

(水道名) 會 寧		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數						
色 度	{ 最 最 平					
濁 度	{ 最 最 平					
臭 味	{ 最 最 平					
反 應	{ 弱 中 微 弱 } 酸 性 性 性 アルカリ性 アルカリ性					
ク ロ ー ル	{ 最 最 平					
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ ニ	酸 酸 酸 ア					
硬 度	{ 最 最 平					
固 形 物 總 量	{ 最 最 平					
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色	{ 最 最 平					
細 菌 聚 落 數	{ 最 最 平					
備 考						

三七三

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	平 均
]							
澄	明						
ナ	シ						
ナ	シ						
中	性						
7.00							
不 不 不 不 不 不 不 不	出 出 出 出 出 出 出 出						
檢 檢 檢 檢 檢 檢 檢 檢							
4.25							
32							

三七三

(水道名) 基隆		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
試験回数	数	1	1	1	1	1
色度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
濁度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
臭味	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
反応	酸性	—	—	—	—	—
	弱アルカリ性	—	—	—	—	—
クロール	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
硫酸亜鉛	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
硬度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
固形物總量	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
細菌聚落數	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
備考						

三七七

試験成績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	昭和元年十二月	平均
1	1	1	1	1	1	1	—
無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	—
澄明	澄明	澄明	澄明	澄明	澄明	澄明	—
異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	—
弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	—
7.801	8.470	9.728	8.156	8.815	8.470	8.510	8.851
痕跡検出セズ	痕跡検出セズ	痕跡検出セズ	痕跡検出セズ	痕跡検出セズ	痕跡検出セズ	痕跡検出セズ	—
0.800	0.725	1.325	0.700	0.900	0.975	1.100	0.910
72.000	61.600	79.200	52.000	50.400	79.200	64.050	67.271
0.474	1.106	1.103	1.106	0.948	0.790	0.890	0.890
13	15	18	20	14	13	10	14.083

三七六

(水道名) 彰 化		濃 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		1	1	1	1	1
色 度	高低均 最平	無色	"	"	"	"
濁 度	高低均 最平	澄 明	"	"	"	"
臭 味	高低均 最平	普 通	"	"	"	"
反 應	酸性 弱アルカリ性 中アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	高低均 最平	2.384	9.394	10.638	11.169	10.992
硫 酸 亜 ア ム モ ニ ム	酸 酸 ア 極少 量 痕 跡 不 檢 出	"	"	"	"	"
硬 度	高低均 最平	4.52	3.538	3.46	3.43	2.94
固 形 物 總 量	高低均 最平	180.0	176.0	186.0	168	165
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	高低均 最平	3.16	3.792	3.892	3.318	3.002
細 菌 聚 落 數	高低均 最平	128	190	146	27	154
備 考						

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
10.184	9.574	10.186	9.594	10.348	10.386	10.638	10.206
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
3.38	5.406	4.942	4.845	3.85	4.724	5.354	4.199
—	—	—	—	—	—	—	—
174	162	179	169	179	164	132	154.5
—	—	—	—	—	—	—	—
2.548	1.345	1.495	2.948	3.452	1.204	1.235	2.700
—	—	—	—	—	—	—	—
109	128	175	180	167	168	106	139.8

(水道名) 臺 南		濾 過 水 質					
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	
試 驗 回 數		—	—	—	—	—	
色 度	最 最 平	高低均	異狀ナシ	"	"	"	
		高低均	異狀ナシ	"	"	"	
濁 度	最 最 平	高低均	澄 明	"	"	"	
		高低均	澄 明	"	"	"	
臭 味	最 最 平	高低均	異狀ナシ	"	"	"	
		高低均	異狀ナシ	"	"	"	
反 應	弱 酸 性	—	—	—	—	—	
		中 性	—	—	—	—	
		微 弱 アルカリ性	—	—	—	—	
ク ロ ー ル	最 最 平	高低均	19.735	22.070	25.123	13.294	11.589
		高低均	15.704	17.052	22.713	7.445	4.389
		高低均	17.736	19.561	23.918	10.369	7.989
硫 硝 酸	酸 酸	高低均	26.887	39.453	42.800	56.615	46.741
		痕 跡	"	"	"	"	"
ア ム モ ニ ュ ム	ア ム モ ニ ュ ム	痕 跡	"	"	"	"	"
		検 出 セズ	"	"	"	"	"
硬 度	最 最 平	高低均	5.221	5.390	5.600	6.210	6.825
		高低均	4.895	4.090	4.900	5.008	4.857
		高低均	5.057	4.740	5.250	5.609	5.841
固 形 物 總 量	最 最 平	高低均	292.800	294.000	300.000	292.800	316.923
		高低均	273.600	233.200	294.000	233.200	241.600
		高低均	283.200	288.600	297.000	263.000	279.261
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最 最 平	高低均	1.612	1.839	1.549	1.170	0.977
		高低均	0.948	1.810	1.948	0.620	0.322
		高低均	1.280	1.818	1.548	0.895	0.649
細 菌 聚 落 數	最 最 平	高低均	12.450	23.900	26.850	34.250	47.700
		高低均	1.100	3.200	4.200	5.950	5.050
		高低均	6.775	13.550	15.525	26.100	26.375
備 考							

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	平 均
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
9.394	9.572	11.358	9.125	10.178	9.126	14.400	13.746
3.751	5.672	3.614	5.407	7.722	7.510	12.285	9.439
6.572	7.622	7.486	7.266	8.950	8.318	13.657	11.620
30.050	48.798	54.959	46.620	37.794	31.195	36.800	41.609
0.333	0.300	痕 跡	"	"	"	"	0.052
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
5.635	5.009	5.192	5.009	5.192	7.000	10.400	6.057
4.327	4.927	4.674	4.927	4.858	6.190	10.299	5.329
4.981	4.968	4.717	4.968	5.025	6.595	10.349	5.675
298.127	278.400	296.241	268.675	300.376	242.936	255.200	286.373
207.547	231.698	242.264	249.438	201.324	240.110	253.600	245.965
252.837	255.000	269.250	259.056	250.850	240.736	254.400	266.099
0.987	1.293	0.978	0.665	0.958	1.800	0.316	1.177
0.642	0.316	0.652	0.316	0.316	0.900	0.253	0.720
0.742	0.804	0.815	0.490	0.637	1.350	0.284	0.9395
43.450	29.950	20.590	24.630	17.350	18.056	17.668	28.0703
2.400	1.209	0.930	1.615	1.415	2.847	3.055	2.7476
22.925	15.580	10.760	13.123	9.383	10.952	10.362	14.617

(水道名) 嘉 義		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		2	2	4	2	2
色 度	最高 最低均	—	—	—	—	—
		ナシ	〃	〃	〃	〃
濁 度	最高 最低均	—	—	—	—	—
		ナシ	〃	〃	〃	〃
臭 味	最高 最低均	—	—	—	—	—
		良	〃	〃	〃	〃
反 應	酸性 弱中微アルカリ性	—	—	—	—	—
		弱アルカリ性	〃	〃	〃	〃
ク ロ ー ル	最高 最低均	8.153	9.271	7.090	6.381	5.319
		7.444	7.799	5.673	5.319	5.319
		7.798	8.535	6.469	5.850	5.319
硫 酸 亜 ア ム モ ニ 酸	少量 痕跡 検出セズ	〃	〃	〃	〃	〃
		〃	〃	〃	〃	〃
硬 度	最高 最低均	4.500	5.000	5.030	4.790	4.520
		4.200	4.900	4.790	4.250	3.460
		4.350	4.950	5.227	4.520	3.990
固 形 物 總 量	最高 最低均	285	290	284	272	145
		280	239	238	218	145
		282	262	253	245	145
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低均	1.700	3.000	2.700	2.650	2.710
		1.500	2.700	1.400	2.600	2.036
		1.600	2.850	2.375	2.625	2.373
細 菌 聚 落 數	最高 最低均	30	20	18	31	32
		25	12	7	30	23
		27	16	11	30	27
備 考						

三八五

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	平 均
2	2	2	2	2	2	2	2
—	—	—	—	—	—	—	—
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ナシ
—	—	—	—	—	—	—	—
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ナシ
—	—	—	—	—	—	—	—
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	良
—	—	—	—	—	—	—	—
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	弱アルカリ性
5.673	6.318	6.028	6.735	7.090	8.153	7.799	7.001
5.673	5.673	6.028	6.028	6.735	7.444	7.444	6.381
5.673	5.955	6.028	6.381	6.914	7.798	7.621	6.695
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	少量 痕跡 検出セズ
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
3.980	3.980	4.220	4.250	4.790	5.060	5.060	4.600
3.720	3.850	3.720	4.250	4.520	4.920	4.790	4.280
3.850	3.915	3.970	4.250	4.655	4.990	4.925	4.399
164	176	172	141	180	196	215	210
160	156	160	138	172	196	193	191
162	166	166	139	176	196	204	199
2.379	2.378	3.148	3.397	2.378	2.378	2.304	2.585
2.379	2.038	2.808	2.387	2.366	0.977	1.661	2.071
2.379	2.208	2.978	2.892	2.372	1.677	1.982	2.359
12	17	6	43	30	17	13	22
8	15	6	9	19	7	11	14
10	16	6	26	24	12	12	18

三八四

(水道名) 高 雄		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		4	3	4	3	4
色 度	最高 最低 平均	無色澄明	"	"	"	"
		無色澄明	"	"	"	"
		無色澄明	"	"	"	"
濁 度	最高 最低 平均	不 溶 物 ナシ	"	"	"	"
		不 溶 物 ナシ	"	"	"	"
		不 溶 物 ナシ	"	"	"	"
臭 味	最高 最低 平均	異 狀 ナシ	"	"	"	"
		異 狀 ナシ	"	"	"	"
		異 狀 ナシ	"	"	"	"
反 應	弱 酸 性 中 弱 アルカリ性 強 アルカリ性	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高 最低 平均	5.317	4.076	3.899	3.899	3.899
		3.545	2.658	2.386	3.190	3.190
		4.503	3.488	3.420	3.505	3.515
硫 硝 酸 亜 ア ム モ ニ	酸 痕 跡 不 檢 出	少 量	"	"	"	"
		痕 跡	"	"	"	"
		不 檢 出	"	"	"	"
硬 度	最高 最低 平均	9.800	10.360	11.760	8.960	7.840
		7.000	8.120	8.400	8.400	7.180
		8.470	9.551	9.541	8.617	7.628
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	295.000	300.000	325.000	260.000	270.000
		245.000	255.000	280.000	220.000	240.000
		265.000	277.000	305.000	243.000	249.000
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	0.912	0.957	0.872	0.978	0.608
		0.304	0.307	0.307	0.307	0.309
		0.502	0.556	0.557	0.492	0.417
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	48	40	40	50	39
		18	10	10	10	18
		30	24	27	26	29

三八七

備 考
表中化學的成分量ハ「リートル」中ノ「ミリグラム」ナリ
硫酸及硝酸ノ評語ハ含量ノ多少ニ從ヒ微痕跡、痕跡、極少量、少量トス
過マンガン酸カリウム消費量ハ「リートル」中ノ有機物ノ酸化ニ要スル「ミリグラム」ナリ

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	昭和元年 十二月	平 均
3	2	3	—	2	4	4	3
"	"	"	—	無色澄明	"	"	"
"	"	"	—	無色澄明	"	"	"
"	"	"	—	無色澄明	"	"	"
"	"	"	—	不 溶 物 ナシ	"	"	"
"	"	"	—	不 溶 物 ナシ	"	"	"
"	"	"	—	不 溶 物 ナシ	"	"	"
"	"	"	—	異 狀 ナシ	"	"	"
"	"	"	—	異 狀 ナシ	"	"	"
"	"	"	—	異 狀 ナシ	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
4.963	4.254	4.685	—	3.899	3.902	4.254	4.277
3.899	3.545	3.545	—	3.190	3.190	3.545	3.262
4.608	3.840	4.238	—	3.455	3.559	3.913	3.821
"	"	"	—	"	"	"	"
"	"	"	—	"	"	"	"
"	"	"	—	"	"	"	"
"	"	"	—	"	"	"	"
9.240	9.520	9.240	—	9.520	9.940	9.800	9.634
7.840	7.800	6.720	—	8.120	8.680	8.680	7.903
8.371	8.486	7.804	—	8.820	9.393	9.259	8.721
260.000	290.000	285.000	—	270.000	290.000	325.000	288.000
170.000	260.000	200.000	—	220.000	225.000	240.000	232.000
221.000	275.000	240.000	—	249.000	266.000	262.000	259.000
1.216	0.912	0.752	—	0.921	0.921	0.675	0.884
0.307	0.307	0.452	—	0.482	0.608	0.614	0.391
0.724	0.633	0.577	—	0.648	0.645	0.621	0.579
72	40	40	—	40	40	40	44
25	20	22	—	20	10	20	16
39	32	29	—	28	24	26	28

硬度ハ獨逸法ニ據ル
細菌聚落數ハ一立方(センチメートル)中ノ數ナリ
培養基ハ「リービヒ」氏肉エキス寒天ヲ用フ

三八六

(水道名) 花蓮港		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
試 驗 回 數		1	1	1	1	1
色 度	最高	—	—	—	—	—
	最低均	無色	"	"	"	"
濁 度	最高	—	—	—	—	—
	最低均	透明	"	"	"	"
臭 味	最高	—	—	—	—	—
	最低均	異狀ナシ	"	"	"	"
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	弱アルカリ性	—	"	"	"	"
ク ロ ー ル	最高	—	—	—	—	—
	最低均	2.13200	2.62400	2.46000	2.13200	2.30425
硫 酸 亜 酸	少量	—	"	"	"	"
	検出セズ	—	"	"	"	"
硬 度	最高	—	—	—	—	—
	最低均	3.200	2.795	2.924	3.000	3.000
固 形 物 總 量	最高	—	—	—	—	—
	最低均	109.000	142.000	123.000	125.000	115.000
過 錳 酸 鉀 量	最高	—	—	—	—	—
	最低均	1.420	1.738	1.264	1.106	1.106
細 菌 聚 落 數	最高	—	—	—	—	—
	最低均	11	9	14	7	18
備 考						

三八九

試 驗 成 績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	昭和元年十二月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
2.33970	2.62330	1.94975	1.77250	2.83600	5.31700	3.89950	2.69500
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
3.000	3.000	3.000	2.500	3.000	3.300	3.300	3.001
—	—	—	—	—	—	—	—
143.000	115.000	120.000	131.000	104.000	88.000	98.000	117.000
—	—	—	—	—	—	—	—
2.147	1.422	4.108	4.740	4.108	4.108	4.740	2.750
—	—	—	—	—	—	—	—
13	14	11	10	13	10	10	11
備 考							

三八八

(水道名) 江戸川上水町村組合		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		—	—	—	—	—
色 度	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
濁 度	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
臭 味	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
反 應	弱 中 微 ア	酸性	—	—	—	—
		弱アルカリ性	—	—	—	—
		アルカリ性	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
硫 硝 酸 亜 ア ム モ ニ ュ ー ム		酸酸酸ア	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
硬 度	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
固 形 物 總 量	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
過マンガン酸カリウム脱色量	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
細菌叢落數	最 最 平	高低均	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
備 考						

三九五

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	昭和元年十二月	平 均
—	6	—	—	11	—	2	—
—	0	—	—	0	—	0	0
—	0	—	—	0	—	0	0
—	0	—	—	0	—	0	0
—	0	—	—	0	—	0	0
—	0	—	—	0	—	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—
—	異臭味ナシ	—	—	異臭味ナシ	—	異臭味ナシ	異臭味ナシ
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性
—	—	—	—	—	—	—	—
—	7.977	—	—	3.384	—	8.055	7.472
—	7.977	—	—	6.207	—	7.978	7.387
—	7.977	—	—	6.335	—	8.016	7.442
—	—	—	—	—	—	—	—
—	痕跡 検出セズ	—	—	痕跡 検出セズ	—	痕跡 検出セズ	痕跡 検出セズ
—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.952	—	—	1.978	—	1.978	1.965
—	1.900	—	—	1.252	—	1.952	1.935
—	1.925	—	—	1.963	—	1.965	1.951
—	—	—	—	—	—	—	—
—	82.000	—	—	86.000	—	84.000	84.000
—	76.000	—	—	78.000	—	81.000	78.333
—	79.333	—	—	83.363	—	82.500	81.732
—	—	—	—	—	—	—	—
—	3.160	—	—	2.686	—	1.659	2.501
—	1.896	—	—	1.422	—	1.422	1.580
—	2.477	—	—	2.059	—	1.540	2.025
—	—	—	—	—	—	—	—
—	58	—	—	35	—	8	34
—	6	—	—	8	—	7	7
—	16	—	—	16	—	8	13

三九四

(水道名) 鞍 山		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		1	1	1	1	1
色 度	最高	無色	無色	4.0	無色	4.0
	最低	無色	無色	2.0	無色	2.0
濁 度	最高	透明	透明	2.0	透明	2.0
	最低	透明	透明	1.0	透明	1.0
臭 味	最高	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ
	最低	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	弱アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	28.400	46.150	53.250	42.600	36.500
	最低	21.300	24.850	33.725	17.750	15.975
硫 硝 酸	最高	24.850	35.500	43.488	30.175	26.238
	最低	—	—	—	—	—
硬 度	最高	3.56	5.60	6.12	5.90	4.84
	最低	2.80	4.06	6.12	3.06	3.05
固 形 物 總 量	最高	168.000	218.000	268.000	251.200	221.600
	最低	138.400	167.200	185.600	119.200	132.000
過 錳 酸 鉀 量	最高	1.806	1.806	6.636	1.896	5.688
	最低	0.948	1.264	1.264	0.948	0.632
細 菌 聚 落 數	最高	364	190	28	700	42
	最低	60	8	4	78	14
備 考						

試 驗 成 績							平 均
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	
1	1	1	1	1	1	1	—
6.0	無色	12.0	4.0	2.0	6.0	無色	—
3.0	3.0	8.0	3.0	2.0	4.0	4.0	—
3.0	透明	8.0	7.0	6.0	6.0	透明	—
1.5	透明	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	—
異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
アルカリ性	アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	アルカリ性	弱アルカリ性	—
35.500	31.950	24.850	14.200	14.200	14.200	14.200	—
21.300	26.625	14.200	10.650	10.650	10.650	10.650	—
28.400	29.288	19.525	12.425	12.425	12.425	12.425	—
痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	—
検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	—
痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	—
5.64	5.22	3.30	2.56	2.30	2.80	3.06	—
3.30	3.30	2.30	2.06	2.30	2.30	2.30	—
4.47	4.26	2.80	2.31	2.30	2.55	2.68	—
251.200	256.800	183.200	139.200	137.600	139.200	129.600	—
143.200	154.400	151.200	116.800	107.200	108.000	101.600	—
197.200	205.600	167.200	123.000	122.400	123.600	115.600	—
10.112	3.476	1.580	2.212	0.948	1.896	1.580	—
1.264	1.580	1.580	0.948	0.948	0.632	0.630	—
5.688	2.528	1.580	1.580	0.948	1.264	1.106	—
78	504	液 化	62	12	12	16	—
液 化	66	液 化	22	4	4	8	—
39	285	液 化	42	8	8	12	—
備 考							

(水道名) 撫 順		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		—	—	—	—	—
色 度 (最 最 平)	高 低 均	無 色	"	"	"	"
濁 度 (最 最 平)	高 低 均	透 明	"	"	"	"
臭 味 (最 最 平)	高 低 均	異 常 ナシ	"	"	"	"
反 應	弱 酸 性 中 性 微 弱 アルカリ性 アルカリ性	弱 アルカリ性	"	"	"	"
ク ロ ー ル (最 最 平)	高 低 均	14.79	9.86	18.08	10.29	13.72
硫 硝 酸	酸 酸 酸	18.10	10.67	13.15	11.62	8.68
ア ム モ ニ ュ ム	痕 跡	6.25	7.05	6.25	7.05	6.25
硬 度 (最 最 平)	高 低 均	3.36	3.92	5.04	3.92	3.64
固 形 物 總 量 (最 最 平)	高 低 均	100.05	94.2	121.25	105	120.50
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色	高 低 均	3.681	3.16	3.01	1.94	3.356
細 菌 聚 落 數 (最 最 平)	高 低 均	—	—	—	—	—
備 考						

四〇一

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	平 均
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	無 色	"	"	"	"	"
"	"	透 明	"	"	"	"	"
"	"	異 常 ナシ	"	"	"	"	"
"	"	弱 アルカリ性	"	"	"	"	"
11.001	19.70	—	19.70	17.26	8.53	—	14.293
11.001	21.93	—	27.53	18.63	11.62	—	15.293
6.25	6.25	—	7.20	6.2	6.25	—	6.53
"	"	痕 跡	"	"	"	—	痕 跡
3.92	3.64	—	3.50	3.92	3.64	—	3.85
—	—	—	—	—	—	—	—
130	124	—	130.30	104	10.9	—	113.85
—	—	—	—	—	—	—	—
1.663	2.237	—	2.198	4.108	1.94	—	2.729
—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	6

四〇〇

(水道名) 安 東		濃 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		1	1	1	1	1
色 度	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		透 明	"	"	"	"
濁 度	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		無 色	"	"	"	"
臭 味	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		異常ナシ	"	"	"	"
反 應	{ 弱 酸 性 中 弱 アルカリ性 微 弱 アルカリ性	性	—	—	—	—
		弱アルカリ性	"	"	"	"
ク ロ ー ル	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		8.875	8.875	7.10	10.65	10.65
硫 硝 酸 亜 ア ム モ ニ ム	{ 最 最 平	酸 痕 跡 検 出 セズ	"	"	"	"
		酸 痕 跡 検 出 セズ	"	"	"	"
硬 度	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		1.15	1.15	1.15	1.53	1.53
固 形 物 總 量	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		67.200	76.200	52.800	67.200	52.000
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		2.528	2.528	2.528	1.580	2.212
細 菌 聚 落 數	{ 最 最 平	高低均	—	—	—	—
		16	8	24	30	10
備 考						

四〇三

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	平 均
1	—	1	1	1	1	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—
"	—	透 明	"	"	"	"	透 明
—	—	—	—	—	—	—	—
"	—	無 色	"	"	"	"	無 色
—	—	—	—	—	—	—	—
"	—	異常ナシ	"	"	"	"	異常ナシ
—	—	—	—	—	—	—	—
"	—	弱アルカリ性	"	"	"	"	弱アルカリ性
—	—	—	—	—	—	—	—
8.875	—	10.65	7.100	7.100	7.100	7.100	8.542
"	—	痕 跡 検 出 セズ	"	"	"	"	痕 跡 検 出 セズ
"	—	痕 跡 検 出 セズ	"	"	"	"	痕 跡 検 出 セズ
"	—	痕 跡 検 出 セズ	"	"	"	"	痕 跡 検 出 セズ
—	—	—	—	—	—	—	—
2.03	—	1.03	10.3	10.3	10.3	1.15	1.25
—	—	—	—	—	—	—	—
71.200	—	72.000	58.400	65.600	60.800	53.600	62.500
—	—	—	—	—	—	—	—
1.896	—	4.108	3.16	3.16	3.792	4.424	2.958
—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	28	12	4	6	34	16
備 考							

四〇三

(水道名) 玉川水道株式會社		濾 過 水 質					
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	
試 驗 回 數		3	3	3	3	3	
色 度	最 最 平	高 低 均	0	0	0	0	0
		高 低 均	0	0	0	0	0
		高 低 均	0	0	0	0	0
濁 度	最 最 平	高 低 均	0	0	0	0	0
		高 低 均	0	0	0	0	0
		高 低 均	0	0	0	0	0
臭 味	最 最 平	高 低 均	無臭無味				
		高 低 均	"				
		高 低 均	"				
反 應	弱 酸 性 中 弱 アルカリ性 微 弱 アルカリ性	性 性 性	—	—	—	—	—
		性 性 性	—	3	3	3	3
		性 性 性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最 最 平	高 低 均	4.830	4.800	4.830	4.280	4.120
		高 低 均	2.890	3.900	2.810	2.790	2.050
		高 低 均	3.680	3.900	3.860	3.450	3.336
硫 硝 酸 亜 ア ム モ ニ ム	酸 酸 酸 痕 痕 痕 検 検 検 出 出 出 セ ズ セ ズ セ ズ	痕 痕 痕	—	"	"	"	"
		痕 痕 痕	—	"	"	"	"
		痕 痕 痕	—	"	"	"	"
硬 度	最 最 平	高 低 均	3.700	3.300	3.230	3.430	3.330
		高 低 均	1.700	1.800	1.780	2.060	2.120
		高 低 均	1.900	1.700	2.271	2.830	2.440
固 形 物 總 量	最 最 平	高 低 均	83.000	84.000	82.000	79.000	76.000
		高 低 均	55.000	56.000	58.990	66.000	52.000
		高 低 均	64.300	72.000	72.000	74.000	66.600
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最 最 平	高 低 均	3.300	3.340	3.800	3.720	4.020
		高 低 均	2.450	2.350	3.720	2.280	2.220
		高 低 均	2.990	3.010	3.290	3.260	3.410
細 菌 聚 落 數	最 最 平	高 低 均	26	28	25	34	52
		高 低 均	12	18	18	12	13
		高 低 均	18	24	24	21	27
備 考							

四〇五

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	昭 和 元 年 十 二 月	平 均
4	4	3	3	5	25	17	70
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
4	4	3	3	5	25	17	76
—	—	—	—	—	—	—	—
2.880	4.090	4.320	4.720	4.800	4.250	4.800	—
2.810	1.830	3.700	3.500	3.000	3.250	3.800	—
2.728	3.012	3.892	3.740	3.970	3.670	3.980	3.602
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
3.420	3.470	3.420	3.025	2.180	2.250	3.430	—
2.100	2.352	2.800	2.150	1.400	1.189	1.182	—
2.444	3.111	3.400	2.600	1.479	1.497	2.010	2.307
86.000	88.000	84.000	76.000	78.000	72.000	78.000	—
68.000	72.000	70.000	55.000	54.000	55.000	54.000	—
63.600	68.000	75.200	67.600	58.000	56.600	55.400	66.108
2.020	4.020	4.800	3.690	5.760	5.750	5.492	—
1.215	1.200	2.500	2.120	2.157	2.345	1.343	—
1.347	2.777	3.290	3.329	3.371	3.270	3.009	3.046
35	45	25	26	30	56	45	—
18	15	10	4	4	2	5	—
22	26	20	18	13	17	18	20

四〇四

(水道名) 東 京 市 (滝浄水場)				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其一) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	与山崎水池上ノ池引入口同ノ池引出口下ノ池引出口	區 水 路 (区浄水場内)	環 濠 水 (濠池並和田)	和 田 区 淨 水 池 (引入口及引出口)			
試 驗 回 數	36	18	300	94			
色 度	高低	4.0	6.0	0	0	0	
	平均	2.2	2.3	0	0	0	
濁 度	高低	80.0	10.0	0	0	0	
	平均	15.9	5.6	0	0	0	
臭 味	高低	無 味	18	300	94	94	
	平均	無 臭	18	300	94	94	
反 應	酸性	—	—	—	—	—	
	弱アルカリ性	—	—	—	—	—	
格 魯 兒	高低	1.773	1.773	1.773	1.595	1.595	
	平均	1.418	1.348	1.241	1.241	1.241	
硫 酸 亜 酸	痕 跡	36	18	300	94	94	
	検出セズ	36	18	300	94	94	
硬 度	高低	2.108	2.004	2.030	2.004	2.004	
	平均	1.700	1.592	1.552	1.625	1.352	
固 形 物 總 量	高低	82,000	79,000	68,000	68,000	68,000	
	平均	71,278	64,500	60,447	60,777	60,777	
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	高低	3.713	2.528	2.844	2.686	2.686	
	平均	0.948	0.779	0.553	0.553	0.553	
細 菌 聚 落 數	高低	7,900	8,200	95	56	56	
	平均	2,589	1,747	16	16	16	

四〇七

備 考 (一) 村山貯水池一回、滝浄水二二回、和田堀浄水池一回ハ細菌培養液シ計算スルコト能ハサルヲ以テ平均數中之ヲ省ケリ
(二) 其他記載例ハ九其一表ニ同ジ

(水道名) 東 京 市 (沈橋浄水場)				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	17	188	944	500			
色 度	高低	3.0	80.0	0	0	0	
	平均	0.8	4.6	0	0	0	
濁 度	高低	28.0	25.0	0	0	0	
	平均	4.6	9.6	0	0	0	
臭 味	高低	—	—	—	—	—	
	平均	異臭味ナシ	"	"	"	"	
反 應	酸性	—	—	—	—	—	
	弱アルカリ性	—	—	—	—	—	
格 魯 兒	高低	1.595	1.950	1.950	1.995	1.995	
	平均	1.348	1.348	1.241	1.241	1.241	
硫 酸 亜 酸	痕 跡	"	"	"	"	"	
	検出セズ	"	"	"	"	"	
硬 度	高低	1.775	2.108	2.056	2.030	2.030	
	平均	1.200	1.578	1.150	1.352	1.352	
固 形 物 總 量	高低	80,000	89,000	78,000	65,000	65,000	
	平均	65,059	71,064	59,929	60,162	60,162	
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	高低	2.212	3.950	2.607	2.528	2.528	
	平均	1.264	0.632	0.553	0.553	0.553	
細 菌 聚 落 數	高低	3,500	17,800	97	92	92	
	平均	1,100	200	2	2	2	

四〇六

備 考 (一) 沈澄池四回、濾過池四二回、市内栓二〇回ハ細菌培養液シ計算スルコト能ハサルヲ以テ平均數中之ヲ省ケリ
(二) 其他記載例ハ九其一表ニ同ジ

(水道名) 大 阪 市				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源	水 沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數		101	202	303	1,070		
色 度	最高 最低 平均	70.000	40.000	—	—		
		5.000	4.500	—	—		
		12.650	10.423	無 色	"		
濁 度	最高 最低 平均	80.000	30.000	—	—		
		2.500	1.500	—	—		
		7.869	6.427	澄 明	"		
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—	—		
		異狀ナシ	"	"	"		
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微弱アルカリ性	—	—	—	—		
		弱アルカリ性	"	"	"		
格 魯 兒	最高 最低 平均	8.000	8.000	6.200	7.000		
		5.800	5.800	5.500	5.500		
		6.234	6.102	5.879	5.824		
硫 硝 亞 ア ム モ 二	酸 酸 酸 ア	痕 跡 痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ	"	"	"		
		痕 跡 痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ	"	"	"		
硬 度	最高 最低 平均	—	—	—	—		
		試験不行	"	"	"		
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	150.000	150.000	55.000	59.000		
		55.000	51.000	45.000	44.000		
		70.686	53.449	49.898	49.990		
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	13.019	9.480	3.034	4.108		
		3.000	3.002	2.002	1.896		
		5.016	4.097	2.640	2.633		
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	30,420	12,850	75	74		
		1,110	1,090	4	4		
		9,501	4,980	32	32		
備 考	濾過池ノ成績ハ貯水池成績ナリ 市内栓ハ市内水栓十五ヶ所ノ平均ナリ						

(水道名) 京 都 市				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源	水 沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數		48	96	192	96		
色 度	最高 最低 平均	14.0	12.2	無 色	無 色		
		2.0	1.0	無 色	無 色		
		7.9	6.6	無 色	無 色		
濁 度	最高 最低 平均	4.2	4.0	澄 明	澄 明		
		1.0	0.8	澄 明	澄 明		
		2.4	2.2	澄 明	澄 明		
臭 味	最高 最低 平均	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ		
		異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ		
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微弱アルカリ性	—	—	—	—		
		微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性		
格 魯 兒	最高 最低 平均	6.04	6.04	6.04	6.04		
		4.97	4.97	4.97	4.97		
		5.00	5.07	5.07	5.07		
硫 硝 亞 ア ム モ 二	酸 酸 酸 ア	痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ	痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ	痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ	痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ		
		痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ	痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ	痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ	痕 跡 檢 出 セズ 檢 出 セズ 檢 出 セズ		
硬 度	最高 最低 平均	1.25	1.23	1.20	1.20		
		1.15	1.03	1.03	1.03		
		1.22	1.18	1.15	1.15		
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	69.0	71.0	62.0	63.5		
		44.0	43.0	35.0	35.0		
		59.3	57.2	45.7	45.2		
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	5.69	12.02	3.48	4.74		
		2.85	2.25	0.95	0.95		
		4.26	3.78	2.08	2.01		
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	376	568	26	25		
		7	2	0	1		
		87	49	5	7		
備 考							

(水道名) 神戸市 (布引谷)				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査種類	源水	貯水	濾過池	市内栓			
試験回数	12	12	51	—			
色度	{ 最高 最低均	高低均	—	—	—		
			—	—	0		
濁度	{ 最高 最低均	高低均	12.0	3.0	—		
			0.5	0.5	—		
臭味	{ 最高 最低均	高低均	—	—	—		
			0	0	0		
反應	{ 弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	性酸性 性アルカリ性 性アルカリ性	—	—	—		
			—	—	—		
クロール	{ 最高 最低均	高低均	4.871	5.015	5.219		
			3.018	3.905	3.905		
硫酸亜ア	{ 最高 最低均	高低均	4.463	4.551	4.522		
			—	—	—		
硬度	{ 最高 最低均	高低均	痕跡	痕跡	痕跡		
			0.375	0.450	—		
固形物總量	{ 最高 最低均	高低均	0.200	0.200	—		
			0.278	0.318	—		
過飽飽酸カリウム脱色量	{ 最高 最低均	高低均	痕跡	痕跡	痕跡		
			62.400	61.600	54.400		
細菌聚落數	{ 最高 最低均	高低均	40.800	38.400	40.000		
			49.733	49.133	48.467		
過飽飽酸カリウム脱色量	{ 最高 最低均	高低均	13.086	3.351	2.477		
			0.822	0.986	0.798		
細菌聚落數	{ 最高 最低均	高低均	2.588	2.320	1.325		
			592	164	75		
備考			24	24	1		
			160	64	8		
濾過水ハ別表濾過水質試験成績(北野浄水構場)ノ全年平均數ヲ以テ示ス 市内栓ハ純布引谷系統採酌シ難ク依テ省略ス							

(水道名) 横濱市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	101	15	837	180			
色度	{ 最高 最低均	高低均	—	—	—		
			—	—	無色	無色	無色
濁度	{ 最高 最低均	高低均	澄明	澄明	—		
			30	60	—		
臭味	{ 最高 最低均	高低均	—	—	—		
			異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	
反應	{ 弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	性酸性 性アルカリ性 性アルカリ性	—	—	—		
			101	15	837	180	
格魯兒	{ 最高 最低均	高低均	1.562	1.562	1.562		
			1.278	1.349	1.278		
硫酸亜ア	{ 最高 最低均	高低均	1.456	1.449	1.459		
			—	—	—		
硬度	{ 最高 最低均	高低均	痕跡	痕跡	痕跡		
			1.775	1.525	1.775		
固形物總量	{ 最高 最低均	高低均	0.900	1.400	0.900		
			1.415	1.450	1.386		
過飽飽酸カリウム脱色量	{ 最高 最低均	高低均	痕跡	痕跡	痕跡		
			80.4	—	78.8		
細菌聚落數	{ 最高 最低均	高低均	72.0	—	71.2		
			75.9	—	75.1		
過飽飽酸カリウム脱色量	{ 最高 最低均	高低均	6.150	3.525	1.580		
			1.146	1.725	0.731		
細菌聚落數	{ 最高 最低均	高低均	1.771	2.662	1.067		
			700	280	26		
備考			40	60	0		
			126	116	4		
備考							

(水道名) 神戸市 (千苅谷)		各種水質試験成績		自大正十五年一月至昭和元年十二月	
(九其二)					
檢水種類	源水量	水	濾過池	市内栓	
試験回数	12	12	51	102	
色度	高低均	—	—	—	
	最平	—	0	0	
	最平	—	—	—	
濁度	高低均	16.0	55.0	—	
	最平	3.0	4.0	—	
	最平	7.0	12.2	0	
臭味	高低均	—	—	—	
	最平	—	—	—	
	最平	0	0	0	
反應	酸性	—	—	—	
	弱酸性	—	—	—	
	弱アルカリ性	—	—	—	
格魯兒	高低均	5.566	5.045	6.680	6.262
	最平	3.515	3.479	4.349	4.349
	最平	4.474	4.332	5.300	5.249
硫酸亜アムモニ	痕跡	—	—	—	
	痕跡	—	—	—	
	痕跡	—	—	—	
硬度	高低均	0.450	0.500	—	
	最平	0.200	0.163	—	
	最平	0.326	0.332	—	
固形物總量	高低均	63.200	69.600	57.600	59.200
	最平	35.200	40.800	40.000	41.600
	最平	49.067	53.933	48.700	49.767
過満飽酸カリウム脱色量	高低均	6.004	5.688	2.713	2.632
	最平	1.479	1.808	0.822	0.976
	最平	3.674	3.845	1.725	1.591
細菌聚落數	高低均	876	1,306	78	84
	最平	20	70	4	2
	最平	362	478	19	13
備考	濾過水ハ別表濾過水質試験成績(上ヶ原浄水構場)ノ全年平均數ヲ以テ示ス 市内栓ハ葦合町、磯上通ノ各共用栓ヨリ採酌シタル水質試験成績ノ全年平均 ナリ但布引谷系統水ヲ多少混合セルモ略千苅谷系統水ニ近キモノナリ				

(水道名) 神戸市 (烏原谷)		各種水質試験成績		自大正十五年一月至昭和元年十二月	
(九其二)					
檢水種類	源	水		濾過池	市内栓
		本流	支流		
試験回数	12	12	12	51	204
色度	高低均	—	—	—	
	最平	—	—	—	
	最平	—	—	—	
濁度	高低均	20.0	22.0	3.0	24.0
	最平	2.5	2.0	0	4.0
	最平	9.2	8.3	0.9	11.4
臭味	高低均	—	—	—	
	最平	—	—	—	
	最平	0	0	0	
反應	弱酸性	—	—	—	
	弱アルカリ性	—	—	—	
	弱アルカリ性	—	—	—	
クロール	高低均	6.262	6.035	8.165	5.566
	最平	4.569	3.373	4.569	3.905
	最平	5.446	5.134	6.127	5.107
硫酸亜アムモニ	痕跡	—	—	—	
	痕跡	—	—	—	
	痕跡	—	—	—	
硬度	高低均	0.938	0.725	2.966	0.975
	最平	0.463	0.300	0.613	0.550
	最平	0.666	0.533	1.256	0.691
固形物總量	高低均	179.200	96.800	191.200	88.800
	最平	72.000	68.000	67.200	64.800
	最平	94.233	79.933	98.933	76.267
過満飽酸カリウム脱色量	高低均	10.851	8.617	4.468	7.660
	最平	2.713	1.915	0.638	3.286
	最平	4.749	3.922	2.172	4.963
細菌聚落數	高低均	3,200	1,406	1,550	630
	最平	740	366	300	20
	最平	1,593	699	767	257
備考	濾過水ハ別表濾過水質試験成績(奥平野浄水構場)ノ全年平均數ヲ以テ示ス 市内栓ハ北長狭通、古湊町、大開通、關屋町ノ各共用栓ヨリ採酌シタル水質 試験成績ノ全年平均ナリ、但千苅谷水及布引谷水ヲ混合セルモ比較的烏原谷 系統水ニ近キモノナリ				

(水道名) 函 館 市				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	2	2	2	8			
色 度 { 最 最 平 } 高 低 均	異 狀 ナ シ	異 狀 ナ シ	異 狀 ナ シ	異 狀 ナ シ			
濁 度 { 最 最 平 } 高 低 均	微 = 浮 遊 物 ア リ	清 澄	清 澄	清 澄			
臭 味 { 最 最 平 } 高 低 均	異 狀 ナ シ	異 狀 ナ シ	異 狀 ナ シ	異 狀 ナ シ			
反 應 { 弱 中 微 弱 ア ル カ リ 性 } 性 質	中 性	中 性	中 性	中 性			
格 魯 兒 { 最 最 平 } 高 低 均	6.874 6.080 6.475	6.837 6.735 6.783	8.543 7.355 7.949	7.377 4.223 6.299			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	不 檢 出 不 檢 出 不 檢 出	不 檢 出 不 檢 出 不 檢 出	不 檢 出 不 檢 出 不 檢 出	不 檢 出 不 檢 出 不 檢 出			
硬 度 { 最 最 平 } 高 低 均	—	—	—	—			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高 低 均	101 58 79	103 69 86	125 59 92	109 50.500 79.750			
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高 低 均	6.415 0.079 3.247	6.230 5.581 5.905	5.300 0.719 3.009	5.134 3.682 4.408			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高 低 均	50 35 42	56 52 54	27 7 17	48 12 30			
備 考							

(水道名) 名 古 屋 市				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	43	6	224	267			
色 度 { 最 最 平 } 高 低 均	36.0 0 11.7	11.0 8.0 6.4	0 0 0	0 0 0			
濁 度 { 最 最 平 } 高 低 均	20.0 0 2.0	1.5 0.8 1.1	0 0 0	0 0 0			
臭 味 { 最 最 平 } 高 低 均	0 0 異 臭 味 ナ シ	0 0 "	0 0 "	0 0 "			
反 應 { 弱 中 微 弱 ア ル カ リ 性 } 性 質	0 0 43 0	0 0 6 0	0 0 224 0	0 0 267 0			
格 魯 兒 { 最 最 平 } 高 低 均	3.014 1.418 2.396	2.836 1.418 2.128	3.014 1.596 2.401	3.014 1.418 2.400			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 痕 跡 檢 出 セ ズ 檢 出 セ ズ	" " " "	" " " "	" " " "			
硬 度 { 最 最 平 } 高 低 均	0.890 0.375 0.557	0.575 0.475 0.571	0.800 0.400 0.553	0.675 0.300 0.541			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高 低 均	70.400 33.600 46.143	53.600 32.800 41.467	57.600 28.000 42.402	59.200 28.000 41.710			
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高 低 均	5.373 2.845 4.106	4.741 3.477 4.267	4.740 2.212 3.061	4.741 2.212 3.099			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高 低 均	3,250 60 743	530 45 216	232 1 20	132 1 22			
備 考	本表ノ記載例ハ(九其一)濾過水質試験成績=同シ 原水ハ濾過池構内分水井ヨリ採酌セル定期ノ試験成績ナリ						

(水道名) 室 蘭 市		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	配 水 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	—	—	12	36	
色 度 { 最 最 平 }	—	—	無 色	—	
			無 色	—	
濁 度 { 最 最 平 }	—	—	澄 澄	—	
			澄 澄	—	
臭 味 { 最 最 平 }	—	—	異 味 異 臭 ナ シ	—	
			異 味 異 臭 ナ シ	—	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	—	—	ナ 中 ナ	—	
			ナ 中 ナ	—	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	—	—	13.80	13.80	
			11.20	11.20	
			12.31	12.30	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	—	—	檢 出 セズ	—	
			檢 出 セズ	—	
			檢 出 セズ	—	
			檢 出 セズ	—	
硬 度 { 最 最 平 }	—	—	1.210	1.240	
			1.120	1.120	
			1.150	1.150	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	—	—	58.00	60.00	
			50.00	50.00	
			55.83	56.54	
過 滿 俺 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	—	—	1.800	1.800	
			1.040	1.200	
			1.373	1.410	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	—	—	110.00	116.0	
			56.00	58.00	
			78.83	87.68	
備 考	日本製鋼所水道ヨリ分水ヲ受クルヲ以テ源水沈澄池濾過池ナシ				

(水道名) 小 樽 市		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	—	—	—	—	
色 度 { 最 最 平 }	—	—	微 混 濁	—	
			微 混 濁	—	
濁 度 { 最 最 平 }	—	—	微 混 濁	—	
			微 混 濁	—	
臭 味 { 最 最 平 }	—	—	ナ シ	—	
			ナ シ	—	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	—	—	微 弱 アルカリ性	—	
			微 弱 アルカリ性	—	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	—	—	11.906	11.483	
			11.906	11.483	
			11.906	11.483	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	—	—	痕 跡 不 檢 出	—	
			痕 跡 不 檢 出	—	
			痕 跡 不 檢 出	—	
			痕 跡 不 檢 出	—	
硬 度 { 最 最 平 }	—	—	0.98	0.96	
			0.98	0.96	
			0.98	0.96	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	—	—	91.0	66.0	
			91.0	66.0	
			91.0	66.0	
過 滿 俺 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	—	—	2.760	2.124	
			2.760	2.124	
			2.760	2.124	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	—	—	142	14	
			142	14	
			142	14	
備 考					

(水道名) 峰 山 町				自大正十五年一月 至昭和元年十二月					
(九共二) 各種水質試験成績									
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 験 回 數	2	—	—	1	試 験 回 數	12	—	12	12
色 度 { 最 最 平 } 高低均	無 色	—	—	無 色	色 度 { 最 最 平 } 高低均	10 1 3.25	—	0 0 0	0 0 0
濁 度 { 最 最 平 } 高低均	微 濁	—	—	清 澄	濁 度 { 最 最 平 } 高低均	17 1 6.25	—	0 0 0	0 0 0
臭 味 { 最 最 平 } 高低均	無 臭	—	—	ナ シ	臭 味 { 最 最 平 } 高低均	0 0 無 臭	—	0 0 無 臭	0 0 無 臭
反 應 { 弱 中 微 } 酸性アルカリ性	ナ ナ	—	—	ナ ナ	反 應 { 弱 中 微 } 酸性アルカリ性	— — 弱アルカリ性	—	— — 弱アルカリ性	— — 弱アルカリ性
格 魯 兒 { 最 最 平 } 高低均	0.00209155 0.0017016 0.001896075	—	—	0.0019143 0.0018434 0.00187885	格 魯 兒 { 最 最 平 } 高低均	5.145 3.368 3.665	—	4.968 3.550 4.242	4.968 3.545 4.226
硫 硝 酸 ア ム モ =	不 検 出 ナ ナ ナ	—	—	不 検 出 ナ ナ ナ	硫 硝 酸 ア ム モ =	痕 跡 痕 跡 検 出 セズ 検 出 セズ	—	痕 跡 痕 跡 検 出 セズ 検 出 セズ	〃 〃 〃 〃
硬 度 { 最 最 平 } 高低均	0.43331	—	—	0.43331	硬 度 { 最 最 平 } 高低均	2.056 1.875 1.957	—	2.056 1.923 2.017	2.056 1.923 2.006
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高低均	0.025 0.023 0.024	—	—	0.022 0.027 0.0215	固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高低均	89.000 70.000 75.250	—	76.000 62.000 72.583	75.000 62.000 72.083
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高低均	0.004108 0.004740 0.004424	—	—	0.003792 0.002844 0.003318	過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高低均	1.975 790 1.553	—	1.580 474 1.244	1.580 632 1.277
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高低均	— — —	—	—	— — —	細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高低均	7,000 500 1,891	—	22 4 11.25	23 5 13.1
備 考									備 考

(水道名) 澁 谷 町				自大正十五年一月 至昭和元年十二月					
(九共二) 各種水質試験成績									
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 験 回 數	12	—	—	12	試 験 回 數	12	—	12	12
色 度 { 最 最 平 } 高低均	10 1 3.25	—	—	0 0 0	色 度 { 最 最 平 } 高低均	10 1 3.25	—	0 0 0	0 0 0
濁 度 { 最 最 平 } 高低均	17 1 6.25	—	—	0 0 0	濁 度 { 最 最 平 } 高低均	17 1 6.25	—	0 0 0	0 0 0
臭 味 { 最 最 平 } 高低均	0 0 無 臭	—	—	0 0 無 臭	臭 味 { 最 最 平 } 高低均	0 0 無 臭	—	0 0 無 臭	0 0 無 臭
反 應 { 弱 中 微 } 酸性アルカリ性	— — 弱アルカリ性	—	—	— — 弱アルカリ性	反 應 { 弱 中 微 } 酸性アルカリ性	— — 弱アルカリ性	—	— — 弱アルカリ性	— — 弱アルカリ性
格 魯 兒 { 最 最 平 } 高低均	5.145 3.368 3.665	—	—	4.968 3.550 4.242	格 魯 兒 { 最 最 平 } 高低均	5.145 3.368 3.665	—	4.968 3.550 4.242	4.968 3.545 4.226
硫 硝 酸 ア ム モ =	痕 跡 痕 跡 検 出 セズ 検 出 セズ	—	—	痕 跡 痕 跡 検 出 セズ 検 出 セズ	硫 硝 酸 ア ム モ =	痕 跡 痕 跡 検 出 セズ 検 出 セズ	—	痕 跡 痕 跡 検 出 セズ 検 出 セズ	〃 〃 〃 〃
硬 度 { 最 最 平 } 高低均	2.056 1.875 1.957	—	—	2.056 1.923 2.017	硬 度 { 最 最 平 } 高低均	2.056 1.875 1.957	—	2.056 1.923 2.017	2.056 1.923 2.006
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高低均	89.000 70.000 75.250	—	—	76.000 62.000 72.583	固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高低均	89.000 70.000 75.250	—	76.000 62.000 72.583	75.000 62.000 72.083
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高低均	1.975 790 1.553	—	—	1.580 474 1.244	過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高低均	1.975 790 1.553	—	1.580 474 1.244	1.580 632 1.277
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高低均	7,000 500 1,891	—	—	22 4 11.25	細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高低均	7,000 500 1,891	—	22 4 11.25	23 5 13.1
備 考									備 考

(水道名) 横須賀市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
(九其二) 各種水質試験成績														
検	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色	度	最 最 平	高低均	無	色	—	—	—	—	—	—	無	色	—
濁	度		高低均	透	明	—	—	—	—	—	—	—	透	明
臭	味	最 最 平	高低均	ナ	シ	—	—	—	—	—	—	ナ	シ	—
反	應		弱 中 微 ア	酸性 アルカリ 性	極	微	—	—	—	—	—	—	極	微
格	魯	最 最 平	高低均	少	量	—	—	—	—	—	—	少	量	—
硫	硝		酸	酸	少	量	—	—	—	—	—	—	少	量
硬	度	最 最 平	高低均	少	量	—	—	—	—	—	—	少	量	—
固	形		最 最 平	高低均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
過	滿	最 最 平		高低均	少	量	—	—	—	—	—	—	少	量
細	菌		最 最 平	高低均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備	考													

(水道名) 堺市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
(九其二) 各種水質試験成績														
検	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色	度	最 最 平	高低均	6.6	5.3	2.2	2.0	2.5	1.6	1.9	5.9	3.7	2.2	1.0
濁	度		高低均	13.2	10.8	2.8	3.2	—	—	—	—	7.3	6.0	—
臭	味	最 最 平	高低均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應		弱 中 微 ア	酸性 アルカリ 性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	最 最 平	高低均	20.709	20.007	15.111	16.277	19.658	15.998	18.399	18.069	17.908	17.806	18.178
硫	硝		酸	酸	痕	跡	痕	跡	痕	跡	痕	跡	痕	跡
硬	度	最 最 平	高低均	1.691	1.708	1.505	1.485	1.606	1.464	1.585	1.636	1.576	1.528	1.508
固	形		最 最 平	高低均	142.5	142.9	100.5	101.4	89.5	69.7	78.2	122.9	121.6	79.8
過	滿	最 最 平		高低均	3.603	4.668	2.952	3.106	3.635	2.496	3.246	3.702	3.790	3.013
細	菌		最 最 平	高低均	796	708	211	192	116	35	40	550	411	76
備	考													

(水道名) 尼 崎 市				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	試 驗 回 數	高 低 均	最 最 平
色 度	0	0	0	0	59	0	0
濁 度	—	—	—	—	59	—	—
臭 味	異狀ヲ認メズ	"	"	"	59	—	—
反 應	微弱アルカリ性	"	"	"	59	—	—
格 魯 兒	486.000	156.300	106.500	149.000	59	12.425	9.940
	12.425	12.425	10.650	9.940	59	32.140	22.641
	32.140	22.580	20.700	22.641	59	—	—
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	極少量	"	"	"	59	不檢出	不檢出
硬 度	—	—	—	—	59	—	—
固 形 物 總 量	—	—	—	—	59	—	—
過 滿 倦 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	9.924	11.514	10.229	8.530	59	2.107	0.883
	2.107	2.657	2.067	0.883	59	4.934	2.741
	4.934	5.168	4.547	2.741	59	—	—
細 菌 聚 落 數	—	—	—	—	59	—	—
備 考							

(水道名) 川 崎 市				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	試 驗 回 數	高 低 均	最 最 平
色 度	無 色	—	—	—	4	—	—
濁 度	無色透明	—	—	—	4	—	—
臭 味	異狀ナシ	—	—	—	4	—	—
反 應	微弱アルカリ性	—	—	—	4	—	—
格 魯 兒	10.635	—	10.635	10.635	4	7.799	7.090
	7.799	—	9.040	8.590	4	9.040	8.590
	9.040	—	—	—	4	—	—
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	微量	—	—	—	4	不檢出	不檢出
硬 度	2.68	—	2.68	2.68	4	1.65	1.65
	1.65	—	2.11	2.11	4	—	—
	2.11	—	—	—	4	—	—
固 形 物 總 量	117.0	—	87.0	125.0	4	80.0	65.0
	80.0	—	70.0	65.0	4	94.2	92.5
	94.2	—	81.2	92.5	4	—	—
過 滿 倦 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	3.616	—	2.358	2.358	4	1.580	0.632
	1.580	—	0.948	0.632	4	3.098	1.808
	3.098	—	1.770	1.808	4	—	—
細 菌 聚 落 數	16.0	—	8	1.2	4	8.6	6
	8.6	—	5	6	4	12.4	8.7
	12.4	—	7	8.7	4	—	—
備 考							

(水道名) 高砂町				自大正十五年一月至昭和元年十二月									
(九其二) 各種水質試験成績													
検査回数	種類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓	
試験回数			24										
色度	{ 最 最 平	高低均	0										
			0										
			0										
濁度	{ 最 最 平	高低均	0										
			0										
			0										
臭味	{ 最 最 平	高低均	異状ナシ										
			異状ナシ										
			異状ナシ										
反應	{ 弱 中 微 アルカリ性	酸性 アルカリ性	0										
			0										
			0										
格魯兒	{ 最 最 平	高低均	15.5										
			9.0										
			11.7										
硫酸亞アムモニウム	硝モニウム	酸酸ア	痕跡不										
			痕跡不										
			痕跡不										
硬度	{ 最 最 平	高低均	1.46										
			0.52										
			0.81										
固形物總量	{ 最 最 平	高低均	0										
			0										
			0										
過滿飽色量	{ 最 最 平	高低均	3.40										
			1.10										
			1.70										
細菌聚落數	{ 最 最 平	高低均	0										
			0										
			0										
備考													

(水道名) 西宮市				自大正十五年一月至昭和元年十二月								
(九其二) 各種水質試験成績												
検査回数	種類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試験回数			120									
色度	{ 最 最 平	高低均	無色									
			無色									
			無色									
濁度	{ 最 最 平	高低均	澄明									
			澄明									
			澄明									
臭味	{ 最 最 平	高低均	異状ナシ									
			異状ナシ									
			異状ナシ									
反應	{ 弱 中 微 アルカリ性	酸性 アルカリ性	微弱アルカリ性									
			微弱アルカリ性									
			微弱アルカリ性									
格魯兒	{ 最 最 平	高低均	2.9972									
			0.4500									
			1.7219									
硫酸亞アムモニウム	硝モニウム	酸酸ア	痕跡不									
			痕跡不									
			痕跡不									
硬度	{ 最 最 平	高低均	0.885									
			0.360									
			0.6225									
固形物總量	{ 最 最 平	高低均	9.100									
			5.800									
			7.300									
過滿飽色量	{ 最 最 平	高低均	0.5880									
			0.0862									
			0.3371									
細菌聚落數	{ 最 最 平	高低均	79									
			0									
			40									
備考	鑿井水ヲ濾過水ト見做セリ											

(水道名) 長 崎 市 (西山高部)						
(九其二)		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	淨 水 井		淨 水 池	市 内 栓	
		貯水池	濾過池			
試 驗 回 數		2	132	132	66	80
色 度	最高 最低 平均	20.0	46.0	0	0	0
		14.0	13.0	0	0	0
		17.0	21.9	0	0	0
濁 度	最高 最低 平均	15.0	27.0	0	0	0
		10.0	12.0	0	0	0
		12.5	13.1	0	0	0
臭 味	最高 最低 平均	無臭	2	132	132	66
		無味	2	132	132	66
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		2	132	—	—	—
格 魯 兒	最高 最低 平均	6.035	7.100	8.520	8.520	8.165
		5.857	5.052	6.922	7.100	7.455
		5.946	5.809	7.722	7.758	7.700
硫 硝 酸 亜 酸 質	痕跡 痕跡 検出セズ 検出セズ	2	132	132	66	80
		2	132	132	66	80
		2	132	132	66	80
		2	132	132	66	80
硬 度	最高 最低 平均	4.000	1.500	1.900	1.900	1.900
		1.260	1.036	1.316	1.400	1.316
		2.630	1.345	1.552	1.556	1.559
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	84.000	96.000	96.000	92.000	88.000
		84.000	64.000	60.000	68.000	68.000
		84.000	83.648	84.110	84.568	84.450
過 滿 飽 和 酸 質 脱 色 量	最高 最低 平均	5.680	6.636	3.792	3.476	3.160
		4.740	3.160	1.896	1.896	1.896
		5.210	4.426	2.628	2.629	2.524
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	260	7,520	84	84	79
		210	80	5	5	9
		250	672	32	25	30
備 考						

(水道名) 長 崎 市 (本河内高部)						
(九其二)		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	淨 水 井		淨 水 池	市 内 栓	
		貯水池	濾過池			
試 驗 回 數		2	122	122	63	96
色 度	最高 最低 平均	16.0	28.0	0	0	0
		16.0	8.0	0	0	0
		16.0	16.5	0	0	0
濁 度	最高 最低 平均	10.0	25.0	0	0	0
		7.0	5.0	0	0	0
		8.5	12.6	0	0	0
臭 味	最高 最低 平均	無臭	2	122	122	63
		無味	2	122	122	63
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		2	122	122	63	96
格 魯 兒	最高 最低 平均	6.035	6.745	8.520	8.520	8.165
		5.857	5.225	6.745	6.922	7.100
		5.946	5.856	7.621	7.653	7.553
硫 硝 酸 亜 酸 質	痕跡 痕跡 検出セズ 検出セズ	2	122	12	63	96
		2	122	12	63	96
		2	122	12	63	96
		2	122	12	63	96
硬 度	最高 最低 平均	3.000	1.120	1.300	1.300	1.900
		1.100	0.952	0.896	0.896	0.896
		2.050	1.091	1.124	1.124	1.164
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	68.000	80.000	72.000	80.000	76.000
		64.000	52.000	52.000	52.000	60.000
		66.000	66.184	64.445	64.683	65.456
過 滿 飽 和 酸 質 脱 色 量	最高 最低 平均	3.792	5.688	2.528	2.528	3.160
		3.792	3.160	1.580	1.580	1.580
		3.792	3.743	2.063	2.082	2.130
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	250	8,960	90	78	68
		200	80	6	7	8
		225	616	33	36	24
備 考						

(水道名) 長 崎 市 (出雲町浄水池)						
(九其二)		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	貯水池	濾過池	浄水井	浄水池	市内栓
試 驗 回 數		2	52	52	26	—
色 度	最高 最低 平均	18.0	35.0	0	0	0
		12.0	6.0	0	0	0
		15.0	16.2	0	0	0
濁 度	最高 最低 平均	3.0	7.0	0	0	0
		2.0	2.0	0	0	0
		2.5	3.5	0	0	0
臭 味	最高 最低 平均	臭 無	2	52	52	26
		無 味	2	52	52	26
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
格 魯 兒	最高 最低 平均	6.035	6.745	8.520	8.520	7.987
		6.035	5.325	6.035	6.390	6.567
		6.035	5.821	7.263	7.271	7.405
硫 硝 酸 亜 ア ム モ ニ	酸 痕 跡 酸 痕 跡 抽出セズ 抽出セズ	2	52	52	26	55
		2	52	52	26	55
		2	52	52	26	55
		2	52	52	26	55
硬 度	最高 最低 平均	3.000	1.480	2.546	2.546	1.900
		1.652	0.980	1.464	1.464	1.464
		2.326	1.276	1.782	1.739	1.725
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	68.000	76.000	84.000	76.000	72.000
		68.000	60.000	52.000	52.000	56.000
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	5.056	7.584	3.476	3.476	3.476
		4.424	2.844	1.580	1.896	2.212
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	180	1,700	109	96	86
		170	100	5	15	13
備 考		175	361	42	45	38

(水道名) 長 崎 市 (西山低部)						
(九其二)		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	貯水池	濾過池	浄水井	浄水池	市内栓
試 驗 回 數		2	131	131	66	84
色 度	最高 最低 平均	22.0	32.0	0	0	0
		18.0	6.0	0	0	0
		20.0	18.2	0	0	0
濁 度	最高 最低 平均	13.0	25.0	0	0	0
		8.0	3.0	0	0	0
		10.5	14.8	0	0	0
臭 味	最高 最低 平均	無 臭	2	131	131	66
		無 味	2	131	131	66
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
格 魯 兒	最高 最低 平均	5.857	6.922	8.875	9.052	8.520
		5.325	5.325	6.567	6.567	7.100
		5.591	5.913	7.706	7.731	7.621
硫 硝 酸 亜 ア ム モ ニ	酸 痕 跡 酸 痕 跡 抽出セズ 抽出セズ	2	131	131	66	84
		2	131	131	66	84
		2	131	131	66	84
		2	131	131	66	84
硬 度	最高 最低 平均	3.200	1.480	1.700	1.700	1.540
		1.100	0.868	1.064	1.064	1.200
		2.150	1.200	1.341	1.341	1.350
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	72.000	104.000	92.000	96.000	83.000
		68.000	56.000	56.000	52.000	60.000
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	6.320	6.636	3.160	4.108	2.844
		5.056	2.212	1.580	1.580	1.896
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	350	7,360	88	74	68
		140	80	7	5	6
備 考		245	477	29	30	33

(水道名) 長岡市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	12	—	39	23			
色度 { 最 最 平 } 高低均	ナナ ナナ	—	ナナ ナナ	ナナ ナナ	ナナ ナナ		
濁度 { 最 最 平 } 高低均	清清 清清	—	清清 清清	清清 清清	清清 清清		
臭味 { 最 最 平 } 高低均	異状ナシ 異状ナシ	—	異状ナシ 異状ナシ	異状ナシ 異状ナシ	異状ナシ 異状ナシ		
反應 { 弱中微アルカリ性 } 弱アルカリ性	中	—	中	中	中		
格魯兒 { 最 最 平 } 高低均	15.700 10.278 13.192	—	14.910 10.621 13.258	14.910 11.306 13.335			
硫酸亞アムモニウム	痕跡 痕跡 検出セズ	—	痕跡 痕跡 検出セズ	痕跡 痕跡 検出セズ	痕跡 痕跡 検出セズ		
硬度 { 最 最 平 } 高低均	3.33 2.45 2.67	—	2.87 2.30 2.55	2.86 2.30 2.54			
固形物總量 { 最 最 平 } 高低均	173.6 131.0 154.3	—	160.8 120.0 139.1	156.8 123.6 131.6			
過滿俺酸カリウム脱色量 { 最 最 平 } 高低均	3.792 0.310 3.320	—	3.160 0.248 2.233	3.476 0.248 2.379			
細菌聚落數 { 最 最 平 } 高低均	265 65 127	—	198 8 41	155 3 38			
備考							

(水道名) 高田市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	—	—	6	6			
色度 { 最 最 平 } 高低均	—	—	無色 無色	無色 無色	無色 無色		
濁度 { 最 最 平 } 高低均	—	—	澄澄 澄澄	明明 明明	澄澄 澄澄	明明 明明	
臭味 { 最 最 平 } 高低均	—	—	異臭味ナシ 異臭味ナシ	異臭味ナシ 異臭味ナシ	異臭味ナシ 異臭味ナシ		
反應 { 弱中微アルカリ性 } 弱アルカリ性	—	—	—	—	—		
格魯兒 { 最 最 平 } 高低均	—	—	7.575 6.750 71.625	7.575 6.750 71.625			
硫酸亞アムモニウム	—	—	検出セズ 検出セズ 検出セズ	検出セズ 検出セズ 検出セズ	検出セズ 検出セズ 検出セズ		
硬度 { 最 最 平 } 高低均	—	—	1.70 1.65 1.66	1.65 1.65 1.65			
固形物總量 { 最 最 平 } 高低均	—	—	0.23 0.22 0.225	0.23 0.22 0.225			
過滿俺酸カリウム脱色量 { 最 最 平 } 高低均	—	—	2.6 2.4 2.5	3.0 2.5 2.75			
細菌聚落數 { 最 最 平 } 高低均	—	—	6 4 5	15 14 14.5			
備考							

(水道名) 高 崎 市		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	12	24	60			
色 度	最高	5	5	0	0		
	最低	0.3	0	0	0		
濁 度	最高	5	5	0	0		
	最低	0.5	0	0	0		
臭 味	最高	無	無	無	無		
	最低	無	無	無	無		
反 應	酸性	—	—	—	—		
	弱酸性	—	—	—	—		
格 魯 兒	最高	3.5000	3.5000	3.7000	3.4500		
	最低	2.4400	2.4000	2.3000	2.4800		
硫 酸 亞 酸	最高	2.8440	2.8300	2.8430	2.7540		
	最低	—	—	—	—		
硬 度	最高	0.9750	0.9300	0.9750	0.9500		
	最低	0.6725	0.6725	0.6725	0.6750		
固 形 物 總 量	最高	106.0000	102.0000	100.0000	98.4000		
	最低	88.8000	88.8000	75.2000	64.4000		
過 滿 飽 酸 卡 里	最高	5.1340	4.5820	1.7930	1.3840		
	最低	1.1060	1.1850	0.5530	0.5920		
細 菌 聚 落 數	最高	1,135	1,770	23	35		
	最低	183	145	2	3		
備 考							

四三五

(水道名) 新 發 田 町		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	—	—	—	—			
色 度	最高	—	—	—	—		
	最低	無色透明	—	—	—		
濁 度	最高	—	—	—	—		
	最低	—	—	—	—		
臭 味	最高	ナ	シ	—	—		
	最低	—	—	—	—		
反 應	酸性	—	—	—	—		
	弱酸性	—	—	—	—		
格 魯 兒	最高	12	—	—	—		
	最低	10	—	—	—		
硫 酸 亞 酸	最高	11	—	—	—		
	最低	—	—	—	—		
硬 度	最高	—	—	—	—		
	最低	—	—	—	—		
固 形 物 總 量	最高	—	—	—	—		
	最低	—	—	—	—		
過 滿 飽 酸 卡 里	最高	—	—	—	—		
	最低	—	—	—	—		
細 菌 聚 落 數	最高	186	—	—	—		
	最低	67	—	—	—		
備 考							

四三四

(水道名) 豊橋市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	—	—	—	—	—	—	—
色度 { 最高 最低 平均 }	無色	—	—	—	—	—	—
濁度 { 最高 最低 平均 }	清澄	—	—	—	—	—	—
臭味 { 最高 最低 平均 }	異臭不認	—	—	—	—	—	—
反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 中性 弱アルカリ性 }	弱酸性	—	—	—	—	—	—
格魯兒 { 最高 最低 平均 }	7.100	—	—	—	—	—	—
硫酸亞アムモニア	痕不	—	—	—	—	—	—
硬度 { 最高 最低 平均 }	—	—	—	—	—	—	—
固形物總量 { 最高 最低 平均 }	—	—	—	—	—	—	—
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低 平均 }	—	—	—	—	—	—	—
細菌聚落數 { 最高 最低 平均 }	—	—	—	—	—	—	—
備考							

(水道名) 宇都宮市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	7	7	7	23			
色度 { 最高 最低 平均 }	0	—	0	0			
濁度 { 最高 最低 平均 }	微濁 1.71	—	0	0			
臭味 { 最高 最低 平均 }	無異狀	—	無異狀	無異狀			
反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 中性 弱アルカリ性 }	—	—	—	—			
格魯兒 { 最高 最低 平均 }	4.072 2.833 3.362	—	4.072 3.178 3.378	3.895 3.178 3.414			
硫酸亞アムモニア	痕跡 不檢出	—	痕跡 不檢出	痕跡 不檢出			
硬度 { 最高 最低 平均 }	1.325 1.025 1.262	—	1.325 1.285	1.325 1.200 1.250			
固形物總量 { 最高 最低 平均 }	110.000 88.400 97.200	—	102.400 76.000 87.271	122.000 54.000 86.400			
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低 平均 }	4.740 1.106 2.031	—	1.422 0.790 1.106	1.422 0.948 0.991			
細菌聚落數 { 最高 最低 平均 }	1,640 170 758	2,340 100 580	13 2 5	44 5 15			
備考							

(水道名) 大 津 市				自大正十五年 一 月 至昭和 元 年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	6	—	—	—			
色 度	最高 最低 平均	4.0	—	—			
		1.0	—	—			
		2.5	—	—			
濁 度	最高 最低 平均	3.0	—	—			
		0.8	—	—			
		1.9	—	—			
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—			
		—	—	—			
反 應	弱酸性 中微アルカリ性 強アルカリ性	—	—	—			
		—	—	—			
格 魯 兒	最高 最低 平均	7.080	—	—			
		4.260	—	—			
		5.670	—	—			
硫 硝 亞 酸 質	検出 検出 検出	—	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
硬 度	最高 最低 平均	1.75	—	—			
		0.975	—	—			
		1.363	—	—			
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	94.0	—	—			
		44.0	—	—			
		69.0	—	—			
過 滿 飽 和 度 ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	5.365	—	—			
		1.264	—	—			
		3.313	—	—			
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	50	—	—			
		40.5	—	—			
		45.3	—	—			
備 考							

(水道名) 甲 府 市				自大正十五年 一 月 至昭和 元 年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	—	49	165	147			
色 度	最高 最低 平均	—	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
濁 度	最高 最低 平均	—	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—			
		—	—	—			
反 應	弱酸性 中微アルカリ性 強アルカリ性	—	—	—			
		—	—	—			
格 魯 兒	最高 最低 平均	2.305	2.128	2.128			
		1.596	1.418	1.418			
		2.032	1.893	1.890			
硫 硝 亞 酸 質	検出 検出 検出	—	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
硬 度	最高 最低 平均	0.5	0.5	0.5			
		0.5	0.5	0.5			
		0.5	0.5	0.5			
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	54.000	44.000	46.000			
		48.000	38.000	38.000			
		51.501	41.325	41.476			
過 滿 飽 和 度 ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	6.952	4.424	4.424			
		2.686	2.054	2.212			
		3.470	2.521	2.583			
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	802.000	34.000	28.000			
		230.000	12.000	13.000			
		340.327	17.790	18.167			
備 考							

(水道名) 上 諏 訪 町		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色	度	{最 最 平	高低 均	無 無	色 色	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	{最 最 平	高低 均	透	明	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	{最 最 平	高低 均	異	狀	ナシ	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	{弱 中 微 ア	酸 性 性 性	弱	アル カリ 性	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	兒	{最 最 平	高低 均	7.8012	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硫	硝	亞	ア	ム	硝	モ	=	酸	檢	出	セ	ズ	檢	出
硬	度	{最 最 平	高低 均	—	1.350	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固	形	物	總	量	{最 最 平	高低 均	38.400	—	—	—	—	—	—	—
過	滿	俺	酸	カ	リ	{最 最 平	高低 均	—	—	—	—	—	—	—
ウ	ム	脱	色	量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細	菌	聚	落	數	{最 最 平	高低 均	0	—	—	—	—	—	—	—
備	考													

(水道名) 松 本 市		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色	度	{最 最 平	高低 均	異	狀	ナシ	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	{最 最 平	高低 均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	{最 最 平	高低 均	異	狀	ナシ	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	{弱 中 微 ア	酸 性 性 性	有	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	兒	{最 最 平	高低 均	7.4466mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硫	硝	亞	ア	ム	硝	モ	=	酸	僅	微	檢	出	セ	ズ
硬	度	{最 最 平	高低 均	—	2.68	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固	形	物	總	量	{最 最 平	高低 均	108	—	—	—	—	—	—	—
過	滿	俺	酸	カ	リ	{最 最 平	高低 均	—	—	—	—	—	—	—
ウ	ム	脱	色	量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細	菌	聚	落	數	{最 最 平	高低 均	6	—	—	—	—	—	—	—
備	考													

(水道名) 鹽釜町		各種水質試驗成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試驗回数	—	—	—	—			
色度 {最 最平	高低均	無色	—	—			
濁度 {最 最平	高低均	透明	—	—			
臭味 {最 最平	高低均	ナシ	—	—			
反應 {弱 中微アルカリ アルカリ性	酸性	中性	—	—			
格魯兒 {最 最平	高低均	0.8533	—	—			
硫酸亞 ム 硝酸 モ =	痕跡 0.07% ナシ	—	—	—			
硬度 {最 最平	高低均	獨逸 2.250	—	—			
固形物總量 {最 最平	高低均	0.132	—	—			
過滿飽酸カリ ウム脱色量 {最 最平	高低均	—	—	—			
細菌聚落數 {最 最平	高低均	—	—	—			
備考							

四四五

(水道名) 仙臺市		各種水質試驗成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試驗回数	—	14	12	72			
色度 {最 最平	高低均	有無 色色	—	—			
濁度 {最 最平	高低均	有無 濁濁	—	—			
臭味 {最 最平	高低均	有無 臭味	—	—			
反應 {弱 中微アルカリ アルカリ性	酸性	—	—	—			
格魯兒 {最 最平	高低均	—	4.5 4.2 4.32	4.5 4.1 4.27			
硫酸亞 ム 硝酸 モ =	痕跡 檢出不	跡檢出不	14 14 14 14	12 12 12 12			
硬度 {最 最平	高低均	—	3.8 1.3 2.35	2.8 1.5 2.05			
固形物總量 {最 最平	高低均	—	115 36 59.35	44 20 30.30			
過滿飽酸カリ ウム脱色量 {最 最平	高低均	—	6.8 5.6 6.20	6.2 4.4 5.17			
細菌聚落數 {最 最平	高低均	—	115.0 50 348.71	310 20 48.04			
備考	1. 源水ト沈澄池トハ同一ナリ 2. 濾過池水ハ濾過セザルモノナリ						

四四四

(水道名) 平 町				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	6	3	3	99			
色 度	最高 最低 平均	0	0	0	0		
		0	0	0	0		
		0	0	0	0		
濁 度	最高 最低 平均	0	0	0	0		
		0	0	0	0		
		0	0	0	0		
臭 味	最高 最低 平均	0	0	0	0		
		0	0	0	0		
		0	0	0	0		
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性 アルカリ性	0	0	0	0		
		0	0	0	0		
		6	3	3	99		
格 魯 兒	最高 最低 平均	7.799	7.090	7.444	8.158		
		6.381	6.735	6.026	5.672		
		6.735	6.853	6.735	6.610		
硫 硝 亞 酸 質	検出セズ 検出セズ 検出セズ 検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ		
		検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ		
		検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ		
		検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ		
硬 度	最高 最低 平均	0.900	0.975	0.850	0.750		
		0.650	0.625	0.650	0.575		
		0.746	0.833	0.733	0.637		
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	61.200	58.000	52.400	67.800		
		46.800	47.000	50.400	40.000		
		52.666	54.000	51.600	50.297		
過 滿 飽 和 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	3.792	4.740	3.476	2.244		
		2.212	4.424	3.160	0.948		
		3.002	4.528	3.265	1.388		
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	422	285	305	46		
		56	115	226	0		
		222	195	277	6.2		
備 考	記載例ハ別表(濾過水質試験成績)ニ同シ						

(水道名) 福 島 市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	—	25	25	110			
色 度	最高 最低 平均	—	微黄褐色 微濁	—	無色 無色	無色 無色	無色 無色
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
濁 度	最高 最低 平均	—	20 2 8	—	澄澄 澄澄	明明 明明	澄澄 澄澄
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
		—	異臭味ナシ	—	異臭味ナシ	—	異臭味ナシ
反 應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
		—	25	—	25	—	110
格 魯 兒	最高 最低 平均	—	8.848	—	8.700	—	8.847
		—	5.772	—	5.772	—	5.220
		—	6.744	—	6.775	—	6.570
硫 硝 亞 酸 質	検出セズ 検出セズ 検出セズ 検出セズ	—	痕 跡	—	痕 跡	—	痕 跡
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
硬 度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	—	136.000	—	106.800	—	102.000
		—	52.000	—	50.000	—	48.000
		—	83.658	—	69.880	—	66.310
過 滿 飽 和 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	—	10.117	—	4.340	—	4.424
		—	0.948	—	0.491	—	0.491
		—	4.997	—	2.655	—	2.482
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	—	9,100	—	32	—	38
		—	583	—	6	—	6
		—	1,665	—	18	—	16
備 考							

(水道名) 山形市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	12	—	12	4			
色度	最高 最低 平均	—	—	—	0	0	0
					0	0	0
					0	0	0
濁度	最高 最低 平均	—	—	—	0	0	0
					0	0	0
					0	0	0
臭味	最高 最低 平均	—	—	—	0	0	0
					0	0	0
					0	0	0
反應	弱酸性 中微アルカリ性 強アルカリ性	—	—	—	中	中	中
					性	性	性
					—	—	—
格魯兒	最高 最低 平均	—	—	—	3.545	3.370	3.88
					2.390	2.400	2.30
					3.092	2.882	3.07
硫酸亜アム	最高 最低 平均	—	—	—	27.45	25.81	24.69
					少ナシ	少ナシ	少ナシ
					—	—	—
硬度	最高 最低 平均	—	—	—	1.25	1.25	1.30
					1.00	0.97	1.15
					1.13	1.08	1.23
固形物總量	最高 最低 平均	—	—	—	85.00	83.0	93.00
					65.00	68.0	81.50
					76.15	73.4	85.87
過滿飽カリウム脱色量	最高 最低 平均	—	—	—	1.550	1.390	0.515
					0.430	0.320	0.395
					0.870	0.767	0.459
細菌聚落數	最高 最低 平均	—	—	—	70	48	77
					18	13	30
					42	33	50
備考	地下水ヲルヲ以テ源水ハ排砂池ヲ濾過池ハ淨水池ノ分ヲ記入セリ						

(水道名) 青森市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	23	—	24	—			
色度	最高 最低 平均	—	—	—	無色	無色	無色
					—	—	—
					—	—	—
濁度	最高 最低 平均	—	—	—	透明	透明	透明
					—	—	—
					—	—	—
臭味	最高 最低 平均	—	—	—	ナシ	ナシ	ナシ
					—	—	—
					—	—	—
反應	弱酸性 中微アルカリ性 強アルカリ性	—	—	—	微弱アルカリ性	微弱アルカリ性	—
					—	—	—
					—	—	—
格魯兒	最高 最低 平均	—	—	—	13.1185	12.7600	—
					7.4445	6.7335	—
					8.6980	8.7366	—
硫酸亜アム	最高 最低 平均	—	—	—	痕不檢出	痕不檢出	痕不檢出
					—	—	—
					—	—	—
硬度	最高 最低 平均	—	—	—	0.660	1.027	—
					1.540	0.916	—
					0.960	0.967	—
固形物總量	最高 最低 平均	—	—	—	55.2000	55.600	—
					30.4000	25.600	—
					46.2350	46.450	—
過滿飽カリウム脱色量	最高 最低 平均	—	—	—	5.0560	2.5280	—
					0.3160	0.3160	—
					1.3735	1.0909	—
細菌聚落數	最高 最低 平均	—	—	—	526	508	—
					4	3	—
					152	106	—
備考							

(水道名) 鳥 取 市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月						
(九其二) 各種水質試験成績										
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓						
試 驗 回 數	—	—	—	—		—				
色 度	高低均	—	—	—	—	—	—			
								微蛋白色	無 色	無 色
濁 度	高低均	—	—	—	—	—	—			
								微蛋白石濁	澄 明	澄 明
臭 味	高低均	—	—	—	—	—	—			
								無	無	無
反 應	弱酸性 中弱アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	—	—			
								微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性
格 魯 兒	高低均	—	—	—	—	—	—			
								13.455	13.821	13.821
								12.601	11.425	11.329
硫 酸 亞 酸 質	高低均	—	—	—	—	—	—			
								13.028	12.623	12.575
								—	—	—
硬 度	高低均	—	—	—	—	—	—			
								0.8680	0.865	0.865
								0.6250	0.625	0.625
固 形 物 總 量	高低均	—	—	—	—	—	—			
								0.7435	0.745	0.745
								93.558	168.311	78.395
過 滿 脛 酸 質	高低均	—	—	—	—	—	—			
								48.253	48.593	48.249
								70.905	108.452	63.395
細 菌 聚 落 數	高低均	—	—	—	—	—	—			
								5.215	3.681	3.681
								0.322	0.252	0.252
細 菌 聚 落 數	高低均	—	—	—	—	—	—			
								2.769	1.967	1.967
								74.0	22.0	20.0
備 考	—	—	—	—	—	—	—			
								9.0	3.0	6.0
								41.5	12.5	13.0

(水道名) 福 井 市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月						
(九其二) 各種水質試験成績										
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓						
試 驗 回 數	—	—	—	—		—				
色 度	高低均	—	—	—	—	—	—			
								無 色	無 色	無 色
濁 度	高低均	—	—	—	—	—	—			
								澄 明	澄 明	澄 明
臭 味	高低均	—	—	—	—	—	—			
								無臭無味	無臭無味	無臭無味
反 應	弱酸性 中弱アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	—	—			
								微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性
格 魯 兒	高低均	—	—	—	—	—	—			
								8.351	7.558	7.558
								6.318	6.088	6.088
硫 酸 亞 酸 質	高低均	—	—	—	—	—	—			
								7.127	6.998	6.998
								—	—	—
硬 度	高低均	—	—	—	—	—	—			
								1.430	1.650	1.650
								0.430	0.430	0.430
固 形 物 總 量	高低均	—	—	—	—	—	—			
								0.967	0.969	0.969
								118.000	145.000	145.000
過 滿 脛 酸 質	高低均	—	—	—	—	—	—			
								17.000	55.000	55.000
								87.687	96.449	96.449
細 菌 聚 落 數	高低均	—	—	—	—	—	—			
								4.361	4.969	4.969
								3.017	2.767	2.767
細 菌 聚 落 數	高低均	—	—	—	—	—	—			
								4.022	3.741	3.741
								19.000	39.000	39.000
備 考	—	—	—	—	—	—	—			
								0.000	0.000	0.000
								4.800	4.951	4.951

(水道名) 松江市				自大正十五年一月至昭和元年十二月		
(九其二) 各種水質試験成績						
検査回数	種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試験回数		3.9	—	5.0	3.900	
色度	最高最低平均	5.916	—	1.729	1.791	
		3.025	—	0.832	0.925	
		4.352	—	1.269	1.311	
濁度	最高最低平均	1.212	—	0.308	0.313	
		0.308	—	0.088	0.080	
		0.747	—	0.136	0.186	
臭味	最高最低平均	ナ	—	—	—	
		シ	—	—	—	
反應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	
		弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	
格魯兒	最高最低平均	73.968	—	12.927	12.926	
		10.408	—	10.381	10.285	
		11.802	—	11.786	11.789	
硫酸亜ア	硝酸モニ	痕跡	—	痕跡	痕跡	
		—	—	—	—	
硬度	最高最低平均	0.908	—	1.040	0.869	
		0.683	—	0.699	0.646	
		0.795	—	0.838	0.745	
固形物總量	最高最低平均	68.290	—	70.700	64.180	
		54.250	—	50.980	49.361	
		61.818	—	59.586	57.160	
過滿掩酸カリウム脱色量	最高最低平均	7.268	—	4.212	3.902	
		4.845	—	2.452	2.356	
		5.862	—	3.220	3.145	
細菌聚落數	最高最低平均	229.417	—	71.500	61.750	
		162.320	—	50.800	43.910	
		186.640	—	60.421	53.248	
備考						

(水道名) 米子市				自大正十五年一月至昭和元年十二月		
(九其二) 各種水質試験成績						
検査回数	種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試験回数		8	—	—	8	
色度	最高最低平均	—	—	—	—	
		無色	—	—	無色	
		—	—	—	—	
濁度	最高最低平均	—	—	—	—	
		清澄	—	—	清澄	
		—	—	—	—	
臭味	最高最低平均	—	—	—	—	
		異狀不感	—	—	異狀不感	
反應	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	—	—	—	—	
		1	—	—	—	
格魯兒	最高最低平均	14.411	—	—	13.903	
		8.330	—	—	8.766	
		11.061	—	—	11.122	
硫酸亜ア	硝酸モニ	微痕跡	—	—	微痕跡	
		検出セズ	—	—	検出セズ	
硬度	最高最低平均	1.500	—	—	1.025	
		0.625	—	—	0.650	
		0.800	—	—	0.784	
固形物總量	最高最低平均	86.1	—	—	78.5	
		60.4	—	—	63.5	
		72.8	—	—	67.2	
過滿掩酸カリウム脱色量	最高最低平均	1.327	—	—	1.107	
		0.569	—	—	0.316	
		1.079	—	—	0.654	
細菌聚落數	最高最低平均	16	—	—	13	
		2	—	—	2	
		8	—	—	6	
備考	大正十五年五月ヨリ試験開始ニ付ハケ月中ノ事實ヲ掲記ス 市内栓成績ハニケ所ニ於テ採酌ニ付其ノ平均ヲ記載セリ					

(水道名) 廣 島 市				自大正十五年 一月 至昭和 元 年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	101	101	101	790			
色 度	最高 最低 平均	32	25	0	0		
		0	0	—	—		
		1	0	—	—		
濁 度	最高 最低 平均	112	93	0	0		
		0	0	—	—		
		4	3	—	—		
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—	—		
		異臭味無シ	異臭味ナシ	異臭味ナシ	異臭味ナシ		
反 應	弱酸性 中微アルカリ性 弱アルカリ性	—	—	—	—		
		—	—	—	—		
格 魯 兒	最高 最低 平均	5.850	5.850	5.520	5.900		
		3.000	3.000	3.000	2.460		
		4.666	4.666	4.417	4.268		
硫 硝 亞 酸 質	痕 跡 不 檢 出	1.390	0.383	0.326	0.337		
		不 檢 出	不 檢 出	不 檢 出	不 檢 出		
硬 度	最高 最低 平均	1.200	1.200	1.180	1.180		
		0.950	1.100	0.950	0.950		
		1.159	1.156	1.147	1.144		
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	317.500	145.000	59.500	59.000		
		45.000	44.000	33.000	34.000		
		60.343	55.614	41.912	41.790		
過 滿 飽 酸 質 脱 色 量	最高 最低 平均	23.700	10.744	3.476	1.896		
		1.896	1.896	0.948	0.948		
		4.510	2.864	1.322	1.337		
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	38,000	9,000	46	17		
		22	8	0	0		
		533	390	0	4		
備 考							

四五五

(水道名) 岡 山 市				自大正十五年 一月 至昭和 元 年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	2	102	327	153			
色 度	最高 最低 平均	—	—	—	—		
		—	—	—	—		
		—	—	—	—		
濁 度	最高 最低 平均	3	20	—	—		
		0	2	—	—		
		1.5	9.2	—	—		
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—	—		
		異臭味ナシ	異臭味ナシ	異臭味ナシ	異臭味ナシ		
反 應	弱酸性 中微アルカリ性 弱アルカリ性	—	—	—	—		
		—	—	—	—		
格 魯 兒	最高 最低 平均	7.340	8.227	8.227	8.627		
		6.700	6.469	6.469	6.390		
		7.020	7.281	7.310	—		
硫 硝 亞 酸 質	僅 微 痕 跡 不 檢 出	—	痕 跡	痕 跡	痕 跡		
		不 檢 出	不 檢 出	不 檢 出	不 檢 出		
硬 度	最高 最低 平均	0.95	1.200	1.200	1.200		
		0.85	0.825	0.825	0.825		
		0.90	0.975	0.975	0.975		
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	59.50	85.000	69.70	65.50		
		56.40	35.000	44.06	41.00		
		57.95	56.931	51.14	46.27		
過 滿 飽 酸 質 脱 色 量	最高 最低 平均	3.09	7.900	1.462	2.370		
		2.52	1.106	0.790	0.632		
		2.76	2.470	1.153	1.156		
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	1,828	3,600	44	81		
		508	75	7	1		
		1,168	601	16	11		
備 考							

四五四

(水道名) 福山市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
(九其二) 各種水質試験成績					
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試験回数	27	—	27	289	
色度	最高	11.01	—	0	0
	最低	7.03	—	0	0
	平均	9.04	—	0	0
濁度	最高	14.50	—	0	0
	最低	8.20	—	0	0
	平均	11.64	—	0	0
臭味	最高	—	—	—	—
	平均	—	—	—	—
反應	酸性	—	—	—	—
	弱酸性	—	—	—	—
	微アルカリ性	—	—	—	—
	アルカリ性	—	—	—	—
格魯兒	最高	6.5828	—	6.31640	6.18562
	最低	5.6256	—	5.51865	5.24838
	平均	6.1371	—	5.97176	5.73338
硫酸亜アムモニア	痕跡	—	—	—	—
	不検出	—	—	—	—
硬度	最高	1.23395	—	1.28702	1.25928
	最低	1.03526	—	1.06782	1.04528
	平均	1.14825	—	1.20293	1.16780
固形物總量	最高	89.465	—	85.760	79.100
	最低	78.900	—	68.140	68.000
	平均	84.345	—	74.930	74.200
過満飽和カリウム脱色量	最高	7.34690	—	4.21365	4.10514
	最低	6.24297	—	3.56672	3.46531
	平均	6.67487	—	3.94195	3.83098
細菌聚落數	最高	2,802	—	72	81
	最低	1,378	—	28	28
	平均	2,170	—	36	36
備考	細菌聚落數ハ膠質(25%)培養基ニ攝氏二十二度ニ於テ四十八時間培養セシモノニ係ル				

(水道名) 尾道市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
(九其二) 各種水質試験成績					
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試験回数	36	—	36	36	
色度	最高	15.0	—	0	0
	最低	0	—	0	0
	平均	7.5	—	0	0
濁度	最高	60.0	—	0	0
	最低	0	—	0	0
	平均	30.0	—	0	0
臭味	最高	0	—	0	0
	平均	0	—	0	0
反應	酸性	—	—	—	—
	弱酸性	—	—	—	—
	微アルカリ性	—	—	—	—
	アルカリ性	—	—	—	—
格魯兒	最高	10.458	—	8.862	8.649
	最低	6.381	—	6.499	6.648
	平均	8.149	—	7.680	7.648
硫酸亜アムモニア	痕跡	—	—	痕跡	痕跡
	不検出	—	—	不検出	不検出
硬度	最高	2.400	—	2.158	2.188
	最低	0.900	—	1.150	1.242
	平均	1.650	—	1.654	1.715
固形物總量	最高	130.0	—	100.0	96.0
	最低	70.0	—	64.0	63.1
	平均	100.0	—	82.0	79.5
過満飽和カリウム脱色量	最高	12.640	—	9.480	8.469
	最低	7.109	—	5.688	5.372
	平均	9.874	—	7.584	6.925
細菌聚落數	最高	1,200.0	—	55.0	59.0
	最低	180.0	—	5.2	9.3
	平均	690.0	—	3.0	34.1
備考					

(水道名) 和歌山市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査回数	種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓		
試験回数							
色度	{ 最高 最低 平均	高低均	0	—	0	0	0
			0	—	0	0	0
			0	—	0	0	0
濁度	{ 最高 最低 平均	高低均	0	—	0	0	0
			0	—	0	0	0
			0	—	0	0	0
臭味	{ 最高 最低 平均	高低均	異臭味ナシ	—	異臭味ナシ	—	—
			異臭味ナシ	—	異臭味ナシ	—	—
			異臭味ナシ	—	異臭味ナシ	—	—
反應	{ 弱酸性 中微アルカリ性 強アルカリ性	性性性	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—
格魯兒	{ 最高 最低 平均	高低均	12	—	12	12	12
			10	—	12	11	11
			11	—	12	11.5	11.5
硫酸亞ア	硝モニ	酸酸酸	痕不不	—	痕不不	—	—
			痕不不	—	痕不不	—	—
			痕不不	—	痕不不	—	—
硬度	{ 最高 最低 平均	高低均	2.6800	—	0.900	0.77	0.77
			1.0250	—	0.650	0.65	0.65
			1.8525	—	0.775	0.71	0.71
固形物總量	{ 最高 最低 平均	高低均	105	—	—	—	—
			40	—	—	—	—
			72.5	—	省略	省略	省略
過滿飽酸カリウム脱色量	{ 最高 最低 平均	高低均	3.00	—	3.00	3.00	3.00
			2.00	—	2.00	2.00	2.00
			2.25	—	2.25	2.25	2.25
細菌聚落數	{ 最高 最低 平均	高低均	2,350	—	18	13	13
			23	—	11	9	9
			1,187	—	15	11	11
備考							

(水道名) 下關市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査回数	種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓		
試験回数							
色度	{ 最高 最低 平均	有無色	—	—	—	—	—
			11	4	488	363	363
			1	—	—	—	—
濁度	{ 最高 最低 平均	極微濁 微濁澄 澄明	7	—	—	—	—
			4	4	488	363	363
			J	—	—	—	—
臭味	{ 最高 最低 平均	無異狀	—	—	—	—	—
			12	4	488	363	363
			—	—	—	—	—
反應	{ 弱酸性 中微アルカリ性 強アルカリ性	性性性	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—
			12	4	488	363	363
格魯兒	{ 最高 最低 平均	高低均	12.761	12.056	12.056	12.056	12.056
			9.929	10.283	9.574	9.219	9.219
			11.130	11.078	10.901	10.779	10.779
硫酸亞ア	硝モニ	酸酸酸	微痕跡	4	488	363	363
			微痕跡	4	488	363	363
			不檢出	4	488	363	363
硬度	{ 最高 最低 平均	高低均	1.300	0.910	0.900	0.900	0.900
			0.900	0.900	0.900	0.900	0.900
			1.034	0.903	0.900	0.900	0.900
固形物總量	{ 最高 最低 平均	高低均	146.667	123.333	113.333	90.000	90.000
			50.000	46.667	22.112	11.000	11.000
			91.667	72.500	56.777	42.314	42.314
過滿飽酸カリウム脱色量	{ 最高 最低 平均	高低均	4.108	6.636	4.617	4.617	4.617
			0.948	4.108	0.942	0.942	0.942
			2.052	5.210	1.890	1.838	1.838
細菌聚落數	{ 最高 最低 平均	高低均	45	39	34	23	23
			8	8	6	0	0
			26.5	22.8	6.3	2.3	2.3
備考	源水トハ吾無川、赤田代川、山根川ノ三川水ノ平均ヲ謂フ 沈澄池トハ内日貯水池ヲ謂フ						

(水道名) 高 松 市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	2	—	20	2			
色 度	高低均	15	15	5			
		6	6	5			
		12	12	5			
濁 度	高低均	15	15	4			
		5	5	4			
		20	20	4			
臭 味	高低均	ナナ	ナナ	ナナ			
		シ	シ	シ			
		シ	シ	シ			
反 應	弱酸性 中弱アルカリ性 アルカリ性	中	中	中			
		性	性	性			
		—	—	—			
格 魯 兒	高低均	13.0	13.0	9.0			
		7.0	7.0	9.0			
		10.0	10.0	9.0			
硫 硝 酸 亜 酸 質	酸 酸 酸 酸	ナ	ナ	ナ			
		ナ	ナ	ナ			
		ナ	ナ	ナ			
硬 度	高低均	0.4	0.4	0.15			
		0.4	0.4	0.15			
		0.4	0.4	0.15			
固 形 物 總 量	高低均	210	210	107			
		109	109	105			
		160	160	100			
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	高低均	—	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
細 菌 聚 落 數	高低均	240	240	31			
		5	5	19			
		123	123	25			
備 考							

(水道名) 徳 島 市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	15	—	—	3			
色 度	高低均	—	—	—			
		無	無	無		無	
		—	—	—		—	
濁 度	高低均	—	—	—			
		透	明	透		明	
		—	—	—		—	
臭 味	高低均	—	—	—			
		異臭味ナシ	—	異臭味ナシ		—	
		—	—	—		—	
反 應	弱酸性 中弱アルカリ性 アルカリ性	—	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
格 魯 兒	高低均	7.092	—	7.092			
		4.800	—	5.380			
		6.000	—	6.520			
硫 硝 酸 亜 酸 質	酸 酸 酸 酸	微量	—	微量			
		検出セズ	—	検出セズ			
		検出セズ	—	検出セズ			
硬 度	高低均	2.94	—	2.94			
		2.68	—	2.68			
		2.82	—	2.85			
固 形 物 總 量	高低均	125.0	—	116			
		80.0	—	102			
		100.5	—	109			
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	高低均	1.58	—	0.632			
		0.15	—	0.000			
		0.75	—	0.520			
細 菌 聚 落 數	高低均	206	—	40			
		14	—	34			
		54	—	37			
備 考							

(水道名) 宇和島市				自大正十五年一月至昭和元年十二月					
(九其二) 各種水質試験成績									
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	15	15	15	15	試験回数	15	15	15	15
色度 { 最 最低均	無色	無色	無色	無色	色度 { 最 最低均	無色	無色	無色	無色
濁度 { 最 最低均	澄明	澄明	澄明	澄明	濁度 { 最 最低均	澄明	澄明	澄明	澄明
臭味 { 最 最低均	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	臭味 { 最 最低均	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ
反應 { 弱酸性 中微アルカリ性	中性	中性	中性	中性	反應 { 弱酸性 中微アルカリ性	中性	中性	中性	中性
格魯兒 { 最 最低均	0.38995 0.35450 0.37223	0.38995 0.35450 0.37223	0.38995 0.28360 0.34268	0.38995 0.28360 0.34268	格魯兒 { 最 最低均	0.38995 0.35450 0.37223	0.38995 0.35450 0.37223	0.38995 0.28360 0.34268	0.38995 0.28360 0.34268
硫酸亜硝酸モ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	硫酸亜硝酸モ	検出セズ	検出セズ	検出セズ	検出セズ
硬度 { 最 最低均	0.9	0.9	0.9	0.9	硬度 { 最 最低均	0.9	0.9	0.9	0.9
固形物總量 { 最 最低均	—	—	—	—	固形物總量 { 最 最低均	—	—	—	—
過満俺カリウム脱色量 { 最 最低均	4.0 3.0 3.5	4.0 3.0 3.5	2.0 3.6 2.8	2.0 3.6 2.8	過満俺カリウム脱色量 { 最 最低均	4.0 3.0 3.5	4.0 3.0 3.5	2.0 3.6 2.8	2.0 3.6 2.8
細菌聚落數 { 最 最低均	4,500 470 2,485	4,500 470 2,485	63 19 41	63 19 41	細菌聚落數 { 最 最低均	4,500 470 2,485	4,500 470 2,485	63 19 41	63 19 41
備考	細菌検査ハ一ヶ月二回スルモノトス								

(水道名) 丸龜市				自大正十五年一月至昭和元年十二月					
(九其二) 各種水質試験成績									
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	2	—	2	2	試験回数	2	—	2	2
色度 { 最 最低均	10	—	4	5	色度 { 最 最低均	10	—	4	5
濁度 { 最 最低均	12	—	4	7	濁度 { 最 最低均	12	—	4	7
臭味 { 最 最低均	異状ナシ	—	異状ナシ	ナシ	臭味 { 最 最低均	異状ナシ	—	異状ナシ	ナシ
反應 { 弱酸性 中微アルカリ性	中性	—	中性	中性	反應 { 弱酸性 中微アルカリ性	中性	—	中性	中性
格魯兒 { 最 最低均	8.9	—	8.9	9.0	格魯兒 { 最 最低均	8.9	—	8.9	9.0
硫酸亜硝酸モ	極少ナシ	—	極少ナシ	極少ナシ	硫酸亜硝酸モ	極少ナシ	—	極少ナシ	極少ナシ
硬度 { 最 最低均	1.4	—	0.4	0.4	硬度 { 最 最低均	1.4	—	0.4	0.4
固形物總量 { 最 最低均	120	—	101	0	固形物總量 { 最 最低均	120	—	101	0
過満俺カリウム脱色量 { 最 最低均	1.5	—	0.5	0.7	過満俺カリウム脱色量 { 最 最低均	1.5	—	0.5	0.7
細菌聚落數 { 最 最低均	89	—	56	76	細菌聚落數 { 最 最低均	89	—	56	76
備考									

(水道名) 福岡市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
(九其二) 各種水質試験成績					
檢水種類	源水	沈澄池	濾過水	市内栓	
試験回数	39	—	40	171	
色度	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
濁度	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
臭味	最高	—	—	—	
	平均	—	—	—	
反應	弱酸性 弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—	
格魯兒	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
硫酸亞ア	痕跡	—	痕跡	—	
	検出	—	検出	—	
硬度	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
固形物總量	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
過満飽酸カリウム脱色量	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
細菌聚落數	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
備考					

(水道名) 高知市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
(九其二) 各種水質試験成績					
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試験回数	51	—	51	51	
色度	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
濁度	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
臭味	最高	—	—	—	
	平均	—	—	—	
反應	弱酸性 弱アルカリ性	—	微アルカリ性	—	
格魯兒	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
硫酸亞ア	痕跡	—	痕跡	—	
	検出	—	検出	—	
硬度	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
固形物總量	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
過満飽酸カリウム脱色量	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
細菌聚落數	最高	—	—	—	
	最低	—	—	—	
	平均	—	—	—	
備考					

(水道名) 小倉市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	18	18	18	18			
色度 { 最 高低均	微有 色 色	"	無 色	"			
濁度 { 最 高低均	微 濁 明	"	澄 明	"			
臭味 { 最 高低均	異状ナシ	"	"	"			
反應 { 弱 酸性 中 微アルカリ性 ア 弱アルカリ性	—	—	—	—			
格魯兒 { 最 高低均	6.380	6.485	6.785	6.910			
	5.375	5.375	5.620	5.972			
	6.088	6.126	6.269	6.321			
硫酸亞アム硝酸	痕跡 検出セズ	"	"	"			
硬度 { 最 高低均	0.984	0.998	1.050	1.050			
	0.970	0.948	0.984	0.982			
	0.979	0.977	1.010	1.012			
固形物總量 { 最 高低均	74.0	78.0	66.0	64.0			
	64.0	65.0	58.0	59.0			
	68.8	69.6	61.2	61.3			
過満飽酸カリウム脱色量 { 最 高低均	4.879	4.426	3.440	3.285			
	3.126	3.126	1.074	1.890			
	3.858	3.851	2.336	2.578			
細菌聚落數 { 最 高低均	109.0	115.0	23.0	46.0			
	52.0	65.0	2.0	2.0			
	74.4	86.8	9.1	10.4			
備考							

(水道名) 門司市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査種類	源水	小森江貯水池	濾過池	市内栓			
試験回数	201	39	673	719			
色度 { 最 高低均	19.4	89.0	3.8	3.8			
	4.6	17.5	0	0			
	5.1	44.6	1.5	1.5			
濁度 { 最 高低均	14.0	780.0	12.0	12.0			
	7.0	50.0	0	0			
	9.2	243.2	4.4	4.4			
臭味 { 最 高低均	0	0	0	0			
	0	0	0	0			
	0	0	0	0			
反應 { 弱 酸性 中 微アルカリ性 ア 弱アルカリ性	0	0	0	0			
	201	39	673	719			
格魯兒 { 最 高低均	7.268	10.638	10.106	7.268			
	4.787	8.333	5.851	5.851			
	6.016	9.957	6.505	6.470			
硫酸亞アム硝酸	201	39	673	719			
	201	39	673	719			
	201	39	673	719			
	201	39	673	719			
硬度 { 最 高低均	1.225	1.225	1.225	1.275			
	0.908	1.175	1.175	1.175			
	1.155	1.193	1.202	1.200			
固形物總量 { 最 高低均	268.0	406.0	122.0	78.0			
	44.0	48.0	36.0	38.0			
	62.780	148.638	54.329	53.600			
過満飽酸カリウム脱色量 { 最 高低均	6.883	9.008	4.557	2.830			
	2.515	2.816	1.721	1.721			
	3.680	4.058	2.163	2.124			
細菌聚落數 { 最 高低均	815	662	97	95			
	72	115	2	4			
	259	278	18	20			
備考	濾過池及市内栓濁濁及着色セルハ大正十五年七月六日大豪雨ニ於テ本市小森江豫備貯水池上流ノ山腹崩壊シ土砂混入セルカタメニシテ翌八月十日迄約四十日間濁濁セルノミニシテ其前後ハ皆無色澄明ナリ						

(水道名) 大牟田市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	—	—	—	—	—	—	—
色度 { 最 最 平 } 高低均	無色	—	無色	無色	無色	—	—
濁度 { 最 最 平 } 高低均	透明	—	透明	透明	透明	—	—
臭味 { 最 最 平 } 高低均	無臭	—	無臭	無臭	無臭	—	—
反應 { 弱中微アルカリ性 } 弱アルカリ性	微アルカリ性	—	微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性	—	—
格魯兒 { 最 最 平 } 高低均	(百萬分中) 5.68	—	5.68	6.39	—	—	—
硫酸亞硝酸	7.7 無無無	—	7.3 無無無	6.9 無無無	—	—	—
硬度 { 最 最 平 } 高低均	2.94	—	2.96	3.00	—	—	—
固形物總量 { 最 最 平 } 高低均	(百萬分中) 141.8	—	142.0	144.4	—	—	—
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最 最 平 } 高低均	(百萬分中) 0.948	—	0.948	1.100	—	—	—
細菌聚落數 { 最 最 平 } 高低均	(1c.c.中) 0	—	2	7	—	—	—
備考							

(水道名) (福岡縣) 若松市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢水種類	源水	畑谷源水	濾過池	市内栓			
試験回数	57	42	—	—	—	—	—
色度 { 最 最 平 } 高低均	—	—	—	—	—	—	—
濁度 { 最 最 平 } 高低均	—	—	—	—	—	—	—
臭味 { 最 最 平 } 高低均	臭味ナシ	—	—	—	—	—	—
反應 { 弱中微アルカリ性 } 弱アルカリ性	微アルカリ性	—	—	—	—	—	—
格魯兒 { 最 最 平 } 高低均	17.725 12.750 13.825	16.312 12.410 13.440	17.772 12.645 13.612	17.730 12.748 13.428	—	—	—
硫酸亞硝酸	痕跡不檢	—	—	—	—	—	—
硬度 { 最 最 平 } 高低均	4.72 2.56 3.32	2.16 1.15 1.54	4.23 2.39 3.32	3.90 2.16 3.23	—	—	—
固形物總量 { 最 最 平 } 高低均	—	—	—	—	—	—	—
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最 最 平 } 高低均	6.420 4.820 3.926	5.500 2.528 3.766	3.308 1.680 2.212	3.312 1.674 2.211	—	—	—
細菌聚落數 { 最 最 平 } 高低均	4,700 1,240 2,700	3,670 1,420 2,910	40 15 34	40 15 34	—	—	—
備考							

(水道名) 佐賀市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査回数	種類	源	水	沈澄池	濾過池	市内	栓
試験回数			12	—	12	—	—
色度	{ 最高 最低 平均	高低均	無色 無色	—	無色 無色	—	—
濁度	{ 最高 最低 平均	高低均	清清 清清	—	清清 清清	—	—
臭味	{ 最高 最低 平均	高低均	異状ナシ 異状ナシ 異状ナシ	—	異状ナシ 異状ナシ 異状ナシ	—	—
反應	{ 弱酸性 中微アルカリ 強アルカリ	酸性 中性 碱性	ナシ ナシ ナシ	—	ナシ ナシ ナシ	—	—
格魯兒	{ 最高 最低 平均	高低均	2.400 1.700 1.860	—	2.400 1.700 1.860	—	—
硫酸亞硝酸		酸酸酸	検出セズ 検出セズ 検出セズ	—	検出セズ 検出セズ 検出セズ	—	—
硬度	{ 最高 最低 平均	高低均	1.98 1.60 1.67	—	1.9 1.4 1.4	—	—
固形物總量	{ 最高 最低 平均	高低均	332.5 167.9 193.2	—	235.0 165.0 186.6	—	—
過満飽和脱色量	{ 最高 最低 平均	高低均	6.000 2.000 3.120	—	6.0 2.0 3.1	—	—
細菌聚落數	{ 最高 最低 平均	高低均	8,000 0.0 1,600	—	11 0.0 3	—	—
備考							

(水道名) 別府市				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検査回数	種類	源	水	沈澄池	濾過池	市内	栓
試験回数			2	—	8	—	18
色度	{ 最高 最低 平均	高低均	無シ —	—	無シ —	—	無シ —
濁度	{ 最高 最低 平均	高低均	透明 —	—	透明 —	—	透明 —
臭味	{ 最高 最低 平均	高低均	異状ナシ —	—	異状ナシ —	—	異状ナシ —
反應	{ 弱酸性 中微アルカリ 強アルカリ	酸性 中性 碱性	— 弱アルカリ性 —	—	— 弱アルカリ性 —	—	— 弱アルカリ性 —
格魯兒	{ 最高 最低 平均	高低均	— — —	—	— — —	—	— — —
硫酸亞硝酸		酸酸酸	検出セズ 検出セズ 検出セズ	—	検出セズ 検出セズ 検出セズ	—	— — —
硬度	{ 最高 最低 平均	高低均	1.4500 1.2750 1.3625	—	1.400 1.150 1.275	—	1.40 0.90 11.50
固形物總量	{ 最高 最低 平均	高低均	120.00 100.00 110.00	—	135.80 94.40 115.10	—	135.00 90.20 112.60
過満飽和脱色量	{ 最高 最低 平均	高低均	3.1600 1.2640 2.2120	—	2.8440 0.9480 1.8960	—	2.5280 1.1060 1.8170
細菌聚落數	{ 最高 最低 平均	高低均	200.0 85.0 127.5	—	63.0 8.0 35.5	—	83.0 6.0 44.5
備考							

(水道名) 京 城 府				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	24	24	48	48			
色 度	最高	5	2	0	0		
	最低	0	0	0	0		
	平均	1	0	0	0		
濁 度	最高	40	5	0	0		
	最低	0	0	0	0		
	平均	6	0	0	0		
臭 味	最高	異常ナシ	"	"	"		
	最低	異常ナシ	"	"	"		
	平均	異常ナシ	"	"	"		
反 應	酸性	—	—	—	—		
	中性	—	—	—	—		
	アルカリ性	異常ナシ	"	"	"		
格 魯 兒	最高	10.635	9.267	8.153	7.799		
	最低	7.090	7.090	6.331	6.735		
	平均	8.497	7.697	7.120	7.058		
硫 硝 酸 亜 ア	量	少	"	"	"		
	痕跡	不	"	"	"		
	検出	不	"	"	"		
硬 度	最高	2.525	2.275	2.075	2.200		
	最低	1.525	1.525	1.345	1.425		
	平均	2.023	1.955	1.870	1.866		
固 形 物 總 量	最高	650.000	300.000	85.000	75.000		
	最低	124.000	95.000	55.000	50.000		
	平均	306.727	141.500	68.818	11.091		
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高	9.875	5.530	2.765	2.765		
	最低	1.343	1.501	1.106	1.028		
	平均	4.629	3.020	1.747	1.622		
細 菌 聚 落 數	最高	2,560	590	40	50		
	最低	150	60	15	7		
	平均	644	239	29	29		
備 考							

(水道名) 鹿 兒 島 市				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	—	—	42		
色 度	最高	—	—	—	—		
	最低	無	—	—	無		
	平均	—	—	—	—		
濁 度	最高	—	—	—	—		
	最低	透	—	—	透		
	平均	明	—	—	明		
臭 味	最高	—	—	—	—		
	最低	異常ナシ	—	—	異常ナシ		
	平均	—	—	—	—		
反 應	酸性	—	—	—	—		
	中性	—	—	—	—		
	アルカリ性	微弱アルカリ性	—	—	微弱アルカリ性		
格 魯 兒	最高	9.929	—	—	9.574		
	最低	9.220	—	—	9.220		
	平均	9.574	—	—	9.397		
硫 硝 酸 亜 ア	量	痕跡	—	—	痕跡		
	痕跡	検出せず	—	—	検出せず		
	検出	検出せず	—	—	検出せず		
硬 度	最高	1.475	—	—	1.500		
	最低	1.400	—	—	1.400		
	平均	1.437	—	—	1.450		
固 形 物 總 量	最高	124.000	—	—	128.000		
	最低	112.000	—	—	116.000		
	平均	118.000	—	—	122.000		
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高	0.632	—	—	0.948		
	最低	0.632	—	—	0.632		
	平均	0.632	—	—	0.790		
細 菌 聚 落 數	最高	8	—	—	17		
	最低	4	—	—	3		
	平均	6	—	—	10		
備 考							

(水道名) 釜山府(高遠見水源池)				
(九其二) 各種水質試験成績		自大正十五年一月至昭和元年十二月		
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	12	—	48	36
色度	最高	—	0	0
	最低	—	0	0
	平均	—	0	0
濁度	最高	—	0	0
	最低	—	0	0
	平均	—	0	0
臭味	最高	—	0	0
	最低	—	0	0
	平均	—	0	0
反應	酸性	—	0	0
	中性	—	0	0
	アルカリ性	—	48	36
格魯兒	最高	—	11.3472	11.3472
	最低	—	8.5104	8.1554
	平均	—	9.9581	9.8754
硫酸亞ア	最高	—	48	36
	最低	—	48	36
	平均	—	48	36
	モニ	—	48	36
硬度	最高	—	1.90	1.90
	最低	—	1.40	1.40
	平均	—	1.56	1.54
固形物總量	最高	—	72.0	80.0
	最低	—	40.0	36.0
	平均	—	51.0	51.0
過滿飽酸カリウム脱色量	最高	—	5.506	5.266
	最低	—	2.962	2.633
	平均	—	3.761	3.733
細菌聚落數	最高	—	54	34
	最低	—	6	2
	平均	—	26	20
備考	高遠見水源池ニハ沈澄池ヲ設置セス 反應、硫酸(微痕跡)硝酸、亞硝酸、アンモニア(各不檢出)ハ試験回数ヲ示ス			

(水道名) 釜山府(聖知谷水源池)				
(九其二) 各種水質試験成績		自大正十五年一月至昭和元年十二月		
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	12	12	48	24
色度	最高	3.0	2.0	0
	最低	0	0	0
	平均	1.1	9	0
濁度	最高	4.0	3.5	0
	最低	5	0.5	0
	平均	2.3	1.7	0
臭味	最高	0	0	0
	最低	0	0	0
	平均	0	0	0
反應	酸性	—	0	0
	中性	—	0	0
	アルカリ性	—	12	12
格魯兒	最高	—	8.865	8.155
	最低	—	6.028	6.028
	平均	—	6.855	6.760
硫酸亞ア	最高	—	12	12
	最低	—	12	12
	平均	—	12	12
	モニ	—	12	12
硬度	最高	—	1.90	1.90
	最低	—	1.40	1.40
	平均	—	1.48	1.48
固形物總量	最高	—	60	68
	最低	—	40	48
	平均	—	48	48
過滿飽酸カリウム脱色量	最高	—	6.795	6.117
	最低	—	3.291	2.962
	平均	—	5.094	4.582
細菌聚落數	最高	—	920	780
	最低	—	6	7
	平均	—	469	460
備考	反應、硫酸(微痕跡)硝酸、亞硝酸、アンモニア(各不檢出)ハ試験回数ヲ示ス			

(水道名) 鎮南浦府				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試驗成績							
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試驗回数	1	—	1	1			
色度	最高 最低 平均	0	—	0	0		
		0	—	0	0		
		0	—	0	0		
濁度	最高 最低 平均	0	—	0	0		
		0	—	0	0		
		0	—	0	0		
臭味	最高 最低 平均	無臭	—	無臭	無臭		
		無臭	—	無臭	無臭		
		無臭	—	無臭	無臭		
反應	酸性 弱酸性 中性 微アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—		
		—	—	—	—		
		—	—	—	—		
格魯兒	最高 最低 平均	9.9260	—	8.8625	8.8625		
		9.5415	—	8.1535	7.7998		
		9.7337	—	8.508	8.3308		
硫酸亞硝酸	痕跡 不檢出	—	—	痕跡 不檢出	—		
		—	—	痕跡 不檢出	—		
		—	—	痕跡 不檢出	—		
硬度	最高 最低 平均	0.625	—	0.575	0.575		
		0.520	—	0.500	0.500		
		0.573	—	0.538	0.538		
固形物總量	最高 最低 平均	64	—	39	46		
		52	—	32	33		
		59	—	36	40		
過滿飽酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	5.688	—	3.792	4.740		
		4.108	—	3.160	3.160		
		4.898	—	3.476	4.000		
細菌聚落數	最高 最低 平均	88	—	48	50		
		35	—	25	25		
		62	—	37	38		
備考							

(水道名) 平壤府				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試驗成績							
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試驗回数	33	26	33	92			
色度	最高 最低 平均	200	36	0	0		
		13	3	0	0		
		22	5	0	0		
濁度	最高 最低 平均	160	30	0	0		
		2	2	0	0		
		20	5	0	0		
臭味	最高 最低 平均	異狀ナシ	—	—	—		
		—	—	—	—		
		—	—	—	—		
反應	酸性 弱酸性 中性 微アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—		
		—	—	—	—		
		—	—	—	—		
格魯兒	最高 最低 平均	2.978	2.978	3.261	3.120		
		2.482	2.482	2.482	2.482		
		2.604	2.693	2.756	2.796		
硫酸亞硝酸	痕跡 不檢出	—	—	—	—		
		—	—	—	—		
		—	—	—	—		
硬度	最高 最低 平均	3.746	3.746	3.746	3.720		
		2.680	2.680	2.732	2.706		
		3.107	3.160	3.219	3.294		
固形物總量	最高 最低 平均	234.000	144.000	106.800	108.000		
		86.000	84.000	83.600	82.800		
		129.753	105.250	97.842	98.784		
過滿飽酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	10.428	6.636	2.528	2.528		
		1.896	1.896	1.264	1.264		
		3.768	3.107	1.921	1.774		
細菌聚落數	最高 最低 平均	8,840	4,800	38	36		
		64	40	6	4		
		1,492	838	14	11		
備考							

(水道名) 元 山 府				自大正十五年 一 月 至昭和 元 年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	36	36	36	12			
色 度 { 最 最 平 高 低 均 }	0	"	"	"			
濁 度 { 最 最 平 高 低 均 }	0	"	"	"			
臭 味 { 最 最 平 高 低 均 }	異臭味ナシ	"	"	"			
反 應 { 弱 酸 性 中 微 弱 アルカリ性 }	微弱アルカリ性	"	"	"			
格 魯 兒 { 最 最 平 高 低 均 }	5.700 4.000 4.806	5.400 3.236 4.626	4.970 2.640 3.997	4.615 2.482 4.015			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ ニ	少 量 痕 跡 不 検 出	"	"	"			
硬 度 { 最 最 平 高 低 均 }	2.524 2.130 2.238	2.400 1.463 2.136	2.930 1.450 1.915	2.143 1.450 1.568			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 高 低 均 }	85.000 65.000 70.416	73.000 59.600 66.433	63.000 54.000 59.413	63.000 49.500 57.553			
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 高 低 均 }	3.987 2.015 2.988	3.867 1.508 2.542	2.660 1.029 1.754	2.130 1.146 1.552			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 高 低 均 }	123 58 92	136 40 73	29 10 19	18 5 9			
備 考							

(水道名) 大 邱 府				自大正十五年 一 月 至昭和 元 年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	12	12	12			
色 度 { 最 最 平 高 低 均 }	ナ	シ	"	"			
濁 度 { 最 最 平 高 低 均 }	ナ	シ	"	"			
臭 味 { 最 最 平 高 低 均 }	ナ	シ	"	"			
反 應 { 弱 酸 性 中 微 弱 アルカリ性 }	中 性	弱 アルカリ性	"	"			
格 魯 兒 { 最 最 平 高 低 均 }	7.090 3.191 5.140	7.090 3.195 5.120	7.090 3.195 5.120	7.976 3.191 5.583			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ ニ	不 検 出	不 検 出	不 検 出	不 検 出			
硬 度 { 最 最 平 高 低 均 }	1.150 0.650 0.900	1.150 0.650 0.900	1.300 0.650 0.975	1.265 0.640 0.953			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 高 低 均 }	52.265 34.500 43.382	53.300 34.300 43.800	61.700 31.500 46.600	59.760 32.000 45.880			
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 高 低 均 }	4.400 0.483 2.441	5.775 0.564 3.114	3.612 0.564 2.980	3.811 0.564 2.188			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 高 低 均 }	174 25 99	245 48 146	11 2 6	31 4 7			
備 考							

(水道名) 清 州				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	12	—	12	12			
色 度 { 最 最 平 }	高低均	0	—	0	0		
	—	0	—	0	0		
	—	0	—	0	0		
濁 度 { 最 最 平 }	高低均	0	—	0	0		
	—	0	—	0	0		
	—	0	—	0	0		
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	ナナ	—	ナシ	ナナ		
	—	ナシ	—	ナシ	ナシ		
	—	ナシ	—	ナシ	ナシ		
反 應 { 弱 酸 性 中 微 弱 アルカリ性 }	—	中	—	中	中		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均	6.390	—	4.615	4.615		
	—	1.949	—	1.770	1.770		
	—	3.652	—	2.616	2.586		
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	酸 酸 酸	不 檢 出	—	不 檢 出	—		
	—	不 檢 出	—	不 檢 出	—		
	—	不 檢 出	—	不 檢 出	—		
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	2.03	—	1.15	1.15		
	—	0.90	—	0.80	0.65		
	—	1.13	—	0.65	0.92		
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	75	—	60	60		
	—	50	—	45	45		
	—	60	—	52	52		
過 滿 俺 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均	3.160	—	1.264	1.264		
	—	0.948	—	0.632	0.632		
	—	1.658	—	1.080	1.054		
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均	54	—	38	40		
	—	28	—	17	16		
	—	38	—	24	24		
備 考							

(水道名) 豊 原 町				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 験 回 數	—	—	—	—			
色 度 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	無 色		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
濁 度 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	0.5		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	ナシ		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
反 應 { 弱 酸 性 中 微 弱 アルカリ性 }	—	—	—	—	弱アルカリ性		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	6.813		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	酸 酸 酸	—	—	—	3.425		
	—	—	—	—	不 檢 出		
	—	—	—	—	不 檢 出		
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	1.20		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	53.20		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
過 滿 俺 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	3.790		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—	272		
	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—		
備 考							

(水道名) 江 景				自大正十五年一月至昭和元年十二月					
(九其二) 各種水質試験成績									
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	5	—	9	9	試験回数	1	—	1	1
色度 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	無色澄明	無色澄明	色度 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—
濁度 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	濁度 { 最 高低均 } 最 高低均	ナシ	—	ナシ	〃
臭味 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	異常ナシ	異常ナシ	臭味 { 最 高低均 } 最 高低均	微濁	—	微濁	〃
反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 } 弱酸性 弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 } 弱酸性 弱アルカリ性	ナシ	—	ナシ	〃
格魯兒 { 最 高低均 } 最 高低均	8.508 7.090 7.659	—	—	—	格魯兒 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—
硫酸亞硝酸	痕不檢出	—	痕不檢出	痕不檢出	硫酸亞硝酸	痕不檢出	—	痕不檢出	〃
硬度 { 最 高低均 } 最 高低均	1.40 1.41 1.40	—	1.29 1.26 1.27	1.29 1.26 1.27	硬度 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—
固形物總量 { 最 高低均 } 最 高低均	51.00 47.20 39.28	—	44.6 40.8 42.9	44.6 40.8 42.9	固形物總量 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—
過滿俺カリウム脱色量 { 最 高低均 } 最 高低均	4.228 3.447 3.225	—	2.114 2.214 2.161	2.114 2.214 2.161	過滿俺カリウム脱色量 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—
細菌聚落數 { 最 高低均 } 最 高低均	120 108 113	—	23 29 26	23 29 26	細菌聚落數 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—
備考									

(水道名) 公 州				自大正十五年一月至昭和元年十二月					
(九其二) 各種水質試験成績									
検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	検水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	1	—	1	1	試験回数	1	—	1	1
色度 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	色度 { 最 高低均 } 最 高低均	ナシ	—	ナシ	〃
濁度 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	濁度 { 最 高低均 } 最 高低均	微濁	—	微濁	〃
臭味 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	臭味 { 最 高低均 } 最 高低均	ナシ	—	ナシ	〃
反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 } 弱酸性 弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	弱アルカリ性	反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 } 弱酸性 弱アルカリ性	ナシ	—	ナシ	〃
格魯兒 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	格魯兒 { 最 高低均 } 最 高低均	24.701	—	66.71	66.71
硫酸亞硝酸	痕不檢出	—	痕不檢出	痕不檢出	硫酸亞硝酸	痕不檢出	—	痕不檢出	〃
硬度 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	硬度 { 最 高低均 } 最 高低均	15	—	24.01	24.01
固形物總量 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	固形物總量 { 最 高低均 } 最 高低均	222.8	—	722.8	722.8
過滿俺カリウム脱色量 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	過滿俺カリウム脱色量 { 最 高低均 } 最 高低均	34.3	—	64.3	64.3
細菌聚落數 { 最 高低均 } 最 高低均	—	—	—	—	細菌聚落數 { 最 高低均 } 最 高低均	107	—	117.8	117.8
備考									

(水道名) 木 浦		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	5	—	5	5			
色 度 { 最 最 平 }	高低均 微黄色	—	ナ シ	ナ シ			
濁 度 { 最 最 平 }	高低均 白濁透明	—	ナ シ	ナ シ			
臭 味 { 最 最 平 }	高低均 —	—	—	—			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均 19.056 15.597 18.081	—	18.432 13.777 16.350	18.432 14.184 15.994			
硫 硝 亞 酸 質	ナ シ ナ シ ナ シ	—	ナ シ ナ シ ナ シ	—			
硬 度 { 最 最 平 }	高低均 1.15 0.47 0.76	—	1.15 0.39 0.74	1.15 0.13 0.74			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均 85 61 72	—	59.0 36.0 47.0	60.0 38.0 49.0			
過 滿 飽 和 度 色 量	高低均 4.328 3.130 3.488	—	2.315 1.280 1.710	3.183 1.330 2.220			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均 —	—	—	—			
備 考							

(水道名) 全 州		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	12	12			
色 度 { 最 最 平 }	高低均 ナ シ	—	ナ シ	—			
濁 度 { 最 最 平 }	高低均 ナ シ	—	ナ シ	—			
臭 味 { 最 最 平 }	高低均 ナ シ	—	ナ シ	—			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 弱アルカリ性	—	弱アルカリ性	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均 9.8625 7.0500 8.4525	—	9.1270 6.3810 7.7540	8.4245 6.0265 7.2255			
硫 硝 亞 酸 質	ナ シ ナ シ ナ シ	—	ナ シ ナ シ ナ シ	—			
硬 度 { 最 最 平 }	高低均 1.250 0.780 1.015	—	1.250 0.700 0.975	1.0000 0.7250 0.8625			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均 65.240 50.140 57.690	—	60.340 49.230 54.785	58.420 47.280 52.850			
過 滿 飽 和 度 色 量	高低均 1.872 0.664 1.268	—	1.776 0.664 1.220	1.5824 0.6150 1.0987			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均 138 68 103	—	66 15 41	19 5 12			
備 考							

(水道名) 高 興		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	—	—	—	—			—
色 度 { 最 最 平 } 高 低 均	類 黃	—	ナ シ	ナ シ			—
濁 度 { 最 最 平 } 高 低 均	ナ シ	—	ナ シ	ナ シ			—
臭 味 { 最 最 平 } 高 低 均	ナ シ	—	ナ シ	ナ シ			—
反 應 { 弱 酸 性 } { 中 微 弱 アルカリ性 } { 弱 アルカリ性 }	中 性	—	ナ シ	—			—
格 魯 兒 { 最 最 平 } 高 低 均	—	23.69	—	15.96			15.96
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	—	—	—	1.72			1.72
硬 度 { 最 最 平 } 高 低 均	—	272	—	ナ シ			—
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高 低 均	—	—	—	—			—
過 滿 掩 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高 低 均	—	50	—	30			25
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高 低 均	—	—	—	—			—
備 考							

(水道名) 光 州		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	—	12	—	12			12
色 度 { 最 最 平 } 高 低 均	ナ シ	—	—	—			—
濁 度 { 最 最 平 } 高 低 均	20.0 1.0 7.5	—	—	20.0 1.0 7.5			ナ シ
臭 味 { 最 最 平 } 高 低 均	ナ シ	—	—	中 性			—
反 應 { 弱 酸 性 } { 中 微 弱 アルカリ性 } { 弱 アルカリ性 }	中 性	—	—	中 性			—
格 魯 兒 { 最 最 平 } 高 低 均	7.175 3.545 5.615	—	—	7.175 3.545 5.615			5.250 3.150 3.510
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	不 檢 出	—	—	不 檢 出			—
硬 度 { 最 最 平 } 高 低 均	2.0 0.4 0.95	—	—	2.00 0.40 0.95			0.8 0.2 0.5
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } 高 低 均	75.0 15.0 45.58	—	—	75.0 15.0 45.58			25.0 0.5 9.6
過 滿 掩 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } 高 低 均	6.636 3.160 5.068	—	—	6.636 3.160 5.068			6.320 3.000 3.300
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } 高 低 均	80.0 25.0 64.6	—	—	80.0 25.0 64.6			30.0 15.0 24.0
備 考							

(水道名) 金 泉				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検	水	種	類	源	水	沈	澄
				池	池	池	池
				濾	過	池	市
				内	市	内	内
				栓	栓	栓	栓
試	驗	回	數	—	—	2	7
色	度	{最 最 平	高低均	—	—	1	8
				—	—	1	1
				—	—	1	4.5
濁	度	{最 最 平	高低均	—	—	0	0.75
				—	—	0	0
				—	—	0	0.375
臭	味	{最 最 平	高低均	—	—	ナ	シ
				—	—	ナ	シ
反	應	{弱 中 微 弱 アル カリ 性	酸性	—	—	—	—
			弱アルカリ性	—	—	弱アルカリ性	—
格	魯	{最 最 平	高低均	—	—	3.048	3.500
				—	—	3.040	3.048
				—	—	3.044	3.277
硫	硝	酸	酸	—	—	ナ	シ
			酸	—	—	ナ	シ
			酸	—	—	ナ	シ
硬	度	{最 最 平	高低均	—	—	0.600	0.637
				—	—	0.525	0.500
				—	—	0.562	0.568
固	形	物	總量	—	—	64	59
				—	—	60	44.5
				—	—	62	15.75
過	滿	酸	カリ	—	—	1.156	3.073
			ウム	—	—	0.964	1.469
			脱色量	—	—	1.060	2.271
細	菌	聚	落數	—	—	20	23
				—	—	18	13.5
				—	—	19	18.25
備							
考							

(水道名) 浦 項				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
検	水	種	類	源	水	沈	澄
				池	池	池	池
				濾	過	池	市
				内	市	内	内
				栓	栓	栓	栓
試	驗	回	數	—	—	8	9
色	度	{最 最 平	高低均	—	—	ナ	シ
				—	—	ナ	シ
				—	—	ナ	シ
濁	度	{最 最 平	高低均	—	—	70	40
				—	—	10	15
				—	—	10	6
臭	味	{最 最 平	高低均	—	—	—	—
				—	—	ナ	シ
反	應	{弱 中 微 弱 アル カリ 性	酸性	—	—	—	—
			弱アルカリ性	—	—	中	性
格	魯	{最 最 平	高低均	—	—	83.3105	94.6400
				—	—	54.9485	87.2115
				—	—	17.2823	20.2000
硫	硝	酸	酸	—	—	微量	微量
			酸	—	—	不	不
			酸	—	—	不	不
硬	度	{最 最 平	高低均	—	—	18.592	21.16
				—	—	13.150	20.18
				—	—	15.871	20.67
固	形	物	總量	—	—	12.700	1.379
				—	—	7.330	1.329
				—	—	10.015	1.353
過	滿	酸	カリ	—	—	15.551	16.995
			ウム	—	—	7.579	15.233
			脱色量	—	—	11.565	16.114
細	菌	聚	落數	—	—	1,282	219.0
				—	—	—	—
				—	—	999.5	203.75
備	沈澄池ノ設置ナシ						
考							

(水道名) 鎮 海				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試驗成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	12	12			
色 度 { 最 最 平 }	—	—	—	—			
濁 度 { 最 最 平 }	清	—	清	—			
臭 味 { 最 最 平 }	—	—	—	—			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	中 性	—	中 性	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	8.5 6.0 7.25	—	7.40 5.70 6.55	7.0 5.0 6.0			
硫 硝 亞 亞	無 無 無	—	無 無 無	—			
硬 度 { 最 最 平 }	—	—	—	—			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	—	—	—	—			
過 滿 掩 酸 カ リ	3.54	—	3.47	3.41			
ウ ム 脫 色 量 { 最 最 平 }	1.13 2.34	—	1.03 2.40	1.09 1.25			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	85 21 53	—	48 11 30	36 12 24			
備 考							

(水道名) 晋 州				自大正十五年一月 至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試驗成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	1	—	1	1			
色 度 { 最 最 平 }	微 白 色	—	微 白 色	—			
濁 度 { 最 最 平 }	微 濁	—	微 濁	—			
臭 味 { 最 最 平 }	ナ シ	—	ナ シ	—			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	アルカリ性	—	アルカリ性	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	67.355	—	12.053	11.344			
硫 硝 亞 亞	不 檢 出	—	不 檢 出	—			
硬 度 { 最 最 平 }	0.887	—	1.825	1.575			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	525	—	820	480			
過 滿 掩 酸 カ リ	—	—	—	—			
ウ ム 脫 色 量 { 最 最 平 }	4.3401	—	3.2793	1.1925			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	1,175	—	342	327			
備 考							

(水道名) 新 義 州				自大正十五年一月至昭和元年十二月				
(九其二) 各種水質試驗成績								
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	11	11	11	11				
色 度	最高 最低 平均	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
濁 度	最高 最低 平均	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
臭 味	最高 最低 平均	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
反 應	弱酸性 中微アルカリ性 アルカリ性	中 性	中 性	中 性	中 性	中 性	中 性	中 性
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
格 魯 兒	最高 最低 平均	5.9810	5.9810	4.9630	4.9630	4.9630	4.9630	4.9630
		4.9630	4.9630	3.8995	3.8995	3.8995	3.8995	3.8995
		5.3836	5.9836	4.4788	4.4180	4.4180	4.4180	4.4180
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ = 酸 酸 ア	不檢出 不檢出 不檢出	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
硬 度	最高 最低 平均	0.575	0.575	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450
		0.525	0.525	0.279	0.275	0.275	0.275	0.275
		0.543	0.539	0.395	0.391	0.391	0.391	0.391
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	98.300	87.500	52.400	45.100	45.100	45.100	45.100
		72.450	69.400	32.304	24.700	24.700	24.700	24.700
		84.101	77.662	42.429	36.995	36.995	36.995	36.995
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	6.351	6.351	4.740	4.740	4.740	4.740	4.740
		3.476	3.476	2.528	2.528	2.528	2.528	2.528
		5.036	4.978	3.821	3.821	3.821	3.821	3.821
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	186	121	41	32	32	32	32
		104	89	28	22	22	22	22
		137	102	35	27	27	27	27
備 考								

(水道名) 海 州				自大正十五年一月至昭和元年十二月				
(九其二) 各種水質試驗成績								
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	12	—	12	12				
色 度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
		0	—	0	0	0	0	0
		—	—	—	—	—	—	—
濁 度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
		0	—	0	0	0	0	0
		—	—	—	—	—	—	—
臭 味	最高 最低 平均	異常ナシ	—	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ	異常ナシ
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
反 應	弱酸性 中微アルカリ性 アルカリ性	中 性	—	中 性	中 性	中 性	中 性	中 性
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
格 魯 兒	最高 最低 平均	59.6707	—	56.371	56.371	56.371	56.371	56.371
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ = 酸 酸 ア	不檢出 不檢出 不檢出	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
硬 度	最高 最低 平均	0	—	0	0	0	0	0
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
		320.999	—	322.000	312.000	312.000	312.000	312.000
		—	—	—	—	—	—	—
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
		7.213	—	5.039	4.883	4.883	4.883	4.883
		—	—	—	—	—	—	—
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—
		165	—	100	87	87	87	87
		—	—	—	—	—	—	—
備 考								

(水道名) 春 川				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	15	12	12	12			
色 度 { 最 最 平 }	無	—	—	—			
濁 度 { 最 最 平 }	ナ	—	—	—			
臭 味 { 最 最 平 }	ナ	—	—	—			
反 應 { 弱 中 微 }	中	—	—	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	4.36 3.46 4.04	4.750 3.200 3.975	4.250 3.200 3.725	4.250 3.420 3.835			
硫 硝 亞 酸 質	不 檢 出	不 檢 出	不 檢 出	不 檢 出			
硬 度 { 最 最 平 }	0.580 0.520 0.545	0.600 0.390 0.495	0.550 0.500 0.525	0.550 0.500 0.525			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	43.00 38.00 40.50	44.00 38.00 41.00	40.00 32.10 36.05	40.00 30.20 35.10			
過 滿 飽 酸 質 脫 色 量 { 最 最 平 }	2.800 1.880 2.340	2.760 1.880 2.320	2.600 1.520 2.060	2.600 1.520 2.060			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	98 2 50	96 4 50	56 4 30	63 3 33			
備 考							

(水道名) 義 州				自大正十五年一月至昭和元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	12	12			
色 度 { 最 最 平 }	80 0 40	—	0 0 0	0 0 0			
濁 度 { 最 最 平 }	60 0 30	—	0 0 0	0 0 0			
臭 味 { 最 最 平 }	— 無	—	—	— 無			
反 應 { 弱 中 微 }	中	—	中	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	4.500 3.600 3.550	—	2.500 1.900 2.200	3.500 2.350 2.925			
硫 硝 亞 酸 質	痕 跡	—	痕 跡	無 無 無			
硬 度 { 最 最 平 }	3.994 2.452 3.223	—	3.202 2.350 2.776	2.943 2.387 2.665			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	200.000 70.000 135.000	—	78.000 65.000 71.500	139.000 70.750 104.875			
過 滿 飽 酸 質 脫 色 量 { 最 最 平 }	10.140 2.165 6.152	—	2.165 1.975 2.070	6.136 2.070 4.103			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	1,210 35 622	—	48 23 35	612 29 322			
備 考							

(水道名)		咸 興		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月							
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數		12	—	—	—	—	—	—	12	—	12
色	度	{	最	高	零	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	零	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	{	最	高	零	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	零	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	{	弱	性	中	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			中	性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	{	最	高	2.127	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	0.177	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			均	均	1.152	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硫	亞	ア	=	酸	不	—	—	—	—	—	—	—	—	
				酸	不	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硬	度	{	最	高	3.250	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	1.250	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			均	均	2.250	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固	形	{	最	高	70.508	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	67.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			均	均	68.754	—	—	—	—	—	—	—	—	—
過	滿	{	最	高	1.7820	—	—	—	—	—	—	—	—	
			平	低	0.2212	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細	菌	{	最	高	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備														
考														

(水道名)		平 康		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月							
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數		1	—	—	—	—	—	—	1	—	1
色	度	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	{	弱	性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			中	性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			均	均	5.317	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硫	亞	ア	=	酸	少	—	—	—	—	—	—	—	—	
				酸	痕	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硬	度	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	16.50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			均	均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固	形	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	85.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			均	均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
過	滿	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			平	低	1.185	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細	菌	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			平	低	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備														
考														

(水道名) 羅 南		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
(九其二)		源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數		12	—	—	12	
色 度 { 最 最 平 }	高低均	無 色	—	—	無 色	
濁 度 { 最 最 平 }	高低均	澄 明	—	—	澄 明	
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	ナ	—	—	ナ	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 アルカリ性	中 性	—	—	中 性	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均	2.673 1.640 2.119	—	—	2.673 1.640 2.119	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	酸 酸 酸	—	—	—	—	
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	0.810 0.780 0.795	—	—	0.810 0.780 0.795	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	— 85	—	—	— 58	
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均	9.485 3.460 5.512	—	—	7.523 2.146 3.700	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均	4.545 20 1.261	—	—	6 3 4	
備 考						

(水道名) 清 津		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
(九其二)		源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數		5	—	12	24	
色 度 { 最 最 平 }	高低均	ナ シ	—	ナ シ	—	
濁 度 { 最 最 平 }	高低均	ナ シ	—	ナ シ	—	
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	ナ シ	—	ナ シ	—	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 アルカリ性	中 性	—	中 性	—	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均	6.381 5.500 5.950	—	6.000 5.800 5.920	5.700 5.450 5.585	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	酸 酸 酸	不 檢 出 不 檢 出 不 檢 出	—	不 檢 出 不 檢 出 不 檢 出	—	
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	3.500 3.300 3.410	—	3.500 3.300 3.520	3.500 3.300 3.410	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	80.0 60.0 70.3	—	89.0 41.0 65.1	83.0 28.0 55.5	
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均	2.326 1.535 1.840	—	1.92 1.50 1.71	1.52 1.40 1.53	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均	110 10 64	—	80 5 40	56 4 34	
備 考						

(水道名)		會 寧		各種水質試驗成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月						
(九其二)														
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	內	栓
試	驗	回	數		1		1		1		1		1	
色	度	最 最 平	高 低 均	ナ	シ	ナ	シ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
濁	度			ナ	シ	ナ	シ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
臭	味	最 最 平	高 低 均	ナ	シ	ナ	シ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
反	應			弱 中 微 弱 アル カリ 性	性 性 性 性 性	弱 アル カリ 性	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
格	魯	最 最 平	高 低 均	8.50	〃	80.0	〃	5.20	〃	〃	5.20	〃	5.20	〃
硫	硝			酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸
亞	ム	硝	モ	=	少 痕 不	量 跡 出	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
硬	度	最 最 平	高 低 均	1.75	〃	1.75	〃	1.6	〃	〃	1.6	〃	1.6	〃
固	形			物	總	量	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
過	滿	酸	カ	リ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
ウ	ム	脱	色	量	5.15	〃	2.0	1.875	〃	〃	1.76	〃	1.76	〃
細	菌	聚	落	數	892	〃	90	47	〃	〃	40	〃	40	〃
備	考													

五〇三

(水道名)		城 津		各種水質試驗成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月						
(九其二)														
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	內	栓
試	驗	回	數		1		—		1		1		1	
色	度	最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應			弱 中 微 弱 アル カリ 性	性 性 性 性 性	中 性	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
格	魯	最 最 平	高 低 均	8.4204	〃	8.4204	〃	8.4204	〃	〃	8.4204	〃	6.607	〃
硫	硝			酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸	酸
亞	ム	硝	モ	=	1.7202	〃	1.660	〃	〃	〃	1.5808	〃	1.5808	〃
硬	度	最 最 平	高 低 均	11.5	〃	11.5	〃	11.5	〃	〃	11.5	〃	11.0	〃
固	形			物	總	量	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
過	滿	酸	カ	リ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
ウ	ム	脱	色	量	0.227	〃	0.22	〃	〃	〃	0.22	〃	0.16	〃
細	菌	聚	落	數	12	〃	2	〃	〃	〃	2	〃	2	〃
備	考													

五〇二

(水道名) 基隆				自大正十五年一月至昭和元年十二月					
(九其二) 各種水質試験成績									
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	12	11	12	12	試験回数	12	11	12	12
色度 { 最高 最低均 }	ナシ	ナシ	ナシ	ナシ	色度 { 最高 最低均 }	ナシ	ナシ	ナシ	ナシ
濁度 { 最高 最低均 }	僅=濁濁	僅=濁濁	澄明	澄明	濁度 { 最高 最低均 }	僅=濁濁	僅=濁濁	澄明	澄明
臭味 { 最高 最低均 }	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	臭味 { 最高 最低均 }	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ	異状ナシ
反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 }	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 }	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性
格魯兒 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	格魯兒 { 最高 最低均 }	—	—	—	—
硫酸亞硝酸	痕跡 検出セズ	痕跡 検出セズ	痕跡 検出セズ	痕跡 検出セズ	硫酸亞硝酸	痕跡 検出セズ	痕跡 検出セズ	痕跡 検出セズ	痕跡 検出セズ
硬度 { 最高 最低均 }	1.225 0.225 0.489	0.525 0.225 0.376	1.325 0.650 0.910	1.300 0.700 0.963	硬度 { 最高 最低均 }	1.950 0.700 1.419	1.950 0.800 1.425	1.825 1.225 1.502	1.775 1.225 1.442
固形物總量 { 最高 最低均 }	171.200 37.600 72.867	96.000 42.400 61.745	84.800 47.200 67.271	82.400 51.200 65.567	固形物總量 { 最高 最低均 }	151.600 64.800 97.953	124.000 41.400 82.133	113.600 43.200 79.144	109.600 48.400 79.053
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低均 }	2.212 0.943 1.422	1.738 0.948 1.321	1.108 0.474 0.890	1.106 0.474 0.891	過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低均 }	1.896 0.948 1.383	1.422 0.632 1.119	0.948 0.316 0.713	0.948 0.474 0.674
細菌聚落數 { 最高 最低均 }	384 56 113.583	184 50 99.818	20 5 14.083	32 10 16.333	細菌聚落數 { 最高 最低均 }	706 80 252	290 50 122	30 1 7	15 1 7
備考	備考								

(水道名) 臺北				自大正十五年一月至昭和元年十二月					
(九其二) 各種水質試験成績									
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数	12	24	89	36	試験回数	12	24	89	36
色度 { 最高 最低均 }	—	—	無色	—	色度 { 最高 最低均 }	—	—	無色	—
濁度 { 最高 最低均 }	—	—	澄明	—	濁度 { 最高 最低均 }	—	—	澄明	—
臭味 { 最高 最低均 }	異状ナシ	—	—	—	臭味 { 最高 最低均 }	異状ナシ	—	—	—
反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 }	弱アルカリ性	—	—	—	反應 { 弱酸性 弱アルカリ性 }	弱アルカリ性	—	—	—
格魯兒 { 最高 最低均 }	4.620 3.191 3.850	4.620 3.191 3.939	4.970 3.546 3.902	4.600 3.546 3.859	格魯兒 { 最高 最低均 }	4.620 3.191 3.850	4.620 3.191 3.939	4.970 3.546 3.902	4.600 3.546 3.859
硫酸亞硝酸	痕跡 検出セズ	—	—	—	硫酸亞硝酸	痕跡 検出セズ	—	—	—
硬度 { 最高 最低均 }	1.950 0.700 1.419	1.950 0.800 1.425	1.825 1.225 1.502	1.775 1.225 1.442	硬度 { 最高 最低均 }	1.950 0.700 1.419	1.950 0.800 1.425	1.825 1.225 1.502	1.775 1.225 1.442
固形物總量 { 最高 最低均 }	151.600 64.800 97.953	124.000 41.400 82.133	113.600 43.200 79.144	109.600 48.400 79.053	固形物總量 { 最高 最低均 }	151.600 64.800 97.953	124.000 41.400 82.133	113.600 43.200 79.144	109.600 48.400 79.053
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低均 }	1.896 0.948 1.383	1.422 0.632 1.119	0.948 0.316 0.713	0.948 0.474 0.674	過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低均 }	1.896 0.948 1.383	1.422 0.632 1.119	0.948 0.316 0.713	0.948 0.474 0.674
細菌聚落數 { 最高 最低均 }	706 80 252	290 50 122	30 1 7	15 1 7	細菌聚落數 { 最高 最低均 }	706 80 252	290 50 122	30 1 7	15 1 7
備考	備考								

本表ノ記載例ハ(九其一)=等シ

(水道名) 臺 中		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	貯 水	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	29	29	—	—	—	29	
色 度 { 最 最 平 }	無 色	無 色	—	—	無 色	—	
濁 度 { 最 最 平 }	無	無	—	—	無	—	
臭 味 { 最 最 平 }	普 通	普 通	—	—	普 通	—	
反 應 { 弱 酸 性 中 微 弱 アルカリ性 }	—	—	—	—	—	—	
ク ロ ー ル { 最 最 平 }	3.344	3.344	—	—	3.218	—	
	2.985	2.710	—	—	2.985	—	
	3.169	3.050	—	—	3.110	—	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	極 少 量 痕 跡 不 檢 出	〃 〃 〃	—	—	極 少 量 痕 跡 不 檢 出	—	
硬 度 { 最 最 平 }	5.572	5.572	—	—	5.572	—	
	5.152	5.230	—	—	5.520	—	
	5.378	5.381	—	—	5.538	—	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	198	218	—	—	220	—	
	177	180	—	—	185	—	
	187	195	—	—	189	—	
過 滿 飽 酸 カ リ ヲ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	1.487	1.550	—	—	1.487	—	
	1.027	1.011	—	—	1.011	—	
	1.255	1.310	—	—	1.280	—	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	58	58	—	—	58	—	
	22	10	—	—	18	—	
	39	38	—	—	40	—	
備 考							

(水道名) 淡 水		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	—	—	—	—	
色 度 { 最 最 平 }	無 色	—	—	—	—	—	
濁 度 { 最 最 平 }	無 色 澄 明	—	—	—	—	—	
臭 味 { 最 最 平 }	異 狀 ナシ	—	—	—	—	—	
反 應 { 弱 酸 性 中 微 弱 アルカリ性 }	弱 アルカリ性	—	—	—	—	—	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	—	—	—	—	—	—	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	微 量 痕 跡 痕 跡 不 檢 出	—	—	—	—	—	
硬 度 { 最 最 平 }	2.609	—	—	—	—	—	
	2.592	—	—	—	—	—	
	2.604	—	—	—	—	—	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	227.78	—	—	—	—	—	
	226.88	—	—	—	—	—	
	230.32	—	—	—	—	—	
過 滿 飽 酸 カ リ ヲ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	0.907	—	—	—	—	—	
	0.618	—	—	—	—	—	
	0.665	—	—	—	—	—	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	41	—	—	—	—	—	
	1	—	—	—	—	—	
	2	—	—	—	—	—	
備 考							

(水道名) 臺南		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	4	4	4	4			
色度	高低均	異狀ナシ	"	"			
		異狀ナシ	"	"			
		異狀ナシ	"	"			
濁度	高低均	著シク濁	微濁	澄明			
		殆濁	殆澄	澄明			
		濁	明	明			
臭味	高低均	異狀ナシ	"	"			
		異狀ナシ	"	"			
		異狀ナシ	"	"			
反應	弱酸性 中微アルカリ性 アルカリ性	—	—	—			
		—	"	"			
		—	"	"			
クロール	高低均	15.049	16.000	16.080			
		6.817	6.477	5.310			
		10.933	11.238	10.655			
硫酸亜硝酸	酸酸ア	39.680	41.600	41.009			
		痕跡	"	"			
		検出セズ	"	"			
硬度	高低均	10.200	7.500	7.500			
		5.300	5.000	5.000			
		7.750	6.250	6.250			
固形物總量	高低均	23,088.956	313.600	302.000			
		276.000	236.150	230.000			
		11,692.455	274.875	266.000			
過マンガン酸カリウム脱色量	高低均	5.212	2.400	1.2			
		1.035	0.300	0.2			
		3.123	1.350	0.7			
細菌聚落數	高低均	5,625	190	65.000			
		98	82	2.000			
		2,861.5	136	33.500			
備考							

(水道名) 彰化		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	12	—	12	12			
色度	高低均	無色	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
濁度	高低均	浮遊物少量	—	—			
		澄明	—	—			
		澄明	—	—			
臭味	高低均	—	—	—			
		—	—	—			
		普通	—	—			
反應	弱酸性 中微アルカリ性 アルカリ性	—	—	—			
		—	—	—			
		—	—	—			
クロール	高低均	11.124	—	11.169			
		8.865	—	9.384			
		9.995	—	10.276			
硫酸亜硝酸	酸酸ア	痕跡	—	痕跡			
		検出	—	検出			
		不検出	—	不検出			
硬度	高低均	7.049	—	5.354			
		2.550	—	2.940			
		4.799	—	4.147			
固形物總量	高低均	216	—	180			
		128	—	132			
		172	—	156			
過マンガン酸カリウム脱色量	高低均	3.318	—	3.792			
		1.235	—	1.235			
		—	—	2.513			
細菌聚落數	高低均	180.0	—	190.0			
		41.0	—	27.0			
		110.5	—	108.5			
備考							

(水道名) 高 雄		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 試 回 數	11	11	22	109			
色 度 { 最 最 平 }	高低均	黄色濁濁 無色透明 微蛋白石濁	"	無色透明 無色透明 無色透明	"		
	高低均	不溶物アリ 殆ど不溶物ナシ 不溶物アリ	"	不溶物ナシ 不溶物ナシ 不溶物ナシ	"		
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	共ニ異狀ナシ 共ニ異狀ナシ 共ニ異狀ナシ	"	"	"		
	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	弱アルカリ性	"	"	"		
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均	6.317 3.190 4.183	6.317 3.013 4.262	4.953 2.836 3.745	5.317 2.386 3.822		
	酸 量	少 量	"	"	"		
	硝酸アムモニ	少 量 痕 跡 不 検 出	"	"	"		
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	10.920 6.440 6.365	10.900 7.000 9.132	10.640 7.000 8.791	11.216 6.720 8.722		
	固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	370.000 175.000 307.000	330.000 156.000 290.000	315.000 180.000 275.000	330.000 170.000 259.000	
		過マンガン酸カリウム脱色量 { 最 最 平 }	高低均	8.208 0.921 4.133	7.296 0.614 2.832	1.824 0.307 0.875	1.216 9.307 0.575
細菌聚落數 { 最 最 平 }	高低均	840 70 341	480 58 198	81 19 45	72 11 28		
	備 考	表中化學的成分量ハ「リートル」中ノ「ミリグラム」ナリ 硫酸硝酸ノ評語ハ含量ノ多少ニ從ヒ微痕跡痕跡極少量トス、過「マンガン」酸 カリウム消費量「リートル」中ノ有機物ノ酸化ニ要スル「ミリグラム」ナリ 硬度ハ獨逸法ニ據ル 細菌聚落數ハ「立方センチメートル」中ノ數ナリ 培養基ハ「リービヒ」氏肉エキス寒天ヲ用フ					

(水道名) 嘉 義		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	26	9	9	31			
色 度 { 最 最 平 }	高低均	ナシ	ナシ	ナシ	ナシ		
	高低均	微濁	微濁	微濁	澄 明		
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	異狀ナシ	異狀ナシ	異狀ナシ	異狀ナシ		
	弱酸性 中アルカリ性 微アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性	弱アルカリ性		
ク ロ ー ル { 最 最 平 }	高低均	8.153 5.319 6.749	7.444 5.319 6.149	7.444 5.319 6.146	8.153 4.905 6.394		
	酸 量	少 量	少 量	少 量	少 量		
	硝酸アムモニ	痕 跡 検 出 セズ	痕 跡 検 出 セズ	痕 跡 検 出 セズ	痕 跡 検 出 セズ		
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	5.330 3.720 4.448	5.330 3.590 4.385	5.180 3.460 4.311	5.060 3.460 4.355		
	固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	296 172 213	270 164 195	242 163 180	290 122 194	
		過マンガン酸カリウム脱色量 { 最 最 平 }	高低均	4.564 1.628 2.960	5.095 1.303 3.113	4.078 1.454 3.004	3.777 0.977 2.447
細菌聚落數 { 最 最 平 }	高低均	154 52 102	283 40 93	125 30 69	38 4 17		
	備 考						

(水道名) 花 蓮 港				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月	
(九其二) 各種水質試験成績					
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	12	11	12	12	
色 度 { 最 最 平 }	無 色	"	"	"	
濁 度 { 最 最 平 }	透 明	"	"	"	
臭 味 { 最 最 平 }	異 狀 ナシ	"	"	"	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	弱アルカリ性	"	"	"	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	6.0260 2.2960 3.2766	5.6720 2.1320 3.0561	5.3170 1.7725 2.8878	5.3170 1.7725 2.6990	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	少 量 痕 跡 檢 出 セズ	"	"	"	
硬 度 { 最 最 平 }	4.000 2.550 3.280	3.600 2.600 3.204	3.800 2.600 3.151	3.300 2.500 3.001	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	150.000 92.000 125.000	150.000 100.000 122.000	145.000 60.000 117.000	143.000 88.000 117.000	
過 滿 飽 均 カ リ ウ ム 脱 量 色 { 最 最 平 }	7.900 1.264 3.598	9.480 1.580 3.613	4.740 1.106 2.772	4.740 1.106 2.750	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	52 8 25	43 12 24	26 4 17	18 7 11	
備 考					

(水道名) 屏 東				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月	
(九其二) 各種水質試験成績					
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	—	—	—	—	
色 度 { 最 最 平 }	—	—	—	無色透明	
濁 度 { 最 最 平 }	—	—	—	無色透明	
臭 味 { 最 最 平 }	—	—	—	共 = 異狀ナシ	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	—	—	—	弱アルカリ性	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	—	—	—	4.685 2.481 3.670	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	—	—	—	少 量 痕 跡 檢 出 セズ	
硬 度 { 最 最 平 }	—	—	—	10.360 7.680 9.135	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	—	—	—	295.000 185.000 254.000	
過 滿 飽 均 カ リ ウ ム 脱 量 色 { 最 最 平 }	—	—	—	1.228 0.307 0.702	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	—	—	—	60 20 30	
備 考	源水、沈澄池、濾過池ハ高雄水道ト同一ナルヲ以テ略ス				

(水道名) 旅 順		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月		
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	12	12			
色 度 { 最 最 平 }	高低均	無 無 無	—	—			
濁 度 { 最 最 平 }	高低均	透 透 透	—	—			
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	異 狀 ナシ	—	—			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 弱アルカリ性	—	—	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均	78.424	78.303	78.044			
		75.843	74.842	74.543			
		77.010	76.803	76.010			
硫 硝 亞 ア	酸 酸 酸	—	—	—			
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	8.46	8.42	8.11			
		8.06	8.07	8.03			
		8.38	8.20	8.20			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	342.0	332.0	332.0			
		324.0	322.0	322.0			
		328.0	325.0	325.0			
過 滿 俺 酸 カ リ	高低均	950	943	943			
ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均	758	758	756			
		798	795	795			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均	27	17	17			
		5	4	4			
		12	9	9			
備 考							

(水道名) 大 連		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月		
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	51	51	—			
色 度 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—			
		微 灰 白 色	〃	〃			
濁 度 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—			
		微 濁	〃	〃			
臭 味 { 最 最 平 }	高低均	—	—	—			
		異 狀 ナシ	〃	〃			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 弱アルカリ性	—	—	—			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均	43.437	42.600	39.050			
		17.750	17.750	17.150			
		31.329	29.598	30.709			
硫 硝 亞 ア	酸 酸 酸	—	—	—			
硬 度 { 最 最 平 }	高低均	3.590	3.980	4.520			
		2.030	2.030	2.810			
		2.782	2.799	3.725			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均	260.000	448.000	242.000			
		94.600	64.500	95.000			
		157.327	153.554	152.000			
過 滿 俺 酸 カ リ	高低均	21.610	23.000	6.320			
ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均	4.553	5.372	2.212			
		5.964	9.293	4.314			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均	577	1,350	190			
		9	9	2			
		115	102	13			
備 考	濾過法ハ急速濾過ニシテ沈澄薬トシテ硫酸礬土ヲ使用セリ源水ハ王家店源水ナリ						
	沈澄池ニハ王家店源水ノ他ニ龍王塘源水一部混合セリ						

(水道名) 江戸川上水町村組合		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	3	2	9	7			
色度	最高	15.0	0	0	0		
	最低	0	0	0	0		
	平均	7.0	0	0	0		
濁度	最高	45.0	0	0	0		
	最低	0	0	0	0		
	平均	17.5	0	0	0		
臭味	最高	0	0	0	0		
	最低	0	0	0	0		
	平均	0	0	0	0		
反應	酸性	—	—	—	—		
	弱アルカリ性	—	—	—	—		
	微アルカリ性	—	—	—	—		
格魯兒	最高	7.977	8.154	8.055	7.977		
	最低	5.852	7.977	6.207	6.207		
	平均	7.238	8.065	7.258	6.562		
硫酸亜アムモニア	痕跡	—	—	—	—		
	検出せず	—	—	—	—		
	検出せず	—	—	—	—		
硬度	最高	2.070	2.160	1.978	1.978		
	最低	1.900	2.030	1.900	1.900		
	平均	2.000	2.095	1.949	1.952		
固形物總量	最高	127.000	112.000	85.000	85.000		
	最低	92.000	93.000	76.000	78.000		
	平均	109.333	102.500	81.333	82.142		
過満飽和カリウム脱色量	最高	3.318	3.632	3.160	2.686		
	最低	2.054	3.160	1.422	1.896		
	平均	2.544	3.396	1.961	2.415		
細菌聚落數	最高	2,900	900	29	58		
	最低	1,400	600	6	11		
	平均	1,966	750	11	22		
備考							

(水道名) 金州		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓			
試験回数	29	29	—	24			
色度	最高	類白色 8	—	—	類白色 8		
	最低	類白色 4	—	—	類白色 4		
	平均	微灰色 —	—	—	類灰色 —		
濁度	最高	18	—	—	18		
	最低	10	—	—	10		
	平均	微濁 14	—	—	微濁 14		
臭味	最高	—	—	—	—		
	最低	—	—	—	—		
	平均	異状ナシ	—	—	異状ナシ		
反應	酸性	—	—	—	—		
	弱アルカリ性	—	—	—	—		
	微アルカリ性	—	—	—	—		
格魯兒	最高	24.512	21.300	—	21.300		
	最低	15.911	17.750	—	17.750		
	平均	20.211	19.525	—	19.525		
硫酸亜アムモニア	痕跡	—	—	—	—		
	検出せず	—	—	—	—		
	検出せず	—	—	—	—		
硬度	最高	3.460	3.460	—	3.4600		
	最低	2.652	2.685	—	2.6850		
	平均	3.055	3.072	—	3.0725		
固形物總量	最高	152.620	151.200	—	144.510		
	最低	111.900	110.000	—	79.000		
	平均	132.260	130.600	—	111.750		
過満飽和カリウム脱色量	最高	9.480	1.873	—	2.031		
	最低	0.790	0.790	—	0.790		
	平均	5.135	1.331	—	1.390		
細菌聚落數	最高	172.500	268.000	—	133.050		
	最低	11.250	14.750	—	14.250		
	平均	91.875	141.375	—	64.625		
備考	上記ノ沈澄池及濾過池ナシ 上記ハ配水池トス						

(水道名) 瓦房店		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓		
試験回数	12	—	—	12		
色度 { 最高 最低 平均 }	— — 透明	— — —	— — —	— — 透明		
濁度 { 最高 最低 平均 }	— — 無色	— — —	— — —	— — 無色		
臭味 { 最高 最低 平均 }	— — 異常ナシ	— — —	— — —	— — 異常ナシ		
反應 { 弱酸性 中アルカリ 微アルカリ }	— — アルカリ性	— — —	— — —	— — アルカリ性		
格魯兒 { 最高 最低 平均 }	31.95 21.30 25.88	— — —	— — —	31.95 21.30 25.88		
硫酸亞アムモニウム	痕跡 検出セズ	— — —	— — —	痕跡 検出セズ		
硬度 { 最高 最低 平均 }	5.38 4.06 4.78	— — —	— — —	5.38 4.06 4.78		
固形物總量 { 最高 最低 平均 }	253.600 167.200 212.930	— — —	— — —	250.200 200.800 215.930		
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低 平均 }	0.632 0.316 0.395	— — —	— — —	0.632 0.316 0.395		
細菌聚落數 { 最高 最低 平均 }	42 4 15	— — —	— — —	36 2 11		
備考						

(水道名) 沙河口		各種水質試験成績			自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓		
試験回数	12	12	12	12		
色度 { 最高 最低 平均 }	— — 無色	— — —	— — —	— — —		
濁度 { 最高 最低 平均 }	— — 透明	— — —	— — —	— — —		
臭味 { 最高 最低 平均 }	— — 異常ナシ	— — —	— — —	— — —		
反應 { 弱酸性 中アルカリ 微アルカリ }	— — アルカリ性	— — —	— — —	— — —		
格魯兒 { 最高 最低 平均 }	94.430 63.900 76.945	179.275 95.850 141.590	241.400 117.150 172.060	241.400 121.100 170.877		
硫酸亞アムモニウム	痕跡 検出セズ	— — —	— — —	— — —		
硬度 { 最高 最低 平均 }	10.24 6.60 8.90	11.28 6.60 10.23	11.28 8.12 10.36	11.28 8.12 10.36		
固形物總量 { 最高 最低 平均 }	418.400 324.000 371.667	663.200 462.460 531.600	728.000 448.800 589.933	752.800 436.800 586.306		
過滿飽酸カリウム脱色量 { 最高 最低 平均 }	1.264 0.316 0.632	1.580 0.632 1.027	1.580 0.632 1.053	1.580 0.632 1.001		
細菌聚落數 { 最高 最低 平均 }	44 4 18	48 6 6	16 2 6	16 2 7		
備考						

(水道名) 蓋 平		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓		
試 驗 回 數	12	—	—	12		
色 度 { 最 最 平 高 低 均	透 明	—	—	透 明		
濁 度 { 最 最 平 高 低 均	透 明	—	—	透 明		
臭 味 { 最 最 平 高 低 均	異 狀 ナ シ	—	—	異 狀 ナ シ		
反 應 { 弱 中 微 弱 酸 性 アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—		
格 魯 兒 { 最 最 平 高 低 均	121.950 14.200 6.800	—	—	121.950 14.200 6.800		
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 檢 出 セ ズ 痕 跡 檢 出 セ ズ	—	—	痕 跡 檢 出 セ ズ 痕 跡 檢 出 セ ズ		
硬 度 { 最 最 平 高 低 均	4.84 2.80 3.82	—	—	4.84 2.80 3.82		
固 形 物 總 量 { 最 最 平 高 低 均	180.800 144.800 16.260	—	—	180.800 144.800 16.260		
過 滿 俺 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 高 低 均	0.948 0.316 0.632	—	—	0.948 0.316 0.632		
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 高 低 均	56 26 41	—	—	56 26 41		
備 考						

(水道名) 熊 岳 城		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓		
試 驗 回 數	12	—	—	12		
色 度 { 最 最 平 高 低 均	透 明 1.6	—	—	透 明 1.6		
濁 度 { 最 最 平 高 低 均	無 色 2.1	—	—	無 色 2.1		
臭 味 { 最 最 平 高 低 均	— 異 常 ナ シ	—	—	— 異 常 ナ シ		
反 應 { 弱 中 微 弱 酸 性 アルカリ性 アルカリ性	— 8 4	—	—	— 8 4		
格 魯 兒 { 最 最 平 高 低 均	127.800 12.425 65.820	—	—	127.800 12.425 65.820		
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 檢 出 セ ズ 痕 跡 檢 出 セ ズ	—	—	痕 跡 檢 出 セ ズ 痕 跡 檢 出 セ ズ		
硬 度 { 最 最 平 高 低 均	5.12 2.03 3.00	—	—	5.12 2.03 3.00		
固 形 物 總 量 { 最 最 平 高 低 均	448.000 168.000 264.500	—	—	416.800 163.000 258.300		
過 滿 俺 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 高 低 均	3.16 1.58 2.29	—	—	3.16 1.58 2.29		
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 高 低 均	— — —	—	—	— — —		
備 考						

(水道名) 海 城		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	12	—	—	12	
色 度 { 最 最 平	無	—	—	無	—
濁 度 { 最 最 平	透 明	—	—	透 明	—
臭 味 { 最 最 平	異 狀 ナシ	—	—	異 狀 ナシ	—
反 應 { 弱 中 微 弱 ア ル カ リ 性	アルカリ性	—	—	アルカリ性	—
格 魯 兒 { 最 最 平	17.750 14.200 15.870	—	—	17.750 14.200 15.870	—
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 檢 出 セズ	—	—	痕 跡 檢 出 セズ	—
硬 度 { 最 最 平	4.58 3.80 4.16	—	—	4.58 3.80 4.16	—
固 形 物 總 量 { 最 最 平	20.8000 17.1200 18.9600	—	—	20.8000 17.1200 18.9600	—
過 滿 俺 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平	0.632 0.316 0.370	—	—	0.632 0.306 0.370	—
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平	54 4 20	—	—	118 6 22	—
備 考					

(水道名) 大 石 橋		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	12	—	—	12	
色 度 { 最 最 平	無 色	—	—	無 色	—
濁 度 { 最 最 平	透 明	—	—	透 明	—
臭 味 { 最 最 平	異 常 ナシ	—	—	異 常 ナシ	—
反 應 { 弱 中 微 弱 ア ル カ リ 性	アルカリ性	—	—	アルカリ性	—
格 魯 兒 { 最 最 平	24.850 15.975 20.412	—	—	24.850 17.750 20.600	—
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 檢 出 セズ	—	—	痕 跡 檢 出 セズ	—
硬 度 { 最 最 平	7.6 2.3 4.9	—	—	7.12 4.84 5.88	—
固 形 物 總 量 { 最 最 平	280.000 140.000 210.000	—	—	252.000 183.000 214.400	—
過 滿 俺 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平	0.948 0.316 0.632	—	—	0.632 0.316 0.395	—
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平	318 4 124	—	—	96 2 35	—
備 考					

(水道名) 遼 陽		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓		
試 驗 回 數	12	—	—	—	12	
色 度 { 最 最 平 }	無 色	—	—	—	無 色	
濁 度 { 最 最 平 }	透 明	—	—	—	透 明	
臭 味 { 最 最 平 }	異常ナシ	—	—	—	異常ナシ	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	アルカリ性	—	—	—	アルカリ性	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	46.15 39.05 40.05	—	—	—	46.15 39.05 40.05	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 僅 微 檢 出 セズ	—	—	—	痕 跡 僅 微 檢 出 セズ	
硬 度 { 最 最 平 }	14.00 11.50 12.23	—	—	—	14.00 11.50 12.23	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	447.600 380.800 412.950	—	—	—	460.300 403.200 414.300	
過 滿 倦 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	0.948 0.316 0.395	—	—	—	0.948 0.316 0.395	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	52 4 12	—	—	—	336 8 14	
備 考						

(水道名) 鞍 山		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓		
試 驗 回 數	12	—	—	—	12	
色 度 { 最 最 平 }	無 色	—	—	—	無 色	6.0 3.7
濁 度 { 最 最 平 }	透 明	—	—	—	透 明	6.0 4.3
臭 味 { 最 最 平 }	異常ナシ	—	—	—	異常ナシ	
反 應 { 弱 中 微 弱 }	アルカリ性	—	—	—	アルカリ性	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	42.600 10.650 22.335	—	—	—	49.700 10.650 22.187	
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 僅 微 檢 出 セズ	—	—	—	痕 跡 僅 微 檢 出 セズ	
硬 度 { 最 最 平 }	6.12 2.30 4.05	—	—	—	6.12 2.30 3.66	
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	256.800 113.600 188.133	—	—	—	224.000 110.400 161.100	
過 滿 倦 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	10.112 0.948 3.266	—	—	—	4.424 0.948 1.975	
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	190 4 61	—	—	—	304 4 51	
備 考						

(水道名) 撫 順		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	10	"	"	"			
色 度 { 最 最 平 }	高低均 無 色	"	"	"			
濁 度 { 最 最 平 }	高低均 透 明	"	"	"			
臭 味 { 最 最 平 }	高低均 異常ナシ	"	"	"			
反 應 { 弱 酸 性 中 微 アルカリ性 }	弱アルカリ性	"	"	"			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均 14.790 9.860 13.565	21.370 10.287 15.709	19.700 8.530 14.293	20.590 8.530 13.782			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	酸 酸 酸 ア 痕 跡	16.84 6.917	15.601 6.735	15.293 6.530	14.043 6.500		
硬 度 { 最 最 平 }	高低均 4.200 3.360 3.836	4.760 3.360 3.804	5.04 3.36 3.85	4.76 3.50 3.85			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均 180.750 96.000 131.025	150 109 126	130.50 94.20 113.85	130.000 91.300 111.355			
過 滿 掩 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均 5.034 1.940 3.584	4.285 1.940 2.884	3.681 1.663 2.729	3.950 1.663 2.614			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均 105 12 57	45 24 32	88 27 43	8 4 6			
備 考							

(水道名) 蘇 家 屯		各種水質試験成績				自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	"	"	"			
色 度 { 最 最 平 }	高低均 無 色	"	"	"			
濁 度 { 最 最 平 }	高低均 透 明	"	"	"			
臭 味 { 最 最 平 }	高低均 異常ナシ	"	"	"			
反 應 { 弱 酸 性 中 微 アルカリ性 }	弱アルカリ性	"	"	"			
格 魯 兒 { 最 最 平 }	高低均 21.300 14.200 17.158	"	"	21.300 14.200 17.158			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	酸 酸 酸 ア 痕 跡 僅 僅 檢 出 セズ	"	"	"	痕 跡 僅 僅 檢 出 セズ		
硬 度 { 最 最 平 }	高低均 3.56 3.30 3.53	"	"	3.56 3.30 3.53			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高低均 190.400 120.800 162.866	"	"	188.800 126.400 160.383			
過 滿 掩 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	高低均 3.16 3.16 3.16	"	"	3.16 3.16 3.16			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高低均 170 4 37	"	"	192 4 34			
備 考							

(水道名) 鐵 嶺		各種水質試驗成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	內	松
試	驗	回	數		12									12
色	度	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	{	弱	性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	{	最	高	8.875	—	—	—	—	—	—	—	—	8.875
硫	硝	{	最	高	7.100	—	—	—	—	—	—	—	—	7.100
ア	ム	=	酸	酸	痕	—	—	—	—	—	—	—	—	痕
硬	度	{	最	高	6.12	—	—	—	—	—	—	—	—	6.12
固	形	{	最	高	187.20	—	—	—	—	—	—	—	—	187.20
過	滿	{	最	高	0.948	—	—	—	—	—	—	—	—	0.948
細	菌	{	最	高	0.632	—	—	—	—	—	—	—	—	0.632
備	考	{	最	高	4	—	—	—	—	—	—	—	—	4

(水道名) 奉 天		各種水質試驗成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	內	松
試	驗	回	數		12									12
色	度	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	{	最	高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	{	弱	性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	{	最	高	39.050	—	—	—	—	—	—	—	—	39.050
硫	硝	{	最	高	36.279	—	—	—	—	—	—	—	—	36.279
ア	ム	=	酸	酸	痕	—	—	—	—	—	—	—	—	痕
硬	度	{	最	高	4.84	—	—	—	—	—	—	—	—	5.38
固	形	{	最	高	306.400	—	—	—	—	—	—	—	—	297.600
過	滿	{	最	高	0.632	—	—	—	—	—	—	—	—	0.632
細	菌	{	最	高	0.289	—	—	—	—	—	—	—	—	0.289
備	考	{	最	高	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6

(水道名) 四 平 街				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	—	12			
色 度 { 最 最 平 }	無 色	—	—	無 色			
濁 度 { 最 最 平 }	透 明	—	—	透 明			
臭 味 { 最 最 平 }	異 狀 ナシ	—	—	異 狀 ナシ			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	性 性 性 酸 弱 アルカリ性 アルカリ性	—	—	—		—	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	23.66 11.83 17.35	—	—	21.30 7.10 13.00			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 僅 檢 出 檢 出 セズ	—	—	痕 跡 僅 檢 出 檢 出 セズ			
硬 度 { 最 最 平 }	4.16 3.13 3.70	—	—	4.32 3.16 3.59			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	193.06 153.80 174.91	—	—	186.40 139.40 158.50			
過 滿 俺 酸 カリ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	0.842 0.316 0.419	—	—	0.632 0.316 0.420			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	84 12 36	—	—	88 14 42			
備 考							

(水道名) 開 原				自大正十五年 一月 至昭和 元年十二月			
(九其二) 各種水質試験成績							
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓			
試 驗 回 數	12	—	—	12			
色 度 { 最 最 平 }	無 色	—	—	無 色			
濁 度 { 最 最 平 }	透 明	—	—	透 明			
臭 味 { 最 最 平 }	異 常 ナシ	—	—	異 常 ナシ			
反 應 { 弱 中 微 弱 }	性 性 性 酸 弱 アルカリ性 アルカリ性	—	—	—		—	
格 魯 兒 { 最 最 平 }	21.300 10.650 14.923	—	—	21.300 10.650 14.923			
硫 硝 亞 ア ム 硝 モ =	痕 跡 僅 檢 出 檢 出 セズ	—	—	痕 跡 僅 檢 出 檢 出 セズ			
硬 度 { 最 最 平 }	3.560 3.060 3.286	—	—	3.560 3.060 3.286			
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	194.400 129.600 157.317	—	—	194.400 139.600 158.063			
過 滿 俺 酸 カリ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	0.632 0.316 0.448	—	—	0.632 0.316 0.448			
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	80 4 32	—	—	86 6 29			
備 考							

(水道名) 長 春		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	12	—	—	—	—
色 度 { 最 最 平 }	無 色	—	—	無 色	—
濁 度 { 最 最 平 }	透 明	—	—	透 明	—
臭 味 { 最 最 平 }	異常ナシ	—	—	異常ナシ	—
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 アルカリ性	—	—	—	—
格 魯 兒 { 最 最 平 }	11.340 7.543 9.391	—	—	15.913 7.100 11.537	—
硫 硝 亞 酸	痕 跡 僅 僅 檢 出	—	—	痕 跡 僅 僅 檢 出	—
硬 度 { 最 最 平 }	4.84 2.80 3.82	—	—	4.06 3.56 3.81	—
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	191.800 146.625 169.212	—	—	170.400 164.800 167.600	—
過 滿 飽 酸 卡 里 ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	0.711 0.316 0.514	—	—	0.632 0.316 0.474	—
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	186 14 100	—	—	311 14 162	—
備 考					

(水道名) 公 主 嶺		各種水質試験成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月	
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試 驗 回 數	12	—	—	—	12
色 度 { 最 最 平 }	無 色	—	—	無 色	—
濁 度 { 最 最 平 }	透 明	—	—	透 明	—
臭 味 { 最 最 平 }	異常ナシ	—	—	異常ナシ	—
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸性 アルカリ性	—	—	—	—
格 魯 兒 { 最 最 平 }	35.50 28.40	—	—	39.05 24.85	—
硫 硝 亞 酸	痕 跡 僅 僅 檢 出	—	—	痕 跡 僅 僅 檢 出	—
硬 度 { 最 最 平 }	8.64 6.60 7.62	—	—	7.60 7.60 7.60	—
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	391.20 25.40 320.80	—	—	276.80 276.80 276.80	—
過 滿 飽 酸 卡 里 ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 }	1.896 0.633 1.264	—	—	1.264 1.264 1.264	—
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	56 42 49	—	—	56 42 49	—
備 考					

(水道名) 連山關		各種水質試驗成績		自大正十五年一月至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試驗回数	12	—	—	12	
色度 { 最 高低均	無色	—	—	無色	
濁度 { 最 高低均	透明	—	—	透明	
臭味 { 最 高低均	異常ナシ	—	—	異常ナシ	
反應 { 弱酸性 中微アルカリ性 弱アルカリ性	アルカリ性	—	—	アルカリ性	
格魯兒 { 最 高低均	5.325 3.550 4.438	—	—	5.325 3.550 4.438	
硫硝亞ア ム モ =	痕跡 檢出セズ	—	—	痕跡 檢出セズ	
硬度 { 最 高低均	6.68 5.64 6.16	—	—	6.68 5.64 6.16	
固形物總量 { 最 高低均	207.200 168.000 187.600	—	—	217.600 165.600 191.600	
過滿俺酸カリ ウム脱色量 { 最 高低均	1.580 0.316 0.948	—	—	1.590 0.316 0.948	
細菌聚落數 { 最 高低均	250 4 127	—	—	254 4 129	
備考					

五三五

(水道名) 橋頭		各種水質試驗成績		自大正十五年一月至昭和元年十二月	
檢水種類	源水	沈澄池	濾過池	市内栓	
試驗回数	11	—	—	12	
色度 { 最 高低均	無色	—	—	無色	
濁度 { 最 高低均	透明	—	—	透明	
臭味 { 最 高低均	異常ナシ	—	—	異常ナシ	
反應 { 弱酸性 中微アルカリ性 弱アルカリ性	アルカリ性	—	—	アルカリ性	
格魯兒 { 最 高低均	5.325 3.550 4.438	—	—	5.325 3.550 4.438	
硫硝亞ア ム モ =	痕跡 檢出セズ	—	—	痕跡 檢出セズ	
硬度 { 最 高低均	5.64 4.48 5.06	—	—	5.64 4.48 5.06	
固形物總量 { 最 高低均	223.200 139.200 181.200	—	—	215.200 142.400 198.800	
過滿俺酸カリ ウム脱色量 { 最 高低均	3.476 0.316 1.896	—	—	3.476 0.316 1.896	
細菌聚落數 { 最 高低均	144 4 74	—	—	142 6 74	
備考					

五三四

(水道名) 安 東				自大正十五年一月 至昭和元年十二月				
(九其二) 各種水質試験成績								
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	12	—	—	—	12	—	—	—
色 度 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	透 明 3.0	—	—	—	透 明 3.0	—	—	—
濁 度 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	無 色 4.6	—	—	—	無 色 4.6	—	—	—
臭 味 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	異常ナシ	—	—	—	異常ナシ	—	—	—
反 應 { 弱 酸 性 } { 中 性 } { 微 弱 アルカリ性 } { 弱 アルカリ性 }	—	—	—	—	—	—	—	—
格 魯 兒 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	10.650 7.100 8.542	—	—	—	10.650 7.100 8.542	—	—	—
硫 硝 亞 酸 質 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	痕 跡 檢出セズ 檢出セズ	—	—	—	痕 跡 檢出セズ 檢出セズ	—	—	—
硬 度 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	2.06 1.03 1.25	—	—	—	1.53 1.03 1.17	—	—	—
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	78.000 48.000 61.100	—	—	—	66.400 52.000 59.840	—	—	—
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	7.584 2.844 4.250	—	—	—	4.424 1.580 2.812	—	—	—
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	594 12 143	—	—	—	42 6 19	—	—	—
備 考								

(水道名) 鷄 冠 山				自大正十五年一月 至昭和元年十二月				
(九其二) 各種水質試験成績								
檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	12	—	—	—	12	—	—	—
色 度 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	透 明	—	—	—	透 明	—	—	—
濁 度 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	無 色	—	—	—	無 色	—	—	—
臭 味 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	異常ナシ	—	—	—	異常ナシ	—	—	—
反 應 { 弱 酸 性 } { 中 性 } { 微 弱 アルカリ性 } { 弱 アルカリ性 }	—	—	—	—	—	—	—	—
格 魯 兒 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	10.65 3.55 4.14	—	—	—	10.65 3.55 4.14	—	—	—
硫 硝 亞 酸 質 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	痕 跡 檢出セズ 檢出セズ	—	—	—	痕 跡 檢出セズ 檢出セズ	—	—	—
硬 度 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	1.40 0.53 0.63	—	—	—	1.65 0.53 0.60	—	—	—
固 形 物 總 量 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	46.400 25.600 35.860	—	—	—	56.800 26.400 38.100	—	—	—
過 滿 飽 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	1.806 0.632 1.158	—	—	—	1.896 0.632 1.160	—	—	—
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 } { 最 最 平 } { 最 最 平 }	136 8 58	—	—	—	482 10 93	—	—	—
備 考								

(水道名) 江之島水道株式會社		各種水質試驗成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	內	栓
試	驗	回	數											
色	度	最 最 平	高低均		0									
濁	度		高低均		0									
臭	味	最 最 平	高低均	ナ	シ									
反	應		弱中微アルカリ性	酸性	弱アルカリ性									
格	魯	最 最 平	高低均											
硫	硝		酸	酸	檢	出	セ	ズ						
硬	度	最 最 平	高低均		1.6									
固	形		最 最 平	高低均		187.000								
過	滿	最 最 平		高低均										
細	菌		最 最 平	高低均										
備	考													

(水道名) 玉川水道株式會社		各種水質試驗成績		自大正十五年一月 至昭和元年十二月										
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	內	栓
試	驗	回	數		12					33			76	29
色	度	最 最 平	高低均										無	色
濁	度		高低均		9.0	5.0							0	0
臭	味	最 最 平	高低均		2.0	1.5						0	0	0
反	應		弱中微アルカリ性	酸性	弱アルカリ性	異常ナシ								
格	魯	最 最 平	高低均		5.500	5.500							4.830	4.830
硫	硝		酸	酸	檢	出	セ	ズ						1.830
硬	度	最 最 平	高低均		4.500	2.800							3.602	3.692
固	形		最 最 平	高低均		4.670	4.200							3.602
過	滿	最 最 平		高低均										
細	菌		最 最 平	高低均										
備	考													

東 京 市 (水道名) (浄水場)											
水源・濾過水比較試験成績 (十)											
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	平均
降雨量	六・三	三六・九	三三・八	六六・四	一七・〇	一七・〇	七六・一	九一・三	一一〇・九	八六・四	一一七・八
細菌数	九四	三六・九〇	一三・〇	三・八三	一一〇	一一〇	一・八五	一・七五	一・〇六	一・六二	二・三六
クロール量	一・七三	一・八七	一・九三	一・四九	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八
過マンガン消費量	一・九七	一・八〇	一・四七	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八
固形物總量	八二・七	七八・七	八九・四	六六・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八
備考	(一) 表本ノ水濾中ハ水濾ノ表本(一)ノ採ヲ(井溜線堀田和・池過濾場水浄境)ル (二) 其他記載例前表同シ										

東 京 市 (水道名) (浄水橋渡)											
水源・濾過水比較試験成績 (十)											
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	平均
降雨量	六・三	三六・九	三三・八	六六・四	一七・〇	一七・〇	七六・一	九一・三	一一〇・九	八六・四	一一七・八
細菌数	九四	三六・九〇	一三・〇	三・八三	一一〇	一一〇	一・八五	一・七五	一・〇六	一・六二	二・三六
クロール量	一・七三	一・八七	一・九三	一・四九	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八
過マンガン消費量	一・九七	一・八〇	一・四七	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八	一・四八
固形物總量	八二・七	七八・七	八九・四	六六・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八	七・八
備考	(一) 降雨量ノ月各定測テニ場水浄橋渡局道水市京東ハ量雨降 (二) 表本ノ水源ハ水濾中ハ水濾ノ採ヲ(口入引)池澄池ハ水濾中ハ水濾ノ採ヲ(井溜線堀田和・池過濾場水浄橋渡)ス示ヲ數均平月各テ總リ採ヲ場水浄・井溜線芝・井溜線郷本										

大阪市 (水道)														
績成験試較比水過濾・水源 (十)														
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均	
降雨量	二六・八	七二・六	八七・四	一〇四・〇	二六・四	一〇〇・〇	二二四・四	六八・三	一三三・四	一三三・四	一一六・一	四四・三	七四・三	一〇一・二
細菌數	八、〇六九	一〇、〇三三	一〇、三三八	一一、七八八	一四、三三二	一一、八八三	八、一七五	五、八〇三	八、三五六	八、三五六	八、七八	七、〇三三	九、一八〇	九、〇〇一
クロール量	六・七七一	六・七三三	六・三五六	六・三三三	六・三六七	六・二二五	六・一七八	六・一一一	六・三三三	六・三三三	六・一八八	六・三三三	六・二二四	六・二三四
過マンガン消費量	四・一六	五・四三三	四・九九一	四・三六三	四・四七八	四・三四五	五・六一九	四・九八	四・九七	四・九七	四・一四八	六・三四六	五・三三三	五・〇一六
固形物總量	七〇・一四三	七二・五〇〇	六八・五五六	六二・一一一	七五・三三三	六二・八七五	八〇・六六七	七二・一一一	七二・一一一	七二・一一一	七二・五六三	六九・一一一	七四・一四三	七〇・六八六
備考	ス示ヲ量水降報月所候測阪大ハ量雨降 ス示ヲ均平ノ月各ハ績成各													

市都京 (水道)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均
降雨量	一六・七	一〇四・四	一一〇・〇	八三・四	一八三・一	七六・五	二六六・三	八〇・〇	二二六・〇	一〇三・八	六三・三	一九五・九	二八・〇
細菌數	二七	三〇	四〇	二〇	三〇	九八	二二	二八	二二七	三六	六三	七三	八七
クロール量	四・九七	四・九七	五・〇八	四・九	四・〇八	四・九七	五・〇四	五・三三	五・二二	五・二四	四・九七	四・九七	五・〇六
過マンガン消費量	四・三三	四・四三	四・一九	四・五五	四・七四	四・〇三	四・一一	四・八二	四・四九	三・四八	三・四八	三・四八	四・二六
固形物總量	六・〇	五七・五	五八・八	五七・〇	五八・三	五七・八	五九・〇	六〇・〇	六一・三	六三・〇	六三・〇	五九・〇	五九・三
備考													

(谷引布) 市 戸 神 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均
降雨量	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七	一七二・七
細菌数	八	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六
クロール量	四・八五七	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一	四・九三一
過マンガン酸カ	二・八七八	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二	二・〇二二
固形物總量	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇	四六・〇〇〇
備考	ス示ヲ量雨降總ノ月各ルタシ定測テニ場構源水引布市戸神ハ量雨降 ス示ヲ數均平月各テ總リ採ヲ井水濾一第同ハ水濾リ採ヲ池水源野北ハ水源												

市 濱 横 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均
降雨量	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八	一・八八
細菌数	五	六	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四
クロール量	一・五三一	一・五〇〇	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三	一・四八三
過マンガン酸カ	一・三三一	一・五九一	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇	一・五〇〇
固形物總量	六六・〇	九三・二	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七	七五・七
備考													

(谷市千) 市 戸 神 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
平	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	大正十五年
均	昭	一	一	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
均	和	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
均	元	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
均	年	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
111.4	82.3	46.8	79.4	111.0	113.6	113.7	113.3	113.7	111.1	86.4	113.9	113.6	降雨量
383	296	186	304	403	488	483	668	805	707	178	170	435	細菌數
19	9	14	19	18	10	15	30	11	8	17	27	43	水濾水
5.361	5.037	4.69	4.571	5.459	5.467	5.363	4.567	5.392	5.698	6.133	5.718	5.794	クロール量
5.300	5.011	4.940	4.660	5.193	5.496	5.404	4.880	5.333	5.566	6.033	5.797	5.666	水濾水
3.940	3.338	3.561	4.115	4.740	4.110	5.366	5.271	3.644	2.733	2.133	2.521	3.464	過マンガン消費量
1.733	1.589	1.748	1.198	2.111	1.851	1.811	1.210	1.453	1.337	1.333	1.463	2.339	水濾水
52.000	60.800	56.800	48.800	66.400	72.800	55.100	65.600	62.400	71.100	59.800	53.000	55.600	固形物總量
47.700	53.600	53.600	45.600	52.000	53.600	47.700	40.000	57.600	55.100	55.100	50.000	50.000	水濾水
ス示ヲ量雨降總ノ月各ルタシ定測テニ場構源水市千戸神ハ量雨降													
ス示ヲ數均平月各テ總リ採ヲ池制調同ハ水濾リ採ヲ池水源原ケ上ハ水源													
備考													

(谷原鳥) 市 戸 神 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
平	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	大正十五年
均	昭	一	一	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
均	和	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
均	元	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
均	年	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
103.3	77.3	49.9	101.8	164.6	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	101.8	降雨量
411	48	29	26	36	33	33	33	33	33	33	33	33	細菌數
18	18	9	9	7	10	11	8	13	1	9	5	6	水濾水
5.306	5.096	4.975	4.571	4.970	5.077	4.931	5.521	5.427	5.740	5.844	5.941	5.881	クロール量
5.107	5.031	4.663	4.393	5.115	4.844	4.788	5.133	5.199	5.479	5.744	5.496	5.368	水濾水
4.777	5.355	4.766	6.133	6.001	5.993	3.736	3.333	2.343	4.249	4.6	5.075	5.331	過マンガン消費量
2.733	2.736	2.510	2.337	2.001	1.531	1.482	1.133	1.633	1.665	1.899	2.297	3.346	水濾水
78.000	94.000	76.000	70.000	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	77.000	固形物總量
76.333	76.000	77.000	75.100	75.100	75.100	75.100	75.100	75.100	75.100	75.100	75.100	75.100	水濾水
ス示ヲ量雨降總ノ月各ルタシ定測テニ場構源水原鳥市戸神ハ量雨降													
ス示ヲ數均平月各テ總リ採ヲ池水濾八第同ハ水濾リ採ヲ池水源二第野平奥ハ水源													
備考													

市屋古名 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均
降雨量	二九・四	六七・〇	七六・九	八〇・六	二二〇・四	二二〇・四	二二〇・四	二二〇・四	二二〇・四	二二〇・四	二二〇・四	二二〇・四	二二〇・四
源水	二・三三三	八〇・八	八八・七	一・〇一一	五九・八	七九・八	三三・三	三三・三	三三・三	三三・三	三三・三	三三・三	三三・三
濾水	四七	五六	九	三三	一八	三三	七	七	八	五	一六	三	三
源水	二・三三三	二・五二二	二・五九二	一・九九六	二・〇三九	二・四四九	二・七九二	二・四四一	二・四四六	二・三〇五	二・三九一	二・〇〇〇	二・三三三
濾水	二・三三三	二・五二二	二・五九二	一・九九六	二・〇三九	二・四四九	二・七九二	二・四四一	二・四四六	二・三〇五	二・三九一	二・〇〇〇	二・三三三
源水	三・四七七	四・〇〇〇	四・一六五	三・九五四	三・二四〇	四・八二〇	四・一八八	三・五五〇	三・三三〇	三・五八二	四・八九九	四・六三六	四・一〇六
濾水	二・五七七	三・二八四	三・五〇三	二・四四五	二・四三六	二・八九九	二・七八九	二・四六八	二・二七〇	二・八二五	四・一〇九	三・八四六	三・〇五三
源水	四・三三三	四・六六七	四・八四〇	三・八六〇	四・〇〇〇	四・七〇〇	五・九六〇	四・〇八〇	四・六九三	四・五三三	四・〇〇〇	四・三三三	四・一〇六
濾水	四・〇九七	四・六三三	四・三九〇	三・五三七	三・六三六	三・三二九	四・八七六	四・〇二六	四・五八七	四・二〇〇	四・三三〇	四・一七五	四・二二二
備考	雨降總ノ月各ルケ於ニ近附口入取山犬リ據ニ告報ノ所候調縣知愛ハ量雨降ス示ヲ量源ハ水濾過池内構井水ノ分内構池過濾ハ水濾過池配水ノ中濾水ヲ採リ凡												

(速急) 市 戸 神 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均
降雨量	二〇・九	五八・一	六八・四	一〇五・九	三三・八	七七・九	二四八・七	五三・六	一六四・六	一〇三・八	四九・九	七七・三	一〇四・三
源水	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三
濾水	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三
源水	五・五三三	五・四九七	五・五三三	四・八七六	五・五三三	五・五三三	四・八七六	五・五三三	四・八七六	四・八七六	四・八七六	四・八七六	四・八七六
濾水	五・五三三	五・四九七	五・五三三	四・八七六	五・五三三	五・五三三	四・八七六	五・五三三	四・八七六	四・八七六	四・八七六	四・八七六	四・八七六
源水	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三
濾水	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三	二・九三三
源水	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三
濾水	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三	九・三三三
備考	ス示ヲ量雨降總ノ月各ルケ於ニ定測テニ場構源水原鳥市戸神ハ量雨降場構源水原鳥テシノモルセ酌探リヨニ池水源速急場構水淨野平奥ハ水源リナノモルタシ入加ヲ土礬酸硫テニ												

市 樽 小 (名道水)												
績成験試較比水過濾・水源 (十)												
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	平均
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
降雨量	七・七	三・九	三・九	四・一	八・五	六・五	三・四	一・八	二・三	一・八	一・三	二・九
細菌數	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143
クロール量	11・90	10・33	10・33	10・33	10・33	10・33	10・33	10・33	10・33	10・33	10・33	10・33
過マンガン酸カリウム消費量	11・48	10・73	10・73	10・73	10・73	10・73	10・73	10・73	10・73	10・73	10・73	10・73
固形物總量	91・0	71・0	71・0	71・0	71・0	71・0	71・0	71・0	71・0	71・0	71・0	71・0
備考												

五五〇

市 館 函 (名道水)												
績成験試較比水過濾・水源 (十)												
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	平均
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
降雨量	二七・一	七五・八	八八・四	三三・八	六九・三	三三・五	五八・三	二九・六	二二・五	一〇三・一	一三三・一	一八・三
細菌數	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
クロール量	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73	6・73
過マンガン酸カリウム消費量	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93	4・93
固形物總量	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
備考												

五五〇

市 堺 (名道水)											
績成験試較比水過濾・水源 (十)											
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	平均
降雨量	三三・九	七四・五	二〇・八	八七・四	一七・七	一〇・一	三六・三	一六・〇	一〇一・六	一五・八	九一・四
細菌聚落數	二二一	二二二	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三
クロール量	一七・四〇	一五・九〇	一六・五〇	一六・五〇	一八・〇七	二二・七五	一七・七八	二二・〇三	一九・三二	一五・三三	一八・〇六
過マンガン消費量	三・七九	三・三三	三・五三	四・六二	四・五三	三・七九	四・一三	二・九三	三・六四	三・二六	三・七〇
固形物總量	一〇一・五	一〇・六	九〇・三	一八・二	二九・五	一五・三	三三・七	一三・〇	一一・八	一一・八	一三・三
備考											

町 谷 澁 (名道水)											
績成験試較比水過濾・水源 (十)											
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	平均
降雨量	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
細菌聚落數	四・〇〇〇	五・〇〇〇	二・〇〇〇	七・〇〇〇	一・〇〇〇	一・〇〇〇	九・〇〇〇	九・〇〇〇	二・〇〇〇	一・〇〇〇	一・八三
クロール量	三・三六	三・五〇	三・五〇	三・三六	三・三六	三・三六	三・三六	三・三六	三・三六	三・三六	三・三六
過マンガン消費量	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三	一・三三
固形物總量	六三・〇〇〇	八八・〇〇〇	八九・〇〇〇	七六・〇〇〇	七五・〇〇〇	七五・〇〇〇	七五・〇〇〇	七五・〇〇〇	七五・〇〇〇	七五・〇〇〇	七五・〇〇〇
備考											明不メ爲キナ録記量雨降中度年五十正大

市 崎 尼 (名道水)													
績成驗試較比水過濾・水源 (十)													
平	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	大正十五年
均	昭	和	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	大正十五年
均	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	大正十五年
均	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	大正十五年
均	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	年	大正十五年
													降雨量
													細菌聚落數
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
													源水
													濾水
			</										

長崎市 (名道水) (本河内高部)													
水源・濾過水比較試驗成績 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一月	昭和元年	平均
降雨量	四三〇	九三三	九三一	九五八	三三八	一五三	二九七	二四〇	四〇三	二二七	四八四	二四一	二六七
細菌聚落數	二〇〇	七五七	四四四	一七六	一六三	三三三	一〇四	八九五	四三六	三三〇	三三三	三三三	六三三
濾過水	一五	一七	三五	二八	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五
クロール量	五・八九三	五・七八六	六・一四二	五・八八七	六・〇七〇	六・一五三	五・八二三	五・九五四	五・四四九	五・六八〇	五・八二八	五・六〇九	五・八五六
濾過水	七・六五一	七・七三六	七・八四五	七・五九七	七・七六六	七・八三九	七・五七四	七・五五六	七・二八六	七・七九九	七・四九八	七・七四九	七・六五八
過マンガン消費量	三・四九	三・五九九	三・三三	三・六〇〇	三・七九	三・八七	三・八五五	三・五三三	三・四九九	三・七三三	三・六八七	三・二九一	三・四九三
濾過水	一・二二	一・九三	一・八九六	一・二二〇	一・一〇	一・三六一	一・四九	一・〇八八	一・二八一	一・九五六	二・一〇一	二・二七五	二・〇七三
固形物總量	六四・〇〇〇	六六・八〇〇	六七・〇〇〇	六七・〇〇〇	六六・八〇〇	六六・六六七	六九・一〇〇	六八・三六八	六八・〇〇〇	六四・五〇〇	六七・六六七	七五・一〇〇	六七・六八四
濾過水	六・一八〇	六三・三〇〇	六四・〇〇〇	六七・五〇〇	六四・〇〇〇	六四・〇〇〇	六三・六〇〇	六四・〇〇〇	六四・八〇〇	六一・五〇〇	六五・一六七	六七・〇〇〇	六四・五六四
備考	降雨量は長崎所観測ノ係ル 濾過水ハ池ヲ採リ水浄及井水浄ノ平均ヲ示ス												

西宮市 (名道水)													
水源・濾過水比較試驗成績 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一月	昭和元年	平均
降雨量	〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
細菌聚落數	〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
濾過水	〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
クロール量	二・七三〇	一・九四三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三
濾過水	二・七三〇	一・九四三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三	一・八三三
過マンガン消費量	〇・一〇六	〇・三五〇	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六
濾過水	〇・一〇六	〇・三五〇	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六	〇・一〇六
固形物總量	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇
濾過水	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇	九・一〇
備考													

市保世佐 (名道水)												
績成験試較比水過濾・水源 (十)												
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	平均
降雨量	1101.5	1106.6	1171.1	1149.9	1132.6	1108.5	1101.1	1108.5	1101.1	1108.5	1101.1	1101.5
細菌聚落數	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331
濾水	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331
源水	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331
クロール量	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911
濾水	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911
源水	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911
過マンガン消費量	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330
濾水	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330
源水	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330
固形物總量	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115
濾水	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115
源水	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115
備考	(一) 大正十五年六月ヨリ給水開始 (二) 本表ノ過濾水淨井ヲ採ル (三) 水源ハ池水量ヲ採ル											

市長崎 (名道水)												
(池水淨町雲田) 績成験試較比水過濾・水源 (十)												
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	平均
降雨量	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1	1171.1
細菌聚落數	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331
濾水	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331
源水	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331	331
クロール量	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911
濾水	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911
源水	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911	7.911
過マンガン消費量	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330
濾水	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330
源水	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330
固形物總量	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115
濾水	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115
源水	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115	58.115
備考	降雨量ハ長崎所ノ観測ニ保ル 濾水及淨井水ハ池水淨ノ平均數ヲ示ス											

市 崎 高 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一年	昭和十一年	平均
降雨量	110.00	111.90	112.90	110.00	113.00	113.00	111.00	113.00	113.00	113.00	113.00	113.00	113.00
細菌聚落數	111	110	110	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
クロール量	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000
過マンガン消費量	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
固形物總量	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000
備考													

市 岡 長 (名道水)													
績成験試較比水過濾・水源 (十)													
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一年	昭和十一年	平均
降雨量	110.00	111.90	112.90	110.00	113.00	113.00	111.00	113.00	113.00	113.00	113.00	113.00	113.00
細菌聚落數	111	110	110	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
クロール量	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000
過マンガン消費量	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
固形物總量	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000
備考													

市宮都宇 (名道水)
績成驗試較比水過濾・水源 (十)

大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均
降雨量	一・三	三・五	四・三	九・七	三・七	三・六	三・七	二・〇	一・九	一・九	一・七	一・七	一・五
細菌聚落數													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
備考													

市府甲 (名道水)
績成驗試較比水過濾・水源 (十)

大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	昭和元年	平均
降雨量	三・〇	五・九	五・四	五・〇	一・六	一・六	一・六	一・六	一・六	一・六	一・六	一・六	一・五
細菌聚落數													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
源水													
濾水													
備考													

市 田 上 (名道水)													
績 成 驗 試 較 比 水 過 濾・水 源 (十)													
平	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	大正十五年
均	和	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	
均	元	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
													降雨量
													源水
													細菌聚落數
													濾水
													源水
													クロール量
													濾水
													源水
													過マンガン酸カリウム消費量
													濾水
													源水
													固形物總量
													濾水
													備考

市 野 長 (名道水)													
績 成 驗 試 較 比 水 過 濾・水 源 (十)													
平	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	大正十五年
均	和	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	
均	元	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
													降雨量
													源水
													細菌聚落數
													濾水
													源水
													クロール量
													濾水
													源水
													過マンガン酸カリウム消費量
													濾水
													源水
													固形物總量
													濾水
													備考

市 島 福 (名道水)												
績成験試較比水過濾・水源 (十)												
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十	平
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均
降雨量	六二・四	二四・七	三三・一	三三・一	三三・一	三三・一	三三・一	三三・一	三三・一	三三・一	三三・一	三三・一
細菌聚落數	源水	一・六	一・七	一・七	一・七	一・七	一・七	一・七	一・七	一・七	一・七	一・七
濾水	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一
クロール量	源水	五・八	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇	六・〇
濾水	五・七	六・一	六・一	六・一	六・一	六・一	六・一	六・一	六・一	六・一	六・一	六・一
過マンガン消費量	源水	〇・九	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一
濾水	〇・八	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一	一・一
固形物總量	源水	七三・〇	六四・〇	七〇・〇	七〇・〇	七〇・〇	七〇・〇	七〇・〇	七〇・〇	七〇・〇	七〇・〇	七〇・〇
濾水	六三・八	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇	六二・〇
備考												

市 臺 仙 (名道水)												
績成験試較比水過濾・水源 (十)												
大正十五年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十	平
均	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	均
降雨量	一〇・四	三三・七	四六・一	四六・一	四六・一	四六・一	四六・一	四六・一	四六・一	四六・一	四六・一	四六・一
細菌聚落數	源水	三〇・四	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇
濾水	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇	三三・〇
クロール量	源水	四・三	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四	四・四
濾水	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二	四・二
過マンガン消費量	源水	五・八	五・九	五・九	五・九	五・九	五・九	五・九	五・九	五・九	五・九	五・九
濾水	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八	四・八
固形物總量	源水	四四	三六	四〇	四〇	四〇	四〇	四〇	四〇	四〇	四〇	四〇
濾水	三七・三	三六	三六	三六	三六	三六	三六	三六	三六	三六	三六	三六
備考												