	mg/L	20	20	20
腐食性(ランゲリア指数)		-0.7	-0.7	-0.7
従属栄養細菌	CFU/mL	650000	650000	650000
PFOS及びPFOA	mg/L	0.000005	0.000005	0.000005

独自設定項目	単位	佐野浄水場	最小値	最大値
アンモニア態窒素	mg/L	0.08	0.08	0.08
アルカリ度	mg/L	76.1	76.1	76.1
電気伝導率	μS/cm	277	277	277
BOD	mg/L	1.7	1.7	1.7
COD(Mn)	mg/L	6.7	6.7	6.7
全窒素(UV法)	mg/L	1.7	1.7	1.7
全リン	mg/L	0.09	0.09	0.09
浮遊物質	mg/L	11	11	11
紫外部吸収(50mmセル)		0.784	0.784	0.784
侵食性遊離炭酸	mg/L	1.5	1.5	1.5
総酸度	mg/L	3.4	3.4	3.4