別表

単位：回／年

宮島地域			A	B	C	D	E	G	H	1		2		3	4	5	6
			青海苔取水口	包ヶ浦水源第1井	包ヶ浦水源第2井	包ヶ浦水源第3井	包ヶ浦水源第4井	包ヶ浦水源第5井	多々良水源第1・第2井	宮島桟橋	宮島公民館	宮島学校給食センター	西連集会所	宮島消防署	大砂利浄水場内	包ヶ浦公園内	多々良浄水場内
番号	水質基準項目	基準値	（原水）	（原水）	（原水）	（原水）	（原水）	（原水）	（原水）	（浄水）	（浄水）	（浄水）	（浄水）	（浄水）	（浄水）	（浄水）	（浄水）
1	一般細菌	100個/mL以下	1	1	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	1	12	4	4	12	12	12	1		1		1	1	1	1
	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	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	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	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	4	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	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	1	1
9	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	1	1	4		4		4	4	4	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	12		12		12	12	12	12
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	4		4		4	4	4	4
12	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	1	1
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
15	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	4		4		4	4	4	4
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
17	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	1	1
18	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
19	ベンゼン	0.01mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
20	塩素酸	0.6mg/L以下								4		4		4	4	4	4
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下								4		4		4	4	4	4
22	クロロホルム	0.06mg/L以下								4		4		4	4	4	4
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下								4		4		4	4	4	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下								4		4		4	4	4	4
25	臭素酸	0.01mg/L以下								4		4		4	4	4	4
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下								4		4		4	4	4	4
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下								4		4		4	4	4	4
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下								4		4		4	4	4	4
29	ブロモホルム	0.09mg/L以下								4		4		4	4	4	4
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下								4		4		4	4	4	4
31	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	1	1
32	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	4		1		1	1	1	1
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
35	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	1	1
36	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	1	1
37	塩化物イオン	200mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	12		12		12	12	12	12
38	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	1	1
39	蒸発残留物	500mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
40	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	1	1
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下								1		1		1	1	1	1
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下								1		1		1	1	1	1
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	4		4		4	4	4	4
44	フェノール類	0.005mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1
45	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	12		12		12	12	12	12
46	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	1	1	1	1	1	1	1	12		12		12	12	12	12
47	味	異常でないこと	1	1	1	1	1	1	1	12		12		12	12	12	12
48	臭気	異常でないこと	1	1	1	1	1	1	1	12		12		12	12	12	12
49	色度	5度以下	1	1	1	1	1	1	1	12		12		12	12	12	12
50	濁度	2度以下	1	1	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	1	1								
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	1	1	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	1	1								
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/L以下															
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	1	1	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	1	1								
9	フタル酸ジ（２－エチルヘキシル）	0.1mg/L以下	1	1	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	1	1
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下													1	1	1
15	農薬類	1以下															
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	1
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1								
21	メチル－ｔ－ブチルエーテル	0.02mg/L以下	1	1	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	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	1
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	1	1	1	1	1	1	1								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	1	1	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			4	4	4								
	嫌気性芽胞菌	個/mL	1	12	4	4	12	12	12								
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