

単位：回/年

大野地域(検査回数表)			A	B	C	D	E	1	2	3	4	5	6
番号	水質基準項目	基準値	水ノ越 第1水源 (原水)	水ノ越 第2水源 (原水)	筏津水源 (原水)	池田水源 (原水)	棚田水源 (原水)	物見 第3公園 (浄水)	廿日市市 大野支所 (浄水)	福面公園 (浄水)	宮島口 集会所 (浄水)	ふじしー サイド公 園 (浄水)	サンラン ド 公園 (浄水)
1	一般細菌	100個/mL以下	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
2	大腸菌(定量)	検出されないこと	12	1	4	4	4	1	1	1	1	1	1
2	大腸菌(定性)							11	11	11	11	11	11
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/L以下	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	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	0.04mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6mg/L以下						4	4	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						4	4	4	4	4	4
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						4	4	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						4	4	4	4	4	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						4	4	4	4	4	4
26	臭素酸	0.01mg/L以下						4	4	4	4	4	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						4	4	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						4	4	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						4	4	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						4	4	4	4	4	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						4	4	4	4	4	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200mg/L以下	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500mg/L以下	1	1	1	1	1	4	4	1	1	4	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下						1	1	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下						1	1	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
47	pH値	5.8 ~ 8.6	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
50	色度	5度以下	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	1	1	1	1	1	12	12	12	12	12	12
番号	水質管理目標設定項目	目標値											
1	アンチモン及びその化合物	0.015mg/L以下	1	1	1	1	1						
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	1	1	1	1	1						
3	ニッケル及びその化合物	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1						
4	削除	-											
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	1	1	1	1	1						
6	削除	-											
7	削除	-											
8	トルエン	0.2mg/L以下	1	1	1	1	1						
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	1	1	1	1	1						
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下											
11	削除	-											
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下											
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下											1
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下								1			1
15	農薬類	1以下	1	1	1	1	1						
16	残留塩素	1mg/L以下											
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L~100mg/L											
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下											
19	遊離炭酸	20mg/L以下								1			1
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	1	1	1	1	1						
21	メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	1	1	1	1	1						
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下											
23	臭気強度(TON)	3以下	1	1	1	1	1						
24	蒸発残留物	30mg/L~200mg/L											
25	濁度	1度以下											
26	pH値	7.5											
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、0に近づける								1			1
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下											1
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	1	1	1	1	1						
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下											
番号	クリプトスポリジウム対策												
	クリプトスポリジウム及びジアルジア		4	1									
	嫌気性芽胞菌	個/mL	12	1	4	4	4						
番号	毎日水質検査	評価											
	色	異常でないこと						365	365	365	365	365	365
	濁り	異常でないこと						365	365	365	365	365	365
	消毒の残留効果	0.1mg/L以上						365	365	365	365	365	365