

基準項目

区分	No	項目名	基準値	浄水(家庭にお届けする水)				原水(深層地下水)			
				測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値
健康に関する項目	1	一般細菌 (個/mL)	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	1	0
	2	大腸菌	検出されないこと	12				12			
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	4	<0.001	0.003	0.002	1	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	12	0.19	0.23	0.21	12	0.14	0.21	0.16
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	1	<0.08	<0.08	<0.08	1	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02
	14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005
	16	2,2,4,4-テトラフルオロエタン及び1,1,2,2-テトラフルオロエタン (mg/L)	0.04mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
	17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	4	0.12	0.32	0.18	0			
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	0			
	23	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	4	0.002	0.002	0.002	0			
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	0			
	25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	4	0.005	0.007	0.006	0			
	26	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	0			
	27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	4	0.012	0.015	0.014	0			
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	0			
	29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	4	0.003	0.004	0.004	0			
	30	ブromホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	4	0.002	0.002	0.002	0			
	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	0			
水道水が有すべき性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	1	<0.03	<0.03	<0.03	1	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	1	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	1	7.5	7.5	7.5	1	6.4	6.4	6.4
	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	1	<0.005	<0.005	<0.005	1	0.026	0.026	0.026
	38	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	12	7.3	7.7	7.5	12	6.1	6.3	6.2
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	1	58.3	58.3	58.3	1	58.6	58.6	58.6
	40	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	4	123	141	130	1	120	120	120
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	1	<0.02	<0.02	<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	1	<0.002	<0.002	<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002
	45	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3mg/L以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	12	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	12	8.0	8.1	8.1	12	8.0	8.2	8.1
	48	味	異常でないこと	12				0			
	49	臭気	異常でないこと	12				12			
	50	色度 (度)	5度以下	12	<1	<1	<1	12	<1	1	<1
	51	濁度 (度)	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	0.2	<0.1

## 水質管理目標設定項目

No	項目名	目標値	浄水(家庭にお届けする水)				原水(深層地下水)			
			測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	0				1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)	0				1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004mg/L以下	0				1	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	トルエン (mg/L)	0.4mg/L以下	0				1	<0.001	<0.001	<0.001
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08mg/L以下	0				1	<0.006	<0.006	<0.006
7	亜塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	0				0			
8	二酸化塩素 (mg/L)	0.6mg/L以下	0				0			
9	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01mg/L以下(暫定)	1	<0.001	<0.001	<0.001	0			
10	抱水クロラル (mg/L)	0.02mg/L以下(暫定)	1	<0.001	<0.001	<0.001	0			
11	農薬類	検出値として目標値の比の和として1以下	0				1	0	0	0
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	10mg/L以上100mg/L以下	0				0			
13	マンガン及びその化合物 (mg/L)	マンガンの量に関して0.01mg/L以下	0				0			
14	遊離炭酸 (mg/L)	20mg/L以下	1	0.7	0.7	0.7	1	0.6	0.6	0.6
15	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3mg/L以下	0				1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	0.02mg/L以下	0				1	<0.002	<0.002	<0.002
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3mg/L以下	1	<0.2	<0.2	<0.2	1	0.6	0.6	0.6
18	臭気強度(TON)	3以下	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1
19	蒸発残留物 (mg/L)	30mg/L以上200mg/L以下	0				0			
20	濁度 (度)	1度以下	0				0			
21	pH値	7.5程度	0				0			
22	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	1	-0.3	-0.3	-0.3	1	-0.4	-0.4	-0.4
23	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2,000CFU/mL以下(暫定)	12	0	110	20	12	0	48	7
24	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001
25	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下	0				0			
26	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) (mg/L)	0.00005mg/L(暫定)	4	<0.000001	0.000001	<0.000001	4	<0.000001	0.000001	<0.000001
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) (mg/L)	-	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001
28	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) (mg/L)	-	4	<0.000001	0.000001	<0.000001	4	<0.000001	0.000001	<0.000001

## 農薬類

No	項目名	目標値	浄水(家庭にお届けする水)		原水(深層地下水)	
			測定回数	測定値	測定回数	測定値
1	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0001
2	2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	0.08mg/L以下			1	<0.0008
3	2,4-PA(2,4-D) (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
4	EPN (mg/L)	0.004mg/L以下			1	<0.00004
5	MCPA (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
6	アシュラム (mg/L)	0.9mg/L以下			1	<0.009
7	アセフェート (mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00006
8	アトラジン (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
9	アニロホス (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
10	アミトラズ (mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00006
11	アラクロール (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
12	イソキサチオン (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
13	イソフェンホス (mg/L)	0.001mg/L以下			1	<0.00001
14	イソプロカルブ(MiPC) (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
15	イソプロチオラン(IPT) (mg/L)	0.3mg/L以下			1	<0.003
16	イブフェンカルバゾン (mg/L)	0.002mg/L以下			1	<0.00002
17	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	0.09mg/L以下			1	<0.0009
18	イミノクタジン (mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.005
19	インダノファン (mg/L)	0.009mg/L以下			1	<0.00009
20	エスプロカルブ (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
21	エトフェンプロックス (mg/L)	0.08mg/L以下			1	<0.0008
22	エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
23	オキサジクロメホン (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
24	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
25	オリサストロビン (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
26	カズサホス (mg/L)	0.0006mg/L以下			1	<0.000006
27	カフェンストール (mg/L)	0.008mg/L以下			1	<0.00008
28	カルタップ (mg/L)	0.08mg/L以下			1	<0.0008
29	カルバリル(NAC) (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
30	カルボフラン (mg/L)	0.0003mg/L以下			1	<0.000003
31	キノクラミン(ACN) (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
32	キャプタン (mg/L)	0.3mg/L以下			1	<0.003
33	クミルロン (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
34	グリホサート (mg/L)	2mg/L以下			1	<0.02
35	グルホシネート (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
36	クロメブロッブ (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
37	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	0.0001mg/L以下			1	<0.0001
38	クロルピリホス (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
39	クロロタロニル(TPN) (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
40	シアナジン (mg/L)	0.001mg/L以下			1	<0.00001
41	シアノホス(CYAP) (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
42	ジウロン(DCMU) (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
43	ジクロベニル(DBN) (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0001
44	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	0.008mg/L以下			1	<0.00008

45	ジクワット	(mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	(mg/L)	0.004mg/L以下			1	<0.00004
47	ジチオカーバメート系農薬	(mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
48	ジチオピル	(mg/L)	0.009mg/L以下			1	<0.00009
49	シハロホップブチル	(mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00006
50	シマジン(CAT)	(mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
51	ジメタメトリン	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
52	ジメトエート	(mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
53	シメトリン	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
54	ダイアジノン	(mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
55	ダイムロン	(mg/L)	0.8mg/L以下			1	<0.008
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメ チルイソシアネート	(mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
57	チアジニル	(mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
58	チウラム	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
59	チオジカルブ	(mg/L)	0.08mg/L以下			1	<0.0008
60	チオファネートメチル	(mg/L)	0.3mg/L以下			1	<0.003
61	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
62	テフリルトリオン	(mg/L)	0.002mg/L以下			1	<0.00002
63	テルブカルブ(MBPMC)	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
64	トリクロピル	(mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00006
65	トリクロルホン(DEP)	(mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
66	トリシクラゾール	(mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
67	トリフルラリン	(mg/L)	0.06mg/L以下			1	<0.0006
68	ナプロバミド	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
69	パラコート	(mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.001
70	ピベロホス	(mg/L)	0.0009mg/L以下			1	<0.000009
71	ピラクロニル	(mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
72	ピラゾキシフェン	(mg/L)	0.004mg/L以下			1	<0.00004
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
74	ピリダフェンチオン	(mg/L)	0.002mg/L以下			1	<0.00002
75	ピリブチカルブ	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
76	ピロキロン	(mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
77	フィプロニル	(mg/L)	0.0005mg/L以下			1	<0.000005
78	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.00003
79	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
80	フェリムゾン	(mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
81	フェンチオン(MPP)	(mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00006
82	フェントエート(PAP)	(mg/L)	0.007mg/L以下			1	<0.00007
83	フェントラザミド	(mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
84	フサライド	(mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
85	ブタクロール	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
86	ブタミホス	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
87	ブプロフェジン	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
88	フルアジナム	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
89	プレチラクロール	(mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
90	プロシミドン	(mg/L)	0.09mg/L以下			1	<0.0009

91	プロチオホス	(mg/L)	0.007mg/L以下			1	<0.00004
92	プロピコナゾール	(mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
93	プロピザミド	(mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
94	プロベナゾール	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
95	プロモブチド	(mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
96	ベノミル	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
97	ベンシクロン	(mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
98	ベンゾピシクロン	(mg/L)	0.09mg/L以下			1	<0.0009
99	ベンゾフェナップ	(mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
100	ベンタゾン	(mg/L)	0.2mg/L以下			1	<0.002
101	ベンディメタリン	(mg/L)	0.3mg/L以下			1	<0.003
102	ベンフラカルブ	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	(mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
104	ベンフレセート	(mg/L)	0.07mg/L以下			1	<0.0007
105	ホスチアゼート	(mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
106	マラチオン(マラソン)	(mg/L)	0.7mg/L以下			1	<0.007
107	メコプロップ(MCPP)	(mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
108	メソミル	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
109	メタラキシル	(mg/L)	0.2mg/L以下			1	<0.002
110	メチダチオン(DMTP)	(mg/L)	0.004mg/L以下			1	<0.00004
111	メトミノストロピン	(mg/L)	0.04mg/L以下			1	<0.0004
112	メトリブジン	(mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
113	メフェナセット	(mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
114	メプロニル	(mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
115	モリネート	(mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005

## 要検討項目

No	項目名	目標値	浄水 (家庭にお届けする水)		原水 (深層地下水)	
			測定回数	測定値	測定回数	測定値
1	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L以下	1	0.016		

## その他の項目

No	項目名	浄水 (家庭にお届けする水)				原水 (深層地下水)			
		測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値
1	アンモニア性窒素 (mg/L)					12	0.14	0.18	0.16
2	嫌気性芽胞菌数 (ウェルシュ菌芽胞) (個/100mL)					12	0	0	0