

2 水道施設の水質検査

〔7〕大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
天 候	雨	雨	晴	晴	曇
気 温 (°C)	14.5	18.7	20.4	27.5	23.7
水 温 (°C)	12.0	15.9	15.1	17.7	17.3
一 般 細 菌 (個/mL)	54	86	28	34	48
大 腸 菌 (MPN/100mL)	14	84	120	50	53
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.69	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
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 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	0.02	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	—	2.5	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	34	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.0	1.1	0.5	0.4	0.4
p H 値	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8
味	—	—	—	—	—
臭 気 度 (度)	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色 度 (度)	4.0	4.0	1.8	1.4	1.4
濁 度 (度)	1.8	1.8	0.3	0.2	0.3
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
22. 4	21. 6	10. 2	9. 6	6. 0	4. 4	7. 0	27. 5	4. 4	15. 5
16. 2	16. 5	10. 7	8. 9	7. 2	5. 3	7. 5	17. 7	5. 3	12. 5
54	56	25	6	2	2	6	86	2	33
35	51	11	0	0	23	6	120	0	37
<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
<0. 00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 00005
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005
<0. 004	—	—	<0. 004	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 62	—	—	0. 62	—	—	0. 56	0. 69	0. 56	0. 62
<0. 08	—	—	<0. 08	—	—	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08
<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 01
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<0. 005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005
0. 03	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 03
0. 03	—	—	<0. 01	—	—	0. 01	0. 03	<0. 01	0. 02
<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 01
3. 7	—	—	—	—	—	—	—	—	3. 7
<0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
2. 7	—	—	2. 8	—	—	2. 9	2. 9	2. 5	2. 7
35	—	—	36	—	—	38	38	34	36
71	—	—	—	—	—	—	—	—	71
<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 01
<0. 000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
<0. 000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
<0. 005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005
<0. 0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0005
0. 3	0. 2	0. 3	0. 3	0. 4	0. 3	0. 4	1. 1	0. 2	0. 5
7. 8	7. 7	7. 7	7. 7	7. 5	7. 8	7. 8	7. 9	7. 5	7. 7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
2. 2	1. 3	1. 5	1. 3	1. 3	0. 8	1. 0	4. 0	0. 8	1. 8
1. 1	0. 7	0. 5	0. 3	0. 2	0. 1	0. 3	1. 8	0. 1	0. 6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔7〕大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		2	4	3	1	3
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		18,000	12,000	3,600	1,400	1,400
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		45	130	98	49	35
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		340	980	920	580	1,700
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	<0.02	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	5	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		8.4	7.6	8.9	9.3	9.2

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 8	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 8
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	3	3	4	4	3	3	4	<1	3
-1. 2	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 2
3, 000	3, 300	5, 800	6, 500	4, 500	3, 600	8, 200	18, 000	1, 400	5, 900
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
0	—	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	52	53	22	19	4	14	130	4	47
24, 000	—	—	—	—	—	—	—	—	24, 000
920	1, 700	160	110	59	51	69	1, 700	51	630
110	—	—	—	—	—	—	—	—	110
<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
10	—	—	—	—	—	—	—	—	10
2. 5	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 5
5	—	—	6	—	—	7	7	5	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	31
8. 9	9. 1	9. 2	9. 3	8. 9	9. 4	9. 7	9. 7	7. 6	9. 0

2 水道施設の水質検査

[7] 大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタージメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査
〔7〕大山浄水場
(1) 理化学及び細菌検査
② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
天 候	雨	雨	晴	晴	曇
気 温 (°C)	14.5	18.7	20.4	27.5	23.7
水 温 (°C)	11.0	14.6	16.1	18.2	18.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	0.74	—	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
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 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ア ル ミ ニ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナ ト リ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マ ン ガ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	—	2.7	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	31	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量) (mg/L)	0.4	0.4	0.9	0.4	0.4
p H 値	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
22. 4	21. 6	10. 2	9. 6	6. 0	4. 4	7. 0	27. 5	4. 4	15. 5
16. 0	16. 4	11. 0	8. 6	7. 2	6. 1	7. 6	18. 2	6. 1	12. 6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
<0. 00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 00005
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005
<0. 004	—	—	<0. 004	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 90	—	—	0. 62	—	—	0. 56	0. 90	0. 56	0. 71
<0. 08	—	—	<0. 08	—	—	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08
<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 01
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
<0. 002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002
0. 0018	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 0018
<0. 002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002
0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 0028	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 0028
<0. 002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002
0. 0008	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 0008
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002
<0. 005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005
<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 01
<0. 01	—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 01
5. 3	—	—	—	—	—	—	—	—	5. 3
<0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
3. 4	—	—	3. 1	—	—	3. 1	3. 4	2. 7	3. 1
50	—	—	36	—	—	39	50	31	39
90	—	—	—	—	—	—	—	—	90
<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 01
<0. 000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
<0. 000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
<0. 005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005
<0. 0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0005
0. 3	0. 2	0. 3	0. 3	0. 6	0. 3	0. 3	0. 9	0. 2	0. 4
7. 6	7. 6	7. 8	7. 8	7. 7	7. 8	7. 9	7. 9	7. 6	7. 8
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	—	—	異常なし
<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	0. 8	<0. 5	<0. 5	1. 0	<0. 5	<0. 5
<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
0. 6	0. 6	0. 6	0. 6	0. 6	0. 6	0. 6	0. 7	0. 6	0. 6

2 水道施設の水質検査

〔7〕大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	5	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		9.4	9.3	8.4	9.5	9.5

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 06	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 8	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 8
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 1	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 1
4	4	0	0	0	0	0	4	0	1
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	12
4. 8	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 8
4	—	—	6	—	—	7	7	4	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	55
12. 2	10. 9	9. 4	9. 5	8. 7	9. 6	9. 9	12. 2	8. 4	9. 7

2 水道施設の水質検査
〔7〕大山浄水場
(1) 理化学及び細菌検査
② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001