

5 市内給水栓水水質試験

5. 1 水質遠隔監視装置による毎日検査成績

5. 1. 1 柴島下系

局名	新高			野里			中島		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	31.1	7.5	19.3	30.7	6.7	18.7	30.9	7.2	19.0
濁 度 (度)	0.06	0.04	0.05	0.06	0.04	0.05	0.05	0.02	0.03
色 度 (度)	0.44	0.19	0.28	0.39	0.18	0.26	0.43	0.14	0.23
pH値	7.69	7.51	7.61	7.72	7.49	7.59	7.70	7.43	7.55
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	200	137	177	201	139	179	195	137	174
遊離残留塩素 (mg/L)	0.60	0.36	0.45	0.64	0.34	0.45	0.54	0.31	0.37

局名	大開			春日出北			大淀北		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	31.3	8.4	19.7	31.6	8.5	20.0	33.4	8.2	20.5
濁 度 (度)	0.05	0.02	0.03	0.05	0.03	0.04	0.08	0.04	0.05
色 度 (度)	0.24	0.13	0.17	0.49	0.17	0.27	0.50	0.21	0.30
pH値	7.69	7.46	7.56	7.80	7.50	7.63	7.74	7.48	7.59
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	195	137	175	202	141	179	201	140	179
遊離残留塩素 (mg/L)	0.49	0.27	0.35	0.52	0.28	0.37	0.58	0.31	0.39

局名	舞洲(給)			舞洲		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	30.6	7.4	19.0	28.2	9.9	18.8
濁 度 (度)	0.08	0.04	0.05	0.07	0.02	0.03
色 度 (度)	0.51	0.20	0.28	0.53	0.14	0.30
pH値	7.73	7.53	7.64	7.87	7.49	7.68
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	201	140	179	195	140	175
遊離残留塩素 (mg/L)	0.60	0.31	0.44	0.52	0.26	0.38

・「最高」「最低」「平均」は1日平均値から算出

5. 1. 2 柴島上系

局名	都島本通			大宮			小松		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	31.3	7.9	19.5	31.0	7.3	19.0	31.9	7.0	19.3
濁 度 (度)	0.06	0.04	0.05	0.07	0.04	0.05	0.06	0.01	0.03
色 度 (度)	0.55	0.16	0.27	0.68	0.19	0.31	0.53	0.14	0.26
pH値	7.65	7.48	7.55	7.67	7.44	7.55	7.77	7.50	7.60
電気伝導率 (μ S/cm)	204	138	179	206	139	180	200	138	177
遊離残留塩素 (mg/L)	0.55	0.34	0.42	0.56	0.38	0.45	0.51	0.36	0.42

局名	鶴見			大手前(配)			農人橋		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	30.7	7.2	18.8	30.6	6.6	18.6	30.6	7.0	18.7
濁 度 (度)	0.06	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04	0.09	0.02	0.04
色 度 (度)	0.43	0.14	0.23	0.52	0.12	0.24	0.57	0.15	0.28
pH値	7.59	7.43	7.52	7.59	7.45	7.53	7.61	7.48	7.55
電気伝導率 (μ S/cm)	198	136	176	198	136	175	201	137	177
遊離残留塩素 (mg/L)	0.59	0.33	0.41	0.52	0.36	0.41	0.48	0.32	0.40

・「最高」「最低」「平均」は1日平均値から算出

5. 1. 3 庭窪（大淀）系

局名	大淀(配)			南堀江			九条南		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	30.9	6.2	18.6	30.7	7.2	19.0	31.1	6.5	18.7
濁 度 (度)	0.06	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04
色 度 (度)	0.59	0.18	0.32	0.46	0.15	0.25	0.41	0.16	0.25
pH値	7.56	7.40	7.48	7.61	7.39	7.52	7.58	7.39	7.49
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	202	142	179	196	140	175	195	138	175
遊離残留塩素 (mg/L)	0.71	0.36	0.49	0.67	0.35	0.45	0.67	0.36	0.46

局名	梅南			北加賀屋			築港		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	30.6	6.6	18.8	30.5	7.6	19.3	30.8	7.1	18.7
濁 度 (度)	0.06	0.02	0.05	0.08	0.04	0.05	0.06	0.02	0.04
色 度 (度)	0.59	0.14	0.28	0.60	0.20	0.31	0.54	0.20	0.30
pH値	7.67	7.40	7.52	7.62	7.47	7.54	7.59	7.40	7.50
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	198	142	179	200	140	179	193	139	174
遊離残留塩素 (mg/L)	0.49	0.31	0.40	0.58	0.30	0.39	0.57	0.30	0.37

局名	泉尾(配)			南恩加島		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	30.7	8.8	19.8	31.8	8.5	19.9
濁 度 (度)	0.05	0.02	0.03	0.05	0.02	0.03
色 度 (度)	0.43	0.08	0.16	0.47	0.21	0.28
pH値	7.61	7.44	7.53	7.93	7.45	7.64
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	203	133	169	198	141	177
遊離残留塩素 (mg/L)	0.65	0.33	0.49	0.48	0.26	0.36

局名	住吉(配)			晴明通		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	30.4	7.1	18.7	30.4	7.6	18.9
濁 度 (度)	0.05	0.01	0.03	0.06	0.03	0.04
色 度 (度)	0.44	0.13	0.24	0.47	0.19	0.28
pH値	7.62	7.45	7.54	7.65	7.40	7.53
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	195	139	175	196	140	177
遊離残留塩素 (mg/L)	0.65	0.38	0.46	0.54	0.27	0.39

・「最高」「最低」「平均」は1日平均値から算出

5. 1. 4 庭窪（巽）系

局名	巽(配)			勝山南			平野西		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	31.1	6.2	18.6	30.9	7.2	19.0	31.7	8.6	20.1
濁 度 (度)	0.11	0.03	0.04	0.07	0.00	0.03	0.06	0.01	0.03
色 度 (度)	0.52	0.14	0.26	0.48	0.14	0.26	0.55	0.18	0.32
pH値	7.60	7.45	7.50	7.58	7.43	7.50	7.60	7.40	7.51
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	197	142	177	201	138	177	198	139	178
遊離残留塩素 (mg/L)	0.73	0.34	0.50	0.60	0.29	0.39	0.58	0.28	0.39

局名	長居(配)			瓜破東			住之江(配)		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	31.1	8.4	19.7	31.3	9.2	20.2	31.5	6.6	19.0
濁 度 (度)	0.09	0.05	0.06	0.08	0.03	0.05	0.08	0.02	0.04
色 度 (度)	0.48	0.17	0.27	0.62	0.23	0.34	0.50	0.16	0.27
pH値	7.62	7.39	7.53	7.60	7.45	7.52	7.56	7.38	7.47
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	203	141	180	206	142	181	198	141	177
遊離残留塩素 (mg/L)	0.68	0.33	0.50	0.50	0.27	0.39	0.63	0.34	0.47

局名	墨江			咲洲(配)			南港中		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	31.1	8.4	19.7	30.2	8.3	19.3	29.3	8.6	18.9
濁 度 (度)	0.07	0.04	0.05	0.10	0.04	0.05	0.07	0.03	0.04
色 度 (度)	0.56	0.22	0.30	0.58	0.21	0.33	0.62	0.19	0.30
pH値	7.67	7.46	7.56	7.69	7.48	7.57	7.90	7.42	7.59
電気伝導率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	202	142	181	200	142	180	198	141	177
遊離残留塩素 (mg/L)	0.50	0.27	0.39	0.68	0.40	0.51	0.64	0.30	0.45

・「最高」「最低」「平均」は1日平均値から算出

5. 1. 5 豊野系

局名	城東(配)			大今里西			敷津東		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	31.1	6.3	18.5	32.3	7.4	19.8	30.1	7.7	18.9
濁 度 (度)	0.11	0.02	0.04	0.07	0.04	0.04	0.06	0.00	0.03
色 度 (度)	0.49	0.10	0.22	0.47	0.15	0.24	0.39	0.08	0.18
pH値	7.62	7.38	7.51	7.63	7.44	7.54	7.62	7.45	7.51
電気伝導率 (μ S/cm)	204	128	177	204	131	177	196	127	173
遊離残留塩素 (mg/L)	0.74	0.38	0.51	0.59	0.35	0.44	0.50	0.24	0.36

局名	大道			放出西		
項目	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 温 (℃)	30.6	8.2	19.3	29.9	7.1	18.6
濁 度 (度)	0.06	0.02	0.04	0.08	0.02	0.04
色 度 (度)	0.41	0.14	0.22	0.48	0.12	0.23
pH値	7.63	7.43	7.51	7.64	7.40	7.54
電気伝導率 (μ S/cm)	197	126	173	197	133	172
遊離残留塩素 (mg/L)	0.44	0.22	0.34	0.55	0.32	0.41

・「最高」「最低」「平均」は1日平均値から算出

5. 2. 月 例 試 験													
5. 2. 1 配水系統給水栓別													
配 水 系 統		柴 島				柴 島				柴 島			
採 水 場 所		淀 川 区 新 高 4				西 淀 川 区 大 和 田 1				此 花 区 春 日 出 北 1			
試 験 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
気 温 ℃		34.1	7.1	20.1	12	34.8	7.3	20.6	12	38.1	7.0	19.8	12
水 温 ℃		30.4	10.0	19.5	12	30.0	10.8	19.9	12	29.7	10.1	19.5	12
水	一 般 細 菌 個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
	大 腸 菌 (100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	12
	鉛 及 び そ の 化 合 物 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	六 価 ク ロ ム 化 合 物 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
	亜 硝 酸 態 窒 素 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	12
	シ ア ン 化 物 イ オ ン 及 び 塩 化 シ ア ン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	1.2	0.6	0.9	12	1.2	0.6	0.9	12	1.2	0.5	0.9	12
	フッ素及びその化合物 mg/L	0.10	0.07	0.08	12	0.10	0.07	0.08	12	0.10	0.07	0.08	12
	塩 素 酸 mg/L	0.046	0.012	0.020	12	0.052	0.012	0.021	12	0.054	0.015	0.024	12
	ク ロ ロ 酢 酸 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
質	ク ロ ロ ホ ル ム mg/L	0.002	<0.001	<0.001	6	0.003	<0.001	0.001	6	0.003	<0.001	0.001	6
	ジ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L	0.001	<0.001	<0.001	6	0.001	<0.001	<0.001	6	0.001	<0.001	<0.001	6
	ジプロモクロロメタン mg/L	0.005	<0.001	0.003	6	0.006	0.001	0.004	6	0.006	0.001	0.003	6
	臭 素 酸 mg/L	0.003	0.001	0.002	12	0.003	0.001	0.002	12	0.002	0.001	0.002	12
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン mg/L	0.013	0.003	0.007	6	0.016	0.004	0.009	6	0.016	0.004	0.009	6
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
	プロモジクロロメタン mg/L	0.004	0.001	0.002	6	0.005	0.001	0.003	6	0.005	0.001	0.003	6
	ブ ロ モ ホ ル ム mg/L	0.002	<0.001	0.001	6	0.002	0.001	0.002	6	0.002	0.001	0.002	6
	ホ ル ム アル デ ヒ ド mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
	亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
基	アルミニウム及びその化合物 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
	鉄 及 び そ の 化 合 物 mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
	銅 及 び そ の 化 合 物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
	ナトリウム及びその化合物 mg/L	19	16	17	4	19	16	18	4	18	15	17	4
	マンガン及びその化合物 mg/L	0.003	<0.001	0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4
	塩 化 物 イ オ ン mg/L	18	10	14	12	19	10	14	12	19	10	14	12
	(4S, 4aS, 8aR) -オクタヒドロ -4, 8 a -ジメチルナフタレン-4 a (2H)-オール (別名 ジェオ スミン)									<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
	1, 2, 7, 7-テトラメチルビシク ロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール (別名 2-メチルイソボルネ オール)									<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	1.0	0.6	0.8	12	0.9	0.7	0.8	12	0.9	0.6	0.8	12
	p H 値	7.7	7.4	7.6	12	7.8	7.4	7.6	12	7.8	7.4	7.6	12
目	味	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
	臭 気	塩素臭	塩素臭	塩素臭	12	塩素臭	塩素臭	塩素臭	12	塩素臭	塩素臭	塩素臭	12
	色 度 (透 過 光) (度)	0.6	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5	12
	濁 度 (光 電 光 度) (度)	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12
	ニッケル及びその化合物 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	ジクロロアセトニトリル※ mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	抱 水 ク ロ ラ ー ル ※ mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
	遊 離 残 留 塩 素 mg/L	0.53	0.35	0.43	12	0.42	0.32	0.35	12	0.41	0.31	0.36	12
	残 留 塩 素 mg/L	0.61	0.45	0.52	12	0.51	0.40	0.44	12	0.50	0.40	0.44	12
	従 属 栄 養 細 菌 個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4	1	0	0	4

※分析用ヘリウムガスの供給不足のため、測定回数を見直した。

5. 2. 2 月 別 平 均								
月			4	5	6	7	8	9
気 温 ℃			21. 1	20. 4	23. 1	27. 2	33. 8	32. 2
水 温 ℃			17. 9	19. 5	23. 1	27. 1	29. 6	28. 0
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌 個/mL		0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌 (100mL)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	鉛 及 び そ の 化 合 物 mg/L		<0. 001	<0. 001	<0. 001	0. 001	<0. 001	<0. 001
	六 価 ク ロ ム 化 合 物 mg/L		<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
	亜 硝 酸 態 窒 素 mg/L		<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
	シ ア ン 化 物 イ オ ン 及 び 塩 化 シ ア ン mg/L		<0. 001			<0. 001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L		1. 0	0. 8	0. 6	0. 6	0. 9	0. 8
	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 mg/L		0. 08	0. 08	0. 09	0. 10	0. 09	0. 07
	塩 素 酸 mg/L		0. 030	0. 019	0. 019	0. 020	0. 027	0. 023
	ク ロ ロ 酢 酸 mg/L			<0. 002		<0. 002		<0. 002
	ク ロ ロ ホ ル ム mg/L			0. 001		0. 003		0. 004
	ジ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L			<0. 001		<0. 001		<0. 001
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン mg/L			0. 004		0. 006		0. 006
	臭 素 酸 mg/L		0. 002	0. 001	0. 002	0. 002	0. 003	0. 001
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン mg/L			0. 011		0. 016		0. 018
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L			<0. 001		<0. 001		<0. 001
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン mg/L			0. 003		0. 005		0. 006
	ブ ロ モ ホ ル ム mg/L			0. 002		0. 002		0. 002
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド mg/L			<0. 002		<0. 002		<0. 002
準 項 目	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 mg/L		<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
	アルミニウム及びその化合物 mg/L		<0. 01	<0. 01	<0. 01	0. 01	0. 01	<0. 01
	鉄 及 び そ の 化 合 物 mg/L		<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03
	銅 及 び そ の 化 合 物 mg/L		<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
	ナトリウム及びその化合物 mg/L		18	17	15	16	18	15
	マンガン及びその化合物 mg/L		0. 003	0. 001	<0. 001	<0. 001	0. 002	<0. 001
	塩 化 物 イ オ ン mg/L		16	12	13	11	14	9
	(4S, 4aS, 8aR) -オクタヒドロ-4, 8 a -ジメチルナフタレン-4 a (2H)-オール (別名 ジェオスミン) mg/L			<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
	1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール) mg/L			<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) mg/L		0. 7	0. 7	0. 7	0. 7	0. 7	0. 8
目	p H 値		7. 6	7. 7	7. 7	7. 7	7. 7	7. 7
	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
	色 度 (透 過 光) (度)		<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5
	濁 度 (光 電 光 度) (度)		<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
	ニッケル及びその化合物 mg/L		<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	ジクロロアセトニトリル mg/L			<0. 001	<0. 001			
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	抱 水 ク ロ ラ ー ル mg/L			<0. 001	<0. 001			
	遊 離 残 留 塩 素 mg/L		0. 37	0. 36	0. 40	0. 42	0. 38	0. 37
	残 留 塩 素 mg/L		0. 47	0. 45	0. 49	0. 52	0. 48	0. 45
	従 属 栄 養 細 菌 個/mL		0	0	0	0	0	0

(令和4年度)									
10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	回数
20.8	16.5	12.8	8.1	7.2	14.3	38.1	5.8	19.8	252
22.2	18.1	13.7	10.6	10.0	11.2	30.6	8.0	19.3	252
0	0	0	0	0	0	1	0	0	252
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			検出せず	252
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.008	<0.001	<0.001	84
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	84
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	252
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	84
0.9	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	0.5	0.9	252
0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.11	0.06	0.08	252
0.023	0.024	0.026	0.039	0.028	0.018	0.056	0.012	0.025	252
	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	126
	<0.001		<0.001		<0.001	0.008	<0.001	0.002	126
	<0.001		<0.001		<0.001	0.003	<0.001	<0.001	126
	0.005		0.003		0.001	0.008	<0.001	0.004	126
0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	252
	0.010		0.006		0.005	0.027	0.001	0.011	126
	<0.001		<0.001		<0.001	0.002	<0.001	<0.001	126
	0.002		0.001		0.003	0.009	<0.001	0.003	126
	0.002		0.001		0.001	0.004	<0.001	0.002	126
	<0.002		<0.002		<0.002	0.002	<0.002	<0.002	126
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	84
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	84
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	84
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	84
16	19	18	19	20	18	21	13	17	84
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.005	<0.001	<0.001	84
12	15	16	17	18	16	19	7	14	252
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	25
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	25
0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	1.0	0.6	0.7	252
7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.9	7.4	7.6	252
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし	252
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭			塩素臭	252
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	252
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	252
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	84
				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	84
				<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	84
0.39	0.37	0.38	0.36	0.37	0.40	0.63	0.20	0.38	252
0.47	0.45	0.47	0.45	0.46	0.49	0.73	0.25	0.47	252
0	0	0	0	0	0	3	0	0	84