ID	項 目	検査方法	水質基準値
1	一般細菌	別表第1標準寒天培地法	100 集落以下/1mL
	大腸菌	別表第2 特定酵素基質培地法(原水は最確数法)	検出されないこと
	カドミウム及びその他の化合物	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.003 mg/L以下
	水銀及びその化合物	別表第7 還元気化-原子吸光光度法	0.0005 mg/L以下
	セレン及びその化合物	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.01 mg/L以下
	ヒ素及びその化合物	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.01 mg/L以下
	六価クロム及びその化合物	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.01 mg/L以下
	亜硝酸態窒素	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	0.04 mg/L以下
	シアン化物イオン及び塩化シアン	別表第12 イオンクロマトグラフ・ポストカラム吸光光度法	0.01 mg/L以下
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	10 mg/L以下
	フッ素及びその化合物	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	0.8 mg/L以下
	ホウ素及びその化合物	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	1 mg/L以下
	四塩化炭素	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法	0.002 mg/L以下
	<u> 1,4-ジオキサン</u>	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.002 mg/L以下
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.04 mg/L以下
	ジクロロメタン	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.04 mg/L以下
	<u>ンプロログメン</u> テトラクロロエチレン	別表第14 パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法	0.02 mg/L以下 0.01 mg/L以下
	<u> </u>	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.01 mg/L以下 0.01 mg/L以下
	<u>ベンゼン</u>	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.01 mg/L以下 0.01 mg/L以下
	塩素酸	別表第16の2 イオンクロマトグラフ法	0.6 mg/L以下
	クロロ酢酸	別表第17002 イオングロマドグランム 別表第1702 液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法	0.00 mg/L以下
	<u>クロロ市版</u> クロロホルム	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.02 mg/L以下 0.06 mg/L以下
	ジクロロ酢酸	別表第17の2 液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法	0.00 mg/L以下 0.03 mg/L以下
	<u>ンプロロ町段</u> ジブロモクロロメタン	別表第14パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.03 mg/L以下 0.1 mg/L以下
	<u>ンプロピグロログラン</u> 臭素酸	別表第18の2 液体クロマトグラフー質量分析法	0.01 mg/L以下
	<u> </u>	<u> 別 </u>	0.01 mg/L以下 0.1 mg/L以下
	トリクロロ酢酸	別表第17の2 液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法	0.03 mg/L以下
	<u> </u>	別表第14パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ・質量分析計による一斉分析法	0.03 mg/L以下
	ブロモホルム	別表第14 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法	0.03 mg/L以下
	<u> </u>	別表第19 溶媒抽出-誘導体化-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.03 mg/L以下
	<u> </u>	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	1 mg/L以下
	<u> </u>	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.2 mg/L以下
	鉄及びその化合物	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.2 mg/L以下
	<u> </u>	別表第6誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	1 mg/L以下
	<u> </u>	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法	200 mg/L以下
	マンガン及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斉分析法	0.05 mg/L以下
	塩化物イオン	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法	200 mg/L以下
	<u>塩に物イオン</u> カルシウム、マグネシウム等(硬度)	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析法	300 mg/L以下
	素発展的物	別表第23 重量法	500 mg/L以下
	然元戏曲物 陰イオン界面活性剤	別表第24 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.2 mg/L以下
42	<u> </u>	別表第25 パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.00001 mg/L以下
	ンェッスミン 2-メチルイソボルネオール	別表第25 パージ・トラップ・ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.00001 mg/L以下
	非イオン界面活性剤	別表第28の2 固相抽出一高速液体クロマトグラフ法	0.00001 mg/L以下
	フェノール類	別表第29の2 液体クロマトグラフ-質量分析法	0.005 mg/L以下
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	別表第30 全有機炭素計測定法	3 mg/L以下
	<u>有候物(主有候灰条(100)00重)</u> pH値	別表第30 主有機灰系計例と広 別表第31 ガラス電極法	5.8以上8.6以下
48		別表第33 官能法	異常でないこと
	<u>炒</u>	別表第34 官能法	異常でないこと
		別表第36 透過光測定法	5 度以下
	<u>口及</u> 濁度	別表第41 積分球式光電光度法	2 度以下
	遊離残留塩素	H15厚労省告示第318号 別表第3 吸光光度法	0.1 mg/L以上
	電気伝導率	… 2月月日17月10日 川政界 9 次几九反应	μ S/cm
	モス伝等学 総アルカリ度		μ 3/ cm mg/L
	版)ルガラ度 カルシウム		mg/L
	<u> </u>		mg/L
	アンモニア態窒素		mg/L
	サンピーグ巡査系 嫌気性芽胞菌		CFU/100mL
	<u> </u>		°C
500	/N/III		J

採水地点	1	3	4	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
,,,,	大冠浄水場出口	清水受水場出口		樫田浄水場出口		柱本新町	萩谷	安満御所の町	原		大和二丁目		淀の原町	杉生		樫田浄水場原水	川久保浄水場原水
採水日時	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4
ID 項目	12:15	9:47	11:30	11:15	11:47	9:30	10:30	10:43	10:12	10:05	11:00	9:18	10:15	10:50	11:10	11:15	11:35
1 一般細菌	ا ا	<u> </u>	والمراب	0	•	0	<u>0</u>	0				0	0	ا ا	0 الم		70
2 大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1119.9	410.6
3 カドミウム及びその他の化合物 4 水銀及びその化合物		< 0.0003 < 0.00005			< 0.0003 < 0.00005		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003						< 0.0003		< 0.0003 < 0.00005
5 セレン及びその化合物		< 0.0003			< 0.000		< 0.001	< 0.001	< 0.001						< 0.001		< 0.000
6 鉛及びその化合物		< 0.001			< 0.001		₹ 0.001	₹ 0.001	₹ 0.001						₹ 0.001		< 0.001
7 ヒ素及びその化合物		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001						< 0.001		< 0.001
8 六価クロム及びその化合物		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002						< 0.002		< 0.002
9 亜硝酸態窒素	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001						< 0.001		< 0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	< 1	1	1	< 1	1	< 1	1	1	1	1	1	1	1	< 1	1	< 1	1
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.09	0.08	< 0.08	< 0.08	0.12	0.08	0.08		0.08	0.08	0.08	0.09	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
13 ホウ素及びその化合物		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1						< 0.1		< 0.1
14 四塩化炭素		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
15 1,4-ジオキサン		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005						< 0.005		< 0.005
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		< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004						< 0.004		< 0.004
17 ジクロロメタン		< 0.002 < 0.001			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002						< 0.002		< 0.002
18 テトラクロロエチレン 19 トリクロロエチレン		< 0.001			< 0.001 < 0.001		< 0.001 < 0.001	< 0.001 < 0.001	< 0.001 < 0.001				 		< 0.001 < 0.001		< 0.001 < 0.001
20 ベンゼン		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001						< 0.001		< 0.001
21 塩素酸	< 0.06	0.001	0.06	0.08	< 0.06	< 0.06	0.08	0.001	0.06	< 0.06	< 0.06	0.08	0.07	0.08	< 0.06	< 0.06	< 0.001
22 クロロ酢酸	₹ 0.00	< 0.002	0.00	0.00	< 0.002	₹ 0.00	< 0.002	< 0.002	< 0.002	₹ 0.00	₹ 0.00	0.00	0.07	0.00	< 0.002	₹ 0.00	< 0.002
23 クロロホルム		0.001			0.003		0.006	0.003	0.004						0.011		< 0.001
24 ジクロロ酢酸		< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003						0.005		< 0.003
25 ジブロモクロロメタン		0.003			< 0.001		0.007	0.005	0.005						< 0.001		< 0.001
26 臭素酸		0.002			< 0.001		0.002	0.002							< 0.001		< 0.001
27 総トリハロメタン		0.007			0.005		0.020	0.012							0.016		< 0.004
28 トリクロロ酢酸		< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003						0.008		< 0.003
29 ブロモジクロロメタン		0.002			0.002		0.006	0.004	0.006						0.004		< 0.001
30 ブロモホルム		< 0.001			< 0.001		0.001	< 0.001	0.001						< 0.001		< 0.001
31 ホルムアルデヒド		< 0.008			< 0.008		< 0.008	< 0.008	< 0.008						< 0.008		< 0.008
32 亜鉛及びその化合物 33 アルミニウム及びその化合物		< 0.1 < 0.02			< 0.1 < 0.02		< 0.1 < 0.02	< 0.1 < 0.02	< 0.1 < 0.02						< 0.1 < 0.02		< 0.1 0.05
34 鉄及びその化合物		< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02						< 0.02		0.03
35 銅及びその化合物		< 0.03			< 0.03		< 0.03	< 0.03	< 0.03						< 0.03		< 0.1
36 ナトリウム及びその化合物		14			5		16								5		5
37 マンガン及びその化合物		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005						< 0.005		< 0.005
38 塩化物イオン	42	15	16	4	4	40	17	15		16	16	15	15	4	4	3	3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		41			28		44	41	40						29		28
40 蒸発残留物		99			62												62
41 陰イオン界面活性剤		< 0.02			< 0.02												< 0.02
42 ジェオスミン											ļ						
43 2-メチルイソボルネオール		/ 0.000			/ 0.000												/ 0 000
44 非イオン界面活性剤		< 0.002			< 0.002												< 0.002
45 フェノール類 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	< 0.0005 0.8	0.8	0.6	< 0.0005 0.5	0.4	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	< 0.0005 0.5
47 pH値	7.4	7.2	7.3	7.7	7.7	7.5	7.8	7.4					7.2	7.9	7.8		7.4
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	<u>7.2</u> 異常なし	<u>7.4</u> 異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		7.3	7.4
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	 藻臭
50 色度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5				< 0.5	< 0.5		2.0
51 濁度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1.6	0.9
901 遊離残留塩素	0.5		0.6			0.5	0.4	0.6						0.8	0.6		
902 電気伝導率	390	167	169	99	86	375	185	168		174				109	90		
903 総アルカリ度	107	34	34	33	25	101	36	34			34	34	34	38			24
904 カルシウム		12			9		14	12	12						9		9
905 マグネシウム		2			2		2	2	2						2		2
906 アンモニア態窒素																	< 0.05
907 嫌気性芽胞菌 908 水温	17.5	18.7	18.5	12.9	12.4	19.2	18.0	19.2	17.9	19.5	19.0	19.5	18.0	16.0	16.8	10.8	10.5
判定			適合	適合	適合	適合		<u>19.2</u> 適合	<u>17.9</u> 適合	<u>19.5</u> 適合	19.0 適合	<u>19.5</u> 適合	<u>18.0</u> 適合			10.8	10.5
力	週 百	適百	適百	地百	地百	迎百	地百	- 地台	週音	週百	週日	週音	- 適合	地百	適合		