

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	5	1
	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	1	0.001	0.001	0.001	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	0.006	<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	0.23	0.25	0.24	12	0.15	0.26	0.19
	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	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)	0.04mg/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	0.05	0.24	0.12				
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002				
	23	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	4	0.001	0.002	0.002				
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002				
	25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	4	0.005	0.006	0.006				
	26	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001				
	27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	4	0.011	0.014	0.013				
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002				
	29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	4	0.003	0.004	0.004				
	30	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	4	0.002	0.002	0.002				
	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002				
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)	2.0mg/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	7.3	7.3	7.3	1	6.5	6.5	6.5
	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	0.029	0.029	0.029
	38	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	12	7.1	7.9	7.4	12	6.0	6.2	6.1
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	1	59.3	59.3	59.3	1	58.1	58.1	58.1
	40	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	4	125	130	127	1	123	123	123
	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	8.1	8.1	8.1	12	8.1	8.2	8.1
	48	味	異常でないこと	12							
	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	<0.1	<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	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下					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)					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(暫定)	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					1	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	トルエン (mg/L)	0.4mg/L以下					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					1	<0.006	<0.006	<0.006
7	亜塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下								
8	二酸化塩素 (mg/L)	0.6mg/L以下								
9	ジクロロアセトトリル (mg/L)	0.01mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001				
10	抱水クロラール (mg/L)	0.02mg/L以下	1	<0.001	<0.001	<0.001				
11	農薬類	検出値として目標値の比の和として1以下					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								
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								
14	遊離炭酸 (mg/L)	20mg/L以下	1	0.7	0.7	0.7				
15	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3mg/L以下					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					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	0.4	0.4	0.4
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								
20	濁度 (度)	1度以下								
21	pH値	7.5程度								
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	-0.2	-0.2	-0.2	1	-0.2	-0.2	-0.2
23	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2,000CFU/mL以下(暫定)	12	2	100	31	12	0	650	60
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								
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)	1	0.000001	0.000001	0.000001	1	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)	-	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	<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)	-	1	0.000001	0.000001	0.000001	1	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	<0.002
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	<0.00005
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	<0.0001
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	<0.00003
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	<0.0004
16	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	0.09mg/L以下			1	<0.00008
17	イミノクタジン (mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.005
18	インダノファン (mg/L)	0.009mg/L以下			1	<0.00009
19	エスプロカルブ (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0001
20	エトフェンプロックス (mg/L)	0.08mg/L以下			1	<0.0008
21	エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
22	オキサジクロメホン (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
23	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
24	オリサストロビン (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
25	カズサホス (mg/L)	0.0006mg/L以下			1	<0.000006
26	カフェンストール (mg/L)	0.008mg/L以下			1	<0.00008
27	カルタップ (mg/L)	0.08mg/L以下			1	<0.0008
28	カルバリル(NAC) (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
29	カルボフラン (mg/L)	0.0003mg/L以下			1	<0.000003
30	キノクラミン(ACN) (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
31	キャプタン (mg/L)	0.3mg/L以下			1	<0.003
32	クミロン (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
33	グリホサート (mg/L)	2mg/L以下			1	<0.02
34	グルホシネート (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.001
35	クロメプロップ (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
36	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	0.0001mg/L以下			1	<0.0001
37	クロルピリホス (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
38	クロロタロニル(TPN) (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
39	シアナジン (mg/L)	0.001mg/L以下			1	<0.00001
40	シアノホス(CYAP) (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003

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
41	ジウロン(DCMU) (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
42	ジクロベニル(DBN) (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0001
43	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	0.008mg/L以下			1	<0.00008
44	ジクワット (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.001
45	ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	0.004mg/L以下			1	<0.00004
46	ジチオカーバメート系農薬 (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
47	ジチオピル (mg/L)	0.009mg/L以下			1	<0.00008
48	シハロホップブチル (mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00006
49	シマジン(CAT) (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
50	ジメタメトリン (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
51	ジメトエート (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
52	シメトリン (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
53	ダイアジノン (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00003
54	ダイムロン (mg/L)	0.8mg/L以下			1	<0.008
55	ダゾメット、メム(カーバム)及びメチルイソチオンアネート (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
56	チアジニル (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
57	チウラム (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
58	チオジカルブ (mg/L)	0.08mg/L以下			1	<0.0008
59	チオファネートメチル (mg/L)	0.3mg/L以下			1	<0.003
60	チオベンカルブ (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
61	テフリルトリオン (mg/L)	0.002mg/L以下			1	<0.00002
62	テルブカルブ(MBPMC) (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
63	トリクロピル (mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00006
64	トリクロルホン(DEP) (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00005
65	トリシクラゾール (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.0008
66	トリフルラリン (mg/L)	0.06mg/L以下			1	<0.0006
67	ナプロパミド (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
68	パラコート (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.001
69	ピペロホス (mg/L)	0.0009mg/L以下			1	<0.00005
70	ピラクロニル (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
71	ピラゾキシフェン (mg/L)	0.004mg/L以下			1	<0.0001
72	ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
73	ピリダフェンチオン (mg/L)	0.002mg/L以下			1	<0.00005
74	ピリブチカルブ (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
75	ピロキロン (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0004
76	フィプロニル (mg/L)	0.0005mg/L以下			1	<0.000005
77	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.00003
78	フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
79	フェリムゾン (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
80	フェンチオン(MPP) (mg/L)	0.006mg/L以下			1	<0.00001

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
81	フェントエート(PAP) (mg/L)	0.007mg/L以下			1	<0.00004
82	フェントラザミド (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
83	フサライド (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
84	ブタクロール (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
85	ブタミホス (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0001
86	ブプロフェジン (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
87	フルアジナム (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
88	プレチラクロール (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0004
89	プロシミドン (mg/L)	0.09mg/L以下			1	<0.0009
90	プロチオホス (mg/L)	0.007mg/L以下			1	<0.00004
91	プロピコナゾール (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
92	プロピザミド (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.0005
93	プロベナゾール (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
94	ブロモブチド (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.0004
95	ベノミル (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
96	ペンシクロン (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.0004
97	ベンゾビスシクロン (mg/L)	0.09mg/L以下			1	<0.0009
98	ベンゾフェナップ (mg/L)	0.005mg/L以下			1	<0.00004
99	ベントザン (mg/L)	0.2mg/L以下			1	<0.002
100	ペンディメタリン (mg/L)	0.3mg/L以下			1	<0.001
101	ベンフラカルブ (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.0002
102	ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	0.01mg/L以下			1	<0.0001
103	ベンフレセート (mg/L)	0.07mg/L以下			1	<0.0007
104	ホスチアゼート (mg/L)	0.003mg/L以下			1	<0.00005
105	マラチオン(マラソン) (mg/L)	0.7mg/L以下			1	<0.0005
106	メコプロップ(MCPP) (mg/L)	0.05mg/L以下			1	<0.00005
107	メソミル (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
108	メタラキシル (mg/L)	0.2mg/L以下			1	<0.0005
109	メチダチオン(DMTP) (mg/L)	0.004mg/L以下			1	<0.00004
110	メトミノストロビン (mg/L)	0.04mg/L以下			1	<0.0004
111	メトリブジン (mg/L)	0.03mg/L以下			1	<0.0003
112	メフェナセツト (mg/L)	0.02mg/L以下			1	<0.00009
113	メプロニル (mg/L)	0.1mg/L以下			1	<0.001
114	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	0.014		

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	0.11	0.19	0.15
2	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞) (個/100mL)					12	0	0	0