第 2 編

水 道 事 業

I 事 業 概 要

1. 沿 革

明治23年4月 京都市の琵琶湖疏水が開通

42年 12月 琵琶湖疏水に伴う減水補償のため神出金剛寺に浄水場建設(西部水道)

大正 3年 鉄道院の逢坂山隧道付け替え工事

10年 8月 逢坂山隧道工事補償として、水道施設を建設(南部水道)

14年 5月 上水道建設計画に着手

昭和 3年 2月 創設事業認可

計画給水人口 40,000人 計画1日最大給水量 5,844㎡/日

5年 5月 山上浄水場完成

6月 逢坂以北の旧大津市給水開始(給水人口10,882人)

10年 2月 第1次拡張事業認可

計画給水人口 64,450人 計画1日最大給水量 6,544㎡/日 給水区域拡張(膳所、石山、藤尾、追分地区)

21年 6月 第2次拡張事業認可

計画給水人口 64,450人 計画1日最大給水量 20,360m³/日

22年 4月 第3次拡張事業認可

計画給水人口 84,650人 計画1日最大給水量 25,360㎡/日 給水区域拡張(滋賀、坂本地区)

23年 3月 柳が崎浄水場完成

7月 米軍駐留部隊に給水開始

28年 9月 公営企業部設置

30年 10月 膳所浄水場完成

32年 7月 茶臼山配水池完成(1,800m³)

33年 3月 木戸口簡易水道創設認可取得

8月 坂下簡易水道創設認可取得

12月 坊村、中村簡易水道創設認可取得

34年 8月 梅ノ木、貫井、細川簡易水道創設認可取得

36年 1月 途中簡易水道創設認可取得

2月 第4次拡張事業認可

計画給水人口 100,000人 計画1日最大給水量 35,360 m²/日

12月 第4次拡張事業変更認可

計画給水人口 113,000人 計画1日最大給水量 56,500 m³/日

37年 1月 上龍華簡易水道創設認可取得

7月 伊香立簡易水道創設認可取得

38年 8月 膳所浄水場緩速ろ過池拡張完成

40年 6月 柳が崎浄水場緩速ろ過池拡張完成

水質試験所完成

8月 第4次拡張事業変更認可

計画給水人口 113,320人 計画1日最大給水量 56,660 m³/日 給水区域拡張(大谷町)

10月 大津市南部上水道事業認可

計画給水人口 10,000人 計画1日最大給水量 2,900㎡/日 給水区域拡張(田上、大石及び石山地区の一部)

- 42年 1月 管理者制度実施
 - 3月 第5次拡張事業認可

計画給水人口 174,000人 計画1日最大給水量 104,400m²/日

- 4月 瀬田、堅田両町と合併し、上水道及び簡易水道事業を継承
- 43年 3月 大津市北部上水道 第3次拡張事業認可

「雄琴簡易水道」を「堅田上水道」に統合し「大津市北部上水道」と改める 計画給水人口 22,000人 計画1日最大給水量 8,800㎡/日

44年 3月 第5次拡張事業変更認可

計画給水人口 204,000人 計画1日最大給水量 106,000㎡/日 「瀬田上水道」を統合、「山上浄水場」廃止

- 45年 5月 膳所浄水場急凍ろ渦池完成
 - 6月 琵琶湖の富栄養化によりカビ臭が発生し、粉末活性炭処理を開始
- 47年 11月 瀬田川共同橋完成
- 48年 3月 大津市南部上水道 第1次拡張事業認可

給水区域拡張(大石曽東、小田原町)

大津市北部上水道 第4次拡張事業認可

計画給水人口 55,000人 計画1日最大給水量 36,000㎡/日 簡易水道事業の統合(上仰木、下仰木、南庄、龍華、下龍華)

- 4月 公営企業部から企業局へ機構改革
- 8月 柳が崎浄水場急速ろ過池完成
- 49年 4月 加入金制度の導入
 - 10月 第43回日本水道協会全国定期総会開催
- 50年 3月 第5次拡張事業変更認可

給水区域拡張 (瀬田南大萱町の一部)

- 8月 大鳥居簡易水道創設認可取得
- 51年 4月 一里山配水池完成 (5,000 m³)
- 52年 3月 第6次拡張事業認可

計画給水人口 224,000人 計画1日最大給水量 144,900㎡/日 「大津市北部上水道」「大津市南部上水道」「上田上簡易水道」の各事業統合

- 5月 山上低区配水池完成(6,000 m³)
- 53年 8月 真野高区配水池 (1,730m 2池) 、低区配水池 (8,000m) 完成
- 54年 3月 第6次拡張事業変更認可

給水区域拡張(石山内畑地区)

- 55年 3月 南大萱配水池完成(1,500㎡) 富川簡易水道創設認可取得 山中簡易水道創設認可取得
 - 7月 真野浄水場完成
- 57年 6月 第7次拡張事業認可

計画給水人口 269,000人 計画1日最大給水量 170,900㎡/日 簡易水道事業の統合 (石山外畑、比叡平)

給水区域拡張(仰木地区及び瀬田、南志賀山手、田上里町の一部)

- 58年 5月 比叡平配水池完成 (1,500 m³)
 - 12月 膳所浄水場排水処理施設完成
- 60年 3月 一里山配水池増設完成(5,000 m³)
 - 7月 新瀬田浄水場完成
 - 9月 琵琶湖総合開発事業に伴う水位低下のため柳が崎浄水場に取水施設補償工事完成
 - 10月 仰木ニュータウン高区配水池 (600㎡ 2池) 、低区配水池 (3,150㎡) 完成
- 61年 3月 柳が崎浄水場活性炭接触池完成 (830㎡)
- 62年 3月 山上低区配水池完成 (3,500 m)

企業局研修センター竣工

6月 第7次拡張事業変更認可(第1回)

計画給水人口 283,000人 計画1日最大給水量 170,900㎡/日 給水区域拡張(上田上平野町、瀬田大江町の一部) 簡易水道事業の統合(桐生)

63年 10月 平野配水池完成(3,000 m³)

「水道・ガスだより」(後の「パイプライン」)創刊号発行

- 12月 一里山配水池増設完成(5,000㎡×2池)
- 平成 元年 3月 膳所浄水場活性炭接触池完成(1,062 m³)
 - 6月 水質試験所増改築工事完成
 - 10月 琵琶湖総合開発事業に伴う水位低下のため膳所浄水場に取水施設補償工事完成
 - 2年 7月 第7次拡張事業変更認可(第2回)

浄水方法の変更 (膳所浄水場)

4年 3月 第7次拡張事業変更認可(第3回)

給水区域拡張(浜大津五丁目、大将軍二丁目の一部)

- 10月 膳所浄水場生物接触ろ過池完成(37㎡×8池)
- 5年 12月 膳所浄水場整備改良工事完成(緩速ろ過池廃止、急速系45,000㎡/日となる)
- 6年 5月 水道料金を改定(平均26.99%)
 - 6月 水質試験所増改築工事完成
 - 7月 料金徴収方法を変更(隔月検針、隔月請求分を隔月検針、毎月請求に変更) 機構改革により安全サービス課設置
- 6年 9月 企業局渇水対策会議を設置

琵琶湖の水位低下により取水制限を実施(9/3~10/4最大10%取水制限)

" 観測史上最低(マイナス123cm、9/15)を記録

7年 1月 阪神大震災に伴い企業局から救援隊を派遣

瀬田配水池完成(2,400m³)

- 2月 木戸口簡易水道を坊村・中村簡易水道に統合
- 10月 第8次拡張事業認可

計画給水人口 329,000人 計画1日最大給水量 191,400㎡/日

(計画目標年次平成12年度 計画給水人口346,000人、計画1日最大給水量206,900 m³/日の基本計画を前提とした認可)

給水区域拡張(伊香立地区、膳所池ノ内地区、野郷原地区、上田上地区及び大石 地区その他)

簡易水道事業の統合(途中、上龍華、伊香立、山中)

浄水方法の変更(柳が崎浄水場、生物処理施設導入)

- 8年 3月 新瀬田浄水場エレベーター施設完成
 - 10月 山上倉庫完成(鉄骨2階建、延床面積434m²)

- 9年 1月 異常寒波による水道管凍結破損事故多発 (1/22~1/23約1,000件)
 - 3月 琵琶湖総合開発事業完了(昭和47年度~)

仰木土地区画整理事業(住宅都市整備公団)に係る水道施設設置事業完了 (昭和56年度~計画人口16,000人、計画1日最大給水量 8,800㎡/日)

大津市水道事業長期基本計画策定

- 6月 真野低区配水池緊急遮断弁完成
- 12月 山中簡易水道事業廃止(上水道事業へ統合)
- 10年 3月 柳が崎浄水場整備改良工事竣工

(生物接触ろ過施設 32,000㎡/日、排水排泥処理施設、次亜塩素注入設備、電気計装設備の整備)

第8次拡張事業計画変更(計画目標年次平成12年度から平成15年度へ延長)

大鳥居簡易水道事業廃止(大戸川ダム建設事業に伴い集落移転完了)

- 11年 3月 新瀬田浄水場次亜塩素注入設備工事竣工
 - 5月 仰木高区配水池増設完成(鋼製 2,500 m³)
- 12年 3月 山上低区配水池緊急遮断弁完成 遠方監視施設整備基本計画策定
 - 6月 修繕専門会社「㈱パイプラインサービスおおつ」設立
 - 7月 企業局ホームページ開設 坂本配水池完成(1,500㎡)
 - 9月 琵琶湖の水位低下により取水制限を実施(9/9~9/18琵琶湖5%・淀川10%取水制限、 観測水位マイナス97cm、9/10)
- 13年 3月 第8次拡張事業計画変更(計画目標年次平成15年度~平成22年度へ延長)
- 14年 3月 柳が崎浄水場、新瀬田浄水場pH調整注入設備工事竣工
 - 9月 琵琶湖の水位低下により取水制限を実施(9/30~1/8琵琶湖5%・淀川10%取水制限、 観測水位マイナス99cm、10/29)
- 15年 3月 山上高区配水池完成(6,000㎡) 山上高区配水池緊急遮断弁完成
 - 5月 膳所浄水場次亜塩素及びpH調整注入設備工事竣工
- 16年 2月 柳が崎浄水場系テレメーター監視設備更新工事竣工
 - 3月 真野浄水場次亜塩素及びpH調整注入設備工事竣工
 - 9月 梅ノ木・貫井・細川簡易水道施設台風21号により被災(坊村・中村簡易水道より仮設配水管を布設し、給水確保)
- 17年 3月 坊村・中村簡易水道を葛川簡易水道に名称変更
 - 9月 上龍華加圧施設完成
- 18年 2月 梅ノ木・貫井・細川簡易水道廃止(葛川簡易水道へ統合)
 - 3月 大津市·志賀町合併

第8次拡張事業変更届

計画給水人口 349,080人、計画一日最大給水量 202,290㎡/日 志賀町上水道事業の統合、富川簡易水道事業の統合 給水区域拡張(一里山、大江地区)

ブルデュレルウム (0.11 0)サー 0. 400 - 3)

石山配水池完成(SUS造 3,400㎡)

石山配水池緊急遮断弁完成

7月 平野配水池移転工事竣工(PC造 3,000㎡) 平野配水池緊急遮断弁完成

- 10月 膳所浄水場整備改良工事(場内配管)竣工 膳所浄水場に太陽光発電システムを導入
- 19年 3月 比叡平配水池緊急遮断弁完成
 - 4月 旧志賀町域の水道料金を大津市の料金に統一
 - 8月 水道料金を消費税の総額表示・税込み計算方式に改定
- 20年 3月 「結の湖都・水道ビジョン」(大津市水道ビジョン・重点実行計画)策定
 - 7月 第8次拡張変更事業認可

計画給水人口 356,000人、計画一日最大給水量 185,500㎡/日

給水区域拡張(石山南郷町、大物)

簡易水道事業の統合(坂下、葛川)

浄水場能力拡張(真野、柳が崎、膳所、新瀬田)

- 12月 伊香立配水池完成(SUS造 1,000m³)
- 21年 1月 下在地配水池完成(SUS造 600 m³)
 - 4月 水道料金改定(平均23.2%)
 - 9月 真野浄水場能力拡張(45,000㎡/日)
- 22年 4月 途中、富川簡易水道事業廃止(上水道事業へ統合)
 - 4月 膳所浄水場能力拡張 (48,800 m³/日)
- 23年 3月 東日本大震災に伴い、企業局から給水支援隊を被災地へ派遣藤尾奥町配水池完成(SUS造 2,600㎡)
 - 4月 上龍華、伊香立簡易水道事業廃止(上水道事業へ統合)
- 24年 3月 「結の湖都・水道ビジョン」(大津市水道ビジョン・重点実行計画・第Ⅲ期大津市 (水道事業)中期経営計画)の改訂
- 25年 4月 新瀬田浄水場能力拡張 (37,500㎡/日) 柳が崎浄水場能力拡張 (45,000㎡/日)
- 26年 2月 瀬田公園配水池完成 (SUS造 5,500㎡)
- 26年 7月 浄水管理センター完成
- 27年 12月 坂下簡易水道事業廃止(上水道事業へ統合)
- 28年 3月 「湖都大津・新水道ビジョン」(重点実行計画・中長期経営計画(経営戦略))の策定

2. 事業の推移

区分		23年度 (閏年)	対前年比	24年度	対前年比	25年度
			(%)		(%)	
行政区域内人口	人	340, 339	100. 5	341, 489	100.3	342, 343
給水区域内人口(A)	人	338, 262	100.5	339, 521	100. 4	340, 472
給水人口(B)	人	338, 141	100.5	339, 400	100. 4	340, 351
給 水 戸 数	戸	143, 801	100. 9	145, 451	101.1	146, 920
普及率 (B/A)	%	99. 96		99. 96		99. 96
年間配水量 (C)	m³	43, 991, 035	97. 9	43, 531, 016	99. 0	42, 878, 364
1 日最大配水量	m³	136, 254	86. 6	135, 864	99. 7	133, 674
1 日平均配水量	m³	120, 194	97. 6	119, 263	99. 2	117, 475
年間有収水量(D)	m³	40, 672, 921	97. 9	40, 147, 586	98. 7	39, 690, 193
1 日平均有収水量	m³	111, 128	97. 6	109, 993	99. 0	108, 740
有収率 (D/C)	%	92. 5	_	92. 2	_	92. 6
配 水 管 総 延 長	m	1, 397, 510	102. 4	1, 414, 157	101.2	1, 429, 890
給 水 収 益	千円	5, 658, 322	97. 1	5, 542, 329	98. 0	5, 447, 292
総 収 益	千円	6, 302, 515	96. 9	6, 256, 358	99. 3	6, 003, 793
総費用	千円	5, 924, 617	107.8	5, 884, 330	99. 3	5, 672, 084
純 利 益	千円	377, 898	著減	372, 028	98. 4	331, 709
職員数(年度末)	人	123	96. 9	120	97. 6	120

	26年度(☆)		27年度		26年度(上水道事業)		
対前年比	, , ,	対前年比	(閏年)	対前年比	全国平均	同規模事業所平均	
(%)		(%)		(%)	(1,276事業所)	(47事業所)	
100.3	342, 031	99. 9	342, 163	100.0	102, 252	527, 275	
100. 3	340, 473	100. 0	340, 679	100. 1	-	_	
100.3	340, 304	100.0	340, 576	100. 1	94, 828	502, 817	
101. 0	147, 959	100. 7	149, 209	100.8	-	_	
_	99. 95		99. 97	_	92. 74	95. 36	
98. 5	42, 199, 565	98. 4	41, 703, 687	98.8	11, 488, 486	58, 867, 184	
98. 4	130, 655	97. 7	127, 155	97. 3	35, 748	179, 996	
98. 5	115, 615	98. 4	113, 945	98. 6	31, 475	161, 280	
98. 9	38, 892, 214	98. 0	38, 924, 620	100. 1	10, 314, 259	53, 611, 407	
98.9	106, 554	98. 0	106, 351	99.8	28, 181	146, 479	
_	92. 2	l	93. 3	_	89. 8	91. 1	
101.1	1, 441, 928	100.8	1, 455, 229	100. 9	487, 073	2, 163, 670	
98.3	5, 309, 698	97. 5	5, 313, 489	100. 1	1, 771, 698	8, 914, 847	
96.0	6, 828, 259	113. 7	6, 566, 027	96. 2	2, 156, 290	10, 732, 818	
96. 4	7, 285, 883	128. 5	5, 956, 700	81.8	2, 044, 695	10, 150, 127	
89. 2	△ 457, 624	著減	609, 327	著増	111, 595	582, 690	
100.0	112	93. 3	107	95. 5	32	154	

※同規模事業所平均は、給水人口30万人以上の事業所の平均としている。 (東京都及び政令指定都市を除く) 参考資料:平成26年度地方公営企業年鑑(総務省自治財政局編) (☆)平成26年度から新会計基準を適用している。

Ⅱ 施 設 概 要

1.上 水 道

(1) 浄水場

ア. 比良浄水場 所在地 大津市南比良161番地

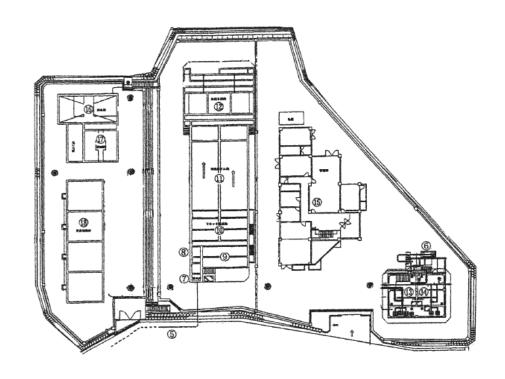
敷地面積 4,825 m²

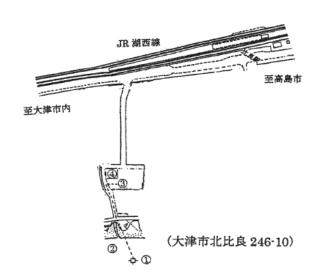
竣 工 平成元年4月

能 力 4,000㎡/日

	月已 ————————————————————————————————————	/J 4,000m/p	
	設 備 名	構造・規模・形式等	数量
	① 取 水 口	鋼製 TK 式 φ 900mm	1
	② 取 水 管	SP ϕ 900mm $L = 115 \text{m}$	1
取	③ 取 水 井	RC造 W7.8m L9.0m H6.5m	1
水		取水ポンプ 水中渦巻ポンプ H=49m D=100mm	3
設		Pm=30KW Q=1.41 m³/分	
備	④ 取水ポンプ棟	RC造 平屋 A=60.3 m²	1
נחע	⑤ 導 水 管	DIP φ 300mm L=1, 193m	
	⑥ 予備水源	地下水取水設備	1
			1
	⑦ 着 水 井	R C 造 2.0m×2.0m×2.75m 有効容量 11 m³	1
	⑧ 活性炭接触池	R C 造 2.05m×8.9m×2.35m 有効容量 42.8 m³	2
	9 混 和 池	RC造 2.0m×2.0m×2.35m 有効容量 9.4 m³	1
	⑩ フロック形成池	RC造 2.25m×5.45m×2.25m×2連 有効容量 55 m³	2
	⑪ 薬品沈殿池	R C 造 5.0m×18.0m×3.2m 有効容量 307 m³	2
浄	(自然横流式)		
	⑩ 急速ろ過池	R C造 4.4m×4.4m ろ過面積 19.36 ㎡	3
	(開放重力式)		
水	③ 浄 水 池	RC造 8.5m×5.25m×3.8m 有効容量 169.5 m³	2
	(地下式)		
	⑭ 送水ポンプ室 	低区送水ポンプ 水中渦巻ポンプ H=32m D=80mm	3
設		Pm=11KW Q=1.13 m³/分	
		高区送水ポンプ 水中渦巻ポンプ H=69m D=80mm	2
		Pm=18.5KW Q=1.04 m³/分	
備	15 管理本館	RC造 地上2階	1
		建築面積 346 ㎡ 延床面積 600 ㎡	
		2F 計装室、水質試験室、事務室、会議室	
		1F 電気室、機材庫	
		薬品注入機室 PAC注入ポンプ 2台	
		硫酸注入ポンプ 2 台	

		活性炭注入室 粉末活性炭計量ポンプ 2 台 発電機室 発電機 120kw 1 台 次亜注入機室 次亜注入機 6 台 (前・中・後次亜)	
排水処理設備	(B) 排 水 池(I) 濃 縮 槽(B) 天日乾燥床	R C 造 5. 7m×11. 5m×2. 7m 有効容量 177 m³ R C 造 6. 5m×6. 5m×3. 5m 有効容量 147 m³ R C 造 6. 3m×7. 0m 床面積 44. 1 m³	1 1 4





イ. 八屋戸浄水場 所 在 地 大津市八屋戸2320番地

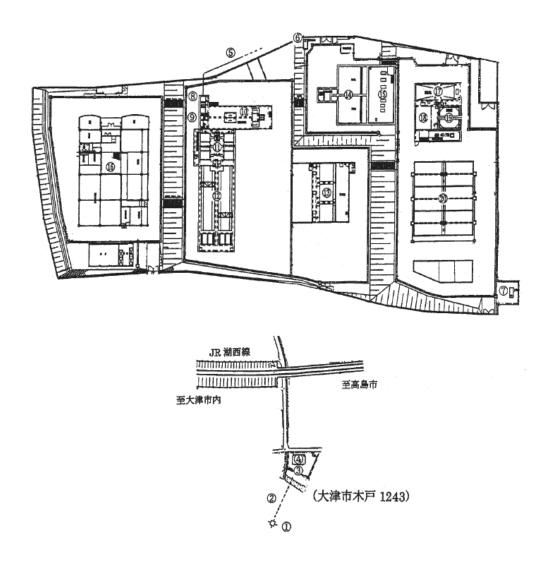
 敷地面積
 10,249㎡

 竣工
 平成12年4月

 能力
 5,200㎡/日

	設	備	名		構造・規模・形式等	数量
	1	取	水	口	鋼製 TK 式 φ 400mm	1
	2	取	水	管	DIP SⅡ管 φ400mm L=58.54m	1
	3	取	水	井	RC造 D4.0m×H5.0m	1
					取水ポンプ 水中渦巻ポンプ	3
取					常用2台H=53m D=125mm Pm=37KW Q=2.24 m³/分	
水					予備1台H=55m D= 80mm Pm=18.5KW Q=1.42 m³/分	
設	4	取水	くポン	プ棟	R C 造 平屋 A=60 m²	1
備					発電機 44kw 1 台	
	(5)	導	水	管	DIP φ 400mm L=1, 155m φ 300mm L=38m	1
	6	深	井	戸	鋼管井 内径 0.2m 深さ 93m	1
	7	浅	井	戸	鋼管井 内径 0.3m 深さ 44m	1
	8	着	水	井	R C 造 2.3m×2.4m×3.0m 有効容量 16.56 m³	1
	9	活性	上炭接	触池	R C 造 3.0m×13.5m×2.6m 有効容量 105.3 m ³	2
	10	混	和	池	R C 造 2.3m×2.3m×2.6m 有効容量 13.75 m³	1
	11)	フロ	ック形	 成池	RC造 2.4m×3.0m×2.5m×3連 有効容量 54.0 m ³	2
	12	薬品	品沈月	殿 池	RC造 5.0m×23.0m×3.5m 有効容量 402.5 m³	2
		(自然	横流:	式)		
浄	13	急過	東ろう	過池	RC造 5.5m×4.8m ろ過面積 26.4 m ²	3
		(開放	重力:	式)		
	14)	浄	水	池	RC造 8.0m×9.0m×3.5m 有効容量 252.0 m ³	2
水	(半地	上下	式)		
	15)	送水	くポン	プ室	送水ポンプ 横軸渦巻ポンプ	3
					H=62.9m D=200mm Pm=45KW Q=2.7 m³/分	
設	16)	管	理本	館	RC造 地上2階	1
					建築面積 620 ㎡、延床面積 1,075 ㎡	
					2F中央管理室、水質試験室、事務室、会議室	
備					1 F 水質計器室・電気室、発電機室、機材庫	
					薬品注入機室	
					PAC注入ポンプ 2台	
					硫酸注入ポンプ 2 台	
					次亜塩素酸ソーダ注入ポンプ 5台	
					(前・中・共通予備・後2台)	
					発電機室 発電機 120kw 1 台	

排水	17)	排	水	池	RC造 4.5m×13.9m×2.7m	有効容量 168.8 m³	1
水処	18	排	泥	池	RC造 6.8m×6.8m×2.8m	有効容量 129.5 m³	1
理設	19	濃	縮	槽	RC造 6.8m×6.8m×4.2m	有効容量 194.2 m³	1
備	20	天日	主乾点		RC造 7.0m×9.0m	床面積 63.0 m²	6

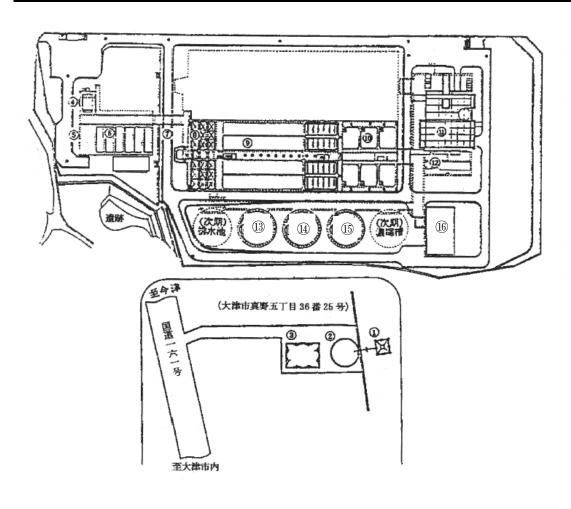


ウ. 真野浄水場 所 在 地 大津市真野四丁目 2 5 番 3 4 号

敷地面積22,307㎡竣工昭和55年7月能力45,000㎡/日

田		設		構造・規模・形式等	数量
取 水 井 R C 造 内径 10m H=14.8m 有効容量 628 ㎡ 1 取水ポンプ P=90KW D=300mm Q=11.11 ㎡/分 H=27m 4 台 R C 造 建築面積 112.72 ㎡ (受配電盤、変圧器、直流電源盤) ① 着 水 井 R C 造 10.4m×6.4m×3.0m 有効容量 199.7 ㎡ 1 R C 造 地上 2 階、地下 1 階 建築面積 109.09 ㎡ 延床面積 296.45 ㎡ 2F 粉末活性炭貯廠槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭貯廠槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭淀入装置、ブロワ (2台) R C 造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 ㎡ 1 R C 造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 ㎡ 1 急速攪拌池 ア P=7.5KW D=150mm Q=2.3 ㎡/分 H=10m 2台 R C 造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 ㎡ 2 R C 造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 有効容量 2,432.6 ㎡ 水没式クラリファイヤ 4台 排泥弁 φ250mm 8台 R C 造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 ㎡ 6					1
R C 造			取 水 管	SP $\phi 1,000 \text{mm}$ L = 500 m	1
限 (取	2	取 水 井	RC造 内径 10m H=14.8m 有効容量 628 m ³	1
(受配電盤、変圧器、直流電源盤) (全配電盤、変圧器、直流電源盤) (全配電盤、変圧器、直流電源盤) (会配電盤、変圧器、直流電源盤) (会配電盤、変圧器、直流電源盤) (会配電盤、変圧器、直流電源盤) (で変配電盤、変圧器、直流電源盤) (で変配電盤、変圧器、直流電源盤) (で変配電盤、変圧器、直流電源盤) (で変配電盤、変圧器、直流電源盤) (で変した。 地上2階、地下1階	水			取水ポンプ P=90KW D=300mm	
(受配電盤、変圧器、直流電源盤) (4) 着 水 井 (R C造 10.4m×6.4m×3.0m 有効容量 199.7 m² 1 R C造 地上 2 階、地下 1 階 建築面積 109.09 m² 延床面積 296.45 m² 2F 粉末活性炭貯蔵槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭注入装置、ブロワ (2 台) R C造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 m² 1 名速攪拌池 R C造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 46.8 m² 1 急速攪拌池 P=7.5KW D=150mm Q=2.3 m²/分 H=10m 2 台 R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 m² 2 R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 有効容量 2,432.6 m² 水没式クラリファイヤ 4 台 排泥弁 φ 250mm 8 台 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m² ろ過速度 150m/日 R C 地上 3 階一部塔屋、地下 1 階 建築面積 661.31 m² 延床面積 3,223.74 m² 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m² 1 池	設			Q=11.11 m³/分 H=27m 4 台	
(4) 着 水 井 (5) プロアー棟 R C造 10.4m×6.4m×3.0m 有効容量 199.7 ㎡ 1 R C造 地上 2 階、地下 1 階 建築面積 199.09 ㎡ 延床面積 296.45 ㎡ 2F 粉末活性炭貯蔵槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭注入装置、プロワ (2 台) R C造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 ㎡ 1 常 名速攪拌池 R C造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 ㎡ 1 急速攪拌ポンプ P=7.5KW D=150mm Q=2.3 ㎡/分 H=10m 2 台 R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 ㎡ 2 R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 7 効容量 2,432.6 ㎡ 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8 台 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 ㎡ 6 過速度 150m/日 R C 地上 3 階一部塔屋、地下 1 階 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1 池	備	3	取水電気室	RC造 建築面積 112.72 ㎡	1
(3) プロアー棟 RC造 地上2階、地下1階 建築面積 109.09 ㎡ 延床面積 296.45 ㎡ 2F 粉末活性炭貯蔵槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭注入装置、プロワ (2台) RC造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 ㎡ 1 RC造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 ㎡ 1 急速攪拌ポンプ P=7.5KW D=150mm Q=2.3 ㎡/分 H=10m 2台 RC造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 ㎡ 2 RC造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 ㎡ 2 RC造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2連 有効容量 2,432.6 ㎡ 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 RC造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 ㎡ ろ過速度 150m/日 RC造 地上3階一部塔屋、地下1階 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1池				(受配電盤、変圧器、直流電源盤)	
(3) プロアー棟 RC造 地上2階、地下1階 建築面積 109.09 ㎡ 延床面積 296.45 ㎡ 2F 粉末活性炭貯蔵槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭注入装置、プロワ (2台) RC造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 ㎡ 1 RC造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 ㎡ 1 急速攪拌ポンプ P=7.5KW D=150mm Q=2.3 ㎡/分 H=10m 2台 RC造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 ㎡ 2 RC造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 ㎡ 2 RC造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2連 有効容量 2,432.6 ㎡ 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 RC造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 ㎡ ろ過速度 150m/日 RC造 地上3階一部塔屋、地下1階 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1池			* 1. II.	D C 24 10 4 V 2 4 V 2 0 2	-
建築面積 109.09 ㎡ 延床面積 296.45 ㎡ 2F 粉末活性炭貯蔵槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭注入装置、プロワ (2台) R C造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 ㎡ 1 ② 急速攪拌池 R C造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 ㎡ 1 急速攪拌ポンプ P=7.5KW D=150mm Q=2.3 ㎡/分 H=10m 2台 R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 ㎡ 2 水 ⑨ 薬品 沈殿池 (横流式) R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 有効容量 2,432.6 ㎡ 水没式クラリファイヤ 4台 排泥弁 φ 250mm 8 台 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 ㎡ ろ過速度 150m/日 R C造 地上 3 階一部塔屋、地下 1 階 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1 池		_			
2F 粉末活性炭貯蔵槽、集じん装置 1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭注入装置、ブロワ (2台) (6) 粉末活性炭接触池 R C造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 m² 1 (7) 急速攪拌池 R C造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 m² 1 急速攪拌ポンプ P=7.5kW D=150mm Q=2.3 m²/分 H=10m 2台 R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 m² 2 水 (横流式) R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2連 有効容量 2,432.6 m² 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m² ろ過速度 150m/日 (1) 管理本館 R C造 地上3階一部塔屋、地下1階 建築面積 661.31 m² 延床面積 3,223.74 m² 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m² 1池		(5)	プログー棟		1
1F 電気室、換気ファン室 BF 粉末活性炭注入装置、ブロワ (2台) R C造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 m² 1 急速攪拌ポンプ P=7.5KW D=150mm Q=2.3 m²/分 H=10m 2台 R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 444.9 m² 2 (横流式) R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 有効容量 2,432.6 m² 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m² ろ過速度 150m/日 R C造 地上3階一部塔屋、地下1階 建築面積 661.31 m² 延床面積 3,223.74 m² 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m² 1 池					
BF 粉末活性炭注入装置、ブロワ (2台) RC造 25.5m×13.5m×5.5m 有効容量 1,328.4 m³ 1 RC造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 m³ 1 急速攪拌ポンプ P=7.5kW D=150mm Q=2.3 m³/分 H=10m 2台 RC造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 m³ 2 RC造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2連 有効容量 2,432.6 m³ 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 RC造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m³ 6					
 ⑥ 粉末活性炭接触池 ⑦ 急速攪拌池 舟 アロック形成池 水 ⑨ 薬品沈殿池 (横流式) 股 C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 m² 2 取 不 (横流式) 取 会速 7 円 次 7 円 7 大 8 円 7 大 8 日 7 大 9 東 日 次 8 日 7 円 次 7 円 7 大 9 円 7 大 9 下 7 大 9 下 7 大 9 下 7 大 9 東 日 次 9 東 日 次 9 下 7 大 9 下 7 下 7 大 9 下 7 下 7 下 7 下 9 下 7 下 7 下 8 下 9 下 8 下 9 下 7 下 7 下 9 下 7 下 7 下 7 下 7 下 7 下 7					
 ⑦ 急速攪拌池 R C造 3.3m×3.3m×4.3m 有効容量 46.8 m³ 急速攪拌ポンプ P=7.5KW D=150mm Q=2.3 m³/分 H=10m 2台 ③ フロック形成池 R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 m³ 2 (横流式) 取 裏品 沈 殿 池 (横流式) 取 会達 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 有効容量 2,432.6 m³ 水没式クラリファイヤ 4台 排泥弁 φ250mm 8台 股 急速 ろ 過池 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m² ろ過速度 150m/日 備 ① 管 理 本 館 R C造 地上 3 階一部塔屋、地下 1 階 建築面積 661.31 m² 延床面積 3,223.74 m² 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m³ 1 池 		(C)	小一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二		-1
浄 急速攪拌ポンプ P=7.5KW D=150mm Q=2.3 m²/分 H=10m 2台 R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 m³ 2 水 ⑨ 薬品沈殿池 (横流式) R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 2 (横流式) 有効容量 2,432.6 m³ 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m³ 6 ろ過速度150m/目 R C造 地上3階一部塔屋、地下1階 1 建築面積 661.31 m² 延床面積 3,223.74 m³ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m³ 1 池					
R C造 10.9m×13.3m×3.5m 有効容量 434.9 m ³ 2 (横流式) R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2 連 7 有効容量 2,432.6 m ³ 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m ³ ろ過速度 150m/日 R C造 地上 3 階一部塔屋、地下 1 階 建築面積 661.31 m ³ 延床面積 3,223.74 m ³ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m ³ 1 池	SE		急 速 撹 拌 池		1
 8 フロック形成池 水 ⑨ 薬品 沈殿池 (横流式) 股 (横流式) R C造 54. 3m×6. 4m×4. 5m~5. 0m×2 連 有効容量 2, 432. 6 m 水没式クラリファイヤ 4 台 排泥弁 φ 250mm 8 台 砂 急速ろ過池 R C造 9. 5m×6. 35m×5. 5m ろ過面積 60 m ろ過速度 150m/日 備 ⑪ 管 理 本 館 R C造 地上 3 階一部塔屋、地下 1 階 建築面積 661. 31 m 延床面積 3, 223. 74 m 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10. 8m×20. 4m×6. 55m 有効容量 991. 4 m 1 池 	净				
水 ⑨ 薬品沈殿池 (横流式) R C造 54.3m×6.4m×4.5m~5.0m×2連 有効容量 2,432.6 m³ 水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ 250mm 8 台 2 砂 急速ろ過池 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m² ろ過速度 150m/日 6 備 ① 管理本館 R C造 地上3階一部塔屋、地下1階 生築面積 661.31 m² 延床面積 3,223.74 m² 3F 中央管理室、事務室、会議室2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m² 1池		0	フローカ形子油		0
(横流式) 有効容量 2,432.6 m³ 水没式クラリファイヤ 4 台 排泥弁 φ 250mm 8 台 R C 造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m³ 6	→l .c				
水没式クラリファイヤ4台 排泥弁 φ250mm 8台 RC造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 ㎡ 6 ろ過速度150m/日 RC造 地上3階一部塔屋、地下1階 1 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55 m 有効容量 991.4 ㎡ 1池	八	9)			Δ
 設 排泥弁 φ250mm 8台 (II) 急速ろ過池 RC造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過面積 60 m² ろ過速度 150m/日 (II) 管理本館 RC造 地上3階一部塔屋、地下1階 建築面積 661.31 m² 延床面積 3,223.74 m² 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m³ 1池 			(1)典(加工人)	,	
 ⑩ 急速ろ過池 開 で理本館 R C造 9.5m×6.35m×5.5m ろ過速度 150m/日 R C造 地上3階一部塔屋、地下1階 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1池 	会几				
7過速度 150m/日 R C 造 地上 3 階一部塔屋、地下 1 階 1 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1 池	政	100	与 油 ス 温 洲		6
備 ① 管理本館 RC造 地上3階一部塔屋、地下1階 1 建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1 池		10	心及り過位		O
建築面積 661.31 ㎡ 延床面積 3,223.74 ㎡ 3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 ㎡ 1池	借	(11)	答 		1
3F 中央管理室、事務室、会議室 2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m³ 1 池	νm	11)	日生个印		1
2F 電気室、水質試験室、ハロンガスボンベ室 1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m³ 1 池				, _ , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
1F 薬品注入機室、次亜操作室、次亜貯蔵室 BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m³ 1 池				1,7,7,7	
BF 塩素混和池 10.8m×20.4m×6.55m 有効容量 991.4 m³ 1池					
有効容量 991.4 m³ 1 池					
				海水池 22.65m×10.425m×4.5m	
有效容量 1062.5 ㎡ 2 池				1, 1, 1, 1	

			送水ポンプ P=210KW D=350mm×250mm Q=12.5 m³/分 H=52m 1 台 P=210KW D=300mm×250mm	
			Q=18.0 m³/分 H=48m 1 台 P=132KW D=300mm×200mm Q=11.1 m³/分 H=48m 2 台 超音波流量計 1 台	
	12	薬品貯蔵タンク	PAC、硫酸、次亜塩素酸ソーダ2連	各1
مالط	13	排 水 池	R C 造 内径 16m×9m 有効容量 603 m3	1
排水	14)	排 泥 池	R C 造 内径 16m×9m 有効容量 1,105 m³	1
処	15	汚泥濃縮槽	R C 造内径 16m×9mm 有効容量 1,608 m ³	1
理	16	排水処理棟	RC及び鉄骨造 地上2階 建築面積 292.038 m ²	1
設			延床面積 552.665 m²	
備			2F 排水処理監視室、加圧脱水機室	
VH			1F 補機室、電気室、ケーキホッパー	



エ. 柳が崎浄水場 所在地 大津市柳が崎6番1号

敷地面積 24,739㎡

竣 工 昭和23年3月

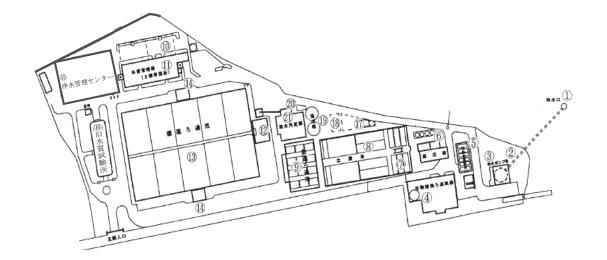
能 力 45,000 m³/日 急速系 37,500 m³/日

緩速系 7,500 m³/日

	設	備名	構造・規模・形式等	数量
	1	取 水 口	R C造 内径 3.0m H=4m	1
	2	取 水 管	S P φ 900mm L=155m	1
取	3	取水ポンプ室	鉄骨造 136 m ²	1
水			取水井 内径 8.0m H=10m 1基	
設			取水ポンプ 急速系 P=37KW D=300mm	
備			Q=9.4 m³/分 H=15m 4台	
			緩速系 P=15KW D=250mm	
			Q=5.3 m³/分 H=10m 2 台	
	4	生物接触ろ過池	RC造 ろ過面積 32.3 m ろ過速度 204m/日	6
	(5)	粉末活性炭接触池	RC造 18.4m×8.4m×5.7m 有効容量 830 m³	1
			(攪拌機 立軸 3.7KW~5.5KW 4台)	
	6	着水井(急速)	RC造 4.3m×14.2m×4.6m	1
			(攪拌機 立軸 1.5KW 2台)	
	7	フロック形成池	RC造 12.4m×12.0m×4.6m 有効容量 575 m³	2
浄			(攪拌機 横軸 3.7KW~2.2KW 6台)	
	8	薬品沈殿池	RC造 42.0m×12.0m×5.4m 有効容量 2,150 m ³	2
			(水中クラリファイヤー2 台、排泥弁8台、後半傾斜板)	
水	9	急速ろ過池	RC造 ろ過面積 25 m ² (GLF形)ろ過速度 150m/日	1 2
	10	浄 水 池	RC造 20.0m×19.0m×5.0m×2連	1
			有効容量 3,000 m ³	
設	11)	旧管理本館	鉄骨造 地上 2 階、地下 1 階	1
			建築面積 495.59 ㎡、延床面積 1,096 ㎡	
			2F 予備室	
備			1F 電気室、予備室	
			次亜貯蔵室(貯蔵槽 10 ㎡×2 基、	
			次亜移送ポンプ 2000/min×2 台)	
			次亜注入機室(注入機 250/h×4 台、200/h	
			×2 台、次亜定液位槽 1 ㎡×2 基)	
			BF 送水ポンプ(高区系)	
			P=190KW D=250mm×150mm	

			Q=8.5 m³/分 H=85m 4台	
			送水ポンプ(低区系)	
			P=190KW D=300mm×200mm	
			Q=11 m³/分 H=65m 3 台	
	12	着水井(緩速)	RC造 2.6m×7.0m×4.3m	1
	13	緩速ろ過池	RC造 28.0m×18.0m ろ過面積 500 ㎡	1 0
			ろ過速度 5m/日	
	14)	ろ過調整室	RC造 建築面積 56 m²	2
			ろ過調整池 5池、ろ過制御装置1式	
	15	浄水管理センター	RC造 地上3階	1
			建築面積 739 m²、延床面積 2,200 m²	
			3F 事務室、中央監視室、会議室、書庫、更衣室	
			2F 機器分析室、細菌試験室、生物試験室、資料	
			室、電気室	
			1F 理化学試験室、GC-MS 室、ICP-MS 室、原子吸	
			光室、会議室	
	16	旧水質試験所	RC造 地上2階	1
			建築面積 388.8 ㎡、延床面積 777.6 ㎡	
	17)	洗浄排水池	RC造 19.5m×(10~2)m×(6.1~3)m	1
			水中ポンプ P=15KW D=150mm	
			Q=2.5 m³/分 H=15m 2 台	
排	18	汚 泥 槽	RC造 5.6m×10.5m×3.5mm 有効容量 200 m³	1
191			水中ポンプ P=7.5KW D=100mm	
水			Q=0.9 m³/分 H=15m 2 台	
///	19	濃 縮 槽	RC造 内径 7.4m×6.5m 有効容量 250 m³	2
処			集泥形掻奇機 S=2.8m/分 P=0.75KW 1 台	
	20	濃縮汚泥貯留槽	RC造 6.0m×(3.5~1.5)m×2.0m 有効容量 20 m³	1
理			水中ポンプ P=1.5KW D=75mm	
7			Q=0.36 m³/分 H=8m 2台	
設	21)	汚泥処理棟	鉄骨造2階建、一部コンクリートブロック造	1
HX			建築面積 349.4 ㎡、延床面積 446.7 ㎡	
備			汚泥供給槽 20.0 m 1 槽	
VĦ			原液圧入ポンプ(スラリポンプ) P=30KW	
			Q=0.38~0.06 m³/分 2 台	
			圧入タンク 5.6 m³ 2 槽	
			脱水機 IMD(316 m² 1台)、IHD(321 m² 1台)	

ケーキホッパー(20 ㎡) 事務室、操作室、排水検査室

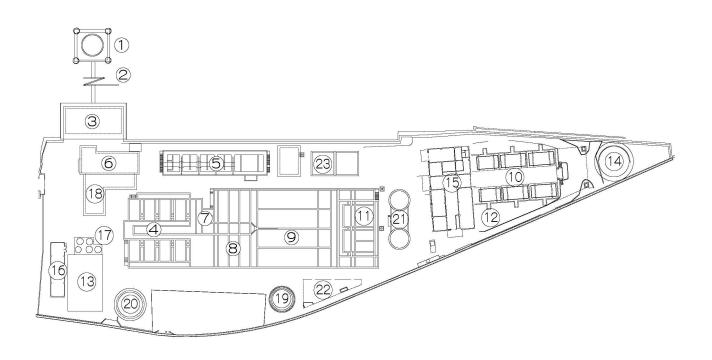


才. 膳所浄水場 所在地 大津市本丸町7番1号

敷地面積10,651 m²竣工昭和30年10月能力48,800 m³/日

		能	力 48,800㎡/目	
	設	備名	構造・規模・形式等	数量
	1	取 水 口	鋼製 9.0m×9.0m×8.8m(新瀬田浄水場と共用)	1
	2	取 水 管	S P φ 1,000mm L=547m	1
取	3	取水ポンプ室	R C造 245.30 ㎡	1
水			取水井 内寸18.9m×9.5m H=9.05m 1基	
設			取水ポンプ 水中斜流型 P=18.5KW D=200mm	
備			Q=5.17 m³/分 H=12.0m 4台	
			水中斜流型 P=22.0KW D=200mm	
			Q=5.79 m³/分 H=12.0m 4台	
	4	生物接触ろ過池	RC造 37 ㎡ ろ過速度 167m/日	8
	(5)	粉末活性炭接触池	RC造 37.5m×8.0m×4.0m 有効容量 1,062 m³	1
			(攪拌機 フラットタービン型他 3.7KW~5.5KW 4台)	
	6	粉末活性炭	鉄骨造2階 延床面積306 m²	1
		注入設備室	溶解槽 鋼製タンク 12 ㎡ 2 基 移送ポンプ 1.5KW 2 台	
			湿式集塵機 3.7KW 1 台	
	7	混 和 池	R C造 4.2m×4.4m×4.1m 有効容量 75.8 m³	1
浄	8	フロック形成池	RC造 11.6m×3.8m×3.9m×3列 有効容量 515.7 m ³	2
守	9	薬品沈殿池	R C造 13.7m×22.0m×3.85m 有効容量 1,160 m³	2
		(横流式)		
水	10	急速ろ過池	R C 造 50 ㎡ ろ過速度 120m/日	6
//\	11)	IJ	R C 造 50 ㎡ ろ過速度 125m/日	3
	12	浄 水 池	R C造 3,000 m³	1
設	13	IJ	R C造 1,526 m³	1
以	14)	高 架 水 槽	R C造 有効容量 300 m ³	1
	15	管 理 本 館	R C 造 地上3階 建築面積693.71 ㎡、延末面積1,353.67 ㎡	1
備			3F 事務室、書庫	
VH			2F 中央管理室	
			1F 水質試験室、電気室、配管室	
			次亜注入機室 前次亜注入ポンプ 1台	
			中次亜注入ポンプ 1台	
			前・中共通予備ポンプ 1台	
			後次亜注入ポンプ 3台	
			後次亜共通予備注入ポンプ 1 台	
			次亜貯蔵槽(6 m³) 3 基	

	1		
		BF 送水ポンプ室	
		送水ポンプ	
		片吸込渦巻ポンプ	
		P=75KW D=200mm×150mm	
		Q=6 m³/分 H=55.0m 1台	
		片吸込渦巻ポンプ	
		P=160KW D=300mm×200mm	
		Q=12 m³/分 H=55.0m 3 台	
	16 電 気 室	RC造 1階 建築面積 100 m²	1
	① 薬品タンク	鋼 製 φ2,800mm 4基、φ1,800 1基	1
	⑱ 送水ポンプ	P=90KW D=200mm×150mm	1
		Q=4.2 m³/分 H=70.0 m 4 台	
		P=55KW D=150mm×150mm	
		Q=2.8 m³/分 H=70.0m 1 台	
排	19 希 釈 槽	R C 造 内径 8m 有効容量 225 m³	1
水	20 放 流 槽	R C 造 内径 10m 有効容量 370 m3	1
処	②1) 希釈槽 (予備)	R C 造 内径 7m 有効容量 173 m3	2
理	② 洗浄排水池	R C 造 有効容量 400 m³	1
設	② 排 泥 池	R C 造 有効容量 300 m³	2
備			

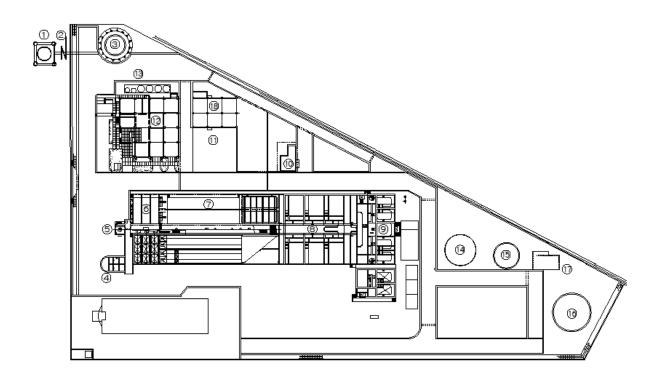


力. 新瀬田浄水場 所 在 地 大津市萱野浦1番1号

敷地面積19,930㎡竣工昭和60年7月能力37,500㎡/日

				V(1
	設	備名	構造・規模・形式等	数量
	1	取 水 口	鋼製 9.0m×9.0m×8.8m	1
取	2	取 水 管	S P φ 1,000mm L=879m	1
水	3	取 水 井	RC造 内径 8.0m×15.1m	1
設			取水ポンプ 水中斜流型 P=30KW D=300mm	
備			Q=13.02 m³/分 H=6.5m 3 台	
	4	分 水 井	R C 造 2.8m×3.7m×3.0m 有効容量 51 m³	1
	(5)	混 和 池	RC造 3.5m×3.5m×3.4m 有効容量 41 m³	1
	6	フロック形成池	RC造 12.0m×3.3m×3.3m×3列 有効容量 392 m³	2
	7	薬品沈殿池	RC造 12.0m×49.0m×3.5m 有効容量 2,000 m³	2
		(横流式)		
	8	急速ろ過池	RC造 5.85m×8.6m×5.0m ろ過面積 50 m²	6
浄			ろ過速度 150m/日	
	9	活性炭ろ過池	RC造 3.55m×7.1m×6.6m ろ過面積 25 ㎡	6
			ろ過速度 300m/日	
水			活ろ揚水ポンプ 水中斜流型 P=22KW D=300mm	
			Q=13.60 m³/分 H=6.0m 3台	
	10	塩素混和池	R C 造 17.8m×11.75m×4.0m 有効容量 836 m³	1
設	11)	浄 水 池	R C 造 947.5 m²×4.0m×2 連 有効容量 7,580 m³	1
	12	管 理 本 館	RC造 地上3階、地下1階	1
			建築面積 634 ㎡、延床面積 2,008.67 ㎡	
備			3F 中央管理室、事務室、会議室	
			2F 電気室、水質試験室	
			1F 薬品注入室、次亜注入機室、倉庫	
			BF 送水ポンプ P=185KW D=300mm	
			Q=13.02 m³/分 H=65m 4 台	
	13	薬 液 貯 槽	PAC、苛性ソーダ、硫酸、次亜塩素酸ソーダ(管理棟 1F)	
排	14)	排 水 池	R C 造 内径 11.5m×4.8m 有効容量 498 m³	1
水	15)	排 泥 池	RC造 内径 10.0m×3.9m 有効容量 306 m³	1
処	16)	濃縮槽	RC造 内径 14.0m×4.5m 有効容量 692 m³	1
理	17)	送泥ポンプ室	RC造 地上1階、地下1階	1
設			建築面積 52.31 ㎡、延床面積 100.36 ㎡	
備				
I	L		1	

	⑧ 汚泥処理棟	RC及び鉄骨造 地上 3 階	1
		建築面積 258.18 ㎡、延床面積 726.90 ㎡	
排		3F 監視室、脱水機室(ろ過面積 200 ㎡ 2基)	
水		2F 脱水機室、ケーキコンベヤベルト式 3基	
処		1F 汚泥貯留槽、RC造 3.0m×6.0m×2.7m	
理		有効容量 36 m³ 1 槽	
設		汚泥機械室、ケーキホッパー室	
備		(ホッパー容量 20 m 1 基)	
		汚泥圧入ポンプ 3台	
		汚泥圧入タンク 2基	
		圧力水ポンプ 3台	



(2) 配水管口径別布設延長(平成28年3月31日現在)

(単位: m)

種別口径	鋳鉄管	鋼管	PE管	ビニール管	石綿管	合計
(mm)						
1,000	3, 283	0	0	0	0	3, 283
900	3, 965	34	0	0	0	3, 999
800	8, 400	1, 080	0	0	0	9, 480
700	3, 323	424	0	0	0	3, 747
600	10, 130	72	0	0	0	10, 202
550	0	34	0	0	0	34
500	19, 458	857	0	0	0	20, 315
450	3	342	0	0	0	345
400	22, 325	633	0	0	0	22, 958
350	7, 945	28	0	0	0	7, 973
300	113, 816	820	0	0	0	114, 636
250	26, 504	285	0	0	0	26, 789
200	87, 051	1,025	0	0	0	88, 076
150	204, 764	1,839	118	5, 596	0	212, 317
125	2,698	121	0	60	0	2,879
100	362, 741	3, 656	1, 146	19, 114	0	386, 657
89	1,019	0	0	0	0	1,019
75	243, 581	2, 376	7, 199	104, 230	152	357, 538
50	0	11, 057	84, 297	71, 572	0	166, 926
40	0	692	0	14	0	706
25	0	0	0	344	0	344
計	1, 121, 006	25, 375	92, 760	200, 930	152	1, 440, 223

※延長の合計は、各口径、管種毎の数値について、小数を四捨五入して整数単位で得られた値を 積上げて算出した。

(3) **主要送配水施設** (1,000㎡以上の配水池)

施設名		構 造 ・	規	模 等	数量
比 良 低 区 配 水	池	PC造	有効総容量	1,500 m ³	1
木 戸 高 区 配 水	池	RC造	"	1, 260 m ³	2連1
真野高区配水	池	PC造	"	3, 460 m ³	2
真 野 低 区 配 水	池	RC造	"	8, 000 m ³	2連1
伊 香 立 配 水	池	ステンレス造	"	1, 000 m ³	2連1
仰木住宅高区配水	池	R C 造 鋼板製	IJ IJ	1, 200 m ³ 2, 500 m ³	2 1
仰木住宅低区配水	池	RC造	IJ.	3, 150 m³	1
日 吉 台 第 一 配 水	池	RC造	"	1, 260 m ³	2連1
坂 本 配 水	池	RC造	"	1, 500 m ³	2連1
比 叡 平 配 水	池	R C造 P C造	IJ IJ	450 m³ 1, 500 m³	2連1 1
山上高区配水	池	R C造 P C造	11 11	6, 000 m ³ 3, 500 m ³	2連1 1
山上低区配水	池	R C造 P C造	IJ IJ	8, 000 m ³ 3, 500 m ³	2連1 1
藤尾奥町配水	池	ステンレス造	"	2, 600 m ³	2連1
茶 臼 山 高 区 配 水	池	RC造	IJ	1,800 m³	1
茶 臼 山 低 区 配 水	池	PC造	IJ	3, 400 m ³	1
国 分 配 水	池	PC造	IJ	2, 560 m ³	2
石 山 配 水	池	ステンレス造	IJ	3, 400 m ³	2連1
関 津 配 水	池	RC造	"	2, 000 m ³	2連2
膳 所 平 尾 配 水	池	P C 造 P C 造	JJ JJ	500 m ³ 3, 000 m ³	1 2
一 里 山 配 水	池	R C造 R C造	II II	10, 000 m ³ 10, 000 m ³	2連2 2連1
南大萱配水	池	PC造	"	1, 500 m ³	1
平 野 配 水	池	PC造	"	3, 000 m ³	1
瀬 田 配 水	池	RC造	"	2, 400 m ³	2連1
石 居 配 水	池	PC造	"	1, 000 m ³	2
瀬田公園配水	池	ステンレス造	"	5, 500 m ³	2連1

2.簡 易 水 道

(1)簡易水道施設

(平成28年4月1日)

施		設名		構造・規模・型式等	数量
葛川	所	在	地	大津市葛川中村町字後谷553-6番地	
	公	称 能	力	240 m³ ∕ 目	
	取	水	П	R C造 0.48m×0.40m×1.15m	1
	着	水	井	RC造 1.0m×1.0m×2.0m	1
	混	和	池	R C 造 1.5m×1.5m×3.0m	1
	フ	ロック形成	池	R C造 0.8m×0.8m×3.4m×2連 R C造 0.8m×0.8m×2.2m	1 1
	薬	品 沈 殿	池	R C造 1.5m×6.2m×2.6m×2連 R C造 1.8m×6.2m×2.6m	1 1
	急	速 ろ 過	池	R C 造 2.0m×3.2m×3連	1
	塩	素 減 菌	室	ブロック造 2.2m×2.2m	1
	次	亜 塩 注 入	機	注入ポンプРІН (パルスコントローラー) 型	2
	薬	品 注 入	機	PAC 定量ポンプ MPX-20	2
	配	水	池	R C造 5.0m×8.0m×有効水深 3.0m=120m³ R C造 4.5m×6.8m×有効水深 3.0m=91m³	1 1
	町	居 配 水	池	鉄パネル造 4.5m×3.0m×有効水深 3.0m=40㎡	1
	監	視機	器	水質自動監視装置、非常通報装置	各1
	(予 備 水 源)		
	取	水 ポ ン	プ	$P = 5.5 \text{ KW}$ $Q = 0.2 \text{ m}^3/$ $H = 80 \text{ m}$	1
	(木 戸 口)		
	受	水	槽	FRPパネル造3.0m×1.0m×有効水深1.5m=4.5㎡	1
	ポ	ンプ	室	FRPパネル造 3.0m×3.0m	1
	次	亜 塩 注 入	機	ケミカルポンプ CF-D	1
	送	水 ポ ン	プ	$P = 2.2 \text{KW}$ $Q = 36\ell/分$ $H = 53 \text{ m}$	2
	配	水	池	R C 造 3.7m×2.5m×有効水深 1.85m×2連=34m³	1
	監	視機	器	非常通報装置	1

(2) 配水管口径別布設延長(平成28年3月31日現在)

(単位: m)

種別口径	鋳鉄管	鋼管	P E 管	ビニール管	合 計
(mm)					
150	2, 136	38	0	447	2, 621
125	42	0	0	0	42
100	2, 784	305	0	2, 660	5, 749
75	1, 396	222	0	3, 164	4, 782
50	0	382	73	1, 359	1, 814
40	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0
計	6, 358	947	73	7, 630	15, 008

※延長の合計は、各口径、管種毎の数値について、小数を四捨五入して整数単位で得られた値を積上げて算出した。

3.加 圧 施 設 (平成28年4月1日)

No.	施設名	所 在 地	規 模	数量
1	鎧岩加圧ポンプ場	北小松184-3	ポンプ P=2.2KW Q=0.2m³/分 H=45m	2
2	山田加圧ポンプ場	北小松1221	ポンプ P=3.7KW Q=0.255m³/分 H=40m	2
3	南小松加圧ポンプ場	南小松1712	配水池 ステンレス造 52.5㎡×2連ポンプ P=3.7KW Q=0.175㎡/分 H=49m	1 2
4	小松の森加圧ポンプ場	南小松1678-8	受水槽 ステンレス造 52.5 m³×2連 (南小松配水池を併用) 配水池 FRP製パネル 9 m³ ポンプ P=5.5 KW Q=0.049 m³/分 H=75 m	1 2 2
5	馬殿若加圧ポンプ場	大物804-136	ポンプ P=3.7KW Q=0.42m³/分 H=58m	2
6	連歌山加圧ポンプ場	木戸1691-3	ポンプ P=3.7KW Q=0.3m³/分 H=30m	2
7	普請山加圧ポンプ場	八屋戸2137-8	ポンプ P=11.0KW Q=0.27㎡/分 H=94m	2
8	虹ヶ丘第一加圧ポンプ場	和邇高城 192-206	受水槽 PC造 600㎡ (虹ヶ丘第一配水池を併用) ポンプ P=7.5KW Q=0.75㎡/分 H=30m	1 2
9	虹ヶ丘第二加圧ポンプ場	和邇高城 192-206	受水槽 RC造 400㎡×2連 (虹ヶ丘第二配水池を併用) ポンプ P=7.5KW Q=0.75㎡/分 H=30m	1 3
10	和邇中第一加圧ポンプ場	和邇中116-1	受水槽 RC造 17㎡ 栗原低区配水池 RC造 145㎡ ポンプ P=11.0KW Q=0.34㎡/分 H=72m	1 1 2
11	和邇中第二加圧ポンプ場	和邇中116-1	受水槽 RC造 78㎡ 虹ヶ丘第一配水池 PC造 600㎡ 虹ヶ丘第二配水池 RC造 400㎡×2連 ポンプ P=22.0KW Q=1.1㎡/分 H=52m 水質自動監視装置 ポンプ用ディーゼルエンジン	1 1 1 2 1 1

No.	施設名	所 在 地	規 模	数量
12	栗原加圧ポンプ場	栗原 6 5	受水槽 RC造 72.5㎡×2連 (栗原低区配水池を併用) 栗原高区配水池 PC造 300㎡ ポンプ P=5.5KW Q=0.21㎡/分 H=71m	1 1 2
13	栗原高区加圧ポンプ場	栗原1574-2	受水槽 PC造 150㎡×2連 (栗原高区配水池を併用) ポンプ P=2.2KW Q=0.26㎡/分 H=20m	1 2
14	上龍華加圧ポンプ場	伊香立上龍華町 330-1	配水池 RC造 40㎡×2連 ポンプ P=3.7KW Q=0.21㎡/分 H=47m 水質自動監視装置	1 2 1
15	伊香立加圧ポンプ場	山百合の丘2-1	受水槽 ステンレス造 150㎡×2連 配水池 ステンレス造 500㎡×2連 ポンプ P=22.0KW Q=0.82㎡/分 H=79m	1 1 3
16	下在地加圧ポンプ場	伊香立下在地町 3 6 0 – 5	受水槽 ステンレス造 500㎡×2連 (伊香立配水池を併用) 配水池 ステンレス造 300㎡×2連 ポンプ P=15.0KW Q=0.64㎡/分 H=65m	1 1 2
17	途中加圧ポンプ場	伊香立途中町483	受水槽 ステンレス造 300㎡×2連 (下在地配水池を併用) 配水池 ステンレス造 120㎡ ポンプ P=15.0KW Q=0.27㎡/分 H=130m	1 2 2
18	葛川加圧ポンプ場	伊香立途中町 194-2	受水槽 ステンレス造 120㎡ (途中配水池を併用) 花折加圧受水槽 ステンレス造 20㎡×2池 ポンプ P=11.0KW Q=0.22㎡/分 H=106m 水質自動監視装置	2 1 2
19	花折加圧ポンプ場	伊香立途中町 1011-6	受水槽 ステンレス造 20㎡×2連 調圧水槽 ステンレス造 20㎡×2連 ポンプ P=11.0KW Q=0.22㎡/分 H=130m 坂下配水池 ステンレス造 150m3 電動弁 P=0.2KW 水質自動監視装置	1 1 2 2 1 1
20	普門加圧ポンプ場	陽明町25-10	受水槽 RC造 30㎡×2連 下龍華配水池 FRP製 50㎡ ポンプ P=11.0KW Q=0.78㎡/分 H=47m	1 4 2

No.	施設名	所 在 地	規 模	数量
21	下龍華加圧ポンプ場	伊香立下龍華町 430-5	ポンプ P=2.2KW Q=0.50㎡/分 H=20m	2
22	真野高区加圧ポンプ場	花園町 2 0 - 7	受水槽 RC造 4,000㎡×2連 (真野低区配水池を併用) 真野高区配水池 PC造 1,730㎡ ポンプ P=37.0KW Q=3.8㎡/分 H=35m	1 2 3
23	仰木住宅第一加圧ポンプ場	仰木の里東四丁目 1 - 7	配水池 RC造 2,500㎡ 650㎡ ポンプ P=22.0KW Q=9.0㎡/分 H=10m	1 1 2
24	仰木住宅第二加圧ポンプ場	仰木の里三丁目8-30	受水槽 RC造 2,500㎡ 650㎡ (仰木住宅低区配水池を併用) 仰木住宅高区配水池 RC造 600㎡ 鋼板製 2,500㎡ ポンプ P=37.0KW Q=3.0㎡/分 H=44m P=30.0KW Q=3.68㎡/分 H=35m 水質自動監視装置 発電機 220V 110KVA	1 1 2 1 2 1 1
25	仰木第一加圧ポンプ場	仰木の里三丁目8-30	受水槽 RC造 2,500㎡ 650㎡ (仰木住宅低区配水池を併用) 配水池 RC造 300㎡×2連 ポンプ P=18.5KW Q=0.76㎡/分 H=84m P=18.5KW Q=1.00㎡/分 H=72m	1 1 1 2
26	仰木第二加圧ポンプ場	仰木二丁目20-22	受水槽 RC造 300㎡×2連 (仰木第一配水池を併用) 配水池 RC造 200㎡×2連 ポンプ P=18.5KW Q=0.55㎡/分 H=87m	1 1 2
27	雄琴第一加圧ポンプ場	雄琴一丁目1474-1	配水池 RC造 100㎡×2連 ポンプ P=3.7KW Q=0.85㎡/分 H=11m	1 2
28	雄琴第二加圧ポンプ場	雄琴一丁目9-25	受水槽 RC造 100㎡×2連 (雄琴第一配水池を併用) 千野配水池 鋼板製 42.5㎡ 高架水槽 調圧水槽 FRP製 42㎡ ポンプ P=11.0KW Q=0.42㎡/分 H=78m	1 2 2 2

No.	施設名	所 在 地	規 模	数量
29	坂本第一加圧ポンプ場	坂本五丁目26	受水槽 RC造 150㎡×2連 坂本配水池 RC造 750㎡×2連 ポンプ P=30.0KW Q=1.3㎡/分 H=85m " P=15.0KW Q=0.5㎡/分 H=85m 水質自動監視装置	1 1 2 1
30	坂本第二加圧ポンプ場	坂本六丁目17	受水槽 RC造 140㎡ RC造 80㎡×2連 (坂本第一配水池を併用) 西教寺配水池 鋼板製 63㎡ 大 都 " FRP製 100㎡ ポンプ P=11.0KW Q=0.5㎡/分 H=65m	1 1 1 2 2
31	日吉台第一加圧ポンプ場	日吉台一丁目32-	受水槽 RC造 140㎡×2連配水池 RC造 630㎡×2連ポンプ P=22.0KW Q=1.28㎡/分 H=62m	1 1 3
32	日吉台第二加圧ポンプ場	日吉台三丁目27-	受水槽 RC造 630㎡×2連 (日吉台第一配水池を併用) ポンプ P=2.2KW Q= 0.315㎡/分 H=24m	1 2
33	湖の美が丘加圧ポンプ場	穴太三丁目391-	ポンプ P=2.2KW Q=0.35㎡/分 H=22m 水質自動監視装置	2
34	錦織加圧ポンプ場	錦織一丁目18一:	受水槽 RC造 53㎡ 配水池 RC造 100㎡×2連 ポンプ P=22.0KW Q=1.25㎡/分 H=62m	1 2 3
35	滋賀里加圧ポンプ場	滋賀里二丁目482	配水池 RC造 250㎡×2連 ポンプ P=11.0KW Q=0.75㎡/分 H=52m	1 2
36	千石台加圧ポンプ場	千石台 1 5 - 4	配水池 RC造 80㎡×2連 ポンプ P=1.5KW Q=0.12㎡/分 H=38m	1 2
37	比叡平第一加圧ポンプ場	山上町776	受水槽 RC造 100㎡×2連 (錦織配水池を併用) 比叡平第2加圧受水槽 RC造 70㎡×2連 ポンプ P=110.0KW Q=2.05㎡/分 H=198m	2 1 2

No.	施設名	所 在 地	規 模	数量
38	比叡平第二加圧ポンプ場	比叡平一丁目 785-38	受水槽 RC造 70㎡×2連 配水池 RC造 225㎡×2連 リ PC造 1,500㎡ 調圧水槽 RC造 105㎡ ポンプ P=30.0KW Q=2.05㎡/分 H=49m 水質自動監視装置	1 1 1 1 2
39	山上加圧ポンプ場	山上町18-8	受水槽 R C 造 6,000 m ³ P C 造 3,500 m ³ (山上高区配水池を併用) 藤尾奥町配水池 ステンレス造 1,300 m ³ ×2連 調圧水槽 F R P 製 50 m ³ ポンプ P=37.0 KW Q=2.08 m ³ /分 H=55 m	1 1 1 2 2
40	小関加圧ポンプ場	小関町 7	受水槽 RC造 18㎡×2連 配水池 パネルタンク 20㎡ ポンプ P=5.5KW Q=0.1㎡/分 H=75m	1 1 2
41	大谷加圧ポンプ場	逢坂一丁目18-16	受水槽 RC造 320㎡×2連 配水池 RC造 35㎡×2連 "FRP製 100㎡ ポンプ P=18.5KW Q=0.75㎡/分 H=85m 水質自動監視装置	1 1 1 3
42	霊仙山加圧ポンプ場	音羽台 6 - 4 0	膳所平尾配水池 PC造 1,500㎡ PC造 500㎡ ポンプ P=18.5KW Q=1.3㎡/分 H=45m	2 1 3
43	池ノ内加圧ポンプ場	池の里 2 - 1	受水槽 RC造 50㎡×2連 配水池 RC造 250㎡×2連 ポンプ P=18.5KW Q=0.66㎡/分 H=94m 水質自動監視装置 ポンプ用ディーゼルエンジン	1 1 3 1 1
44	茶臼山加圧ポンプ場	秋葉台30-15	受水槽 PC造 3,400㎡ (茶臼山低区配水池を併用) 茶臼山高区配水池 RC造 1,800㎡ 膳所平尾配水池 PC造 1,500㎡ PC造 500㎡ 水質自動監視装置 ポンプ P=30.0KW Q=2.0㎡/分 H=50m	1 1 2 1 1 4
45	若葉台加圧ポンプ場	若葉台636-5	配水池 RC造 35㎡×2連 ポンプ P=7.5KW Q=0.35㎡/分 H=70m	1 2

No.	施設名	所 在 地	規 模	数量
46	若葉台第二加圧ポンプ場	若葉台(字別保谷) 1648-128	受水槽 RC造 35㎡×2連 (若葉台配水池を併用) ポンプ P=1.5KW Q=0.22㎡/分 H=25m	1 2
47	国分加圧ポンプ場	国分一丁目6-20	受水槽 RC造 100㎡×2連 配水池 PC造 1,280㎡ ポンプ P=55.0KW Q=2.6㎡/分 H=78m	1 2 4
48	太子堂加圧ポンプ場	国分一丁目496-2	受水槽 PC造 1,280㎡ (国分配水池を併用) ポンプ P=3.7KW Q=0.45㎡/分 H=26m	2 2
49	国分第一加圧ポンプ場	国分二丁目 4 2 4 - 1	配水池 RC造 60㎡×2連 ポンプ P=7.5KW Q=0.315㎡/分 H=71m " P=7.5KW Q=0.6㎡/分 H=40m 水質自動監視装置	1 2 2
50	国分第二加圧ポンプ場	国分二丁目938-68	受水槽 RC造 60㎡×2連 (国分第一配水池を併用) 配水池 RC造 30㎡×2連 ポンプ P=3.7KW Q=0.1㎡/分 H=57m	1 1 2
51	内畑加圧ポンプ場	石山平津町589-4	受水槽 R C 造 20 m ² ×2連 配水池 R C 造 40 m ² ×2連 ポンプ P=5.5 K W Q=0.08 m ² /分 H=86 m	1 1 2
52	石山寺加圧ポンプ場	石山寺五丁目3-3	受水槽 RC造 100㎡×2連 石山配水池 ステンレス造 1,700㎡×2連 ポンプ P=45.0KW Q=2.0㎡/分 H=70m 水質自動監視装置	1 1 2 1
53	石山第一加圧ポンプ場	大平二丁目 315-268	ポンプ P=3.7KW Q=0.22m ³ /分 H=33m	2
54	石山第二加圧ポンプ場	大平二丁目32-11	ポンプ P=1.5KW Q=0.31m³/分 H=15m	2
55	寺辺加圧ポンプ場	大平一丁目824-2	ポンプ P=3.7KW Q=0.35m³/分 H=36m	2

No.	施設名	所 在 地	規模	数量
56	千町加圧ポンプ場	千町三丁目855-6	配水池 FRP製 50㎡ ポンプ P=3.7KW Q=0.23㎡/分 H=46m	2 2
57	南郷加圧ポンプ場	南郷上山町8	受水槽 ステンレス造 80 m ³ 配水池 ステンレス造 200 m ³ ポンプ P=5.5 KW Q=0.23 m ³ /分 H=55 m 水質自動監視装置	2 1 3
58	小田原加圧ポンプ場	大石曽東町477-3	受水槽 FRP製 30㎡ 配水池 FRP製 50㎡ ポンプ P=3.7KW Q=0.1㎡/分 H=65m	2 2 2
59	曽束加圧ポンプ場	大石淀町792-2	受水槽 RC造 50㎡×2連 配水池 RC造 70㎡×2連 ポンプ P=18.5KW Q=0.6㎡/分 H=90m 水質自動監視装置	1 1 2
60	大石グリーンハイツ加圧ポンプ場	大石東七丁目8-14	受水槽 SUSパネル 50㎡×2連 中区配水池 SUSパネル 150㎡×2連 高区配水池 SUSパネル 75㎡×2連 ポンプ P=15.0KW Q=0.62㎡/分 H=75m 水質自動監視装置 ポンプ用ガソリンエンジン	1 1 1 2 1 1
61	富川加圧ポンプ場	大石東三丁目 (字倉骨) 949-1	受水槽 ステンレス造 5㎡ 配水池 鉄製パネル 73㎡ ポンプ P=7.5KW Q=0.06㎡/分 H=130m	1 1 2
62	納所加圧ポンプ場	大石富川四丁目1-1	受水槽 RC造 5㎡ 配水池 鉄製パネル 15㎡ ポンプ P=1.5KW Q=0.056㎡/分 H=34.5m	1 1 2
63	富川街道加圧ポンプ場	大石富川二丁目 (字街道)484-2	奥加河加圧受水槽 RC造 6.5 m ³ ×2連ポンプ P=1.5 KW Q=0.04 m ³ /分 H=29 m	1 2
64	奥加河加圧ポンプ場	大石富川二丁目 17-23	受水槽 RC造 6.5㎡×2連 配水池 鉄製パネル 12㎡ ポンプ P=1.5KW Q=0.056㎡/分 H=34.5m 水質自動監視装置	1 1 2
65	稲津加圧ポンプ場	稲津一丁目13-30	石居配水池 PC造 500㎡ ポンプ P=22.0KW Q=3.4㎡/分 H=23m ポンプ用ディーゼルエンジン	2 3 1

No.	施 設 名	所 在 地	規 模	数量
66	瀬田加圧ポンプ場	瀬田神領町47-17	受水槽 RC造 300㎡×2連 配水池 RC造 1,200㎡×2連 ポンプ P=30.0KW Q=1.67㎡/分 H=55m 水質自動監視装置	1 1 4
67	一里山加圧ポンプ場	一里山六丁目 2 - 4 4	受水槽 RC造 2,500㎡×2連 5,000㎡×2連 (一里山配水池を併用) 南大萱配水池 PC造 1,500㎡ 平野配水池 PC造 3,000㎡ 瀬田公園配水池 ステンレス造 2,750㎡×2連ポンプ P=45.0KW Q=2.5㎡/分 H=65m " P=55.0KW Q=3.2㎡/分 H=65m 電動弁 P=0.2KW 水質自動監視装置 ポンプ用ディーゼルエンジン	2 1 1 1 1 3 3 3
68	桐生加圧ポンプ場	桐生一丁目19-20	受水槽 RC造 45㎡×2連 配水池 鋼板製 84㎡ ポンプ P=3.7KW Q=0.2㎡/分 H=53m 水質自動監視装置	1 1 3

(その他施設)

69	石居電動弁制御場	石居一丁目3-22	石居配水池 PC造 500㎡ 電動弁 P=0.2KW 水質自動監視装置	2 1 1
70	坂下減圧弁室	葛川坂下町字森脇833	電動減圧弁 P=0.025KW 木戸口配水池 ステンレス造 50m3×2連 電動弁 P=0.2KW 水質自動監視装置	1 1 1 1

Ⅲ 業務状況

1. 需 給 状 況

(1)配水状況

ア. 上 水 道

区 分年度末給水人口		1 口前水能力		水			
	カ	中及 不和 小 八 口		比良浄水場	八屋戸浄水場	真野浄水場	柳が崎浄水場
				930, 859	1, 254, 822	9, 087, 970	14, 061, 180
23年度		337, 834	185, 500	2, 543	3, 428	24, 831	38, 419
				3, 880	4, 167	31, 640	45, 650
24年度				872, 276	1, 233, 000	9, 370, 030	13, 263, 290
		339, 108	185, 500	2, 390	3, 378	25, 671	36, 338
				3, 738	3, 986	29, 710	43, 350
				756, 055	1, 336, 799	9, 560, 460	12, 147, 110
2	5年度	340, 061	185, 500	2,071	3, 662	26, 193	33, 280
				3, 036	4, 310	32, 280	41, 260
				779, 360	1, 328, 268	10, 376, 620	10, 968, 550
2	6年度	340, 032	185, 500	2, 135	3, 639	28, 429	30, 051
				3, 006	4, 216	32, 590	36, 320
	4月			62, 468	109, 781	848, 380	871, 420
	5月			70, 893	120, 343	889, 530	908, 950
	6月			64, 076	111, 841	852, 070	877, 680
	7月			71, 884	115, 993	906, 460	930, 720
	8月			77, 663	118, 972	900, 390	940, 190
	9月	340, 349	185, 500	64, 901	109, 453	840, 270	875, 400
27	10月	340, 349	100, 500	64, 664	114, 237	885, 780	994, 350
年	11月			61, 387	105, 047	845, 310	967, 260
度	12月			64, 637	111, 567	876, 490	970, 890
	1月			70, 512	108, 746	865, 070	933, 470
	2月			61, 218	100, 380	804, 100	868, 530
	3月			63, 455	107, 991	851, 390	921, 960
	合		計	797, 758	1, 334, 351	10, 365, 240	11, 060, 820
	1	日平均画	己 水 量	2, 180	3, 646	28, 320	30, 221
	1	日 最 大 酉	己水量	3, 338	4, 263	31, 670	35, 250

^{※1.} 配水実績 上段:年間配水量、中段:1日平均配水量、下段:1日最大配水量を示す。

^{※2.1}日最大配水量の内、浄水場計は、6浄水場全体での1日最大配水量。

^{※3.} 藤尾地区受水の1日最大配水量は、6浄水場負荷率(最大日と同月の負荷率)より算出。

^{※4.} 藤尾地区受水の月間配水量は、2か月分を日数で按分。

単位 (人・m³)

									里似	績	• m
膳 所 浄 水 場	新瀬田浄水場	浄 水	場	計	藤	尾	受	水	合		計
10, 907, 590	7, 522, 850	43,	765,	271		1	67,	658	43	3, 932,	929
29, 802	20, 554		119,	577				458		120,	035
36, 220	27, 760		135,	376				519		135,	895
10, 522, 520	8, 052, 570	43,	313,	686		1	62,	561	43	3, 476,	247
28, 829	22, 062		118,	668				445		119,	113
36, 830	28, 740		135,	100				507		135,	607
9, 567, 370	9, 297, 140	42,	664,	934		1	60,	024	42	2, 824,	958
26, 212	25, 472		116,	890				438		117,	329
32, 530	33, 670		132,	883				498		133,	381
9, 381, 140	9, 161, 880	41,	995,	818		1	55,	481	42	2, 151,	299
25, 702	25, 101		115,	057				426		115,	483
30, 850	31, 200		129,	933				481		130,	414
769, 350	718, 070	3,	379,	469			13,	081	3	3, 392,	550
807, 140	775, 020	3,	571,	876			13,	517	3	8, 585,	393
781, 770	741, 390	3,	428,	827			12,	630	3	3, 441,	457
812, 980	811, 160	3,	649,	197			13,	051	3	3, 662,	248
803, 140	783, 870	3,	624,	225			13,	508	3	3, 637,	733
773, 900	717, 100	3,	381,	024			13,	072	3	3, 394,	096
715, 770	756, 670	3,	531,	471			13,	164	3	3, 544,	635
677, 210	720, 250	3,	376,	464			12,	739	3	3, 389,	203
718, 100	744, 500	3,	486,	184			13,	056	3	3, 499,	240
772, 270	705, 230	3,	455,	298			13,	056	3	3, 468,	354
717, 220	661, 880	3,	213,	328			12,	032	3	3, 225,	360
773, 830	687, 720	3,	406,	346			12,	862	3	3, 419,	208
9, 122, 680	8, 822, 860	41,	503,	709		1	55,	768	41	, 659,	477
24, 925	24, 106		113,	398				426		113,	824
29, 170	31, 770		126,	352				474		126,	826

イ. 簡 易 水 道

								酉己	
⊵	区 分	}	年度末	給水人		1日配	水能力	葛川	坂下
								51, 843	6, 263
	23年度				307		265. 5	142	17
								312	47
								47, 625	7, 144
	24年度				292		265. 5	130	20
								223	34
								44, 632	8, 774
	25年度				290		265. 5	122	24
								217	76
								43, 566	4, 700
	26年度				272		265. 5	119	13
								213	28
	4月							3, 727	357
	5月							3, 367	412
	6月							3, 349	357
	7月							3, 798	387
	8月							3, 455	477
	9月				227		240. 0	2, 680	388
27	10月				221		210.0	3, 058	415
年	11月							2, 896	353
度	12月							3, 017	28
	1月							5, 009	
	2月							3, 622	上水道統合
	3月							3, 058	
	合						計	41, 036	3, 174
	1	日	平	均	酉	2 水	量	112	9
	1	日	最	大	酉	2 水	量	355	50

※配水実績 上段:年間配水量、中段:1日平均配水量、下段:1日最大配水量を示す。

(単位:人・m³)

水				実				(平压。	i 人・m) 績
途中	上前	華	伊	香	立	富	Л	合	- H
									58, 106
									159
									359
									54, 769
									150
									257
									53, 406
									146
									293
									48, 266
									132
1 1 22671. A	1 1 336	/ I. A		1.335.71			336.7 L. A		241
上水道統合	上水道	統合	上方	水道紉	百	上水	道統合		4, 084
									3, 779
									3, 706
									4, 185
									3, 932
									3, 068
									3, 473
									3, 249
									3, 045
									5, 009
									3, 622
									3, 058
									44, 210
									121
									405



(2) 給水状況

合計	給水量 (m³) 給水収益 (円)	40, 672, 921 5, 658, 321, 584	40, 147, 586 5, 542, 329, 031	39, 690, 193 5, 447, 292, 307	38, 892, 214 5, 309, 698, 189	38, 924, 620 5, 313, 489, 060	給水収益 簡易水道 (百万円)	7 40	- 35	- 25	_ 20	- 15 - 簡易水道 - 10	2	23 24 25 26 27 (年度)
	給水人口(人)	338, 141	339, 400	340, 351	340, 304	340, 576	上水道 (百万円)	6,000	5, 500	5,000	4, 500	4,000	3, 500	3,000
	給水収益(円)	8, 522, 076	6, 072, 184	5, 958, 764	5, 955, 869	5, 518, 609	簡易水道 (万 m²)	35	30	C7 -	- 15	- 10	♦	27 (年度)
簡易水道	給水量 (m³)	53,034	37, 119	35,859	35, 360	32, 706	給水量			上水道		簡易水道	†	24 25 26
	給水人口(人)	307	292	290	272	227	上水道 (万 m³)	, 000	·, 000		3,000	。	<i>↓</i>	1, 000
	給水収益 (円)	5, 649, 799, 508	5, 536, 256, 847	5, 441, 333, 543	5, 303, 742, 320	5, 307, 970, 451		3,500 5	4		2,000 3 1,500	2	200	0 1 (年度)
上水道	給水量 (m³)	40, 619, 887	40, 110, 467	39, 654, 334	38, 856, 854	38, 891, 914	給水人口 簡易水道 (人)		上水道	1	T			25 26 27
	給水人口(人)	337,834	339, 108	340,061	340,032	340, 349		L	4	•	1	簡易水道		23 24 2
<1 12		23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	上水道 (千人)	360	340		320	300		280

(3) 水道用途別給水状況(新用途)

			6	家 庭	用				C.	場	 月]
X	分		戸	数	給 水 量	1 戸当たり 平均使用量		戸		数	給 水 量	1戸当たり 平均使用量
		毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	子以使用重 C/ (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計	(A+B)	(C)	平均使用重 C/(A+B)
23	年 度	36, 282	1, 559, 714	1, 595, 996	30, 941, 169	19. 39	698	2,022		2, 720	1, 402, 235	515. 53
24	年 度	36, 033	1, 576, 537	1, 612, 570	30, 831, 324	19. 12	712	2,013		2, 725	1, 155, 476	424.03
25	年 度	35, 499	1, 594, 589	1, 630, 088	30, 693, 999	18.83	705	1,994		2,699	1, 108, 073	410.55
26	年 度	33, 882	1, 612, 086	1, 645, 968	30, 220, 915	18. 36	691	1,990		2,681	1, 048, 437	391.06
	4月	2,804	134, 085	136, 889	2, 343, 943	17. 12	56	169		225	82, 431	366.36
	5月	2,800	134, 753	137, 553	2, 477, 528	18.01	56	169		225	87, 826	390.34
27	6月	2, 794	135, 400	138, 194	2, 540, 310	18.38	56	166		222	95, 265	429. 12
	7月	2, 793	135, 529	138, 322	2, 495, 494	18.04	57	170		227	108, 933	479.88
	8月	2, 791	135, 573	138, 364	2, 547, 911	18.41	57	169		226	106, 860	472.83
年	9月	2,790	135, 702	138, 492	2, 557, 559	18. 47	57	169		226	94, 651	418.81
	10月	2,775	135, 748	138, 523	2, 496, 560	18.02	57	170		227	89, 199	392.95
	11月	2,775	135, 777	138, 552	2, 534, 143	18. 29	57	169		226	86, 336	382.02
度	12月	2,775	135, 845	138, 620	2, 490, 785	17. 97	54	169		223	86, 096	386.08
	1月	2,773	135, 833	138, 606	2, 489, 777	17. 96	55	168		223	91, 156	408.77
	2月	2, 756	135, 937	138, 693	2, 582, 169	18. 62	55	168		223	91, 579	410.67
	3月	2, 755	135, 562	138, 317	2, 513, 922	18. 18	56	169		225	94, 332	419. 25
	計	33, 381	1, 625, 744	1, 659, 125	30, 070, 101	18. 12	673	2,025		2, 698	1, 114, 664	413. 14
		商	業用	(事務所		業用)	4	公	用	•	学 校	用
X	分		戸	数	給 水 量	1 戸当たり 平均使用量		戸		数	給水量	1戸当たり 平均使用量
		毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計	(A+B)	(C)	C/ (A+B)
		8, 187	65, 925	74, 112	4, 727, 944	63. 79	7,846	10,604		18, 450	2, 264, 795	122.75
	年度	8, 262	65, 624	73, 886	4, 617, 945	62.50	7, 835	10, 491		18, 326	2, 188, 688	119. 43
		8, 282	65, 429	73, 711	4, 473, 358	60.69	7,841	10,676		18, 517	2, 019, 842	109.08
26	年度	8, 235	65,620	73, 855	4, 314, 593	58. 42		10, 719		18, 564	2, 012, 427	108.40
	4月	710	5, 472	6, 182	374, 653	60.60	646	888		1, 534	146, 780	95. 68
	5月		5, 478	6, 192	382, 954	61.85	656	889		1, 545		98.62
27	6月		5, 502	6, 217	408, 458	65. 70	673	906		1, 579		135. 30
	7月		5, 503	6, 219	413, 715	66. 52	666	904		1,570		138. 75
	8月		5, 506							1, 564		
年	9月		5, 505			64. 82	655	905		1, 560	152, 238	97. 59
	10月		5,500	6, 221	390, 403	62. 76	653	906		1, 559	156, 169	100.17
	11月		5, 492	6, 213		64. 12		906		1, 560		96. 78
度	12月		5, 485	6, 209		58.40		906		1, 559		84. 88
	1月		5, 476	6, 199		64. 02	651	906		1, 557	133, 704	85. 87
	2月	725	5, 466	6, 191	387, 625	62. 61	650	906		1, 556	137, 479	88. 35
										·		
	3月 計	726	5, 455	6, 181	393, 832	63. 72	646	903		1, 549	137, 424	88.72

⁽注) 家庭用は、中分類の一般家庭用及び家事兼営業用。

(単位:戸・m³)

	医	<u> </u>	療	月	1		公	衆	<u>(</u> 単位:戸・ 谷 場	用 用
	戸	数		給水量	1戸当たり		<u> </u>	数	給水量	1戸当たり
毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+I	3)	(C)	平均使用量 C/(A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	平均使用量 C/(A+B)
763	4, 552	5, 3	315	777, 274	146. 24	168	3	171	23, 094	135. 05
776	4, 494	5, 2	270	832, 467	157. 96	168	0	168	21, 566	128. 37
770	4,500	5, 2	270	917, 042	174. 01	168	0	168	21, 796	129. 74
775	4, 577	5, 3	352	828, 319	154. 77	150	0	150	22, 028	146.85
59	380	4	139	54, 711	124. 63	12	0	12	1,672	139. 33
58	380	4	138	55, 436	126. 57	12	0	12	1, 646	137. 17
58	382	4	140	63, 305	143.88	12	0	12	1, 642	136. 83
58	383	4	141	65, 102	147. 62	12	0	12	1, 685	140. 42
58	382	4	140	66, 583	151. 33	12	0	12	1, 691	140. 92
57	381	4	138	58, 970	134. 63	12	0	12	1, 688	140.67
57	380		137	58, 051	132.84	12	0	12	1, 665	138. 75
57	381		138	60, 470	138.06	12	0	12	1, 690	140.83
58	380		138	53, 423	121. 97	12	0	12	1, 606	133.83
58	380	4	138	58, 026	132. 48	12	0	12	1, 978	164. 83
57	379	4	136	58, 806	134. 88	12	0	12	1, 881	156. 75
57	378		135	58, 771	135. 11	12	0	12	1,873	156.08
692		5, 2	258	711, 654	135. 35	144	0	144	20, 717	143.87
	<u> </u>		0)	(1)				<u></u>	計	
	戸	数		給水量	1 戸当たり 平均使用量		戸	数	給水量	1 戸当たり 平均使用量
毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+I		(C)	C/ (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)
863	1	26, 7		536, 410	20. 07	54, 807		1, 723, 489	40, 672, 921	23. 60
843	1	27, 4		500, 120	18. 24			1, 740, 362	40, 147, 586	23. 07
	27,640	28, 4		456, 083	16. 01			1, 758, 938	39, 690, 193	22. 56
798		28, 9		445, 495	15. 37		1, 723, 178	1, 775, 554	38, 892, 214	21. 90
	2, 357	2, 4		27, 493	11. 36			147, 701	3, 031, 683	20. 53
	2, 367	2, 4		27, 131	11. 17					21. 46
	2, 382	2, 4		31, 819	12. 99					22. 50
	2, 398	2, 4		32, 897	13. 35			· ·		22. 35
	2, 409			31, 208	12. 60					22. 54
	2, 421	2, 4		30, 797	12. 38			·		22. 08
	2, 414	2, 4		28, 697	11. 58			149, 457		21. 55
	2, 419	2, 4		28, 380	11. 43			149, 483		21. 81
	2, 426	2, 4		27, 800	11. 17			149, 550		21. 09
	2, 446	2, 5	_	27, 745	11. 06					21. 39
	2, 431	2, 4		29, 155	11. 70			149, 603		21. 98
0.0	2, 427	2 4	190	28, 977	11.64	4 315	144, 894	149, 209	3, 229, 131	21.64
	28, 897	29, 6		352, 099	11. 87	_		· ·	38, 924, 620	21. 75

(4) 上水道用途別給水状況(新用途)

			家	庭	用			<u>.</u>	場	用
X	分		戸	数	給 水 量	1戸当たり 平均使用量	戸	数	給 水 量	1戸当たり 平均使用量
		毎月 (A)	隔月(B)	計 (A+B)	(C)	平均使用重 C/(A+B)	毎月 (A) 隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	子均使用里 C/ (A+B)
23	年 度	36, 033	1, 556, 788	1, 593, 070	30, 909, 054	19.40	698 2, 017	2,715	1, 402, 127	516. 44
24	年 度	36, 033	1, 573, 947	1, 609, 980	30, 808, 004	19. 14	712 2, 013	2, 725	1, 155, 476	424. 03
25	年 度	35, 499	1, 592, 039	1, 627, 538	30, 672, 098	18.85	705 1, 994	2,699	1, 108, 073	410.55
26	年 度	33, 882	1, 609, 589	1, 643, 471	30, 199, 585	18.36	691 1,990	2, 681	1, 048, 437	391.06
	4月	2,804	133, 882	136, 686	2, 342, 901	17. 14	56 169	225	82, 431	366. 36
	5月	2,800	134, 552	137, 352	2, 475, 666	18.02	56 169	225	87, 826	390. 34
27	6月	2, 794	135, 196	137, 990	2, 538, 480	18.40	56 166	222	95, 265	429. 12
	7月	2, 793	135, 325	138, 118	2, 493, 721	18.06	57 170	227	108, 933	479.88
	8月	2, 791	135, 368	138, 159	2, 546, 208	18. 43	57 169	226	106, 860	472.83
年	9月	2,790	135, 498	138, 288	2, 555, 436	18. 48	57 169	226	94, 651	418.81
	10月	2,775	135, 543	138, 318	2, 494, 529	18. 03	57 170	227	89, 199	392. 95
	11月	2,775	135, 574	138, 349	2, 532, 266	18. 30	57 169	226	86, 336	382. 02
度	12月	2,775	135, 645	138, 420	2, 488, 989	17. 98	54 169	223	86, 096	386. 08
	1月	2,773	135, 636	138, 409	2, 488, 455	17. 98	55 168	223	91, 156	408.77
	2月	2,756	135, 738	138, 494	2, 580, 890	18.64	55 168	223	91, 579	410.67
		2, 755	135, 393	138, 148	2, 512, 391	18. 19			,	419. 25
	計	33, 381	1, 623, 350	1, 656, 731		18. 14				413. 14
	,	商			用・営業		公	用・	学校	
X	. 分	-	戸	数	給水量	1戸当たり 平均使用量	戸	数	給水量	1 戸当たり 平均使用量
			隔月(B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)	毎月 (A) 隔月 (B)		(C)	C/ (A+B)
		8, 187	65, 419	73, 606	4, 719, 815		7, 846 10, 386		2, 253, 379	123. 59
		8, 262	65, 163	73, 425	4, 613, 204		7, 846 10, 28		2, 180, 004	120. 30
		8, 282	64, 961	73, 243	4, 467, 965		7, 841 10, 47	· ·		109. 85
26		8, 235	65, 152	73, 387	4, 309, 111		7, 845 10, 519			109. 15
	4月	710	5, 433	6, 143	374, 425	60. 95	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		96. 36
l	5月	714	5, 439	6, 153	382, 576	62. 18		1 '		99. 33
27	6月	715	5, 464	6, 179	408, 096	66.05	-			
	7月	716	5, 465	6, 181	413, 337	66. 87	666 887	1 '		139. 48
-	8月	716	5, 468	6, 184	446, 711	72. 24		· ·		106. 03
年	9月	715	5, 466	6, 181	402, 621	65. 14		· ·	· · ·	
	10月	721	5, 461	6, 182	389, 834	63.06		· ·		
	11月	721	5, 454	6, 175	397, 885	64. 43				97. 47
度	12月	724	5, 447	6, 171	362, 134	58. 68				
	1月	723	5, 437	6, 160	396, 574	64. 38		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		86. 54
	2月	725	5, 427	6, 152	387, 381	62. 97	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		89. 05
	3月	726	5, 423	6, 149	393, 504	63. 99		1 1		
I	計	8,626	65,384	74, 010	4,755,078 田及び家恵美		7, 863 10, 62	18, 490	1, 888, 451	102. 13

(注) 家庭用は、中分類の一般家庭用及び家事兼営業用。

								(単位:戸・	· m ³)
	医		療	用		公	衆		用
戸	Ħ	数	給水量	1戸当たり 平均使用量		戸	数	給 水 量	1 戸当たり 平均使用量
毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)
763	4, 538	5, 301	776, 501	146. 48	168	3	171	23, 094	135.05
776	4, 482	5, 258	832, 459	158. 32	168	0	168	21, 566	128. 37
770	4, 488	5, 258	917, 028	174. 41	168	0	168	21, 796	129.74
775	4, 565	5, 340	828, 310	155. 11	150	0	150	22, 028	146. 85
59	379	438	54, 711	124. 91	12	0	12	1,672	139. 33
58	379	437	55, 435	126.85	12	0	12	1, 646	137. 17
58	381	439	63, 305	144. 20	12	0	12	1, 642	136. 83
58	382	440	65, 101	147. 96	12	0	12	1, 685	140. 42
58	381	439	66, 582	151.67	12	0	12	1, 691	140. 92
57	380	437	58, 969	134. 94	12	0	12	1, 688	140.67
57	379	436	58, 051	133. 14	12	0	12	1, 665	138. 75
57	380	437	60, 469	138. 37	12	0	12	1, 690	140. 83
58	379	437	53, 422	122. 25	12	0	12	1,606	133. 83
58	379	437	58, 026	132. 78	12	0	12	1, 978	164. 83
57	378	435	58, 806	135. 19	12	0	12	1, 881	156. 75
57	377	434	58, 770	135. 41	12	0	12	1,873	156. 08
692	4, 554	5, 246	711, 647	135.66	144	0	144	20, 717	143.87
	そ			也			合	計	
F		数	給水量	1 戸当たり 平均使用量		戸	数	給水量	1戸当たり 平均使用量
	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)
	25, 770	26, 633	535, 917	20. 12			1, 719, 728		23. 62
843		27, 335	499, 754	18. 28			1, 737, 013	40, 110, 467	23. 09
	27, 566	28, 411	455, 662	16. 04			1, 755, 630	39, 654, 334	22. 59
	28, 105	28, 903	444, 881	15. 39			1, 772, 296	38, 856, 854	21. 92
	2, 350	2, 413	27, 355	11. 34			147, 434	3, 029, 667	20. 55
	2, 359	2, 421	27, 066	11. 18			148, 128	3, 181, 995	21. 48
	2, 374	2, 441	31, 756	13. 01			148, 845	3, 351, 592	22. 52
	2, 390	2, 456	32, 855	13. 38			148, 987	3, 332, 247	22. 37
	2, 401	-	31, 167			144, 674	149, 036		22. 57
	2, 413	2, 479	30, 738	12. 40			149, 166	3, 295, 859	22. 10
	2, 407	2, 471	28, 643	11. 59			149, 188	3, 217, 620	21. 57
	2, 412	2, 475	28, 323			144, 878	149, 217	3, 257, 370	21. 83
	2, 419	2, 482	27, 745	11. 18			149, 287	3, 151, 746	21. 11
	2, 439	2, 502	27, 712	11. 08			149, 283	3, 197, 173	21. 42
	2, 424	2, 485	29, 124			145, 024	149, 340	3, 286, 713	22. 01
	2, 425	2, 488	28, 941			144, 675	148, 990	3, 226, 681	21.66
7/20	28, 813	29, 582	351, 425	11.88	52, 148	1, 734, 753	1, 786, 901	38, 891, 914	21. 77

(5) 簡易水道用途別給水状況(新用途)

			1	家	色	用		-	Ľ	旦 勿	用
X	分		戸	数	給水量	1 戸当たり 平均使用量		戸	数	給水量	1 戸当たり 平均使用量
		毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)
23	年 度	0	2,926	2, 926	32, 115	10.98	0	5	5	108	21.60
24	年 度	0	2,590	2, 590	23, 320	9.00	0	0	0	0	_
25	年 度	0	2,550	2, 550	21, 901	8.59	0	0	0	0	_
26	年 度	0	2, 497	2, 497	21, 330	8.54	0	0	0	0	_
	4月	0	203	203	1,042	5. 13	0	0	0	0	_
	5月	0	201	201	1,862	9. 26	0	0	0	0	_
27	6月	0	204	204	1,830	8.97	0	0	0	0	_
	7月	0	204	204	1,773	8.69	0	0	0	0	_
	8月	0	205	205	1, 703	8.31	0	0	0	0	_
年	9月	0	204	204	2, 123	10.41	0	0	0	0	_
	10月	0	205	205	2, 031	9. 91	0	0	0	0	_
	11月	0	203	203	1,877	9. 25	0	0	0	0	_
度	12月	0	200	200	1, 796	8.98	0	0	0	0	_
	1月	0	197	197	1, 322	6.71	0	0	0	0	_
	2月	0	199	199	1, 279	6. 43	0	0	0	0	_
	3月	0	169	169	1, 531	9.06	0	0	0	0	_
	計	0	0.004	0.204	20 160	8. 42	0	0	0	0	_
	司目		2, 394	2, 394	20, 169		U	U	·	_	
	司		2,394 業 用	(事務月	所用・ 営	営業用)		公	用・	学校	を用
<u> </u>						ち業用) 1戸当たり		-	·	_	を 用 1 戸当たり
 X	分		業用	(事務月	所用・ 営	営業用)		公	用・	学校	を用
23	年 度	商	業 用 戸	(事務原数	所用・営 給水量 (C) 8,129	だ業用) 1戸当たり 平均使用量		公 戸	用 • 数 計 (A+B) 218	学校	を 1 戸当たり 平均使用量
23 24	分年度年度	南 毎月 (A)	業 用 戸 ^{屬月 (B)}	(事務) 数 計(A+B)	所用・営 給水量 (C)	名 業 用) 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B)	毎月 (A)	公 戸 ^{隔月 (B)}	用 • 数 計 (A+B)	学 核 給水量 (C)	を 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B)
23 24 25	分 年度 年度	商 ^{毎月 (A)}	業 用 戸 ^{隔月 (B)} 506	(事務) 数 計(A+B) 506	所用・営 給水量 (C) 8,129	名 業 用) 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 16.07	毎月 (A)	公 戸 ^{隔月 (B)} 218 204 204	用 ・ 数 計 (A+B) 218 204 204	学 核 給水量 (C) 11,416	を 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52.37
23 24	分	毎月 (A) 0	業 用 戸 ^{屬月 (B)} 506 461	(事務原数 計(A+B) 506 461	所用·营 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482	名 業 用) 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 16.07 10.28	毎月 (A) O	公 戸 ^{陽月 (B)} 218 204 204 200	用 ・ 数 計 (A+B) 218 204 204 200	学 校 給水量 (C) 11,416 8,684	を 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 52.37 42.57
23 24 25	分 年 年 年 度 度 長 度 長 度 長 長 4月	商 ^{毎月 (A)} 0 0 0	業 用 戸 ^{屬月 (B)} 506 461 468 468 468	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468	所用·當 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228	生業用) 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85	毎月 (A) O O O	公 戸 ^{屬月 (B)} 218 204 204 200 17	用 ・ 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608	を 用 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52.37 42.57 39.85 39.63 35.76
23 24 25 26	分度年年度度度度5月	商 _{毎月 (A)} 0 0 0 0	業 用 戸 506 461 468 468 39 39	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39	所用·营給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378	生業用) 1戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69	毎月 (A) 0 0 0 0 0	公 戸 ^{屬月 (B)} 218 204 204 200 17 17	用 ・ 数	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594	大 用 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94
23 24 25	分年年度度度度度度月5月6月	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0	美 月 506 461 468 468 39 39 38	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39	所用·营給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362	名 業 用) 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0	公 戸 218 204 204 200 17 17	用 ・ 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589	を 用 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52.37 42.57 39.85 39.63 35.76 34.94 34.65
23 24 25 26	分度年年年年年4月5月6月7月	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	美用 戸 506 461 468 468 39 39 38	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 39	所用·管 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378	生業用) 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53 9.95	毎月 (A) 0 0 0 0 0	公 戸 (B) 218 204 204 200 17 17 17	用 ・ 数	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229	を 用 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52.37 42.57 39.85 39.63 35.76 34.94 34.65 72.29
23 24 25 26 27	分年度年年年度5月6月7月8月	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	業 用 戸 506 461 468 468 39 39 38 38	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38	所用·营給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378 366	生 業 用) 1戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16. 07 10. 28 11. 52 11. 71 5. 85 9. 69 9. 53 9. 95 9. 63	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	公 F (B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17	用 ・ 数	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707	大 用 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52.37 42.57 39.85 39.63 35.76 34.94 34.65 72.29 41.59
23 24 25 26	分年年年年4月5月6月7月8月9月	商 毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0	美 月 506 461 468 468 39 39 38 38 38	(事務) 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38	所用·营給水量 (C) 8, 129 4, 741 5, 393 5, 482 228 378 362 378 366 584	 第 用) 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53 9.95 9.63 14.97 	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	公 戸 [編月 (B) 218 204 200 17 17 17 17 17	用 ・ 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482	大 用 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52.37 42.57 39.85 39.63 35.76 34.94 34.65 72.29 41.59 28.35
23 24 25 26 27	分年年年年4月5月6月7月8月10月10月	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	美 月 506 461 468 468 39 39 38 38 38 38	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38	所用·當 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378 366 584 569	生 業 用) 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53 9.95 9.63 14.97 14.59	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	☆ 三 218 204 204 200 17 17 17 17 17	用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470	大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94 34. 65 72. 29 41. 59 28. 35 27. 65
23 24 25 26 27 年	会会会 <th< td=""><td>(A) (A) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D</td><td>美 用 戸 506 461 468 468 39 38 38 38 39 39 38</td><td>(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38 38 39</td><td>所用·管 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378 366 584 569 466</td><td>生 第 用) 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53 9.95 9.63 14.97 14.59 12.26</td><td>毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td><td>公 戸 (B) (B) (B) (B) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E</td><td>用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17</td><td>学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470 579</td><td>大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94 34. 65 72. 29 41. 59 28. 35 27. 65 34. 06</td></th<>	(A) (A) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	美 用 戸 506 461 468 468 39 38 38 38 39 39 38	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38 38 39	所用·管 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378 366 584 569 466	生 第 用) 1戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53 9.95 9.63 14.97 14.59 12.26	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	公 戸 (B) (B) (B) (B) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E	用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470 579	大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94 34. 65 72. 29 41. 59 28. 35 27. 65 34. 06
23 24 25 26 27	年年年年年4月5月6月7月8月10月11月12月	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	業 用 戸 506 461 468 468 39 39 38 38 39 39 38 38 39 38 38	(事務) 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38 39 39	所用·营給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378 366 584 569 466 448	生 第 用) 1戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16. 07 10. 28 11. 52 11. 71 5. 85 9. 69 9. 53 9. 95 9. 63 14. 97 14. 59 12. 26 11. 79	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	☆ 戸 陽月 (B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17 17	用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470 579 571	大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94 34. 65 72. 29 41. 59 28. 35 27. 65 34. 06 35. 69
23 24 25 26 27 年	分度年年年年4月5月6月7月8月10月11月12月1月	(A) (A) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D	業 用 戸 506 461 468 468 39 39 38 38 39 39 39 39 39 39	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38 39 39	所用·管 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378 366 584 569 466 448 263	 第 用) 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53 9.95 9.63 14.97 14.59 12.26 11.79 6.74 	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	公	用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470 579 571 432	大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94 34. 65 72. 29 41. 59 28. 35 27. 65 34. 06 35. 69 25. 41
23 24 25 26 27 年	分度度度ggg <th< th=""><th>毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</th><th>美 用 F S S S S S S S S S</th><th>(事務) 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38 38 38 39 39 39</th><th>所用·當 給水量 (C) 8, 129 4, 741 5, 393 5, 482 228 378 362 378 366 584 569 466 448 263 244</th><th>生 第 用) 1戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16. 07 10. 28 11. 52 11. 71 5. 85 9. 69 9. 53 9. 95 9. 63 14. 97 14. 59 12. 26 11. 79</th><th>毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</th><th>次 戸 (B) (B) (B) (B) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E</th><th>用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17 17</th><th>学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470 579 571 432 427</th><th>大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94 34. 65 72. 29 41. 59 28. 35 27. 65 34. 06 35. 69</th></th<>	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	美 用 F S S S S S S S S S	(事務) 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38 38 38 39 39 39	所用·當 給水量 (C) 8, 129 4, 741 5, 393 5, 482 228 378 362 378 366 584 569 466 448 263 244	生 第 用) 1戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16. 07 10. 28 11. 52 11. 71 5. 85 9. 69 9. 53 9. 95 9. 63 14. 97 14. 59 12. 26 11. 79	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	次 戸 (B) (B) (B) (B) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E	用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470 579 571 432 427	大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52. 37 42. 57 39. 85 39. 63 35. 76 34. 94 34. 65 72. 29 41. 59 28. 35 27. 65 34. 06 35. 69
23 24 25 26 27 年	分度年年年年4月5月6月7月8月10月11月12月1月	の 毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	業 用 戸 506 461 468 468 39 39 38 38 39 39 39 39 39 39	(事務 数 計(A+B) 506 461 468 468 39 39 38 38 38 39 39	所用·管 給水量 (C) 8,129 4,741 5,393 5,482 228 378 362 378 366 584 569 466 448 263	 第 用) 1 戸当たり 平均使用量 C/ (A+B) 16.07 10.28 11.52 11.71 5.85 9.69 9.53 9.95 9.63 14.97 14.59 12.26 11.79 6.74 	毎月 (A) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	公	用 数 計 (A+B) 218 204 204 200 17 17 17 17 17 17 17 17 17	学 核 給水量 (C) 11,416 8,684 8,130 7,925 608 594 589 1,229 707 482 470 579 571 432	大 用 1 戸当たり 平均使用量 C/(A+B) 52.37 42.57 39.85 39.63 35.76 34.94 34.65 72.29 41.59 28.35 27.65 34.06 35.69 25.41

(注) 家庭用は、中分類の一般家庭用及び家事兼営業用。

				0			
			(単位:戸				
			療	用			
	戸	数	給水量	1 戸当たり 平均使用量		水量に	
毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)	対原	芯する	方有
0	14	14	773	55. 21			
0	12	12	8	0.67			
0	12	12	14	1. 17			
0	12	12	9	0.75			
0	1	1	0	0.00			
0	1	1	1	1.00			
0	1	1	0	0.00			
0	1	1	1	1.00			
0	1	1	1	1.00			
0	1	1	1	1.00			
0	1	1	0	0.00			
0	1	1	1	1.00			
0	1	1	1	1.00			
0	1	1	0	0.00			
0	1	1	0	0.00			
0	1	1	1	1.00			
0	12	12	7	0. 58			
		₹ (か	他			/
	戸	数	給水量	1戸当たり	J	Ħ	
毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	平均使用量 C / (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計
0	92	92	493	5. 36	0	3, 761	
0	82	82	366	4. 46	0	3, 349	
0	74	74	421	5. 69	0	3, 308	
0	81	81	614	7. 58	0	3, 258	
0	7	7	138	19.71	0	267	
0	8	8	65	8. 13	0	266	
0	8	8	63	7.88	0	268	
0	8	8	42	5. 25	0	268	
0	8	8	41	5. 13	0	269	
0	8	8	59	7. 38	0	269	

※給水量は、各年度の給水収益に 対応する有収水量

	7	E (カ	他			合	計	
	戸	数	給水量	1戸当たり 平均使用量	,	F	数	給水量	1戸当たり 平均使用量
毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)	毎月 (A)	隔月 (B)	計 (A+B)	(C)	C/ (A+B)
0	92	92	493	5. 36	0	3, 761	3, 761	53, 034	14. 10
0	82	82	366	4. 46	0	3, 349	3, 349	37, 119	11.08
0	74	74	421	5. 69	0	3, 308	3, 308	35, 859	10.84
0	81	81	614	7. 58	0	3, 258	3, 258	35, 360	10.85
0	7	7	138	19. 71	0	267	267	2, 016	7. 55
0	8	8	65	8. 13	0	266	266	2, 900	10.90
0	8	8	63	7.88	0	268	268	2,844	10.61
0	8	8	42	5. 25	0	268	268	3, 423	12.77
0	8	8	41	5. 13	0	269	269	2,818	10.48
0	8	8	59	7. 38	0	269	269	3, 249	12.08
0	7	7	54	7. 71	0	269	269	3, 124	11.61
0	7	7	57	8. 14	0	266	266	2, 980	11. 20
0	7	7	55	7.86	0	263	263	2,871	10.92
0	7	7	33	4. 71	0	261	261	2,050	7.85
0	7	7	31	4. 43	0	263	263	1, 981	7. 53
0	2	2	36	18.00	0	219	219	2, 450	11. 19
0	84	84	674	8.02	0	3, 148	3, 148	32, 706	10.39

2. 電力使用状況

(単位:KWH)

	区	5	i	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
	比良	り浄	水場	769, 696	717, 139	628, 071	659, 609	672, 501
	八屋	戸浄	水場	960, 994	953, 736	1, 006, 067	995, 513	953, 675
Ι.	真里	予浄	水場	3, 113, 914	3, 012, 222	3, 340, 133	3, 624, 726	3, 609, 639
上水道	柳が	崎浄	水場	5, 503, 264	5, 290, 916	4, 923, 790	4, 623, 839	4, 738, 137
足	膳 戼	育净	水場	3, 790, 645	3, 799, 277	3, 581, 522	3, 533, 102	3, 449, 278
	新瀬	田浄	水場	2, 380, 478	2, 523, 455	2, 852, 355	2, 731, 240	2, 669, 526
		計		16, 518, 991	16, 296, 745	16, 331, 938	16, 168, 029	16, 092, 756
簡	易	水	道	20, 813	18, 129	22, 309	24, 611	20, 985
加	圧	施	設	5, 646, 399	5, 634, 639	5, 572, 476	5, 490, 431	5, 324, 194
合			計	22, 186, 203	21, 949, 513	21, 926, 723	21, 683, 071	21, 437, 935

3. 薬品使用状況

L7.	^			次亜塩	素酸ソータ	ř (Q)		
区	分	比 良	八屋戸	真 野	柳が崎	膳 所	新瀬田	⇒ I.
		浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	計
27年	4月	571	1,062	9, 593	8, 450	7, 361	9, 374	36, 411
	5月	726	1, 303	10, 315	8,818	8, 586	12, 418	42, 166
	6月	647	1, 231	10,004	10, 536	8, 211	11, 759	42, 389
	7月	931	1, 467	12, 569	10, 987	10, 234	13, 053	49, 240
	8月	992	1, 492	12, 814	10,850	9, 714	14, 316	50, 179
	9月	822	1, 386	11, 144	11, 710	8, 412	12, 697	46, 171
	10月	719	1, 333	10, 709	12, 120	8, 876	11, 664	45, 421
	11月	728	1, 255	9, 306	11,000	7, 989	10, 896	41, 173
	12月	656	1, 130	8, 843	9, 365	6, 355	11, 642	37, 990
28年	1月	647	1, 029	8, 143	8, 773	6, 734	10, 596	35, 922
	2月	522	883	7, 976	8, 934	6, 520	8, 960	33, 794
	3月	551	1, 015	8, 897	9, 934	7, 709	9, 506	37, 613
合	計	8, 511	14, 585	120, 313	121, 477	96, 701	136, 881	498, 467
月平	均	709	1, 215	10, 026	10, 123	8, 058	11, 407	41, 539
26年月	度計	8, 180	14, 781	117, 418	117, 268	91, 032	137, 020	485, 699

□			ぷり	り塩化アル	ミニウム(0)		
区	分	比 良	八屋戸	真 野	柳が崎	膳 所	新瀬田	⇒ I.
		浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	計
27年	4月	1, 030	1, 819	13, 750	12, 377	15, 100	12, 500	56, 577
	5月	1, 361	2, 213	19, 726	15, 207	16, 450	13, 080	68, 037
	6月	1, 279	1, 935	15, 093	15, 422	14, 650	10, 510	58, 889
	7月	1, 289	2, 389	18, 736	17, 359	14, 080	11, 750	65, 603
	8月	1, 171	1,853	12,814	17, 286	14, 150	11, 980	59, 253
	9月	1, 089	1, 671	14, 076	10, 955	13, 800	10, 230	51, 821
	10月	993	1, 587	14, 093	13, 972	12, 050	12, 560	55, 255
	11月	972	1, 791	14, 038	15, 537	12, 350	12, 260	56, 948
	12月	969	1, 575	15, 268	19, 338	19, 150	13, 420	69, 720
28年	1月	969	1, 467	13, 479	18, 671	21, 120	14, 490	70, 196
	2月	966	1, 635	13, 071	13, 978	18, 710	11, 690	60, 050
	3月	930	1, 573	13, 552	15, 745	16, 320	12, 850	60, 971
合	計	13, 019	21, 508	177, 696	185, 847	187, 930	147, 320	733, 320
月 平	均	1, 085	1, 792	14, 808	15, 487	15, 661	12, 277	61, 110
26年月	度計	14, 767	26, 952	208, 572	195, 679	224, 100	163, 810	833, 881

		粉末活性炭	(kg)		
比 良	八屋戸	真 野	柳が崎	膳 所	⇒l.
浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	計
_	_		26	207	233
47	189	2, 846	557	595	4, 234
37	47	1, 436	44	ı	1, 564
_	_		269	-	269
_	ı	1	1, 509	ı	1, 509
_	-		5	262	267
_	1		163	-	163
_	-	l	253	ı	253
_	_		2, 124	3, 201	5, 325
_	ı	1	1, 907	3, 155	5, 062
_	_	_	797	1,027	1,824
_	ı	448	783	138	1, 369
84	236	4, 730	8, 437	8, 585	22, 072
780	740	16, 811	3, 500	6, 849	28, 680

		硫	酸 (0)			
比 良	八屋戸	真 野	柳が崎	膳 所	新瀬田	⇒ 1.
浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	計
10	13	217	26	-	696	963
113	134	1,845	2, 200	1770	3, 012	9,074
174	260	3, 823	4, 519	4, 550	4, 172	17, 498
307	337	4, 583	2, 955	3, 270	3, 584	15, 036
423	448	5, 894	1, 483	5, 190	4, 648	18, 086
229	315	3,606	1, 558	2, 360	2, 584	10,652
178	230	2, 960	2, 788	1900	2, 628	10, 684
114	159	1, 439	1, 575	250	228	3, 765
6	13	121	1,064	-	1	1, 204
_	_		3	-	1	3
_	-	_	-	_	-	0
	_		_	_		0
1, 553	1, 909	24, 488	18, 171	19, 290	21, 552	86, 964
1, 207	1, 573	23, 365	14, 420	15, 170	23, 996	79, 731

4. 水質検査 (1)上 水 道

	浄	水	場	名				比		良	浄	水	場				
	採	水	地	点		J	京	水		ì	净	水		:	栓	水	
		項	目			最高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最高	最 低	平 均	回数
	水			温	(℃)	29.5	7.5	17.2	48	29.5	8.0	17.3	48	32.0	7.5	18.3	48
	1 —	般	細	菌	(集落/mL)	310	7	100	24	0	0	0	24	0	0	0	24
	2 大	腸		菌	(検出回数)	****	****	13	24	****	****	0	24	****	****	0	24
	3カドミ	ウム及で	バその 化合	予物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
	4 水 銀	及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5セレ	ン及びる	その化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6 鉛 及	びそ	の化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
水	7 ヒ 素	及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8 六 価	クロム	化 合	物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	9 亜 有	肖酸	態窒	素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	10 シアンイ	化物イオン	及び塩化シブ	アン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	11 硝酸態	窒素及び	亜硝酸態窒	歪 素	(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12
	12 フッラ	素及び	その化合	物	(mg/L)	0.11	0.09	0.10	12	0.10	0.08	0.09	12	0.11	0.09	0.09	12
	13 ホ ウ 🦸	素及び	その化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
		塩 化	炭	素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質		- ジ			(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	16		エチレンB ロロエチレ		(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	17 ジ ク	п п	メタ	ン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	18 テト	ラクロロ	コェチレ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	19 ト リ	クロロ	エチレ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20 ベ	ン	ゼ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21 塩	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.09	0.06未満	0.06未満	4	0.10	0.05未満	0.06	4
基	22 ク		酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	23 2	D D	ホル	ム	(mg/L)	****	****	****	**	0.006	0.006未満	0.006未満	4	0.016	0.006未満	0.009	4
	24 ジ ク	ウ ロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
	25 ジ ブ	ロモクロ	コロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	26 臭	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	27 総 ト	リハ	ロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.02	0.01未満	0.01未満	4	0.03	0.01	0.02	4
	28 ト リ	クロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.00	0.003未満	0.003	4
準	29 ブロ・	モジクロ	コロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.004	0.003未満	0.003	4	0.008	0.004	0.006	4
	30 ブ ロ	コ モ	ホル	ム	(mg/L)	****	****	****	**	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
	31 ホ ル		ルデヒ	k	(mg/L)	****	****	****	**	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
		及びそ			(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
			びその化合		(mg/L)	0.11	0.02未満	0.02未満	4	0.07	0.03	0.05	4	0.06	0.03	0.05	4
			の化合		(mg/L)	0.13	0.03未満	0.03	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.04	0.03未満	0.03未満	12
_			の化合		(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
項			ドその化合		(mg/L)	9	7	8	4	11	8	9	4	11	8	9	4
			その化合		(mg/L)	0.007	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	38 塩 イ		イ オ	か	(mg/L)	12	9	9	12	13	11	12	12	13	10	11	12
			シウム等(硬留		(mg/L)	43	65	39 67	4	76	38 67	39 70	4	77	38	40 71	4
	40 蒸		面活性	物	(mg/L)	72 0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	76 0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	68 0.02未満	0.02未満	4
		A ノ 外 : オ	四 佰 性	<u>判</u> ン	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.002未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
目			ボルネオー		(μg/L) (μg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
l i			面活性		(μg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
		- J		類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.005未満	0.005未満	4
			素(TOC)の		(mg/L)	1.4	0.9	1.2	12	0.9	0.6	0.8	12		0.6	0.8	12
	47	р Н	値		(****)	8.8	7.4	7.8	48	7.6	7.3	7.5	48	7.6	7.3	7.4	48
	48				(異常回数)	****	****	****	**	****	****	0	12		****	0	12
	49 臭	714			(異常回数)	****	****	0	12	****	****	0	12		****	0	12
	50 色			度	(度)	1.9	1.0	1.4	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48		0.5未満	0.5未満	48
	51 濁			度	(度)	1.6	0.4	0.7	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
T		モニ	ア態窒	素	(mg/L)	0.02	0.02未満	0.02未満	12	****	****	****	**	****	****	****	**
~7	2 遊 离	雅 残	留 塩	素	(mg/L)	****	****	****	**	1.0	0.6	0.8	48	0.6	0.3	0.5	48
その	3 カ ル		ム硬	度	(mg/L)	33	28	30	4	33	29	30	4	33	29	31	4
他	4 ア	ルカ		度	(mg/L)	31	26	29	4	28	25	26	4	27	25	26	4
	5 電	気 伝	導		(μS/cm)	120	112	118	48	129	115	124	48	129	120	125	48

	:	浄	水	場	名	7			八	扂	量 戸	浄	水	場				
		採	水	地	¥	Ā		原	水		ì	净	水		1	全	水	
			項	目			最高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数
	7	k			温	(℃)	29.0	7.5	16.3	48	27.5	9.0	16.7	48	31.5	6.5	18.6	48
	1 -	-	般	細	菌	(集落/mL)	360	7	83	24	0	0	0	24	0	0	0	24
	2 5	t	腸		菌	(検出回数)	****	****	5	24	****	****	0	24	****	****	0	24
	3 7	カドミ	ウム及で	びその化1	合 物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	4 7	水 銀 2	及びそ	の化合	ì 物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5 -	ヒレン	/ 及 び・	その化合	> 物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6 \$			の化合		(mg/L)		0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
水			ひ び そ			(mg/L)	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8 7		クロル			(mg/L)	1.50	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	9 5		酸	態窒	素	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.004未満	4	0.003末満	0.004未満	0.003未満	4	0.003末満	0.004未満	0.003未満	4
	-			及び塩化シ			0.004未満	0.004未満	0.001未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004末満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	-					(mg/L)												-
	-			亜硝酸態		(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12
	-			その化台		(mg/L)	0.11	0.09	0.10	12	0.12	0.08	0.10	12	0.12	0.08	0.10	12
		トゥ素		その化合		(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	14		监 化		素	(mg/L)	1.50	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質	-	,				(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	16	,		コエチレン <i>)</i> フロロエチ		(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	17	ジ ク	п п	メタ	ン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	18	テトラ	クロ	ロエチレ	ノン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	19	トリタ	クロロ	エチレ	ノン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20 ~	<	ン	ゼ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21 ½	<u></u>	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.11	0.06未満	0.06未満	4	0.11	0.06未満	0.06未満	4
基	22	ク に	2 12	酢	酸		****	****	****	**	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	23	クロ		ホル	4	(mg/L)	****	****	****	**	0.006	0.006未満	0.006未満	4	0.011	0.006未満	0.007	4
	24		п	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003	0.003未満	0.003未満	4	0.005	0.003未満	0.003	4
	-			ロロメタ		(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	26		素	/ /	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	-	を お ト	リハ	ロメタ		(mg/L)	****	****	****	**	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001/\(\text{q}\)	0.001	4
	-	ь г Ь У	ク ロ	口酢	酸		****	****	****	**	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.02	0.003未満	0.003未満	4
進	-	ブロモ				(mg/L)	****	****	****	**								4
丰						(mg/L)	****	****	****	**	0.004	0.003未満	0.003	4	0.006	0.004	0.005	4
	30		+ -	ホール	<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	(mg/L)		****	****		0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
	31 7			ルデヒ		(mg/L)				**	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	\vdash			の化合		(mg/L)		0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	-			びその化		(mg/L)		0.02	0.06	4	0.07	0.04	0.05	4	0.08	0.03	0.02未満	4
	\vdash			の化合		(mg/L)		0.03未満	0.05	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12
	35 🕏			の化合		(mg/L)		0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
項				びその化1		(mg/L)		7	8	4	9	8	9	4	10	8	9	4
	-			その化台		(mg/L)		0.005未満	0.006	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	+	塩 化			ン			9	10	12	12	11	11	12	14	11	12	12
	+			シウム等(砂				37	40	4	40	38	39	4	43	38	40	4
	40 🕺		発 残		物			62	67	4	78	65	69	4	75	67	70	4
	\vdash			面活性		(mg/L)	1.50	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	42		オ	スミ	ン	(µg/L)		0.001未満	0.001未満	3	0.001	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
目	-			ボルネオー		(µg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	44	ルイン アイン アイス	オン界	面活性)	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	45	フ エ	1	ール	類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
	46	有機物(全有機员	長素 (TOC) €	量)	(mg/L)	1.4	0.9	1.1	12	1.0	0.6	0.8	12	1.0	0.6	0.8	12
	47		рН	値		(****)	8.6	7.1	7.7	48	7.6	7.2	7.4	48	7.6	7.2	7.4	48
	48		味			(異常回数)	****	****	****	**	****	****	0	12	****	****	0	12
	49 إ	臭			気	(異常回数)	****	****	0	12	****	****	0	12	****	****	0	12
	50 1	½			度	(度)	2.6	0.5未満	1.4	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48
	51 }	蜀			度	(度)	2.0	0.4	0.8	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
	1 7	アン	モニ	ア 態 窒	素	(mg/L)	0.02	0.02未満	0.02未満	12	****	****	****	**	****	****	****	**
そ	2 j	佐 離	残	留 塩	素	(mg/L)	****	****	****	**	0.9	0.6	0.7	48	0.6	0.4	0.5	48
の	3 7	カル	シゥ	ム硬	度	(mg/L)	33	29	30	4	30	29	30	4	33	29	31	4
他	4 7	7)	ルカ	ı y	度	(mg/L)	30	26	28	4	29	25	26	4	27	25	26	4
	5 1	電 多	気 伝	導		(µS/cm)		112	117	48	126	120	123	48	127	114	123	48
_		_					_							_				

	ř	争	水	場	名	,			真		野	 浄	水		場			
	ŧ	采	水	地	点	Ĩ.	J	原	水			净	水		,	栓	水	_
			項	目			最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数
	水	:			温	(℃)	30.0	7.0	17.0	48	30.5	8.0	17.6	48	29.5	9.0	18.3	48
	1 -		般	細	菌	(集落/mL)	530	9	180	24	0	0	0	24	0	0	0	24
lt	2 大		腸			(検出回数)	****	****	11	24	****	****	0	24	****	****	0	24
l	_			ドその化合		(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
l				の化合		(mg/L)	1.50	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
H	_			その化合			0.0003末満	0.0003末満	0.0003末間	4	0.0003末間	0.0003米調	0.0003末調	4	0.0003末満	0.0003末満	0.001未満	4
	6 鉛			の化合	物	(mg/L)	1.50	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
水	7 E		びそ		物	(mg/L)	0.001八個	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
//	_		о - ₂			(mg/L)				4	0.001未満			+ -				
	8 六				物	(mg/L)		0.005未満	0.005未満	4		0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	9 亜		酸	態窒	素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
F	_			及び塩化シブ		(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1 F	-			亜硝酸態3		(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12
1 F	_			その化合		(mg/L)	0.11	0.09	0.10	12	0.10	0.08	0.09	12	0.10	0.08	0.09	12
	_			その化合		(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
_	14 匹		化	炭	素	(mg/L)		0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質	_				ン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	16			エチレン& ロロエチレ		(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	17 ジ	シクロ	2 12	メタ	ン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	18 テ	・トラク	クロロ	コエチレ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	19 F	・リク	п п	エチレ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20 ~	د ٤	/	ゼ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21 塩	Ĺ	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.07	0.06未満	0.06未満	4	0.09	0.06未満	0.06未満	4
基	22 ク		¤	酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	23 ク	п	П	ホル	A	(mg/L)	****	****	****	**	0.008	0.006未満	0.006未満	4	0.010	0.006未満	0.007	4
	24 ジ	· ク	D	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.004	0.003未満	0.003	4	0.007	0.003	0.005	4
	25 ジ	ジブロニ	モクロ	コロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	26 臭	Į.	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	27 総	ト リ	ハ	ロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.02	0.01未満	0.01	4	0.02	0.01	0.02	4
	28 F	· リ ク	7 口	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.00	0.003未満	0.003	4
準	29 ブ	"ロモ:	ジクロ	コロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.005	0.003未満	0.003	4	0.007	0.004	0.005	4
	30 ブ	" п	モ	ホル	A	(mg/L)	****	****	****	**	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
	31 ホ	・ルム	ア	ルデヒ	K	(mg/L)	****	****	****	**	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	32 ∰	i 鉛 及	びそ	の化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	33 T	ルミニ!	ウム及	びその化台	计物	(mg/L)	0.03	0.02未満	0.02	4	0.07	0.06	0.06	4	0.08	0.05	0.06	4
	34 鉄	そ 及 び	そ	の化合	物	(mg/L)	0.21	0.03	0.06	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.04	0.03未満	0.03未満	12
	35 銅	1 及 び	そ	の化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
項	36 ナ	・トリウ	ム及て	ドその化合	物	(mg/L)	9	7	8	4	9	8	9	4	9	8	9	4
	37 マ	・ンガン	及び	その化合	物	(mg/L)	0.009	0.007	0.008	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	38 塩	化化	物	イオ	ン	(mg/L)	10	9	9	12	13	11	11	12	13	11	12	12
	39 カ	ルシウム、	マグネ	シウム等(硬	度)	(mg/L)	43	37	40	4	40	39	40	4	42	39	41	4
	40 蒸	発	残	留	物	(mg/L)	76	64	69	4	79	65	70	4	80	67	73	4
	41 陰	イ オ	ン界	面 活 性	剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	42 ジ	У Д	オ	スミ	ン	(µg/L)	0.001	0.001未満	0.001未満	3	0.002	0.001未満	0.001未満	3	0.002	0.001未満	0.001未満	3
目	43 2	-メチル	イソス	ボルネオー	- ル	(μg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	44 非	: イオ	ン界	面 活 性	剤	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	45 フ		1	ール	類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
	46 有	「機物(全	有機炭	素 (TOC) の	量)	(mg/L)	1.4	1.0	1.2	12	0.9	0.7	0.8	12	0.9	0.6	0.8	12
	47		рН	値		(****)	8.8	7.6	7.9	48	7.6	7.2	7.5	48	7.7	7.3	7.5	48
	48		味			(異常回数)	****	****	****	**	****	****	0	12	****	****	0	12
	49 臭	ļ.			気	(異常回数)	****	****	2	12	****	****	0	12	****	****	0	12
	50 色	L.			度	(度)	3.3	1.3	1.9	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48
	51 潅	i			度	(度)	2.5	0.7	1.3	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
H	1 7	・ンモ	= '	ア態窒	素	(mg/L)	0.04	0.02未満	0.02未満	12	****	****	****	**	****	****	****	**
,	2 遊	離	残	留 塩	素	(mg/L)	****	****	****	**	0.9	0.6	0.8	48	0.7	0.3	0.5	48
その	3 カ	ルミ	ンウ	ム硬	度	(mg/L)	33	29	31	4	31	30	31	4	32	30	31	4
他	4 T		カ		度	(mg/L)	34	32	33	4	31	26	28	4	31	28	29	4
	5 電	. 気	伝	導		(µS/cm)		116	119	48	130	123	125	48	130	122	126	48
\perp							1					1	1	1		1	1	1 1

	浄	水	場	名				柳	カ	s 幅	·	· か	:	場			$\overline{}$
	採	水	地	点		J	原	水		i	净	水		7	栓	水	
		項	目			最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数
	水			温	(℃)	31.5	4.5	17.6	48	31.5	4.5	17.6	48	31.0	8.0	18.8	48
	1 —	般	細	菌	(集落/mL)	2000	23	650	24	0	0	0	24	0	0	0	24
	2 大	腸		菌 (検出回数)	****	****	17	24	****	****	0	24	****	****	0	24
	3 カド	ミウム及び	ドその化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	4 水 釗	限 及 び そ	の化合	物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5セレ	ン及びそ	その化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6 鉛	及びそ(の化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
水	7 ヒ オ	素及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.001	0.001未満	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8 六 信	面クロム	化合	物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	9 亜	硝 酸	態窒	素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	10 シア	ン化物イオン	及び塩化シア	アン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	11 硝酸	態窒素及び	亜硝酸態窒	素	(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12
	12 フッ	,素及びる	その化合	物	(mg/L)	0.12	0.09	0.10	12	0.10	0.09	0.10	12	0.10	0.08	0.09	12
	13 ホ ウ	素及びる	その化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	14 四	塩 化	炭	素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質	15 1 ,	4 - ジ	オキサ	ン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	16	-1,2-ジクロロ			(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	- ' '	ンス-1,2-ジク			<i>(</i> **:	0.002+>#	0.002+>#	0.002 + >+-		0.002+>#	0.002 + `**	0.002 + `**		0.002+**	0.002+>#	0.002	+
1 -		Д П П	メタ	ン	(mg/L)	1.50	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
-	18 テト		-	ン	(mg/L)	1.50	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
-	19 F J		エチレ		(mg/L)	1.50	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1 H	20 ベ	ン #	ゼ	ン EA	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
 	21 塩	素	Th-	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.08	0.06未満	0.06未満	4	0.07	0.06未満	0.06未満	4
1 H	22 ク	п п	酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.004	0.002未満	0.002	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
- 1 -	23 ク	<u>п</u> п	ホル	Д ж	(mg/L)		****	****		0.006	0.006未満	0.006未満	4	0.011	0.006未満	0.007	4
 	24 ジ	クロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.005	0.003未満	0.003	4
 		, u + 0 t	1 1		(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
H	26 臭	素	- 1 2	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	- 1	トリハロ		ン ##e	(mg/L)	****	****	****	**	0.01	0.01未満	0.01未満	4	0.02	0.01未満	0.02	4
			ロー 酢 コロメタ	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.00	0.003未満	0.003	4
' -	30 ブ		ホル	<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	(mg/L)	****	****	****	**	0.003	0.003未満	0.003未満	4	0.007	0.003	0.003	4
-			ルデヒ	ド	(mg/L)	****	****	****	**	0.009末両	0.009末満	0.009未満	4	0.009末満	0.009末満	0.009未満	4
		ひ 及 び そ	-		(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.008末満	0.008末個	0.008末調	4	0.008末満	0.008末個	0.008末間	4
1 H		ミニウム及			(mg/L)		0.17 \(\pi_{\pi_{\pi_{\pi_{\pi_{\pi_{\pi_{\pi_{	0.05	4	0.17(1)	0.03	0.05	4	0.17 \(\text{im}\)	0.03	0.17(1)	4
-		スーノコス 及びその		物	(mg/L)	0.15	0.06	0.10	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03	0.03未満	0.03未満	12
-		及びその		物	(mg/L)		0.1未満	0.1未満	4	0.03未満	0.05末間	0.05未満	4	0.03	0.05末間	0.05水禍	4
1 +		リウム及び			(mg/L)		8 8	9	4	11	9	10	4	10	9 9	10	4
 		ガン及び			(mg/L)		0.014	0.023	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
1 -	38 塩	化物	イオ	ン	(mg/L)	10	9	10	12	13	11	12	12	13	9	12	12
		/ウム、マグネ			(mg/L)	45	36	41	4	45	37	42	4	44	39	42	4
1 +	40 蒸	発 残		物	(mg/L)	81	73	77	4	78	71	74	4	81	70	74	4
1 -	_	オン界		剤	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
-	42 ジ	ェオ	スミ	ン	(μg/L)	0.017	0.001未満	0.005	3	0.003	0.001未満	0.001	3	0.002	0.001未満	0.001	3
 		くチルイソス			(µg/L)	0.009	0.001未満	0.004	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	44 非 1	イオン界	面活性	剤	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	45 フ	т /	ール	類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
	46 有機	物(全有機炭	素 (TOC) の	量)	(mg/L)	1.8	1.2	1.5	12	0.9	0.6	0.8	12	0.9	0.6	0.8	12
	47	рН	値		(****)	9.8	7.3	8.1	48	7.5	7.2	7.4	48	7.6	7.3	7.4	48
	48	味		(異常回数)	****	****	****	**	****	****	0	12	****	****	0	12
	49 臭			気 (異常回数)	****	****	4	12	****	****	0	12	****	****	0	12
	50 色			度	(度)	12.4	1.9	4.7	48	0.6	0.5未満	0.5未満	48	0.7	0.5未満	0.5未満	48
	51 濁			度	(度)	7.8	0.8	2.6	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
	17	ンモニ	ア態窒	素	(mg/L)	0.03	0.02未満	0.02未満	12	****	****	****	**	****	****	****	**
そ	2 遊	離残	留 塩	素	(mg/L)	****	****	****	**	1.0	0.7	0.8	48	0.6	0.4	0.5	48
0)	3 カ	ルシウ	ム硬	度	(mg/L)	35	27	32	4	35	28	33	4	34	30	33	4
他	4 ア	ルカ	У	度	(mg/L)	37	35	36	4	33	32	33	4	34	31	32	4
	5 電	気 伝	導	率	(μS/cm)	127	113	122	48	135	124	129	48	135	122	130	48

	浄	水	場	名				膳		所	浄	水		場			
	採	水	地	点		J	原	水		i	争	水		7	栓	水	
		項	目			最高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数
	水			温	(℃)	30.0	4.0	17.1	48	31.0	4.5	17.5	48	30.5	9.0	19.0	48
	1 —	般	細	菌	(集落/mL)	1600	59	470	24	0	0	0	24	0	0	0	24
	2 大	腸		菌((検出回数)	****	****	10	24	****	****	0	24	****	****	0	24
	3 カー	ドミウム及す	びその化合	う 物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	4 水	銀及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5 t	レン及び	その化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6 鉛	及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
水	7 ヒ	素及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.002	0.001未満	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8 六	価クロ」	ム 化合	物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	9 亜	硝 酸	態窒	素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	10 シア	ン化物イオン	及び塩化シブ	アン	(mg/L)		0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	11 硝重	後態窒素及び	· 亜硝酸態窒	ē 素	(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12
	12 フ	ッ素及び	その化合	物	(mg/L)	0.11	0.09	0.10	12	0.11	0.08	0.09	12	0.10	0.08	0.09	12
	13 ホ	ウ素及び	その化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
l f	14 四	塩 化	炭	素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質	15 1 ,	, 4 - ジ	オキサ	ン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	シス	ス-1,2-ジクロロ	コエチレン♪	支び								/ ***					+
		ランス-1,2-ジク	ウロロエチし		(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
1 -	17 ジ	クロロ		ン	(mg/L)		0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
1 +	_	トラクロ	-		(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1 +		リクロロ		ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20 ベ	ン	ゼ	ン	(mg/L)		0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21 塩	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.07	0.06未満	0.06未満	4	0.07	0.06未満	0.06未満	4
1 -	22 ク	п п	酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	23 ク	п п	ホル	ム	(mg/L)	****	****	****	**	0.007	0.006未満	0.006未満	4	0.013	0.006未満	0.008	4
1 -	24 ジ	ク ロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003	0.003未満	0.003未満	4	0.005	0.003未満	0.003	4
1 -		ブロモク		ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
1 -	26 臭	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	27 総	トリハ	ロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.02	0.01未満	0.01	4
	28 ト	リ ク ロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.02	0.004	0.012	4	0.03	0.008	0.018	4
準	29 ブ	ロモジク	ロロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4
-	30 ブ	ロモ	ホル	A	(mg/L)	****	****	****	**	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
1 -		ルムア		ド	(mg/L)	****	****	****	**	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
<u> </u>		鉛及びそ			(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
		レミニウム及		合物	(mg/L)	0.04	0.02	0.03	4	0.09	0.03	0.07	4	0.08	0.02	0.06	4
<u> </u>	_	及びそ		物	(mg/L)	0.44	0.06	0.12	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12
1 -		及びそ			(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
-		トリウム及う			(mg/L)	10	8	9	4	10	9	10	4	10	9	10	4
1 +		ンガン及び			(mg/L)		0.015	0.020	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
1 +	38 塩	化物	イオ	ン	(mg/L)		9	10	12	14	11	12	12	14	11	12	12
1 +		シウム、マグネ			(mg/L)	46	35	41	4	43	35	41	4	45	36	42	4
1 -	40 蒸	発 残		物	(mg/L)		66	69	4	75	68	72	4	78	68	73	4
1 -		イオン界			(mg/L)		0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
1 +	42 ジ	ェ オ ' エ :	ス ミ ゴ :	ン	(μg/L)		0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
-		メチルイソ			(μg/L)	0.002	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
1 +		イ オ ン 界			(mg/L)		0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
1 +	45 フ	エ ノ		類	(mg/L)		0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
1 +		幾物(全有機员		里)	(mg/L)	1.6	1.2	1.4	12	0.9	0.6	0.8	12	0.9	0.6	0.8	12
1 +	47	р Н	値.			9.6	7.4	8.1	48 **	7.5	7.2	7.4	48	7.5	7.3	7.4	48
-	48 40 =	味	<u> </u>		(異常回数)	****	****			****	****	0	12	****	****	0	12
1 +	49 臭				(異常回数)			2	12			0 5 = 3 = 3	12			0 5 去 进	12
-	50 色			度	(度)		2.1	3.3	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48
\vdash	51 濁	\	マ 他 ガ	度	(度)		0.8	2.0	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48 **	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
			ア態窒	素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	12								
そ	2 遊	離残	留塩	素	(mg/L)					1.0	0.6	0.7	48	0.7	0.4	0.6	48
の 他	3 カ	ルシウ		度	(mg/L)		25	31	4	33	25	31	4	35	26	32	4
	4 T	ル カ		度	(mg/L)		31	34	4	32	23	29	4	32	21	28	4
	5 電	気 伝	導	率	(μS/cm)	127	112	122	48	134	119	128	48	133	117	128	48

	浄	水	場	名				新	瀬	田	浄	水		場			
	採	水	地	点		J	原	水		į	净	水		7	栓	水	
		項	目			最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数
	水			温	(℃)	30.5	5.0	17.1	48	30.5	6.0	17.6	48	29.0	8.5	18.2	48
	1 —	般	細	菌	(集落/mL)	1200	46	450	24	0	0	0	24	0	0	0	24
	2 大	腸		菌((検出回数)	****	****	14	24	****	****	0	24	****	****	0	24
	3カドミ	ウム及て	バその化台	计物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	4 水 銀	及 び そ	の化合	物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5セレ	ン及びさ	その化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6 鉛 及	びそ	の化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
水	7 ヒ 素	及 び そ	の化合	物	(mg/L)	0.002	0.001未満	0.001	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8 六 価	クロム	化 合	物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	9 亜 荷	哨 酸	態窒	素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
1	0シアン	化物イオン	及び塩化シブ	アン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1	1 硝酸態	窒素及び	亜 硝 酸 態 3	置素	(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12
1	2フッ	素及び・	その化合	物	(mg/L)	0.11	0.09	0.10	12	0.11	0.09	0.10	12	0.10	0.08	0.09	12
1	3 ホ ウ	素及び・	その化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
1	4 四	塩 化	炭	素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
質 1	5 1 , 4	- ジ	オキサ	ン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
1	シス-1,	,2-ジクロロ	エチレング	及び	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
		ス -1,2- ジ ク	ロロエチし	レン	(mg/L)	ひ.ひびす/八八回	ひ.ひびマノベ(四)	ひ.ひひす/八八回	7	ひ.ひサ/八個	ひ.ひびす/八個	0.00寸/下個	Ľ	ひ.ひひマノト(1両)	ひ.ひサノト(四)	0.004/八個	•
1	7 ジ ク		メタ	ン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
1	.8 テト	ラクロロ	コエチレ	・ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1	9トリ	クロロ	エチレ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
2	20 ~	ン	ゼ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
2	21 塩	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.10	0.06未満	0.07	4	0.10	0.06未満	0.07	4
基 2	!2 ク	ㅁㅁ	酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
2	23 ク	п п	ホル	ム	(mg/L)	****	****	****	**	0.015	0.006未満	0.008	4	0.026	0.006未満	0.012	4
2	!4 ジ /	クロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.007	0.003未満	0.003	4	0.005	0.003未満	0.003	4
2	25 ジ ブ	ロモクロ	コロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
2	26 臭	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
2	27総ト	リハ	ロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.03	0.01未満	0.01	4	0.04	0.01未満	0.02	4
2	28 ト リ	クロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.01	0.003未満	0.003未満	4	0.01	0.003未満	0.003	4
準 2	29 ブロ	モジクロ	コロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.006	0.003未満	0.004	4	0.010	0.003未満	0.006	4
3	30 ブ ロ	ロモ	ホル	ム	(mg/L)	****	****	****	**	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
3	31 ホ ル	ムア	ルデヒ	ド	(mg/L)	****	****	****	**	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
3	2 亜 鉛	及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
3	33アルミ	ニウム及	びその化台	合物 ((mg/L)	0.04	0.02	0.03	4	0.09	0.02	0.05	4	0.08	0.02	0.05	4
3	34 鉄 及	びそ	の化合	物	(mg/L)	0.18	0.06	0.08	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12
3	55 銅 及	びそ	の化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
項 3	6 ナトリ	リウム及て	バその化台	う 物	(mg/L)	9	8	9	4	11	9	10	4	11	10	10	4
3	17マンフ	ガン及び	その化合	物	(mg/L)	0.033	0.011	0.018	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
3	88 塩 イ	化 物	イオ	ン	(mg/L)	11	9	10	12	13	12	12	12	14	12	13	12
3	9 カルシウ	ウム、マグネ	シウム等(硬	度)	(mg/L)	45	34	41	4	45	34	41	4	45	36	41	4
4	10 蒸	発 残	留	物	(mg/L)	70	63	67	4	75	70	73	4	73	68	71	4
4	11 陰 イ	オン界	面 活 性	剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
4	12 ジ コ	こ オ	ス ミ	ン	$(\mu g/L)$	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001	0.001未満	0.001未満	3	0.001	0.001未満	0.001未満	3
目 4	13 2 - メ	チルイソフ	ボルネオー	- ル	$(\mu g/L)$	0.002	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
4	4 非 イ	オン界	面 活 性	剤	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
4	15 フ ュ	_ /	ール	類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
4	有機物	(全有機炭	素 (TOC) の	量)	(mg/L)	1.6	1.2	1.4	12	1.0	0.5	0.8	12	0.9	0.4	0.7	12
4	17	рН	値		(****)	9.7	7.4	8.1	48	7.6	7.2	7.4	48	7.6	7.3	7.5	48
4	18	味		((異常回数)	****	****	****	**	****	****	0	12	****	****	0	12
4	19 臭			気((異常回数)	****	****	2	12	****	****	0	12	****	****	0	12
5	60 色			度	(度)	5.3	2.3	3.3	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48	0.5未満	0.5未満	0.5未満	48
5	51 濁			度	(度)	10.3	0.9	2.2	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48	0.1未満	0.1未満	0.1未満	48
	1アン	モニ	ア態窒	素	(mg/L)	0.02	0.02未満	0.02未満	12	****	****	****	**	****	****	****	**
そ	2 遊 萬	雅 残	留 塩	素	(mg/L)	****	****	****	**	0.9	0.6	0.8	48	0.7	0.3	0.6	48
仙	3 カ ル	シッウ	ム 硬	度	(mg/L)	35	25	31	4	35	25	31	4	35	27	32	4
IE.	4 ア	ルカ	IJ	度	(mg/L)	35	30	34	4	32	25	28	4	33	25	28	4
	5 電	気 伝	導	率	$(\mu S/cm)$	129	111	121	48	134	122	129	48	136	125	129	48

(2)簡易水道

		簡	易	水 道	名	, I			葛川	簡	易力	、 道		
		採	水	地	点	Ā		原	水			栓	水	
			項	目			最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数
		水			温	(℃)	17.5	3.5	10.8	36	26.0	4.0	15.1	36
	1	-	般	細	菌	(集落/mL)	200	7	50	24	0	0	0	24
	2	大	J	腸	菌	(検出回数)	****	****	19	24	****	****	0	24
	3	カー	ドミウム及	とびその化っ	合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	4	水	銀及び	その化合	う 物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5	セ	レン及り	ドその 化台	合 物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	-	鉛	及びそ		物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
水				その化合		(mg/L)	0.002	0.001	0.002	4	0.002	0.001	0.002	4
	8		価クロ	ム化合		(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	9		硝 酸	態 窒	素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	—			ン及び塩化シ		(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	11			び亜硝酸態		(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12	1.0未満	1.0未満	1.0未満	12
	12			びその化台		(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	12	0.08未満	0.08未満	0.08未満	12
	-	ホー			合物 事	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
質	14		<u>塩</u> 、4 - ジ	<u>化</u> 炭 オキサ	素 ・ ン	(mg/L)	0.0002未満 0.005未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満 0.005未満	4
月	13	_ ′	,	ロエチレン		(mg/L)	0.003/下個	0.003/个间	0.003/个间	+	0.003/个间	0.003/个间	0.003/下個	+
	16		1	ジクロロエチ		(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	17	ジ	クロ	ロメタ	ン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	18	-			レン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	19	-	リクロ	ロエチレ	ノン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20		ン	ゼ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21			素	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.07	0.06未満	0.06未満	4
基				口 <u>酢</u>	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	23	-	<u></u> П	ホル	<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	(mg/L)	*****	****	****	**	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4
	24	-	クロー	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003	0.003未満	0.003未満	4
	25		ブロモク	カロメタ素	タン酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.01未満 0.001未満	4
	27		トリハ			(mg/L)	****	****	****	**	0.001 末 (南)	0.001未満	0.001未満	4
	28			ロロ酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003	0.003未満	0.003未満	4
潍	_		ロモジク			(mg/L)	****	****	****	**	0.004	0.003未満	0.003未満	4
	30		ロモ	ホル	4	(mg/L)	****	****	****	**	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4
	31	ホ	ルムア	ルデヒ	ド	(mg/L)	****	****	****	**	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	32	亜	鉛及び	その化合	う 物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	33	アル	レミニウム	及びその化	合物	(mg/L)	0.03	0.02未満	0.02	4	0.05	0.02	0.03	4
	34	鉄	及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.07	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12
	35	銅	及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
項	36	ナー	トリウム及	とびその化っ	合物	(mg/L)	5	4	5	4	6	5	5	4
	37	マこ	ンガン及	びその化る	合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	38		化 物	イオ	ン	(mg/L)	3	3	3	12	4	3	4	12
	_			/ネシウム等(で		(mg/L)	28	22	26	4	29	23	26	4
	40		発	残 留	物	(mg/L)		51	55	4	64	50	55	4
	_			界面活性		(mg/L)		0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
_	_	ジュ	エオ	ス ミ , ゴ , ウ ユ	ン	(μg/L)		0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
目				ソボルネオ・		(μg/L)		0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	44	_		界面活性		(mg/L)		0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	-		ェ ノ ※物(全有機	ー ル &炭素(TOC)の	類り量り	(mg/L)		0.0005未満 0.3未満	0.0005未満 0.3未満	12	0.0005木満	0.0005未満	0.0005未満 0.3未満	12
	47		交初 (主 有 協 p H		- 里丿	(mg/L) (****)	7.7	7.0	7.4	36	7.8	7.4	7.6	36
	48		P 11	味		(異常回数)	****	****	****	**	****	****	0	12
		臭			気	(異常回数)	****	****	0	12	****	****	0	12
	50				度	(度)	1.8	0.5未満	1.0	36	0.5未満	0.5未満	0.5未満	36
	51				度	(度)	0.7	0.1未満	0.4	36	0.1	0.1未満	0.1未満	36
	1	ア	ン モ ニ	ア態窒	素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	****	***	****	**
そ	. 2	遊	離残	留 塩	素	(mg/L)	****	****	****	**	0.7	0.5	0.6	36
0)	3	カ	ルシ	ウ ム 硬	度	(mg/L)	23	18	21	4	24	19	21	4
	_		ル	カリ	rde:	(ma/L)	21	15	18	4	21	15	10	4
他	4	ア	//	<i>N</i> 9	度	(mg/L)	21	13	10	7	21	13	18	4

		簡	易	水道	名			坂	下簡		易 水	道		
		採	水	地	点		,	原	水			栓	水	
			項	目			最高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数
		水			温	(℃)	19.0	7.0	12.9	27	26.5	4.0	16.2	24
	1	_	般	細	菌	(集落/mL)	920	24	100	18	0	0	0	16
	2	大	腸	17	菌	(検出回数)	****	****	17	18	****	****	0	16
	3	カド	ミウム及	びその化台	计物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	4	水鱼	艮及 び そ	その化合	物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3
	5	セレ	ン及び	その化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	6	鉛	及びそ	の化合	物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
水	7	ヒ夷	₹ 及 び そ	その化合	物	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	3	0.002	0.002	0.002	3
	8	六(五 ク ロ	ム 化合	物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
	9	亜	硝 酸	態窒	素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
	10	シア	ン化物イオン	/及び塩化シブ	アン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	11	硝酸	態窒素及で	び亜硝酸態3	歪素	(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	9	1.0未満	1.0未満	1.0未満	8
	12	フッ	素及び	その化合	物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	9	0.10	0.08未満	0.08未満	8
	13	ホゥ	素及び	その化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3
	14	四	塩 亻	と 炭	素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3
質	15	1 ,	4 - ジ	オキサ	ン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
	16	シス	-1,2-ジクロ	ロエチレン】	及び	(ma/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
	16	トラ	ンス-1,2-ジ	クロロエチし	レン	(mg/L)	0.004不伸	0.004不油	0.004不神	٥	0.004不确	0.004不伸	0.004不确	3
	17	ジ	クロロ	コメタ	ン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
	18	テト	ラクロ	ロエチレ	・ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	19	٦ J	1 クロロ	ュェチレ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	20	ベ	ン	ゼ	ン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	21	塩	素		酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.09	0.06未満	0.06未満	3
基	22	ク	п п	酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
	23	ク	п п	ホル	A	(mg/L)	****	****	****	**	0.015	0.006	0.011	3
	24	ジ	クロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.003	0.003未満	0.003	3
	25	ジッ	"ロモク	ロロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3
	26	臭	콧	ŧ	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
	27	総	トリハ	ロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3
	28	7	リクロ	口酢	酸	(mg/L)	****	****	****	**	0.009	0.005	0.007	3
準	29	ブ に	モジク	ロロメタ	ン	(mg/L)	****	****	****	**	0.006	0.004	0.005	3
	30	ブ	ㅁ モ	ホル	ム	(mg/L)	****	****	****	**	0.009未満	0.009未満	0.009未満	3
	31	ホー	レムア	ルデヒ	ド	(mg/L)	****	****	****	**	0.008未満	0.008未満	0.008未満	3
	32	亜 釒	3 及びる	その化合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3
	33	アル	ミニウムル	及びその化台	- 1	(mg/L)	0.04	0.02	0.03	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
	34	鉄	及びそ	の 化 合	物	(mg/L)	0.06	0.03未満	0.03	9	0.03未満	0.03未満	0.03未満	8
	35	銅	及びそ	の 化 合	物	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3
項	36	ナト	リウム及	びその化台	计物	(mg/L)	6	4	5	3	6	5	5	3
	37	マン	ガン及び	びその化合	物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
	38	塩	化 物	イ オ	ン	(mg/L)	3	3	3	9	12	3	6	8
	39	カルシ	ウム、マグ:	ネシウム等(硬	度)	(mg/L)	17	14	15	3	16	14	15	3
	40	蒸	発	残留	物	(mg/L)	56	40	46	3	55	42	47	3
	41			計面 活性	剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
	42		ェ オ	スミ	ン	(µg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
目	43			ボルネオー		(µg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	44	非一		界面活性	剤	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
	45		エノ	ール	類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3
	-	有機		炭素 (TOC)の	量)	(mg/L)	0.6	0.3未満	0.4	9	0.7	0.3未満	0.4	8
	47		рН	値		(****)	7.6	7.4	7.5	27	7.8	7.3	7.6	24
	48		Ĺ	朱		(異常回数)	****	****	****	**	****	****	0	8
1	49				気	(異常回数)	****	****	0	9	****	****	0	8
	50				度	(度)	11.7	0.9	1.9	27	0.6	0.5未満	0.5未満	24
L	51				度	(度)	20.3	0.3	1.3	27	0.1未満	0.1未満	0.1未満	24
		-	ン モ ニ	ア態窒	素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	9	****	****	****	**
そ	_	遊	離残	留 塩	素	(mg/L)	****	****	****	**	0.6	0.2	0.4	24
の他	_	力		ウム 硬	度	(mg/L)	12	10	11	3	12	10	11	3
世	-	ア		カリ	度	(mg/L)	15	13	14	3	15	13	14	3
	5	電	気 信	点 導	率	(µS/cm)	52	37	48	27	55	47	51	24

5. 漏水防止状況

(1)漏水防止実績

(上 水 道)

漏水分類	配水	施設	給	水	装	置	合 計
	配水管上漏水	ドレン	給水管上漏水	メータ漏水	止水栓漏水	宅内漏水	
漏水件数(件)	18	2	52	2	31		105
比率(%)	17. 2	1. 9	49. 5	1. 9	29. 5		100
推定漏水量(m³/h)	42. 70	2.00	19. 40	0.12	2. 26		66. 48
比率(%)	64. 2	3.0	29. 2	0.2	3. 4		100

(2)漏水件数の分類別比率

道) 単位(件) 23年度 5 (13.5%) 6 (16. 2%) 26 (70.3%) 9 (9.3%) 84 (86.6%) 24年度 4(4.1%) 2(1.4%) 25 (17. 1%) 119 (81. 5%) 25年度 26年度 10 (8.3%) 25 (20.5%) 87 (71.2%) 14 (13.4%) 6 (5.7%) 85 (80.9%) 27年度 配水支管 合 仕 消 空 F. 管 バ K 管 分 止 残 宅 緍 分 火 気 水 水 存 弁 栓 弁 栓 栓 管 内 計 2 2 2 2 2 17 3 2 37 1 4 23年度 (2.7)(5.4)(5.4)(5.4)(5.4)(5.4)(46.0)(8.1)(10.8) (5.4)(100.0)2 57 3 2 2.0 3 97 1 4 2. 24年度 (3.1)(1.0)(4. 1) (3. 1) (2.1)(58.7)(2.1)(20.6)(3.1)(2.1)(100.0)2 5 19 1 76 1 39 1 2 146 25年度 (3.4)(13.0)(0.7)(52.0)(0.7)(26.7)(0.7)(1.4)(100.0)(1.4)3 3 1 3 20 2 53 1 122 26年度 (2.5)(2.5)(0.8)(2.5)(16.4)(1.6)(43. 4) (27.0)(0.8)(100.0)(2.5)6 1 5 2 4 2 50 31 2 2. 105 27年度 (5.7)(1.0)(4.8)(1.9)(3.8)(1.9)(47. 6) (29.5)(1.9)(1.9)(100.0)

(3)漏水防止量の分類別比率

水 道) 単位(m³/h) 23年度 2.50(7.5%) 5. 20 (15. 3%) 26. 20 (77. 2%) 7.10(10.1%) 6.40 (10.3%) 48.59 (78.2%) 24年度 25年度 1.40(1.6%) 19.46(22.1%) 67. 27 (76. 3%) 26年度 7.01(8.2%) 16. 36 (18. 9%) 63.00(72.9%) 27年度 31.74(47.7%) 12.96 (19.5%) 21.78 (32.8%) 配 配水支管 給 合 バ 宅 仕 消 空 F, K 管 分 止 残 分 類 火 ル 気 水 水 存 弁 栓 弁 栓 栓 管 計 4.70 0.30 0. 20 16. 10 4. 50 5. 20 0.80 0.90 0.80 0.40 33.90 23年度 (2.4)(13.9) (0.9) (0.5) (47.4) (15.3) (100.0)(2.4)(2.7)(1.2)6.50 0.60 4.80 0.50 1.10 39.00 2.50 2.60 0.19 4.30 62.09 24年度 (10.5)(1.0)(7.7)(0.8)(1.8)(62.8)(4.0)(4.2)(0.3)(6.9)(100.0)1.40 9.50 9.90 0.06 55.20 0.80 5.06 0.01 6.20 88. 13 25年度 (10.8)(11.2)(0.1)(62.6)(0.9)(5.7)(0.1)(7.0)(100.0)(1.6)5.41 1.0 0.3 0.3 6.6 7.66 2.1 56.82 4.68 1.5 86.37 26年度 (6.3)(1.2)(0.35)(0.35)(7.6)(8.9)(2.4)(65.8)(5.4)(1.7)(100.0)29. 40 0.18 0.16 2.00 12.80 0.16 17.87 2.26 0.12 1.53 66.48 27年度 (0.3)(0.2)(19.3)(0.2)(26.9)(3.4)(0.2)(2.3)(100.0)