

別紙. 1 水質検査結果表 基準項目 河北簡易水道 原水

番号	項目	R1.11		R2.11		R3.10		R4.10		R5.10		最大	最小	基準値
1	一般細菌 (個/mL)	10		9		6		83		470		470	6	100個/mL以下
2	大腸菌	陽性		陽性		未検出		検出		検出		検出	検出	未検出
3	カドミウム及びその化合物 (mg/ℓ)	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	0.0003	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物 (mg/ℓ)	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	0.00005	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物 (mg/ℓ)	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物 (mg/ℓ)	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物 (mg/ℓ)	0.005	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.005	0.002	0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	0.004	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/ℓ)	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.3		0.3		0.4		0.4		0.55		0.55	0.3	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物 (mg/ℓ)	0.08	未満	0.08	未満	0.08	未満	0.08	未満	0.08		0.08	0.08	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物 (mg/ℓ)	0.02		0.01		0.1	未満	0.1	未満	0.02		0.1	0.01	1.0mg/L以下
14	四塩化炭素 (mg/ℓ)	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	0.0002	0.002mg/L以下
15	1, 4-ジオキサン (mg/ℓ)	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	0.005	0.05mg/L以下
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)	0.004	未満	0.004	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.004	0.001	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン (mg/ℓ)	0.002	未満	0.002	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.002	0.001	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン (mg/ℓ)	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
20	ベンゼン (mg/ℓ)	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
20	クロロ酢酸 (mg/ℓ)											0	0	0.02mg/L以下
21	クロロホルム (mg/ℓ)											0	0	0.03mg/L以下
22	ジクロロ酢酸 (mg/ℓ)											0	0	0.04mg/L以下
23	ジブromokロロメタン (mg/ℓ)											0	0	0.05mg/L以下
24	臭素酸 (mg/ℓ)											0	0	0.06mg/L以下
25	総トリハロメタン (mg/ℓ)											0	0	0.07mg/L以下
26	トリクロロ酢酸 (mg/ℓ)											0	0	0.08mg/L以下
27	ブromokジクロロメタン (mg/ℓ)											0	0	0.09mg/L以下
28	ブromokホルム (mg/ℓ)											0	0	0.10mg/L以下
29	ホルムアルデヒド (mg/ℓ)											0	0	0.11mg/L以下
21	亜鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	0.01	1.0mg/L以下
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/ℓ)	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.03		0.03	0.02	0.2mg/L以下
23	鉄及びその化合物 (mg/ℓ)	0.01	未満	0.01	未満	0.03	未満	0.03		0.03	未満	0.03	0.01	0.3mg/L以下
24	銅及びその化合物 (mg/ℓ)	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	0.01	1.0mg/L以下
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/ℓ)	4.9		4.5		5.1		4.4		4.2		5.1	4.2	200mg/L以下
26	マンガン及びその化合物 (mg/ℓ)	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.009		0.005	未満	0.009	0.005	0.05mg/L以下
27	塩化物イオン (mg/ℓ)	4.2		3.4		4.6		3.6		3.6		4.6	3.4	200mg/L以下
28	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/ℓ)	44		38		45		36		43.7		45	36	300mg/L以下
29	蒸発残留物 (mg/ℓ)	54		63		82		82		70		82	54	500mg/L以下
30	陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	0.02	0.2mg/L以下
31	ジェオスミン (mg/ℓ)	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	0.000001	0.00001mg/L以下
32	2-メチルイソボルネオール (mg/ℓ)	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	0.000001	0.00001mg/L以下
33	非イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.005	未満	0.005	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.005	未満	0.005	0.002	0.02mg/L以下
34	フェノール類 (mg/ℓ)	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	0.0005	0.005mg/L以下
35	有機物 (TOCの量) (mg/ℓ)	0.7		1.5		0.6		0.6		1.4		1.5	0.6	3mg/L以下
36	PH値	7.5		7.3		7.3		7.3		7.41		7.5	7.3	5.8以上8.6以下
37	味	-		---		異常なし		異常なし		異常なし		異常無し	異常無し	異常なし
38	臭気	異常なし		微沼沢臭		異常なし		異常なし		異常なし		異常無し	異常無し	異常なし
39	色度 (度)	1.6		1.4		1.9		1.9		2.8		2.8	1.4	5度以下
40	濁度 (度)	0.2	未満	0.2	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.2	0.1	2度以下

別紙. 5 水質検査結果表 クリプトスポリジウム等 河北簡易水道 原水

番号	項目	R. 1. 5	R1. 8	R1. 11	R2. 2	最大	最小	単位
1	大腸菌	検出	検出	検出	検出	検出	未検出	MPN/100mL
2	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	個/100mL
番号	項目	R1. 8				最大	最小	単位
1	クリプトスポリジウム	未検出				未検出	未検出	個/10L
2	ジアルジア	未検出				未検出	未検出	個/10L

番号	項目	R2. 5	R2. 8	R2. 11	R3. 2	最大	最小	単位
1	大腸菌	未検出	検出	検出	未検出	検出	未検出	MPN/100mL
2	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	個/100mL
番号	項目	R2. 8				最大	最小	単位
1	クリプトスポリジウム	未検出				未検出	未検出	個/10L
2	ジアルジア	未検出				未検出	未検出	個/10L

番号	項目	R3. 5	R3. 8	R3. 11	R4. 2	最大	最小	単位
1	大腸菌	検出	検出	検出	検出	検出	検出	MPN/100mL
2	嫌気性芽胞菌	1	0	0	0	1	0	個/100mL
番号	項目	R3. 9				最大	最小	単位
1	クリプトスポリジウム	0				未検出	未検出	個/10L
2	ジアルジア	0				未検出	未検出	個/10L
3	濁度	0. 1未満				0. 1未満	0. 1未満	2以下

番号	項目	R4. 5	R4. 8	R4. 11	R5. 2	最大	最小	単位
1	大腸菌	検出	検出	検出	検出	0	0	MPN/100mL
2	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	個/100mL
番号	項目	R4. 9				最大	最小	単位
1	クリプトスポリジウム	0				0	0	個/10L
2	ジアルジア	0				0	0	個/10L
3	濁度	0. 2				0. 1	0. 1	2以下

番号	項目	R5. 5	R5. 8	R5. 11	R6. 2	最大	最小	単位
1	大腸菌	検出	検出	検出	検出	0	0	MPN/100mL
2	嫌気性芽胞菌	1	未検出	未検出	未検出	1	1	個/100mL
番号	項目	R5. 6				最大	最小	単位
1	クリプトスポリジウム	0				0	0	個/10L
2	ジアルジア	0				0	0	個/10L