

(水道名) 東 京 市
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		55	71	82	63	76
色 度	最 高	0	0	0	0	0
	最 低	0	0	0	0	0
	平 均	0	0	0	0	0
濁 度	最 高	0	0	0	0	0
	最 低	0	0	0	0	0
	平 均	0	0	0	0	0
臭 味	最 高	無味	71	82	66	76
	最 低	無臭	55	71	82	66
反 應	弱 酸 性	—	—	—	—	—
	中 性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最 高	1.418	1.418	1.585	1.418	1.418
	平 均	1.241	1.241	1.241	1.241	1.241
硫 酸 亜 酸 性	最 高	1.900	2.030	1.925	1.926	1.926
	平 均	1.775	1.750	1.775	1.775	1.825
固 形 物 總 量	最 高	61.000	62.000	62.000	63.000	61.000
	平 均	57.000	56.000	57.000	56.000	57.000
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最 高	0.711	0.711	0.711	0.711	0.711
	平 均	0.553	0.553	0.632	0.53	0.632
細 菌 聚 落 數	最 高	98	98	99	59	62
	平 均	2	3	3	2	4

一八七

備 考
1. 本表ノ濾過水ハ澁橋濾過池、淨水池、溜井等ノ中央濾水ヲ云フ、2. 色度及濁度「サリテ」ナリ、3. クロール過マンガン酸カリウム脱色量固形物總量、5. 臭味反應、硫酸、硝酸、亞硝酸、「アンモニア」ノ欄内数字ハ其試驗回数、7. 全年平均數ハ各月ノ平均數ヲ更ニ平均シタルモノナリ

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
89	58	80	80	89	79	59	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
86	58	80	80	89	79	59	—
86	58	80	80	89	79	59	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
1.418	1.418	1.418	1.595	1.418	1.418	1.595	—
1.34	1.241	1.241	1.241	1.241	1.418	1.241	—
1.364	1.330	1.337	1.420	1.402	1.418	1.418	1.364
86	58	80	80	89	79	59	—
86	58	80	80	89	79	59	—
86	58	80	80	89	79	59	—
86	58	80	80	89	79	59	—
1.926	1.926	1.926	1.952	1.952	1.978	1.978	—
1.800	1.825	1.825	1.626	1.825	1.825	1.850	—
1.872	1.872	1.865	1.881	1.893	1.905	1.865	1.870
61.000	61.000	60.000	63.000	64.000	64.000	63.000	—
53.000	56.000	56.000	56.000	56.000	57.000	59.000	—
53.600	59.000	58.650	59.400	59.584	60.481	60.932	59.379
0.711	0.711	0.711	0.711	0.711	0.632	0.711	—
0.632	0.632	0.632	0.632	0.632	0.632	0.632	—
0.650	0.643	0.652	0.648	0.641	0.632	0.641	0.647
38	94	64	62	45	18	50	—
3	4	4	2	2	9	1	—
11	21	15	13	12	12	7	20

一八六

備 考
1. 本表ノ濾過水ハ澁橋濾過池、淨水池、溜井等ノ中央濾水ヲ云フ、2. 色度及濁度「サリテ」ナリ、3. クロール過マンガン酸カリウム脱色量固形物總量、5. 臭味反應、硫酸、硝酸、亞硝酸、「アンモニア」ノ欄内数字ハ其試驗回数、7. 全年平均數ハ各月ノ平均數ヲ更ニ平均シタルモノナリ

(水道名) 京 都 市

(九其一)

濾 過 水 質

大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		32	16	16	20	12
色 度	最高	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色
	最低	—	—	—	—	—
濁 度	最高	澄 明	澄 明	澄 明	澄 明	澄 明
	最低	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	弱アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	4.615	4.970	4.970	5.050	4.970
	最低	4.615	4.615	4.970	4.970	4.970
硝 酸 塩 素	最高	4.615	4.703	4.970	5.042	4.970
	最低	—	—	—	—	—
硬 度	最高	1.200	1.225	1.225	1.275	1.500
	最低	1.200	1.200	1.225	1.125	1.200
固 形 物 總 量	最高	57.000	53.000	57.000	46.000	55.000
	最低	40.000	38.900	39.000	36.000	36.000
過 錳 酸 鉀 量	最高	1.580	1.580	1.580	2.212	1.580
	最低	0.948	0.948	1.264	0.632	1.264
細 菌 落 數	最高	10	8	16	7	12
	最低	1	1	1	1	2

一八九

備 考

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
16	16	20	16	16	16	16	18
無 色	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	澄 明
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
微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性	微アルカリ性
4.970	4.970	4.970	4.970	5.672	5.672	4.965	5.080
4.970	4.615	4.970	4.970	4.428	4.615	4.965	4.806
4.970	4.881	4.970	4.970	4.961	5.142	4.965	4.920
痕 跡 出 不 出	痕 跡 出 不 出	痕 跡 出 不 出	痕 跡 出 不 出	痕 跡 出 不 出	痕 跡 出 不 出	痕 跡 出 不 出	痕 跡 出 不 出
1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.175	1.175	1.206
1.200	1.115	1.200	1.200	1.175	0.900	1.100	1.153
1.200	1.179	1.200	1.200	1.193	1.083	1.147	1.186
53.000	53.000	57.000	55.000	55.000	54.000	54.000	54.900
36.000	36.000	32.000	40.000	47.000	40.000	43.000	40.200
47.700	4.900	45.600	46.800	51.200	48.100	48.200	49.000
1.580	1.580	1.580	1.580	2.214	1.897	3.163	1.844
0.948	0.940	0.948	0.948	0.632	0.632	1.263	0.947
1.264	1.243	1.280	1.343	1.364	0.86	2.095	1.354
8	12	25	14	11	7	5	11
1	2	1	1	1	1	1	1
4	5	8	7	4	4	3	5

一八八

(水道名) 室 蘭 市		配 水 池 水 質				
(九共一)		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 平均	無色	"	"	"	"
		無色	"	"	"	"
濁 度	最高 最低 平均	澄澄	"	"	"	"
		澄澄	"	"	"	"
臭 味	最高 最低 平均	異味無ナシ	"	"	"	"
		異味無ナシ	"	"	"	"
反 應	弱酸性 中アルカリ 微アルカリ	ナシ	"	"	"	"
		ナシ	"	"	"	"
ク ロ ー ル	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		14.200	14.300	14.200	14.500	14.500
硫 磺 亞 酸 塩 素	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
硬 度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		1.230	1.290	1.290	1.290	1.280
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		58.80	58.80	53.90	58.90	58.80
過 錳 酸 鉀 脫 色 量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		1.260	1.260	1.260	1.260	1.260
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		50.00	45.00	50.50	60.00	70.00
備 考						

二五

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	1
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
14.200	14.800	4.800	14.600	13.200	13.000	13.500	14.110
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
1.270	1.270	1.290	1.290	1.270	1.270	1.170	1.272
—	—	—	—	—	—	—	—
58.60	58.80	59.30	58.80	58.90	58.70	60.00	58.94
—	—	—	—	—	—	—	—
1.240	1.250	1.290	1.300	1.330	1.320	1.450	1.295
—	—	—	—	—	—	—	—
73.00	80.00	80.00	80.00	75.00	75.00	70.00	67.38

二四

(水道名) 堺 市		濾 過 水 質					
(九其一)		大 正 十 四 年	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		4	3	3	4	4	
色 度 { 最 高 低 均 }	無 色		"	"	"	"	
濁 度 { 最 高 低 均 }	澄 明		"	"	"	"	
臭 味 { 最 高 低 均 }	異 状 ナシ		"	"	"	"	
反 應 { 弱 酸 性 性 性 性 }	弱アルカリ性		"	"	"	"	
ク ロ ー ル { 最 高 低 均 }		19.417 14.350 16.241	20.560 18.518 19.480	21.425 18.269 20.215	22.852 16.425 19.528	19.200 16.898 17.681	
硫 硝 酸	痕 跡 検 出 セズ		"	"	"	"	
ア ム モ ニ	痕 跡 検 出 セズ		"	"	"	"	
硬 度 { 最 高 低 均 }		1.425 1.374 1.410	2.550 2.240 2.413	2.472 2.246 2.323	2.210 2.061 2.132	2.415 1.525 1.821	
固 形 物 總 量 { 最 高 低 均 }		74.4 38.1 58.0	77.4 58.9 68.0	74.7 70.0 73.1	83.4 72.5 79.9	90.2 73.0 82.3	
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量 { 最 高 低 均 }		2.955 1.227 2.459	1.859 1.180 1.418	3.400 1.192 1.937	3.051 1.933 2.416	3.655 2.641 2.425	
細 菌 聚 落 數 { 最 高 低 均 }		58 24 45	51 50 50	41 33 36	71 54 66	71 64 68	
備 考							

二二

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
3	3	2	4	3	4	4	3
"	"	{ 3.1 2.8 2.9	{ 7.5 0.65 4.00	{ 1.55 0 0.8	{ 3.4 0.2 1.4	{ 0.9 0.1 0.5	—
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
17.870 14.476 15.743	17.365 7.124 12.766	17.106 16.354 16.730	19.205 13.720 17.079	15.720 14.200 14.718	18.420 13.410 15.854	16.820 13.410 15.328	— — 16.780
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
2.985 1.840 2.230	2.423 1.480 1.936	1.425 1.415 1.420	1.623 1.425 1.475	1.625 1.485 1.533	1.525 1.457 1.508	1.683 1.175 1.380	— — 1.796
90.0 82.3 94.2	107.8 81.6 83.5	95.3 86.8 93.7	103.2 81.8 88.7	93.7 69.2 79.1	87.9 81.1 85.3	92.9 62.9 81.3	— — 81.1
2.525 2.154 2.365	2.115 1.782 1.921	2.442 2.142 2.292	3.818 2.063 3.140	3.365 2.553 2.858	3.018 2.125 2.740	3.163 2.125 2.698	— — 2.866
60 48 56	63 56 60	90 61 75	84 54 68	69 54 59	60 37 50	85 40 58	— — 58

二二〇

(水道名) 長 崎 市 (本河内高部其一)
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		7	7	6	7	6
濁 度	最高	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0
色 度	最高	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0
臭 味	最高	7	7	6	7	6
	最低	7	7	6	7	6
反 應	弱酸性	—	—	—	—	—
	微弱アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	7.810	7.632	7.810	7.810	7.455
	最低	7.632	7.455	7.632	7.455	6.212
	平均	7.708	7.556	7.691	7.556	7.011
硫 酸 亜 酸	痕跡	7	7	6	7	6
	痕跡	7	7	6	7	6
	痕跡	7	7	6	7	6
	痕跡	7	7	6	7	6
硬 度	最高	1.400	1.400	1.600	1.600	1.100
	最低	1.400	1.400	1.600	1.600	1.100
	平均	1.400	1.400	1.600	1.600	1.100
固 形 物 總 量	最高	73.000	76.000	76.000	76.000	84.000
	平均	68.000	72.000	72.000	76.000	60.000
過 濾 後 加 色 量	最高	2.844	2.528	3.160	3.792	5.680
	最低	2.212	2.528	2.523	2.212	2.528
	平均	2.527	2.528	2.633	3.070	3.732
細 菌 聚 落 數	最高	54	96	120	83	53
	平均	31	60	83	52	31

二一五

備 考
本表第壹濾過水ト稱スルハ淨水井ヨリ採取セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試驗成績ノ和ヲ試驗回数ヲ以テ除シ全年平
各種検査ノ方法ハ總テ協定上水試験法ニ據ル

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	平 均
13	12	9	12	9	12	10	110
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
13	12	9	12	9	12	10	110
13	12	9	12	9	12	10	110
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
13	12	9	12	9	12	10	110
7.632	7.455	7.632	7.810	7.810	7.987	8.165	8.165
7.100	7.100	6.035	5.357	6.745	7.455	7.632	5.857
7.223	7.307	7.198	7.189	7.534	7.691	7.774	7.453
13	12	12	12	9	12	10	110
13	12	12	12	9	12	10	100
13	12	12	12	9	12	10	110
13	12	12	12	9	12	10	110
1.500	1.500	1.400	1.500	1.156	1.200	1.100	1.000
1.000	1.000	1.400	1.500	1.156	1.200	1.100	1.000
1.333	1.333	1.400	1.500	1.156	1.200	1.100	1.344
68.000	68.000	68.000	80.000	68.000	68.000	68.000	84.000
60.000	64.000	64.000	60.000	60.000	64.000	64.000	60.000
65.556	65.000	64.444	68.333	63.556	66.000	64.800	68.534
3.160	2.528	2.844	2.212	2.212	1.896	1.896	5.680
2.528	1.896	1.896	1.896	1.580	1.896	1.896	1.580
2.674	2.519	2.232	2.080	1.896	1.896	1.896	2.483
120	115	78	72	52	104	95	120
21	11	13	19	14	14	12	11
50	50	39	35	28	41	26	44

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二ヲ以テ除シタルモノナリ

二一四

(水道名) 長 崎 市 (本河内高部其二)
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年			一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數			5	6	6	7	6
濁 度	最高 最低 平均	高低	0	0	0	0	0
		最低	0	0	0	0	0
		平均	0	0	0	0	0
色 度	最高 最低 平均	高低	0	0	0	0	0
		最低	0	0	0	0	0
		平均	0	0	0	0	0
臭 味	最高 最低 平均	高低	無臭	6	6	7	6
		最低	無味	5	6	6	7
		平均	5	6	6	7	6
反 應	弱酸性 中微アルカリ 強アルカリ	性	—	—	—	—	—
		性	—	—	—	—	—
		性	5	6	6	7	6
フ ロ ー ル	最高 最低 平均	高低	7.810	7.632	7.810	7.810	7.810
		最低	7.632	7.455	7.632	7.455	6.212
		平均	7.703	7.542	7.691	7.556	7.100
硫 磺 亞 酸 塩 素	痕跡 検出セズ	痕跡	5	6	6	7	6
		痕跡	5	6	6	7	6
		検出セズ	5	6	6	7	6
硬 度	最高 最低 平均	高低	1.400	1.400	1.600	1.600	1.100
		最低	1.400	1.400	1.600	1.600	1.100
		平均	1.400	1.400	1.600	1.600	1.100
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	高低	72.000	76.000	76.000	80.000	80.000
		最低	63.000	76.000	72.000	76.000	60.000
		平均	71.200	76.000	75.333	76.571	66.667
過 濾 後 色 量	最高 最低 平均	高低	2.844	2.528	2.844	3.792	4.424
		最低	2.212	2.528	2.528	2.212	2.844
		平均	2.528	2.528	2.581	3.070	3.634
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	高低	66	58	23	78	82
		最低	23	14	5	5	21
		平均	39	29	18	29	44

二一七

備 考 本表第貳濾過水ト稱スルハ淨水池ヨリ採取セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試験成績ノ和ヲ試験回数ヲ以テ除シ全年平
各種検査ノ方法ハ總テ協定上水試験法ニ據ル

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	平 均
7	6	5	6	5	6	5	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
7	6	5	6	5	6	5	70
7	6	5	6	5	6	5	70
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
7.632	7.455	7.632	7.810	7.810	7.987	8.165	8.165
7.100	7.277	7.212	5.857	6.745	7.455	7.632	5.857
7.201	7.307	7.242	7.129	7.561	7.691	7.774	7.458
7	6	5	6	5	6	5	70
7	6	5	6	5	6	5	70
7	6	5	6	5	6	5	70
7	6	5	6	5	6	5	70
1.500	1.500	1.400	1.500	1.156	1.200	1.100	1.600
1.000	1.000	1.400	1.500	1.156	1.200	1.100	1.000
1.250	1.250	1.400	1.500	1.156	1.200	1.100	1.300
68.000	68.000	68.000	80.000	68.000	68.000	64.000	80.000
60.000	64.000	64.000	64.000	64.000	64.000	64.000	60.000
65.714	64.667	66.400	70.000	65.600	66.667	64.000	69.008
3.160	2.212	2.844	2.212	2.212	1.896	1.896	4.424
2.528	1.896	2.212	1.896	1.896	1.896	1.896	1.896
2.663	2.159	2.402	2.107	1.959	1.896	1.896	2.447
74	64	54	44	52	76	83	83
38	16	29	38	17	26	17	5
57	45	40	41	35	47	35	37

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二ヲ以テ除シタルモノナリ

二一六

(水道名) 長 崎 市 (西山高部其一)
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		12	10	12	"	14
濁 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
	平均	0	"	"	"	"
色 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
	平均	0	"	"	"	"
臭 味	最高	無臭	10	12	"	14
	最低	無味	12	10	12	"
反 應	弱酸性	—	—	—	—	—
	微弱アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	7.987	7.810	7.987	7.632	7.810
	最低	7.632	7.632	7.277	7.277	6.390
硫 磺 酸	最高	7.751	7.757	7.839	7.543	7.214
	最低	—	—	—	—	—
硬 度	最高	2.400	2.400	2.400	2.400	2.000
	最低	2.400	2.400	2.400	2.400	2.000
固 形 物 總 量	最高	92.000	88.000	88.000	88.000	88.000
	最低	84.000	88.000	88.000	88.000	72.000
過 滿 飽 和 加 留 膜 脫 色 量	最高	2.844	2.844	2.528	3.100	5.372
	最低	2.528	3.528	2.528	2.528	2.844
細 菌 聚 落 數	最高	60	44	62	85	82
	最低	9	19	11	8	21
備 考		31	30	27	39	38

備 考 本表第壹濾過水ト稱スルハ淨水非ヨリ探酌セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試驗成績ノ和ヲ試驗回數ヲ以テ除シ全年平
各種檢査ノ方法ハ總テ協定上水試驗法ニ據ル

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
12	10	12	"	10	12	10	138
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
12	10	12	"	10	12	10	138
12	10	12	"	10	12	10	138
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
12	10	12	"	10	12	10	138
8.165	8.342	7.987	7.987	8.165	7.987	7.810	8.342
7.100	7.277	7.455	6.745	7.455	7.632	7.632	6.392
7.544	7.561	7.721	7.529	7.739	7.676	7.703	7.631
12	10	12	"	10	12	10	138
12	10	12	"	10	12	10	138
12	10	12	"	10	12	10	138
12	10	12	"	10	12	10	138
2.600	2.600	1.900	2.040	1.870	1.800	1.344	2.600
1.698	1.698	1.900	2.040	1.870	1.800	1.344	1.344
2.149	2.149	1.900	2.040	1.870	1.800	1.344	2.071
88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	92.000
60.000	84.000	84.000	84.000	76.000	84.000	84.000	60.000
82.667	87.200	87.333	87.000	82.000	87.000	86.000	86.029
3.166	2.528	3.160	3.160	2.844	2.528	2.844	3.160
2.528	2.528	2.528	2.212	2.528	2.528	2.528	2.212
2.976	2.528	2.636	2.739	2.654	2.528	2.560	2.793
46	66	53	68	78	69	97	97
15	19	14	9	19	29	11	8
28	37	28	29	42	44	33	34

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二ヲ以テ除シタルモノナリ

一一一

一一一

(水道名) 長 崎 市 (西山高部其二)
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		6	5	6	"	7
濁 度 (最 最 平)	高 低 均	0	"	"	"	"
		0	"	"	"	"
色 度 (最 最 平)	高 低 均	0	"	"	"	"
		0	"	"	"	"
臭 味 (最 最 平)	高 低 均	無臭 無味	5 5	6 ("	7 7
反 應 (弱 酸 性 中 微 弱 アル カ リ 性)	性 性 性	—	—	—	—	—
	弱 酸 性 中 微 弱 アル カ リ 性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル (最 最 平)	高 低 均	7.987 7.632 7.917	7.810 7.632 7.774	7.987 7.810 7.869	7.632 7.277 7.543	7.810 6.212 7.125
硝 酸 亜 ア	痕 跡	6	5	6	"	7
	痕 跡	6	5	6	"	7
硝 酸 亜 ア	痕 跡	6	5	6	"	7
	痕 跡	6	5	6	"	7
硬 度 (最 最 平)	高 低 均	2.400 2.400 2.400	2.400 2.400 2.400	2.400 2.400 2.400	2.400 2.400 2.400	2.000 2.000 2.000
固 形 物 總 量 (最 最 平)	高 低 均	88.000 88.000 88.000	88.000 88.000 88.000	88.000 88.000 88.000	88.000 88.000 88.000	88.000 80.000 84.571
過 滿 留 滯 酸 加 色 量 (最 最 平)	高 低 均	2.844 2.528 2.791	2.528 2.528 2.528	2.528 2.528 2.528	3.160 2.528 2.897	5.680 3.160 4.334
細 菌 聚 落 數 (最 最 平)	高 低 均	38 8 29	65 21 32	54 23 35	86 19 40	54 27 41

二二三

備 考 本表第貳濾過水ト稱スルハ淨水池ヨリ採取セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試驗成績ノ和ヲ試驗回數ヲ以テ除シ全年平
各種検査ノ方法ハ總テ協定上水試験法ニ據ル

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
6	5	6	"	5	6	5	69
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
6	5	6	"	5	6	5	69
6	5	6	"	5	6	5	69
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
6	5	6	"	5	6	5	69
8.165	8.342	7.987	7.987	8.165	7.987	7.810	8.342
7.277	7.277	7.455	7.455	7.455	7.632	7.632	6.212
7.573	7.561	7.779	7.662	7.774	7.691	7.702	7.664
6	5	6	"	5	6	5	69
6	5	6	"	5	6	5	69
6	5	6	"	5	6	5	69
6	5	6	"	5	6	5	69
2.600	5.600	1.900	2.040	1.870	1.800	1.344	2.600
1.698	1.698	1.900	2.040	1.870	1.800	1.344	1.344
2.149	2.149	1.900	2.040	1.870	1.800	1.344	2.071
88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
80.000	84.000	84.000	84.000	80.000	84.000	88.000	80.000
86.000	86.400	87.333	87.333	85.000	87.333	88.000	87.048
3.160	2.528	3.160	3.160	2.844	2.528	2.528	5.680
2.528	2.528	2.212	2.212	2.528	2.528	2.528	2.212
3.002	2.528	2.633	2.686	2.591	2.528	2.528	2.798
52	53	37	54	64	97	48	97
18	30	14	23	26	37	12	8
31	38	22	33	47	52	25	35

二二三

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二ニ以テ除シタルモノナリ

(水道名) 長 崎 市 (西山高部共三)
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		10	5	10	10	5
濁 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
	平均	0	"	"	"	"
色 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
	平均	0	"	"	"	"
臭 味	最高	無	10	10	10	5
	最低	無	5	10	10	5
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	弱酸性	—	—	—	—	—
pH	最高	7.987	7.632	7.810	7.632	7.632
	最低	7.632	7.632	7.810	7.455	7.632
硬 度	最高	7.774	7.632	7.810	7.544	7.632
	最低	—	—	—	—	—
硫酸	最高	10	5	10	10	5
	最低	10	5	10	10	5
硝酸	最高	10	5	10	10	5
	最低	10	5	10	10	5
固形物總量	最高	2.400	2.400	2.400	2.400	2.000
	最低	2.400	2.400	2.400	2.400	2.000
過滿酸加	最高	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
	最低	84.000	84.000	84.000	84.000	84.000
留膜脫色量	最高	86.800	87.200	88.800	87.200	85.600
	最低	2.844	2.528	2.528	2.844	5.056
細菌羣落數	最高	2.528	2.528	2.528	2.528	4.740
	最低	2.686	2.528	2.528	2.686	4.866
備 考	最高	52	43	23	67	68
	最低	24	21	16	25	22
	平均	40	30	22	35	41

二二五

本表第拾過水ト稱スルハ市内給水控ヨリ採納セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試驗成績ノ和ヲ試驗回数チ以テ除シ全年平
各種検査ノ方法ハ總テ協定上水試験法ニ據ル

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	平 均
10	12	8	10	"	"	5	105
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
10	12	8	10	"	"	5	105
10	12	8	10	"	"	5	105
—	—	—	—	—	—	—	—
10	12	8	10	"	"	5	105
7.632	7.455	7.987	7.987	8.165	7.810	7.810	8.165
7.390	7.100	7.632	7.810	7.632	7.632	7.810	7.100
7.011	7.277	7.765	7.952	7.792	7.721	7.810	7.644
10	12	8	10	"	"	5	105
10	12	8	10	"	"	5	105
10	12	8	10	"	"	5	105
10	12	8	10	"	"	5	105
2.070	2.500	1.900	2.300	1.870	1.800	1.344	2.500
2.070	2.500	1.900	2.300	1.870	1.800	1.344	2.115
2.070	2.500	1.900	2.300	1.870	1.800	1.344	2.115
88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
76.000	80.000	84.000	80.000	84.000	84.000	84.000	76.000
83.200	85.667	86.000	86.000	86.000	86.400	86.400	86.106
3.476	2.528	3.160	2.844	3.160	2.528	2.528	2.036
2.844	2.528	2.528	2.528	2.528	2.528	2.528	2.528
3.065	2.528	2.726	2.686	2.781	2.528	2.528	2.845
67	32	26	64	63	62	15	68
17	20	13	13	28	21	6	6
34	25	21	28	44	44	10	31

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二チ以テ除シタルモノナリ

二二四

(水道名) 長 崎 市 (西山低部其一)
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		10	12	12	10	12
濁 度	最 高	0	"	"	"	"
	最 低	0	"	"	"	"
	平 均	0	"	"	"	"
色 度	最 高	0	"	"	"	"
	最 低	0	"	"	"	"
	平 均	0	"	"	"	"
臭 味	最 高	無 味	12	12	10	12
	最 低	無 臭	12	12	10	12
反 應	弱 酸 性	—	—	—	—	—
	中 性	—	—	—	—	—
	微 弱 アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最 高	7.810	7.987	7.810	7.810	7.632
	最 低	7.632	7.632	7.455	7.100	6.745
	平 均	7.685	7.780	7.677	7.526	7.159
硫 酸 亜 酸	最 高	痕 跡	12	12	10	12
	最 低	痕 跡	12	12	10	12
	平 均	検 出 セズ	12	12	10	12
硬 度	最 高	2.400	2.400	2.100	2.100	2.100
	最 低	2.400	2.400	2.100	2.100	2.100
	平 均	2.400	2.400	2.100	2.100	2.100
固 形 物 總 量	最 高	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
	最 低	88.000	84.000	88.000	88.000	60.000
	平 均	88.000	87.000	88.000	88.000	77.833
過 濾 後 留 濁 量	最 高	2.844	2.528	2.528	3.160	4.740
	最 低	2.528	2.528	2.212	2.528	3.160
	平 均	2.623	2.528	2.502	2.844	3.897
細 菌 聚 落 數	最 高	32	45	37	54	55
	最 低	5	7	7	8	13
	平 均	17	22	18	20	29

備 考 本表第壹濾過水ト稱スルハ淨水井ヨリ採取セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試驗成績ノ和ヲ試驗回数ヲ以テ除シ全年平
各種検査ノ方法ハ總テ協定上水試験法ニ據ル

二二七

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
12	12	12	12	10	10	12	136
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
12	12	12	12	10	10	12	136
12	12	12	12	10	10	12	136
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
12	12	12	12	10	10	12	136
8.165	7.632	8.165	8.342	8.342	8.165	8.165	8.342
6.922	7.455	6.212	6.390	7.455	7.632	7.632	6.212
7.765	7.485	7.351	7.632	7.899	7.774	7.780	7.626
12	12	12	12	10	10	12	136
12	12	12	12	10	10	12	136
12	12	12	12	10	10	12	136
12	12	12	12	10	10	12	136
2.040	2.140	1.700	1.900	1.632	1.600	1.260	2.400
2.040	2.140	1.700	1.800	1.632	1.600	1.260	1.260
2.040	2.140	1.700	1.800	1.632	1.600	1.260	1.939
88.000	84.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
60.000	76.000	84.000	80.000	72.000	80.000	80.000	60.000
78.667	82.333	85.333	83.333	77.600	83.200	84.333	83.636
3.160	2.844	2.844	3.476	4.108	2.212	2.528	4.740
2.528	2.528	2.212	2.212	1.896	2.212	2.212	1.896
2.765	2.554	2.423	2.607	2.465	2.212	2.344	2.647
56	67	54	57	84	75	106	106
12	16	9	18	15	22	14	5
28	31	26	34	41	44	40	29

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二ヲ以テ除ルタルモノナリ

二二六

(水道名) 長 崎 市 (西山低部其二)
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		5	6	6	5	6
濁 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
色 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
臭 味	最高	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	最低	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	7.810	7.810	7.810	7.810	7.632
	最低	7.632	7.632	7.632	7.100	6.745
	平均	7.703	7.751	7.692	7.526	7.248
硫 磺 酸	最高	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡
	最低	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡
硬 度	最高	2.400	2.400	2.100	2.100	2.100
	最低	2.400	2.400	2.100	2.100	2.100
固 形 物 總 量	最高	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
	最低	88.000	88.000	88.000	88.000	60.000
過 濾 後 色 量	最高	2.844	2.523	2.528	3.160	5.372
	最低	2.528	2.523	2.212	2.528	3.160
細 菌 聚 落 數	最高	29	44	53	45	59
	最低	11	10	4	27	18

二二九

備 考
本表第貳濾過水ト稱スルハ淨水池ヨリ採取セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試驗成績ノ和ヲ試驗回数ヲ以テ除シ全年平
各種検査ノ方法ハ總テ協定上水試驗法ニ據ル

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	平 均
6	6	6	6	5	5	6	68
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
6	6	6	6	5	5	6	68
6	6	6	6	5	5	6	68
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
6	6	6	6	5	5	6	68
8.165	7.632	8.165	8.342	8.342	8.165	8.165	8.342
6.322	7.455	6.567	6.922	7.455	7.632	7.632	6.567
7.751	7.485	7.366	7.691	7.810	7.774	7.780	7.631
6	6	6	6	5	5	6	68
6	6	6	6	5	5	6	68
6	6	6	6	5	5	6	68
6	6	6	6	5	5	6	68
2.040	2.140	1.800	1.800	1.632	1.600	1.260	2.400
2.040	2.140	1.800	1.800	1.632	1.600	1.260	1.260
2.040	2.140	1.800	1.800	1.632	1.600	1.260	1.948
88.000	84.000	88.000	88.000	84.000	84.000	84.000	88.000
64.000	80.000	80.000	84.000	76.000	80.000	84.000	60.000
80.000	83.333	84.000	84.667	79.200	83.200	84.000	83.922
3.160	2.523	2.844	2.844	2.528	2.212	2.528	5.372
2.528	2.523	2.212	2.212	1.896	2.212	2.212	1.896
2.897	2.528	2.528	2.581	2.212	2.212	2.317	2.648
46	56	81	45	72	61	97	97
26	22	33	28	18	35	22	4
32	39	46	37	49	47	56	37

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二ヲ以テ除シタルモノナリ

二二八

(水道名) 長 崎 市 (西山低部共三)

(九其一) 濾 過 水 質

大 正 拾 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		10	8	12	5	10
濁 度	最高	0	0	0	0	0
	最低均	0	0	0	0	0
色 度	最高	0	0	0	0	0
	最低均	0	0	0	0	0
臭 味	最高	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	最低均	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	弱酸性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	7.810	7.632	7.810	7.632	7.100
	最低均	7.632	7.277	7.277	7.632	6.745
硫 磺 酸	最高	7.703	7.499	7.632	7.632	6.923
	最低均	7.703	7.499	7.632	7.632	6.923
硬 度	最高	2.400	2.400	2.100	2.100	2.100
	最低均	2.400	2.400	2.100	2.100	2.100
固 形 物 總 量	最高	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000
	最低均	84.000	80.000	76.000	84.000	60.000
過 濾 後 色 量	最高	2.528	2.528	2.528	2.528	4.424
	最低均	2.528	2.094	2.265	2.528	4.260
細 菌 聚 落 數	最高	50	47	87	27	80
	最低均	14	26	10	13	31
		24	39	30	20	55

備 考 本表第壹濾過水ト稱スルハ市内給水栓ヨリ採取セルモノナリ
各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試驗成績ノ和ヲ試驗回數ナリテ除シ全年平
各種檢査ノ方法ハ總テ協定上水試驗法ニ據ル

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
10	8	12	10	10	5	10	110
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
10	8	12	10	10	5	10	110
10	8	12	10	10	5	10	110
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
10	8	12	10	10	5	10	110
7.455	7.455	7.987	7.277	7.987	7.632	7.632	7.987
6.922	7.277	6.567	6.567	7.632	7.632	7.632	6.567
7.188	7.344	7.233	7.029	7.739	7.632	7.632	7.432
10	8	12	10	10	5	10	110
10	8	12	10	10	5	10	110
10	8	12	10	10	5	10	110
10	8	12	10	10	5	10	110
2.040	2.140	1.800	1.800	2.040	1.600	1.260	2.400
2.040	2.140	1.800	1.800	1.630	1.600	1.260	1.260
2.040	2.140	1.800	1.800	1.795	1.600	1.260	1.961
88.000	84.000	88.000	84.000	84.000	84.000	84.000	83.000
68.000	80.000	80.000	80.000	64.000	80.000	80.000	60.000
76.400	82.000	83.333	82.000	75.200	82.400	82.000	81.555
2.844	2.528	3.160	2.844	2.212	1.896	2.212	4.424
2.212	1.896	1.896	2.212	1.580	1.896	2.212	1.580
2.654	2.252	2.317	2.749	2.054	1.896	2.212	2.484
77	71	64	68	103	110	62	110
18	17	14	21	31	36	8	8
44	39	35	38	59	78	26	41

均ハ各月平均數ノ和ヲ十二ナリテ除シタルモノナリ

(水道名) 長野市		濃 過 水 質				
(九共一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		4	3	4	1	1
色 度	最高	無色	"	"	"	"
	最低	無色	"	"	"	"
濁 度	最高	透明	"	"	"	"
	最低	透明	"	"	"	"
臭 味	最高	異常	"	"	"	"
	最低	異常	"	"	"	"
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	弱アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	1.064	1.240	1.240	1.064	1.034
	最低	1.064	1.240	1.064	1.064	1.034
硫 酸 亜 酸	最高	1.064	1.240	1.123	1.064	1.034
	最低	1.064	1.240	1.123	1.064	1.034
硬 度	最高	1.100	1.100	1.225	1.000	0.950
	最低	1.050	1.100	1.225	1.000	0.950
固 形 物 總 量	最高	64.000	66.000	68.000	48.000	52.000
	最低	60.000	62.000	58.000	48.000	52.000
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	1.896	1.226	1.896	1.560	2.212
	最低	1.106	1.228	1.236	1.560	2.212
細菌聚落數	最高	2	1	1	3	2
	最低	0	1	0	3	2
備 考		1	1	1	3	2

二四一

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
2	2	1	2	1	2	1	2
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
1.064	1.240	0.709	0.886	0.886	0.886	0.886	1.016
0.886	0.886	0.709	0.886	0.886	0.886	0.886	0.957
0.975	1.063	0.709	0.886	0.886	0.886	0.886	1.026
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
0.900	0.875	1.025	1.250	1.100	1.225	1.300	1.090
0.925	0.850	1.025	1.000	1.100	1.200	1.300	1.060
0.915	0.862	1.025	1.115	1.100	1.212	1.300	1.073
56.000	58.000	54.000	66.000	57.000	64.000	61.000	59.500
52.000	48.000	54.000	66.000	57.000	62.000	61.000	57.500
54.000	53.000	54.000	66.000	57.000	63.000	61.000	58.800
1.914	3.190	1.610	1.872	1.535	1.974	2.608	1.874
1.595	1.610	1.610	1.228	1.535	1.610	2.608	1.600
1.755	2.400	1.610	1.555	1.535	1.792	2.608	1.779
4	16	6	3	1	2	2	4
3	6	6	2	1	0	2	2
3	11	6	2	1	1	2	3

二四〇

(水道名) 仙 臺 市

(九其一)

濾 過 水 質

大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		6	6	6	6	6
色 度	最 高	無色	6	6	6	6
	最 平	—	—	—	—	—
濁 度	最 高	無濁	6	6	6	6
	最 平	—	—	—	—	—
臭 味	最 高	無臭味	6	6	6	6
	最 平	—	—	—	—	—
反 應	弱 酸 性	—	—	—	—	—
	中 微 弱 アルカリ性	6	6	6	6	6
ク ロ ー ル	最 高	4.7	4.8	4.6	4.8	4.6
	最 平	4.5	4.7	4.4	4.7	4.5
硬 度	最 高	4.58	4.71	4.46	4.71	4.53
	最 平	—	—	—	—	—
硝 酸	最 高	6	6	6	6	6
	最 平	6	6	6	6	6
硝 素	最 高	6	6	6	6	6
	最 平	6	6	6	6	6
硬 度	最 高	1.15	1.33	1.18	1.24	1.12
	最 平	1.15	1.33	1.18	1.23	1.11
固 形 物 總 量	最 高	28	24	20	24	28
	最 平	20	16	16	20	24
過 量 カリウム脱色	最 高	3.75	3.16	4.17	3.32	3.13
	最 平	3.44	2.70	3.31	3.11	3.10
細 菌 聚 落 數	最 高	3.59	3.82	3.78	3.22	3.12
	最 平	40	11	64	75	18
備 考	最 高	8	1	3	22	7
	最 平	20.8	7.3	15.6	51.5	15.2

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
6	3	6	6	6	4	6	5.6
6	3	6	6	6	4	6	5.6
6	3	6	6	6	4	6	5.6
6	3	6	6	6	4	6	5.6
6	3	6	6	6	4	6	5.6
4.6	4.2	4.2	4.2	4.40	4.5	4.2	4.5
4.5	4.1	4.0	4.2	4.2	4.4	4.2	4.4
4.60	4.14	4.15	4.2	4.23	4.43	4.20	4.4
6	3	6	6	6	4	6	5.6
6	3	6	6	6	4	6	5.6
6	3	6	6	6	4	6	5.6
6	3	6	6	6	4	6	5.6
1.80	1.75	1.95	2.80	2.80	2.80	2.60	1.87
1.65	1.66	1.80	2.20	2.60	2.60	2.50	1.75
1.70	1.70	1.82	2.50	2.70	2.50	2.53	1.78
32	20	44	52	72	28	28	33
24	16	32	16	52	24	24	23.6
27.7	18.6	36.6	35.3	60.7	27	26	28.5
3.75	3.60	4.00	5.05	6.65	5.6	5.20	4.28
3.40	3.00	3.43	3.30	4.65	5.15	4.80	3.61
3.59	3.37	3.78	4.47	5.60	5.36	4.98	4.05
163	15	24	170	41	41	66	61
18	9	5	13	13	30	26	13
67.0	12.6	12.3	58.0	22.3	35.0	54.0	31

(水道名) 福島市		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
試験回数	數	—	—	—	—	—
色度	高低均	無色	—	—	—	—
		無色	—	—	—	—
濁度	高低均	澄澄	—	—	—	—
		明明	—	—	—	—
臭	高低均	異臭	—	—	—	—
		異臭	—	—	—	—
反應	弱酸性 中微アルカリ アルカリ	酸性	—	—	—	—
		弱酸性	—	—	—	—
クロール	高低均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
硫酸亜ア	高低均	痕檢出	—	—	—	—
		痕檢出	—	—	—	—
硬度	高低均	ナ	—	—	—	—
		シ	—	—	—	—
固形物總量	高低均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
過マンガン酸カリウム脱色量	高低均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
細菌聚落數	高低均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
備考						

二四五

試験成績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
—	—	—	6	8	8	4	—
—	—	—	0	0	0	0	0
—	—	—	0	0	0	0	0
—	—	—	0	0	0	0	0
—	—	—	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	8.770	7.092	6.558	6.027	—
—	—	—	7.030	6.027	5.317	6.027	—
—	—	—	7.130	6.869	6.099	6.027	6.678
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	113.200	66.000	84.000	71.600	—
—	—	—	71.060	60.000	64.800	70.000	—
—	—	—	84.803	62.925	74.150	71.000	71.353
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	5.630	3.634	3.090	2.478	—
—	—	—	2.780	1.470	1.985	0.632	—
—	—	—	3.625	2.428	2.606	1.555	2.604
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	33	46	25	32	—
—	—	—	3	15	7	11	—
—	—	—	11	29	17	22	22

二四四

(水道名) 平 町		濾 過 水 質					
(九共一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	
大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	
試 驗 回 數		2	2	7	2	7	
色 度	最 最 平	高低均	0	0	0	0	0
		最 平	0	0	0	0	0
		最 高	0	0	0	0	0
濁 度	最 最 平	高低均	0	0	0	0	0
		最 平	0	0	0	0	0
		最 高	0	0	0	0	0
臭 味	最 最 平	高低均	—	—	—	—	—
		最 平	—	—	—	—	—
		最 高	—	—	—	—	—
反 應	弱 酸 性 中 性 微 弱 アルカリ アルカリ 性	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	
タロール	最 最 平	高低均	6.020	6.735	7.090	5.672	6.735
		最 平	6.020	6.735	5.317	5.672	5.672
		最 高	6.020	6.735	5.925	5.672	6.024
硫 酸 亜 酸 母 酸	検 出 セズ 検 出 セズ 検 出 セズ 検 出 セズ	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	
硬 度	最 最 平	高低均	0.675	0.675	0.750	0.650	0.725
		最 平	0.600	0.675	0.650	0.575	0.675
		最 高	0.637	0.675	0.692	0.612	0.692
固 形 物 總 量	最 最 平	高低均	48.000	50.000	49.600	48.200	52.800
		最 平	44.800	44.400	40.000	48.000	40.000
		最 高	46.400	47.200	44.680	48.100	44.542
過 マンガン 酸 カリウム 脱色 量	最 最 平	高低均	1.896	1.896	1.264	1.896	1.580
		最 平	1.264	1.264	0.632	1.580	0.948
		最 高	1.580	1.580	1.037	1.738	1.309
細 菌 聚 落 數	最 最 平	高低均	15	23	20	8	13
		最 平	10	19	7	4	0
		最 高	12.5	21	14.4	6	5.1

二四七

備 考
 本表ノ濾水ハ配水池及市内栓ヲ云フ各成分ノ平均數ハ各個ノ試験ノ總數ヲ試験
 回數ヲ以テ除シタルモノナリ。
 全年平均數ハ各月ノ平均數ヲ更ニ平均シタルモノナリ、臭味、反應、硫酸、亞硝
 酸亞母尼亞ノ數字ハ試験回數ヲ示シタルモノナリ。

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
2	3	2	6	10	2	2	—
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	—
—	—	—	—	—	—	—	—
2	3	2	6	10	2	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
7.799	7.444	7.090	7.441	6.735	6.381	6.381	—
7.799	7.090	7.090	6.735	6.026	6.381	6.381	—
7.799	7.326	7.090	7.266	6.238	6.381	6.381	6.571
—	—	—	—	—	—	—	—
2	3	2	6	10	2	2	—
2	3	2	6	10	2	2	—
2	3	2	6	10	2	2	—
2	3	2	6	10	2	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—
0.725	0.675	0.725	0.675	0.675	0.575	0.650	—
0.675	0.650	0.700	0.600	0.575	0.550	0.625	—
0.700	0.666	0.717	0.637	0.627	0.562	0.637	0.654
—	—	—	—	—	—	—	—
45.200	56.800	45.800	48.000	50.000	46.000	45.200	—
44.800	44.400	44.800	44.000	40.000	44.000	46.000	—
45.000	48.600	45.300	46.266	46.140	45.000	45.600	46.024
—	—	—	—	—	—	—	—
1.980	1.264	1.580	1.264	1.580	0.948	1.264	—
0.948	1.264	1.264	0.632	0.632	0.948	0.948	—
1.464	1.264	1.422	0.788	1.074	0.948	1.106	1.275
—	—	—	—	—	—	—	—
5	25	23	12	32	21	5	—
4	12	12	3	1	3	4	—
4.5	18.3	20	7.3	9.8	12	4.5	11.2

二四六

(水道名) 青 森 市
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		2	2	2	2	2
色 度	最高	ナナ	シ	シ	シ	シ
	最低	ナナ	シ	シ	シ	シ
濁 度	最高	透	明	明	明	明
	最低	透	明	明	明	明
臭 味	最高	ナナ	シ	シ	シ	シ
	最低	ナナ	シ	シ	シ	シ
反 應	弱酸性	—	—	—	—	—
	中微アルカリ	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	8.8720	8.5080	11.2120	7.8210	8.1520
	最低	8.0292	8.0225	8.5100	6.0050	6.0220
	平均	8.4506	8.2652	9.8610	6.9130	7.0870
硫 酸 亜 ア	検出	不	不	不	不	不
	検出	不	不	不	不	不
硬 度	最高	1.5	1.0	1.6	1.7	1.6
	最低	0.6	0.6	1.0	0.6	0.6
	平均	1.0	0.8	1.3	1.1	0.8
固 形 物 總 量	最高	55.6000	57.8000	44.8000	57.2000	50.5000
	最低	43.2000	42.7000	42.5000	42.2000	42.2000
	平均	49.4000	50.2500	43.6500	49.7000	46.3500
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高	1.7420	1.2500	2.3000	2.1000	1.7000
	最低	0.7500	0.6500	0.6400	0.6500	0.3400
	平均	1.2460	0.9500	1.4700	1.3750	1.0200
細 菌 聚 落 數	最高	5	8	4	4	8
	最低	2	2	1	1	3
	平均	3	5	2	2	5
備 考						

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
2	2	2	2	2	2	2	2
色 度	色 度	色 度	色 度	色 度	色 度	色 度	色 度
濁 度	濁 度	濁 度	濁 度	濁 度	濁 度	濁 度	濁 度
臭 味	臭 味	臭 味	臭 味	臭 味	臭 味	臭 味	臭 味
反 應	反 應	反 應	反 應	反 應	反 應	反 應	反 應
ク ロ ー ル	ク ロ ー ル	ク ロ ー ル	ク ロ ー ル	ク ロ ー ル	ク ロ ー ル	ク ロ ー ル	ク ロ ー ル
硫 酸 亜 ア	硫 酸 亜 ア	硫 酸 亜 ア	硫 酸 亜 ア	硫 酸 亜 ア	硫 酸 亜 ア	硫 酸 亜 ア	硫 酸 亜 ア
硬 度	硬 度	硬 度	硬 度	硬 度	硬 度	硬 度	硬 度
固 形 物 總 量	固 形 物 總 量	固 形 物 總 量	固 形 物 總 量	固 形 物 總 量	固 形 物 總 量	固 形 物 總 量	固 形 物 總 量
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量
細 菌 聚 落 數	細 菌 聚 落 數	細 菌 聚 落 數	細 菌 聚 落 數	細 菌 聚 落 數	細 菌 聚 落 數	細 菌 聚 落 數	細 菌 聚 落 數
備 考							

(水道名) 鳥取市		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
試験回数	數	—	1	—	1	1
色度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
濁度	最高 最低 平均	—	無	—	無	—
臭味	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
反應	弱中微アルカリ性 弱中微アルカリ性	—	中	—	弱中微アルカリ性	—
クロール	最高 最低 平均	—	12.100	—	11.900	11.748
硫酸亜硝酸	酸酸酸	—	検出セズ 検出セズ 検出セズ	—	痕跡 検出セズ 検出セズ	検出セズ 痕跡 —
硬度	最高 最低 平均	—	0.600	—	0.850	0.850
固形物總量	最高 最低 平均	—	59.800	—	52.500	52.388
過マンガンカリウム脱色量	最高 最低 平均	—	0.8514	—	0.246	0.268
細菌聚落數	最高 最低 平均	—	51	—	42	13
備考						

二五三

試験成績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
2	2	1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
11.255	14.180	—	—	—	—	—	—
11.251	11.521	—	—	—	—	—	—
11.253	12.850	13.838	12.551	13.017	12.401	11.824	10.290
—	—	—	—	—	—	—	—
痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	痕跡	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
0.571	0.550	—	—	—	—	—	—
0.562	0.518	—	—	—	—	—	—
0.5665	0.534	0.456	0.501	0.543	0.250	0.975	0.535
46.137	40.000	—	—	—	—	—	—
44.518	35.001	—	—	—	—	—	—
45.328	37.500	52.405	61.272	42.761	47.286	48.586	41.652
0.207	0.124	—	—	—	—	—	—
0.189	0.590	—	—	—	—	—	—
0.198	0.925	0.2264	0.215	0.351	0.511	0.427	0.352
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
14	20	43	22	4	0.8	34	20.9

二五二

(水道名) 松江市
(九共一) 濾 過 水 質

大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		4	3	3	4	5
色 度	最高	1.35	0.35	1.15	1.75	5.00
	最低	0.70	0.30	0.20	1.10	1.00
	平均	1.038	0.317	0.550	1.3875	2.28
濁 度	最高	0.10	0.02	0.10	0.05	1.00
	最低	0.05	0.015	0.05	0.025	0.025
	平均	0.075	0.012	0.05	0.062	0.240
臭 味	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
	平均	—	—	—	—	—
反 應	弱酸性	—	—	—	—	—
	中アルカリ性	—	—	—	—	—
	強アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	14.194	13.002	14.184	14.184	12.411
	最低	8.863	10.638	12.408	10.638	10.638
	平均	12.0948	12.135	13.00	12.3223	11.8424
硫 酸 亜 酸	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
	平均	—	—	—	—	—
硬 度	最高	0.900	1.025	0.90	1.025	0.85
	最低	0.775	0.775	0.90	0.650	0.65
	平均	0.856	0.933	0.90	0.775	0.87
固 形 物 總 量	最高	56.00	30.00	55.0	64.8	58.40
	最低	50.10	22.80	14.0	30.0	20.50
	平均	53.125	25.50	41.00	34.70	46.90
過 マ ン ガ ン 酸 脱 色 量	最高	2.212	2.528	2.054	3.476	6.004
	最低	0.632	1.264	1.580	1.422	3.476
	平均	1.659	1.843	1.843	2.252	5.246
細 菌 聚 落 數	最高	28	30	30	30	90
	最低	22	20	21	20	23
	平均	24.25	25.0	24.33	26.25	56.6

二五五

備 考

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
4	5	4	4	4	4	4	4
3.50	4.00	1.85	2.22	2.60	3.00	2.10	2.4058
1.00	1.10	1.30	1.00	1.00	1.14	0.50	8.6166
2.375	2.11	1.6625	1.5425	1.420	1.985	1.2875	1.49625
0.20	0.30	0.15	0.20	0.10	0.40	0.20	0.235
0.05	0.05	0.10	0.05	0.05	0.07	0.18	0.05708
0.10	0.10	0.0875	0.125	0.060	0.1425	0.1375	0.09631
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
13.475	10.638	12.401	12.408	12.411	12.7656	16.662	13.22797
10.638	8.864	9.480	10.638	10.635	12.408	12.408	10.688
12.2323	9.928	10.6118	11.0805	11.6998	12.4989	13.9163	11.94684
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
0.90	0.775	0.775	0.65	0.525	0.65	0.825	0.81667
0.625	0.528	0.400	0.425	0.400	0.65	0.575	0.6125
0.756	0.650	0.600	0.513	0.470	0.65	0.6875	0.71004
68.50	66.80	64.00	50.00	74.00	76.80	74.80	61.59167
32.00	30.50	29.00	42.00	40.80	60.50	64.80	36.41667
52.525	46.98	49.25	47.25	63.84	66.525	72.30	50.74125
5.688	3.476	5.056	3.476	2.528	3.792	3.160	3.620817
4.108	2.528	3.160	2.528	1.886	1.580	2.212	2.1980
4.740	3.034	4.108	3.081	2.0836	2.765	2.765	2.96163
160	100	100	80	68	65	55	69.6667
80	80	58	42	52	50	50	43.1667
105.25	88	74.50	59.5	60.0	57.5	51.25	54.36917

二五四

(水道名) 廣 島 市
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		80	98	90	82	84
色 度	最高	0	0	0	0	0
	最低均	—	—	—	—	—
濁 度	最高	0	0	0	0	0
	最低均	—	—	—	—	—
臭 味	最高	異臭味無シ	"	"	"	"
	最低均	—	—	—	—	—
反 應	弱酸性	—	—	—	—	—
	微弱アルカリ性	—	—	—	—	—
シロール	最高	5.080	3.760	5.960	4.060	4.760
	最低均	3.320 3.658	3.151 3.381	3.180 4.849	3.320 3.501	2.493 3.333
硫酸亜ア	痕跡	0.123	0.144	0.175	0.148	0.162
	不検出	—	—	—	—	—
硬 度	最高	1.220	1.220	1.200	1.190	1.190
	最低均	1.200 1.211	1.170 1.199	1.170 1.181	1.180 1.181	1.163 1.181
固形物總量	最高	56.000	56.000	52.000	51.000	53.667
	最低均	53.000 54.389	49.000 52.148	48.000 49.817	49.000 49.959	47.667 49.385
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	1.264	1.475	1.580	1.580	1.896
	最低均	1.106 1.141	1.104 1.173	1.106 1.231	1.106 1.233	1.211 1.579
細菌聚落數	最高	22	21	16	11	21
	最低均	3 9	2 10	3 6	1 5	2 8
備 考						

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	平 均
88	86	82	80	84	80	80	83
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
5.213	7.307	5.511	5.987	5.960	3.760	3.760	6.827
3.380	3.187	3.760	2.383	3.467	3.220	3.187	2.071
3.813	4.990	4.240	3.899	4.759	3.468	3.514	3.989
"	"	"	"	"	"	"	"
0.342	0.412	0.359	0.506	0.347	0.308	0.339	0.278
"	"	"	"	"	"	"	"
1.183	1.200	1.255	1.167	1.320	1.210	1.180	1.337
1.170	1.182	1.187	0.833	1.133	1.030	1.150	0.863
1.176	1.189	1.223	1.038	1.188	1.153	1.169	1.174
5.667	55.833	72.000	58.333	55.667	53.667	54.667	72.000
4.667	48.333	50.333	41.333	39.167	40.667	40.667	39.500
5.187	51.673	62.430	48.228	51.194	50.902	48.502	51.901
2.167	3.053	1.896	2.001	1.791	2.001	1.527	2.212
1.205	0.948	1.159	1.264	0.948	0.948	0.780	0.836
1.524	1.408	1.452	1.538	1.344	1.289	1.249	1.341
28	33	33	11	10	20	12	40
4	1	1	1	0	1	1	0
15	9	8	6	3	7	4	7

(水道名) 尾道市		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
試験回数	數	—	—	—	—	—
色度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
濁度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
臭味	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
反應	酸性	—	—	—	—	—
	中性	—	—	—	—	—
	アルカリ性	—	—	—	—	—
クロール	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
硫酸	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
硬度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
固形物總量	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
過マンガン脱色量	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
細菌聚落數	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—

二六一

備考 本表ノ各成分平均數ハ各月成績ノ總數ヲ試験回数ヲ以テ除シタルモノ、全年平均ハ各月平均數ノ和ヲ六ヲ以テ除シタルモノ

試験成績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
—	3	3	3	3	3	3	3
—	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
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	3.863	8.676	9.069	7.444	9.217	7.444	8.552
—	6.243	6.617	8.508	7.267	7.267	7.090	7.165
—	7.576	7.671	8.930	7.385	8.035	7.208	7.800
—	痕跡	—	—	—	—	—	—
—	4.319	10.166	13.447	9.944	3.262	3.266	7.400
—	不檢出	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.231	1.613	1.625	2.760	1.575	1.725	1.755
—	1.231	1.238	1.488	1.538	1.219	1.500	1.377
—	1.231	1.369	1.546	1.946	1.452	1.625	1.530
—	100	122	90	100	88	88	98
—	90	84	88	88	80	84	85
—	97	101	86	93	84	85	91
—	8.888	9.994	9.638	7.268	7.584	7.900	8.545
—	7.135	9.059	8.374	6.478	6.636	7.268	7.491
—	7.829	9.616	9.058	6.899	7.163	7.534	8.025
—	43	124	60	25	32	39	54
—	32	38	33	12	28	32	29
—	38	76	43	17	30	36	40

二六〇

備考 本表ノ各成分平均數ハ各月成績ノ總數ヲ試験回数ヲ以テ除シタルモノ、全年平均ハ各月平均數ノ和ヲ六ヲ以テ除シタルモノ

(水道名) 下 關 市		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		20	20	40	25	30
色 度	最高 最低均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
濁 度	最高 最低均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
臭 味	最高 最低均	無異狀	20	40	25	30
		—	—	—	—	—
反 應	弱酸性 中微アルカリ アルカリ性	—	—	—	—	—
		20	20	40	25	30
ク ロ ー ル	最高 最低均	10.638	10.923	10.923	10.993	10.815
		10.638	10.283	10.815	10.923	10.283
		10.638	10.763	10.842	10.931	10.451
硫 磺 酸	最高 最低均	微痕跡	20	40	25	30
		微痕跡	20	40	25	30
		不検出	20	40	25	30
		不検出	20	40	25	30
硬 度	最高 最低均	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900
		0.900	0.900	0.900	0.900	0.900
		0.900	0.900	0.900	0.900	0.900
固 形 物 總 量	最高 最低均	73.116	76.316	66.500	70.000	77.778
		23.334	23.561	24.663	18.112	23.163
		43.173	43.203	44.436	41.726	53.839
過マンガン酸 カリウム脱色 量	最高 最低均	1.896	2.212	1.706	1.580	2.630
		1.264	1.738	1.264	1.422	1.264
		1.770	1.839	1.442	1.542	2.110
細 菌 聚 落 數	最高 最低均	3	8	6	8	4
		0	0	0	1	0
		1.4	2.6	1.8	2	1.8

備 考 濾過水トハ市内給水ヲ云フ、臭味、反應、硫酸、硝酸、亞硝酸、「アムモニア」

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
30	20	40	15	15	30	10	24.6
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
30	20	40	15	15	30	10	24.6
—	—	—	—	—	—	—	—
30	20	40	15	15	30	10	24.6
—	—	—	—	—	—	—	—
10.461	9.929	10.283	9.220	9.397	9.929	11.702	11.702
10.106	9.584	9.929	8.365	9.222	9.574	10.112	8.365
10.318	9.754	10.062	9.049	9.251	9.677	10.907	10.229
30	20	40	15	15	30	10	24.6
30	20	40	15	15	30	10	24.6
30	20	40	15	15	30	10	24.6
30	20	40	15	15	30	10	24.6
0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900
0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900
0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900	0.900
70.916	66.667	62.334	30.610	53.333	50.691	44.000	30.610
28.916	30.000	28.916	33.333	28.916	14.000	22.000	14.000
46.636	45.327	44.453	55.755	41.016	33.073	36.369	44.817
2.523	2.687	2.523	2.212	1.580	2.523	1.580	2.687
1.738	1.896	1.580	1.580	1.580	0.948	1.580	0.948
1.971	2.391	1.820	1.791	1.580	1.548	1.580	1.786
16	11	9	23	4	6	8	33
0	1	1	1	1	0	1	0
5.5	4	2.6	11.9	1.9	2.4	2.2	3.3

ノ数字ハ試驗回數ヲ示ス

(水道名) 高 知 市
(其九一) 濾 過 水 質

大 正 十 四 年		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	酸 性 性 性 性 弱 中 微 弱 アルカリ アルカリ アルカリ	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル { 最 最 平 }	高 低 均	—	—	—	—	—
硫 磺 酸	酸 酸 酸	—	—	—	—	—
硬 度 { 最 最 平 }	高 低 均	—	—	—	—	—
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高 低 均	—	—	—	—	—
過 錳 酸 鉀 量	高 低 均	—	—	—	—	—
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高 低 均	—	—	—	—	—

二六七

備 考 各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試験成績ノ和ヲ試験回数ナリテ除シ全年平

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
—	—	5	4	4	5	4	23
—	—	無 色	—	—	—	—	無 色
—	—	澄 明	—	—	—	—	澄 明
—	—	無 臭	—	—	—	—	無 臭
—	—	酸アルカリ性	—	—	—	—	—
—	—	4.963	4.963	—	4.608	4.608	4.785
—	—	4.608	4.254	—	4.254	4.254	4.342
—	—	4.750	4.697	4.254	4.466	4.519	4.413
—	—	不 檢 出	—	—	—	—	—
—	—	不 檢 出	—	—	—	—	—
—	—	不 檢 出	—	—	—	—	—
—	—	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	4.025	4.025	—	3.716	4.025	3.947
—	—	3.406	3.406	—	3.406	3.716	3.483
—	—	3.778	3.793	3.716	3.530	3.948	3.753
—	—	46	35	54	47	38	44
—	—	27	24	39	26	25	28
—	—	34	29	43	35	32	34

二六六

均ハ各月平均數ノ和ヲ五ナリテ除シタルモノナリ

(水道名) 福岡市		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
大正十四年	試験回数	5	3	3	6	6
色度	{ 最高 最低均	—	—	—	—	—
		0	0	0	0	0
濁度	{ 最高 最低均	—	—	—	—	—
		0	0	0	0	0
臭味	{ 最高 最低均	—	—	—	—	—
		無臭無味	"	"	"	"
反應	{ 弱酸性 中弱アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—	—
		アルカリ性	"	"	"	"
クロール	{ 最高 最低均	6.541	7.088	6.744	6.857	6.741
		6.339	6.855	6.738	6.853	6.500
硝酸アンモニウム	{ 最高 最低均	0.970	0.900	0.920	1.000	1.000
		0.950	0.900	0.920	0.950	0.950
硬度	{ 最高 最低均	0.954	0.900	0.920	0.969	0.975
		0.954	0.900	0.920	0.969	0.975
固形物總量	{ 最高 最低均	66.200	56.800	62.000	64.400	64.800
		64.600	56.400	58.800	57.200	63.600
過マンガン酸カリウム脱色量	{ 最高 最低均	0.994	1.008	1.000	0.923	1.185
		0.852	0.478	0.858	0.710	0.711
細菌聚落數	{ 最高 最低均	38	38	32	34	17
		2	15	16	4	5
		20	29	24	15	11

二六九

備考 各月ノ平均ハ當月中ニ施行セル各個試験成績ノ和ヲ試験回数ニテ除シ全年平均

試験成績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
9	6	10	9	6	6	12	6.75
—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	無臭無味
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	アルカリ性
6.650	6.104	6.221	6.219	6.620	6.219	6.224	7.088
6.620	6.099	6.218	5.738	5.951	6.019	6.216	5.738
6.630	6.102	6.220	5.979	6.286	6.103	6.220	6.426
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
1.175	1.000	1.452	1.300	0.900	0.900	0.950	1.452
0.950	1.000	1.250	0.900	0.900	0.900	0.950	0.900
1.023	1.000	1.301	1.095	0.900	0.900	0.950	0.998
68.800	71.600	76.800	77.400	58.200	60.400	57.000	77.400
62.400	63.200	66.200	54.400	55.600	56.000	56.400	54.400
64.733	66.500	70.720	67.844	56.850	56.867	56.700	62.341
1.988	2.310	1.359	1.763	1.430	1.380	1.153	2.310
0.426	1.420	1.036	1.103	1.073	1.073	1.080	0.426
1.401	1.855	1.193	1.445	1.216	1.224	1.119	1.150
18	20	12	25	15	35	41	41
4	4	4	7	6	5	16	2
12	11	9	18	11	18	36	17.833

二六八

ニ各月平均數ノ和ヲ十二月ヲ以テ除シタルモノナリ

(水道名) 小倉市		漚過水質						
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月		
試	驗	回	數	1	1	1	1	1
色	度	最平	高低均	無無無	色色色	"	"	"
			高低均	無無無	色色色	"	"	"
濁	度	最平	高低均	澄澄澄	明明明	"	"	極微濁
			高低均	澄澄澄	明明明	"	"	"
臭	味	最平	高低均	異狀	ナシ	"	"	"
			高低均	異狀	ナシ	"	"	"
反	應	弱中	酸	性	性	性	性	性
			アルカリ	アルカリ	アルカリ	アルカリ	アルカリ	アルカリ
ク	ロ	ル	高低均	6.050	7.105	6.570	6.100	6.640
			高低均	5.550	6.455	5.970	5.270	5.970
硫	硝	ア	酸	痕	跡	"	"	"
			酸	痕	跡	"	"	"
硬	度	最平	高低均	1.075	1.100	1.100	1.050	1.125
			高低均	1.000	1.030	1.000	1.000	1.000
固	形	物	高低均	63.0	64.0	63.0	63.0	70.0
			高低均	59.0	60.0	60.0	60.0	61.0
過	マン	ガン	酸	2.925	2.740	2.780	2.820	3.500
			脱	2.400	2.085	2.335	2.126	2.405
細	菌	落	數	19	26	12	12	94
			數	2	4	3	2	2
備	考		高低均	9.46	10.2	7.5	5	6.2

四十七

試 驗 成 績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
1	1	1	1	1	1	1	—
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
澄	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
"	"	"	"	"	"	"	0
6.755	6.279	6.975	6.475	6.520	6.820	6.700	6.577
5.879	5.875	6.210	5.445	5.785	5.795	5.420	5.802
6.234	6.118	6.503	5.956	6.166	6.251	6.023	6.162
"	"	"	微	量	痕	跡	"
"	"	"	微	量	痕	跡	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
1.050	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050	1.025	1.065
1.000	1.000	1.000	1.000	0.973	1.000	1.000	1.000
1.013	1.013	1.023	1.015	1.004	1.015	1.012	1.018
64.0	63.0	63.0	65.0	63.0	64.0	63.0	64.0
60.0	59.0	60.0	61.0	51.0	58.0	60.0	59.1
61.6	60.8	61.5	62.5	58.4	61.1	61.2	61.3
3.173	2.975	2.902	2.700	3.070	2.674	2.440	2.892
2.035	2.140	2.100	2.286	1.920	1.930	1.848	2.133
2.433	2.419	2.586	2.152	2.514	2.247	2.231	2.477
20	15	34	6	5	5	11	15.8
4	4	2	0	1	0	3	2.3
10.5	8.8	9.0	2.8	2.8	2.4	6.4	6.8

四十七

(水道名) 別 府 市

(九其一)

漣 過 本 質

大 正 十 四 年		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		1		1		
色 度	最高	無		無		
	最低	色		色		
濁 度	最高	透		透		
	最低	明		明		
臭 味	最高	異状ナシ		異状ナシ		
	最低					
反 應	弱酸性					
	中微アルカリ性					
タ ロ ー ル	最高	5.462		5.672		
	最低	4.9635		5.672		
硬 度	最高	5.21275		5.672		
	最低					
硝 素	最高	痕 跡		検出セズ		
	最低	検出セズ		検出セズ		
硬 度	最高	1.750		1.275		
	最低	1.750		1.275		
固 形 物 總 量	最高	119.6		134.40		
	最低	118.0		120.00		
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	3.985		5.688		
	最低	3.985		5.487		
細菌聚落數	最高	20		50		
	最低	12		40		
		16		45		

備 考
二月、四月及五月事故ノ爲検査セズ

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	
無 色	"	"	"	"	"	"	
透 明	"	"	"	"	"	"	
異状ナシ	"	"	"	"	"	"	
弱アルカリ性	"	"	"	"	"	"	
7.7990	7.090	5.3175	6.381	5.3175	4.9630	4.953	5.884
7.7990	7.090	5.3175	6.381	5.3175	4.9630	4.953	5.8285
7.7990	7.090	5.3175	6.381	5.3175	4.9630	4.953	5.8561
検出セズ	痕 跡	"	"	"	検出セズ	"	"
検出セズ	"	"	"	"	"	"	"
検出セズ	"	"	"	"	"	"	"
検出セズ	"	"	"	"	"	"	"
1.725	1.450	1.250	1.15	1.275	1.025	1.275	1.35388
1.725	0.950	1.250	1.15	1.275	1.025	1.275	1.29722
1.725	1.200	1.250	1.15	1.275	1.025	1.275	1.3250
150.0	110.00	115.0	121.0	100.00	0.1000	100.00	117.6550
148.0	103.00	111.0	120.0	100.00	0.1070	100.00	11.3660
149.0	106.50	113.0	120.5	100.00	0.1060	100.00	11.5661
3.896	1.580	25.285	3.160	1.896	0.9480	0.948	2.73022
3.580	1.580	25.285	3.160	1.896	0.9480	0.948	2.679166
3.738	1.580	25.285	3.160	1.896	0.9480	0.948	2.70788
34.0	40.0	16.0	22.0	26.0	20.0	20.0	33.111
28.0	30.0	58.0	18.0	22.0	18.0	12.0	26.444
31.0	35.0	62.0	20.0	24.0	19.0	16.0	29.777

(水道名) 仁川府
(九共一) 濾過水質

大正十四年		一月	二月	三月	四月	五月
試験回数	数	1	1	2	1	—
色度	最高	0	"	"	"	—
	最低	0	"	"	"	—
	平均	0	"	"	"	—
濁度	最高	0	"	"	"	—
	最低	0	"	"	"	—
	平均	0	"	"	"	—
臭味	最高	異状ナシ	"	"	"	—
	最低	異状ナシ	"	"	"	—
	平均	異状ナシ	"	"	"	—
反応	酸性	—	—	—	—	—
	中性	—	—	—	—	—
	弱アルカリ性	弱アルカリ性	"	"	"	—
シロール	最高	7.440	7.090	9.000	8.850	—
	最低	7.090	6.035	6.381	7.729	—
	平均	7.265	6.625	7.690	8.420	—
硫酸亜ア	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—
	平均	—	—	—	—	—
硬度	最高	2.700	1.800	1.950	1.600	—
	最低	2.700	1.550	1.600	1.600	—
	平均	2.700	1.725	1.775	1.600	—
固形物总量	最高	80.000	80.000	70.000	40.000	—
	最低	60.000	60.000	40.000	60.000	—
	平均	70.000	70.000	55.000	50.000	—
過マンガンカリウム脱色量	最高	1.501	1.500	1.896	1.738	—
	最低	2.000	1.500	1.580	1.659	—
	平均	1.700	1.500	1.738	1.698	—
細菌聚落数	最高	29	29	51	35	—
	最低	6	18	16	16	—
	平均	17	23	33	25	—
備考						

試験成績

六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
3	2	1	2	2	1	1	1.4
0	"	"	"	"	"	"	0
0	"	"	"	"	"	"	0
0	"	"	"	"	"	"	0
0	"	"	"	"	"	"	0
0	"	"	"	"	"	"	0
0	"	"	"	"	"	"	0
異状ナシ	"	"	"	"	"	"	"
異状ナシ	"	"	"	"	"	"	"
異状ナシ	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
弱アルカリ性	"	"	"	"	"	"	弱アルカリ性
—	—	—	—	—	—	—	—
7.799	6.381	7.779	6.738	8.861	6.831	6.026	7.526
7.090	6.381	7.779	6.025	5.317	6.831	6.026	6.607
7.444	6.381	7.779	6.381	7.089	6.831	6.026	7.084
少量不検出	"	"	"	"	"	"	"
少量不検出	"	"	"	"	"	"	"
少量不検出	"	"	"	"	"	"	"
1.650	2.325	1.800	2.200	2.475	1.975	1.900	1.872
1.625	1.950	1.800	1.900	2.200	1.975	1.900	1.732
1.632	2.137	1.800	2.050	2.337	1.975	1.900	1.802
60.000	50.000	60.000	80.000	80.000	60.000	50.000	59.166
45.000	40.000	50.000	50.000	50.000	60.000	50.000	47.083
52.500	45.000	55.000	65.000	65.000	60.000	50.000	53.125
3.239	4.345	1.896	1.580	1.580	1.580	1.264	1.843
1.580	1.975	1.896	1.184	1.501	1.580	1.264	1.476
2.409	3.165	1.896	1.382	1.540	1.580	1.264	1.656
25	58	25	36	20	12	22	28.5
5	16	16	20	7	12	22	12.8
15	37	20	23	13	12	22	20.4
備考							

(水道名) 群 山 府		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	最高	—	—	—	—	—
	最低均	0.2	0.2	0.5	0.4	0.3
濁 度	最高	—	—	—	—	—
	最低均	0.2	0.2	0.5	0.3	0.3
臭 味	最高	—	—	—	—	—
	最低均	ナ	シ	〃	〃	〃
反 應	弱酸性	—	—	—	—	—
	中微アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	—	—	—	—	—
	最低均	13.8255	21.2700	25.5240	25.8785	29.4235
硫 酸 亜 ア	最高	—	—	—	—	—
	最低均	ナ	シ	〃	〃	〃
硬 度	最高	—	—	—	—	—
	最低均	0.670	0.700	0.825	0.860	0.800
固 形 物 總 量	最高	—	—	—	—	—
	最低均	47.100	58.200	59.112	57.556	58.835
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	最高	—	—	—	—	—
	最低均	0.7005	11.060	12.550	10.665	0.7816
細 菌 聚 落 數	最高	—	—	—	—	—
	最低均	7	12	11	13	16
備 考						

二八五

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.308
—	—	—	—	—	—	—	—
0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.275
—	—	—	—	—	—	—	—
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
26.5875	21.9790	21.2700	21.9790	21.6245	21.9790	21.9790	22.70958
ナ	シ	〃	〃	〃	不 檢 出	〃	〃
—	—	—	—	—	—	—	—
0.502	0.550	0.550	0.550	0.550	0.570	0.550	0.6632
—	—	—	—	—	—	—	—
59.225	50.372	49.915	50.885	55.224	51.250	50.220	53.99116
—	—	—	—	—	—	—	—
0.8672	0.6720	0.6720	0.4465	0.5446	0.4465	0.5370	0.80300
—	—	—	—	—	—	—	—
13	12	10	10	12	10	5	10.91

二八四

(水道名) 釜山府 (聖知谷水源池)		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
大正十四年	試 驗 回 數	4	4	4	4	4
色	度 { 最 高 低 均 最 平	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0
濁	度 { 最 高 低 均 最 平	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0
臭	味 { 最 高 低 均 最 平	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0
反 應	弱 酸 性 中 弱 アルカリ性 微 アルカリ性 ア ルカリ性	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0
		4	4	4	4	4
ク ロ ー ル	度 { 最 高 低 均 最 平	7.0920	6.7274	7.4466	6.6383	7.0920
		6.3828	6.0283	6.7374	6.6383	6.7474
		6.7374	6.3803	7.0033	6.6383	7.0059
硫 酸 亜 ア	モ ニ ア	4	4	4	4	4
		4	4	4	4	4
		4	4	4	4	4
		4	4	4	4	4
硬 度	度 { 最 高 低 均 最 平	1.65	1.40	1.15	1.65	1.40
		1.40	1.40	1.15	1.65	1.40
		1.46	1.40	1.15	1.65	1.40
固 形 物 總 量	度 { 最 高 低 均 最 平	48.0	48.0	48.0	56.0	44.0
		40.0	40.0	40.0	48.0	36.0
		45.0	43.0	45.0	80.0	41.0
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 脱 色 量	度 { 最 高 低 均 最 平	5.096	4.023	5.163	4.324	3.326
		4.066	3.698	4.468	3.324	3.326
		4.411	3.779	4.988	4.074	3.326
細 菌 聚 落 數	度 { 最 高 低 均 最 平	27	19	24	22	26
		25	18	22	20	24
		26	19	23	21	25

二八七

備 考
本表ノ濾過水ハ淨水池及市内栓ニテ採取ス
反應硫酸(微痕跡)硝酸亞硝酸アムモニア等(各不檢出)ハ試驗回數ヲ示ス

試 驗 成 績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平 均
4	4	4	4	4	4	4	4
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
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
6.7374	7.0920	6.3828	8.5103	7.8012	6.7374	6.7374	7.0829
6.7374	6.7314	6.0281	7.4466	6.7374	6.7374	6.3728	6.6109
6.7374	6.8360	6.2942	8.0671	7.2693	6.7374	6.6445	6.8618
4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4
1.65	2.16	1.65	1.65	1.90	1.90	1.40	1.63
1.09	1.90	1.40	1.65	1.90	1.90	1.40	1.52
1.51	1.97	1.52	1.65	1.90	1.90	1.40	1.57
68.0	40.0	40.0	40.0	48.0	44.0	36.0	46.6
68.0	32.0	40.0	32.0	32.0	40.0	28.0	39.6
68.0	35.0	40.0	35.0	43.0	41.0	32.0	43.1
4.077	3.738	4.145	2.962	2.993	3.396	3.397	3.886
3.737	3.738	4.145	2.633	2.661	3.396	3.058	3.687
3.907	3.738	4.145	2.742	2.827	3.396	3.142	3.706
32	31	24	28	26	28	28	26
28	30	22	24	24	26	24	24
30	31	23	25	25	27	26	25

二八六

(水道名) 釜山府 (高遠見水源池)
(九其一) 濾過水質

大正十四年		一月	二月	三月	四月	五月
試験回数	数	4	4	4	4	4
色度	最高	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0
濁度	最高	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0
臭味	最高	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0
反應	弱酸性	0	0	0	0	0
	中性	0	0	0	0	0
	弱アルカリ性	4	4	4	4	4
クロール	最高	10.2196	8.5104	8.8650	8.8650	8.8600
	最低	6.3828	6.3828	6.7274	8.1358	9.5104
	平均	9.1713	7.2554	7.7100	8.6825	8.7756
硫酸アンモニウム	酸	4	4	4	4	4
	酸	4	4	4	4	4
	酸	4	4	4	4	4
	酸	4	4	4	4	4
硬度	最高	1.90	1.40	1.15	1.40	1.40
	最低	1.90	1.15	0.90	1.40	1.40
	平均	1.90	1.33	1.02	1.40	1.40
固形物總量	最高	44.0	44.0	44.0	44.0	40.0
	最低	49.0	40.0	40.0	40.0	32.0
	平均	42.0	42.0	42.0	42.0	35.0
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	4.737	4.023	4.465	3.981	3.326
	最低	4.737	3.698	4.122	3.659	2.989
	平均	4.737	3.860	4.293	3.820	3.073
細菌繁殖数	最高	27	26	30	30	30
	最低	25	23	26	26	26
	平均	26	24	29	28	28

二八九

備考 本表、濾過水、浄水池及市内栓ニテ採取ス
反應硫酸(微痕跡)硝酸 亞硝酸 アンモニウム等 各不檢出ハ試験回数ヲ示ス

試験成績

六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
4	4	4	4	4	4	4	4
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
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
8.4904	9.9288	9.5742	12.5640	10.9936	11.0906	9.9268	9.8241
8.1558	9.5742	8.8650	11.7018	10.6380	6.7374	6.7374	9.2049
8.4067	9.6628	9.3082	11.9173	10.8153	9.9754	8.3794	9.1633
4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4
1.65	1.40	1.15	1.40	1.65	1.65	1.65	1.48
1.65	1.40	1.15	1.40	1.65	1.65	1.65	1.40
1.65	1.40	1.15	1.40	1.65	1.65	1.65	1.46
60.0	44.0	52.0	52.0	48.0	53.0	40.0	47.0
43.0	40.0	44.0	44.0	44.0	40.0	32.0	40.1
55.0	43.0	46.0	47.0	46.0	47.0	35.0	43.0
3.737	4.757	4.145	3.620	2.661	3.396	3.737	3.812
3.737	4.077	3.819	2.962	2.326	3.057	3.058	3.555
3.737	4.417	4.063	3.291	2.493	3.311	3.482	3.714
38	38	32	30	32	32	32	31
36	35	30	28	30	20	28	28
37	36	31	29	31	31	30	30

二八八

(水道名) 鎮南浦府		濾過水質				
(九共一)		一月	二月	三月	四月	五月
試 驗 回 數		1	1	1	1	1
色 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
	平均	0	"	"	"	"
濁 度	最高	0	"	"	"	"
	最低	0	"	"	"	"
	平均	0	"	"	"	"
臭 味	最高	異状ナシ	"	"	"	"
	最低	異状ナシ	"	"	"	"
	平均	異状ナシ	"	"	"	"
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	中性	—	—	—	—	—
	弱アルカリ性	—	—	—	—	—
チロール	最高	12.7620	12.7060	12.7260	12.7620	13.1165
	最低	12.4075	12.4075	12.4075	12.4075	12.7620
	平均	12.5848	12.5568	12.5668	12.5848	12.9393
硫酸	痕跡	"	"	"	"	"
	不検出	"	"	"	"	"
	検出	"	"	"	"	"
硬 度	最高	0.75	0.75	0.75	1.00	1.050
	最低	0.75	0.75	0.75	0.95	1.030
	平均	0.75	0.75	0.75	0.98	1.040
固形物總量	最高	34	34	34	38	35
	最低	31	32	33	35	34
	平均	33	33	34	37	35
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	1.264	1.264	1.264	1.580	1.264
	最低	0.948	0.948	1.264	1.264	1.264
	平均	1.106	1.106	1.264	1.422	1.264
細菌聚落數	最高	28	30	33	38	41
	最低	26	28	31	36	33
	平均	27	29	32	37	40
備 考						

試 驗 成 績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
10.635	9.926	9.5415	9.5415	9.2170	8.5080	7.999	10.7867
10.635	9.926	9.5415	9.2170	8.8625	7.7990	7.999	10.9520
10.635	9.926	9.5415	9.3793	9.0398	8.1535	7.999	10.6656
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
0.700	0.65	0.65	0.65	0.625	0.500	0.500	0.715
0.700	0.65	0.65	0.65	0.525	0.500	0.500	0.784
0.700	0.65	0.65	0.65	0.580	0.500	0.500	0.688
46	64	64	59	46	45	37	45
45	53	62	58	44	42	36	42
46	59	63	59	45	44	37	44
3.160	3.160	3.476	3.476	2.844	3.160	2.844	2.396
3.160	3.160	3.476	3.476	2.844	2.844	2.844	2.291
3.160	3.160	3.476	3.476	2.844	3.002	2.844	2.345
48	56	54	48	34	43	38	41
44	54	52	46	32	41	28	38
46	55	53	47	33	42	33	40

(水道名) 元山府		濾過水質				
(九共一)		一月	二月	三月	四月	五月
試 驗 回 數		1	1	1	1	1
色 度 { 最 最 高 低 均 平 }		0	"	"	"	"
濁 度 { 最 最 高 低 均 平 }		0	"	"	"	"
臭 味 { 最 最 高 低 均 平 }	無臭味	"	"	"	"	"
反 應 { 弱 中 微 弱 ア ル カ リ ア ル カ リ }	酸性 弱アルカリ性	"	"	"	"	"
ク ロ ー ル { 最 最 高 低 均 平 }		4.308	3.990	4.306	4.264	3.990
硫 磺 亞 酸 質	少 量 不 檢 出	"	"	"	"	"
硬 度 { 最 最 高 低 均 平 }		2.143	2.220	2.108	2.080	2.134
固 形 物 總 量 { 最 最 高 低 均 平 }		60.000	59.000	60.000	60.000	60.000
過 力 マ ン ガ ン 酸 脱 色 量	最 最 高 低 均 平	1.275	1.580	1.580	2.212	2.212
細 菌 聚 落 數 { 最 最 高 低 均 平 }		25	15	18	10	20
備 考						

二九三

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	平 均
	1	1	1	1	1	1	1
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
4.150	4.300	4.670	4.609	4.259	4.609	3.990	4.287
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
1.900	2.100	2.080	2.160		2.186	2.160	2.116
60.000	62.000	65.000	64.000	60.000	63.000	60.000	61.083
2.212	3.147	1.975	1.580	1.275	2.133	1.817	1.917
23	26	10	10	12	12	15	17

三九二

(水道名) 全 州		通 永 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
大 正 十 四 年	試 驗 回 數	1	1	1	1	1
色 度	高低均	—	—	—	—	—
濁 性	高低均	0	"	"	"	"
臭 味	高低均	異狀ナシ	"	"	"	"
反 應	酸性 弱中微弱アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	高低均	7.976	7.798	5.709	8.330	7.440
硫 酸 亜 ア	酸 無 痕 跡	シ	"	"	"	"
硬 度	高低均	0.574	0.431	0.393	0.800	0.925
固 形 物 總 量	高低均	47.99	43.61	48.07	48.35	48.29
過 マ ン ガ ン 酸 脱 色 量	高低均	0.613	0.843	1.198	1.002	1.100
細 菌 聚 落 數	高低均	19	20	22	28	26
備 考						

1011

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
10.445	9.590	6.204	9.114	8.872	7.621	7.710	8.019
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
0.900	0.900	0.365	0.700	0.667	1.025	1.050	0.727
—	—	—	—	—	—	—	—
51.15	48.59	48.59	48.59	48.66	56.15	57.34	50.90
—	—	—	—	—	—	—	—
1.137	0.764	1.629	0.767	0.880	0.814	1.106	0.937
—	—	—	—	—	—	—	—
61	57	58	58	52	81	51	44
備 考							

1011

(水道名) 木 浦		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 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—
		0	"	"	"	"
濁 度 { 最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—
		0	"	"	"	"
臭 味 { 最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—
		無	"	"	"	"
反 應 { 弱 中 微 弱	酸 性 性 性 性 性 アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—	—
		無	"	"	"	"
ク ロ ー ル { 最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—
		12.00	11.00	3.381	11.00	9.00
硫 磺 亞 酸 確 モ ニ	酸 酸 酸 酸 酸 不 不 不 不 不 檢 檢 檢 檢 檢 出 出 出 出 出	—	"	"	"	"
		—	"	"	"	"
硬 度 { 最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—
		0.47	0.45	0.42	0.45	0.41
固 形 物 總 量 { 最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—
		45.00	0.44	4.36	44.33	43.67
過 マ ン ガ ン 酸 最 最 平 カ リ ウ ム 脱 色	高 低 均	—	—	—	—	—
		0.80	0.88	0.883	0.887	0.56
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
備 考						

三〇三

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
1	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
8.667	10.50	—	—	—	—	—	9.365
"	"	—	—	—	—	—	—
"	"	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
0.41	0.443	—	—	—	—	—	0.4412
—	—	—	—	—	—	—	—
4.563	41.00	—	—	—	—	—	6.19
—	—	—	—	—	—	—	—
0.913	0.897	—	—	—	—	—	0.847
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—

三〇三

(水道名) 海 州		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	0	"	"	"	"
濁 度	最高	—	—	—	—	—
	最低	0	"	"	"	"
臭 味	最高	—	—	—	—	—
	最低	異状ナシ	"	"	"	"
反 應	酸性	中	"	"	"	"
	アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	—	—	—	—	—
	最低	7.090	7.676	7.976	7.976	7.976
硫 酸 亜 ア	検出	"	"	"	"	"
	不検出	"	"	"	"	"
硬 度	最高	—	—	—	—	—
	最低	0	"	"	"	"
固 形 物 總 量	最高	—	—	—	—	—
	最低	22.000	22.000	24.000	27.500	27.000
過 マ ン ガ ン 酸 脱 色	最高	—	—	—	—	—
	最低	0.790	0.869	0.948	0.790	0.710
細 菌 聚 落 數	最高	—	—	—	—	—
	最低	22	34	32	46	45
備 考						

三三三

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
1	1	1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
7.976	7.976	7.976	7.976	7.976	7.090	7.090	7.755
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
26.000	25.000	25.000	25.000	20.000	19.000	19.500	23.540
—	—	—	—	—	—	—	—
0.710	0.710	0.719	0.719	0.711	0.719	0.711	0.7566
—	—	—	—	—	—	—	—
38	33.5	34	39	28	25	22	33.6
備 考							

三三三

(水道名) 義州		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
大正十四年	一月	二月	三月	四月	五月	
試験回数	1	1	1	1	1	
色度 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
色度 { 最平 }	0	0	50	25	25	
濁度 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
濁度 { 最平 }	0	0	35	10	17.5	
臭味 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
臭味 { 最平 }	無	"	"	"	"	
反應 { 弱中微アルカリ性 }	中	性	"	"	"	
クロール { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
クロール { 最平 }	4.250	3.250	3.750	3.200	3.850	
硫酸ア	痕	跡無	"	"	"	
硝酸ア	無	"	"	"	"	
硬度 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
硬度 { 最平 }	3.481	3.286	3.601	3.468	3.122	
固形物總量 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
固形物總量 { 最平 }	110.000	80.000	125.000	145.000	155.000	
過マンガン酸カリウム脱色量 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
過マンガン酸カリウム脱色量 { 最平 }	3.199	2.488	4.977	3.657	4.842	
細菌聚落數 { 最高 最低均 }	—	—	—	—	—	
細菌聚落數 { 最平 }	28	22	622	845	1,209	
備考						

三一九

試験成績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
1	1	1	1	7	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
15	15	0	0	0	0	0	11
—	—	—	—	—	—	—	—
12.5	25	0	0	0	0	0	9.5
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
4.250	3.900	2.500	2.500	2.700	2.705	2.400	3.220
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
3.332	3.332	2.943	2.878	3.144	2.878	3.202	3.236
—	—	—	—	—	—	—	—
117.500	105.000	92.500	65.000	87.500	80.000	77.500	103.333
—	—	—	—	—	—	—	—
4.740	4.147	3.357	3.357	2.662	2.251	2.251	3.494
—	—	—	—	—	—	—	—
244	232	342	73	118	95	30	326

三一八

(水道名) 清 津		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		—	1	1	1	—
色 度	最高	—	無	無	—	—
	最低	—	—	—	—	—
濁 度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	澄 明	澄 明	澄 明	—
臭 味	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	無	—	無	—
反 應	酸性	—	中	—	—	—
	アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	6.700	5.373	4.824	—
硫 酸 亜 ア	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	不 檢 出	—	—	—
硬 度	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	4.000	2.200	3.200	—
固 形 物 總 量	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	7.000	45.450	46.236	—
過 マ ン ガ ン 酸 脱 色 量	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	3.200	3.112	2.800	—
細 菌 聚 落 數	最高	—	—	—	—	—
	最低	—	60	74	47	—

備 考 一月五月八月十月ハ都合ニヨリ検査施行セス

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	平 均
1	1	—	1	—	1	1	1
無	—	—	無	—	無	—	—
無	—	—	無	—	無	—	—
澄 明	—	—	澄 明	—	澄 明	—	—
無	—	—	無	—	無	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
6.260	5.760	—	5.980	—	5.860	5.900	5.832
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	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
3.280	3.500	—	3.500	—	3.300	3.300	3.285
—	—	—	—	—	—	—	—
45.000	3.500	—	69.000	—	45.800	40.000	53.442
—	—	—	—	—	—	—	—
2.320	1.640	—	1.500	—	1.440	1.500	2.189
—	—	—	—	—	—	—	—
50	44	—	21	—	16	11	40

水道名) 會 寧		濾 過 水 質				
(九共一)		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 アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	{ 最 最 平	—	—	—	—	—
硫 磺 亞 酸	—	—	—	—	—	—
硬 度	{ 最 最 平	—	—	—	—	—
固 形 物 總 量	{ 最 最 平	—	—	—	—	—
過 錳 酸 鉀 量	{ 最 最 平	—	—	—	—	—
細 菌 聚 落 數	{ 最 最 平	—	—	—	—	—
備 考						

三二九

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
1	—	—	—	—	—	—	—
澄 明	—	—	—	—	—	—	—
清	—	—	—	—	—	—	—
ナ シ	—	—	—	—	—	—	—
中 性	—	—	—	—	—	—	—
7000	—	—	—	—	—	—	—
不 檢 出	—	—	—	—	—	—	—
4.25	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—

三二八

(水道名) 基隆		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
大正十四年	試 驗 回 數	1	1	1	1	1
色 度	最高 最低 平均	僅=濁濁	"	"	"	"
濁 度	最高 最低 平均	ナ シ	"	"	"	"
臭 味	最高 最低 平均	ナ シ	"	"	"	"
反 應	弱酸性 中微アルカリ性 強アルカリ性	弱アルカリ性	"	"	"	"
カ ロ - ル	最高 最低 平均	9.564	9.572	8.156	8.156	7.801
硫 磺 亞 酸	酸 量 痕 跡 検 出 セ ズ	"	"	"	"	"
ア ン モ ニ ュ 酸	酸 量 痕 跡 検 出 セ ズ	"	"	"	"	"
硬 度	最高 最低 平均	0.725	0.775	0.825	0.825	0.700
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	67.200	56.400	71.200	56.000	60.800
過 力 量	マンガン酸脱色 最高 最低 平均	0.948	0.948	0.632	1.264	1.106
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	12	15	15	15	8
備 考						

三三三

試 驗 成 績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平 均
1	1	1	1	1	1	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
10.992	8.156	9.729	8.156	8.416	9.574	8.156	8.869
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
"	"	"	"	"	"	"	—
0.700	0.800	1.050	0.825	0.875	0.750	1.050	0.825
52.000	55.200	60.000	79.200	54.000	54.400	87.200	62.800
0.948	0.948	0.948	1.264	0.632	0.632	0.948	0.935
12	17	15	26	20	15	12	15.250
備 考							

三三二

(水道名) 嘉 義		澗 邊 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		2	2	2	2	2
色 度	最高	—	—	—	—	—
	最低均	無色	"	"	"	"
濁 度	最高	—	—	—	—	—
	最低均	澄明	"	"	"	"
臭 味	最高	—	—	—	—	—
	最低均	異狀ナシ	"	"	"	"
反 應	酸性	—	—	—	—	—
	弱中微弱アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル	最高	7.090	8.153	8.508	6.735	6.735
	最低均	6.735	7.090	7.444	5.673	6.282
		6.912	7.621	7.976	6.204	6.508
硫 磺 亞 酸	最高	—	—	—	—	—
	最低均	少痕	"	"	"	"
硬 度	最高	4.79	5.06	4.52	4.79	4.52
	最低均	4.25	4.79	4.25	4.25	4.25
固 形 物 總 量	最高	251	283	270	275	260
	最低均	243	249	253	248	201
		247	266	261	261	230
過マンガン酸カリウム脱色量	最高	2.962	3.05	2.963	2.512	2.421
	最低均	2.256	2.357	2.012	2.103	2.023
		2.609	2.691	2.487	2.307	2.222
細菌聚落數	最高	28	20	30	19	28
	最低均	16	19	25	17	19
		22	19	27	18	23
備 考						

三四一

澗 邊 水 質							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
2	2	2	2	2	2	2	2
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	無色
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	澄明
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	異狀ナシ
—	—	—	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	"	"	弱アルカリ性
6.381	6.381	6.319	7.090	7.444	7.799	8.153	7.232
4.965	5.319	6.028	6.028	7.090	7.444	7.799	6.912
5.673	5.850	6.173	6.559	7.267	7.621	7.976	6.861
"	"	"	"	"	"	"	少痕
"	"	"	"	"	"	"	痕跡
"	"	"	"	"	"	"	検出セズ
"	"	"	"	"	"	"	検出セズ
4.52	3.98	4.22	4.22	4.79	4.52	4.52	4.537
4.25	3.72	3.72	3.72	4.52	4.25	4.25	4.185
4.385	3.85	3.97	3.97	4.655	4.385	4.385	4.361
245	172	170	174	186	208	234	227
214	144	161	163	175	196	225	206
229	158	165	178	180	202	229	217
2.330	3.697	3.025	3.245	2.705	3.050	2.380	2.863
2.300	2.033	2.752	2.963	2.240	2.765	2.039	2.320
2.340	2.867	2.888	3.104	2.472	2.907	2.209	2.591
35	21	19	32	29	24	29	26
21	18	12	25	18	21	22	19
23	19	15	28	23	22	25	22

三四〇

(水道名) 高 雄		濾 過 水 質					
(九其一)		大 正 十 四 年	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		4	4	4	2	4	
色 度	最 最 平	高 低 均	無色澄明	"	"	"	"
		無色澄明	"	"	"	"	
		無色澄明	"	"	"	"	
濁 度	最 最 平	高 低 均	不滲物ナシ	"	"	"	"
		不滲物ナシ	"	"	"	"	
		不滲物ナシ	"	"	"	"	
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 弱	酸 性	—	—	—	—	—
		アルカリ性	—	—	—	—	—
		アルカリ性	"	"	"	"	
ク ロ ー ル	最 最 平	高 低 均	4.421	4.254	4.445	3.899	3.899
		4.076	3.545	3.545	3.545	3.585	
		4.114	4.029	4.032	3.711	3.736	
硫 酸 亜 ア	最 最 平	高 低 均	少 量 不 檢 出	"	"	"	"
		酸 性	"	"	"	"	
		アルカリ性	"	"	"	"	
硬 度	最 最 平	高 低 均	8.260	8.960	8.400	8.680	8.960
		8.120	8.120	7.840	7.840	7.000	
		8.200	8.660	8.120	8.460	8.157	
固 形 物 總 量	最 最 平	高 低 均	270.000	290.000	260.000	290.000	255.000
		260.000	240.000	245.000	235.000	190.000	
		267.000	265.000	251.000	262.000	228.000	
過 量 カリウム脱色	最 最 平	高 低 均	0.624	0.927	0.921	0.927	0.903
		0.462	0.401	0.460	0.618	0.460	
		0.571	0.675	0.720	0.772	0.660	
細 菌 聚 落 數	最 最 平	高 低 均	85	52	40	78	65
		32	18	18	35	31	
		58	36	29	56	50	
備 考							

三四三

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
4	4	4	4	3	3	4	4
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
—	—	—	—	—	—	—	—
4.963	4.963	5.672	5.672	4.608	4.963	4.254	4.667
3.722	3.722	3.545	4.608	3.899	3.540	3.900	3.769
4.333	4.311	4.618	5.092	4.262	4.117	4.091	4.203
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
9.330	8.960	8.960	8.400	8.120	8.400	8.400	8.650
6.440	6.720	5.880	7.560	7.840	7.840	7.840	7.420
8.135	8.070	7.400	8.025	7.980	8.073	8.165	8.120
262.000	275.000	300.000	230.000	215.000	275.000	280.000	266.000
200.000	195.000	150.000	175.000	185.000	210.000	250.000	211.000
231.000	239.000	239.000	203.000	199.000	243.000	264.000	240.000
0.632	0.840	0.936	0.618	0.463	0.921	1.192	0.825
0.307	0.632	0.614	0.309	0.309	0.413	0.608	0.466
0.468	0.727	0.774	0.504	0.413	0.660	0.843	0.648
53	76	60	65	56	62	40	61
36	38	33	18	38	21	20	28
43	54	46	41	46	40	31	44
備 考							

三四二

(水道名) 旅 順		濾 過 水 質				
(九其一)		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月
試 驗 回 數		7	7	7	7	7
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 狀 ナ シ	"	"	"	"
反 應 { 弱 中 微 弱 }	酸 性 性 性 性 性 アルカリ性 性 性 性 性 アルカリ性	—	—	—	—	—
ク ロ ー ル { 最 最 平 }	高 低 均	89.607 79.130 79.755	79.265 77.425 77.891	78.908 77.900 78.612	77.475 73.790 77.111	81.700 76.475 78.964
硫 磺 亞 酸 確 二	酸 痕 跡 認 認 認	—	—	—	—	—
硬 度 { 最 最 平 }	高 低 均	8.555 8.410 8.492	8.555 8.410 8.492	8.555 8.410 8.492	8.555 7.830 8.235	8.410 8.265 8.368
固 形 物 總 量 { 最 最 平 }	高 低 均	336.0 334.0 334.7	334.0 332.0 332.5	334.0 333.0 333.0	334.0 321.0 331.8	333.0 326.0 330.1
過 マ ン ガ ン 酸 最 最 平	高 低 均	.708 .692 .700	.715 .682 .701	.762 .675 .712	.716 .606 .676	.784 .686 .717
細 菌 聚 落 數 { 最 最 平 }	高 低 均	7.0 4.0 5.7	6.0 3.0 4.0	8.0 5.0 6.4	22.0 6.0 12.8	31.0 3.0 12.4
備 考						

三四七

試 驗 成 績							
六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
7	7	7	7	7	7	7	7
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"
80.275 74.424 76.527	79.550 75.850 77.363	77.425 73.657 76.459	77.667 75.627 76.047	76.545 74.260 75.216	76.072 75.050 75.680	77.355 76.000 76.652	78.744 75.757 77.189
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
8.410 7.250 7.669	8.700 8.400 8.617	8.700 8.410 8.484	8.700 8.120 8.265	8.265 7.830 8.057	8.410 8.410 8.410	8.410 8.120 8.223	8.518 8.155 8.317
332.0 322.0 328.0	333.0 326.0 331.4	333.0 326.0 330.5	333.0 322.0 327.1	330.0 325.0 327.1	332.0 330.0 331.0	334.0 331.0 332.0	333.1 327.0 337.0
.766 .704 .724	.708 .628 .661	.945 .714 .837	.768 .627 .697	.726 .712 .721	.745 .698 .718	.740 .709 .725	.756 .678 .715
22.0 7.0 16.4	22.0 6.0 12.0	33.0 8.0 18.0	21.0 9.0 14.2	16.0 5.0 11.5	16.0 4.0 8.7	7.0 3.0 6.0	26.0 5.2 10.6
備 考							

三四六

(水道名 沙河口)		濾過水質				
(九其一)		一月	二月	三月	四月	五月
大正十四年	回数	1	1	1	1	1
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	無臭	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
反應	弱中微アルカリ性	—	—	—	—	—
		1	1	1	1	1
クロール	最高最低平均	129.575	102.950	142.100	137.450	106.500
		—	—	—	—	—
硫酸亜ア	痕跡檢出セズ	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
硬度	最高最低平均	8.25	9.68	9.68	9.68	9.68
		—	—	—	—	—
固形物總量	最高最低平均	462.400	473.600	141.600	516.800	496.800
		—	—	—	—	—
過マンガン酸カリウム脱色量	最高最低平均	8.948	0.632	0.632	1.264	0.632
		—	—	—	—	—
細菌聚落數	最高最低平均	8	14	10	8	26
		—	—	—	—	—
備考						

三五三

試驗成績							
六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	平均
1	1	1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
106.500	191.700	181.050	184.600	182.825	145.550	184.000	149.608
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
9.68	9.68	9.68	10.76	10.76	7.60	10.76	9.65
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
545.600	549.600	588.000	600.800	565.600	424.000	570.800	494.633
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
0.948	0.632	0.632	1.264	1.264	0.632	1.264	0.895
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
12	4	78	4	2	22	4	18

三五二

(水道名) 安 東
(九其一) 濾 過 水 質

大 正 十 四 年		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 アルカリ性	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
シロール	最 最 平	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
硫酸亜ア	硝モニ	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
硬 度	最 最 平	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
固形物總量	最 最 平	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
過マンガン脱色量	最 最 平	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
細菌聚落數	最 最 平	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
備 考						

三五九

試 驗 成 績

六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	平 均
—	—	—	—	—	1	1	1
—	—	—	—	—	無 色	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	無 透	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	無 臭	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	7.100	8.875	7.988
—	—	—	—	—	痕 跡 檢 出	—	—
—	—	—	—	—	檢 出	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1.40	1.03	1.22
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	52.000	52.000	5.200
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1.264	3.476	2.370
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	22	8	15

三五八

(水道名) 京 都 市
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	53	105	212	212
色 度 { 最 高 低 均 最 平 }	8.4	6.6	無 色	"
	4.4	2.4	—	—
	6.3	4.5	—	—
濁 度 { 最 高 低 均 最 平 }	2.4	2.1	澄 明	"
	1.6	1.2	—	—
	2.0	1.7	—	—
臭 味 { 最 高 低 均 最 平 }	異常ナシ	"	"	"
	—	—	—	—
反 應 { 弱 中 微 弱 ア ル カ リ 性 }	微アルカリ性	"	"	"
	—	—	—	—
格 魯 兒 { 最 高 低 均 最 平 }	5.140	5.139	5.080	5.080
	4.806	4.774	4.806	4.806
	4.960	4.930	4.930	4.930
硫 硝 亞 ア	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 高 低 均 最 平 }	1.256	1.231	1.206	1.205
	1.227	1.192	1.153	1.147
	1.246	1.216	1.182	1.183
固 形 物 總 量 { 最 高 低 均 最 平 }	63.6	59.8	54.9	53.4
	56.9	52.7	40.2	40.5
	59.7	56.1	48.0	47.7
過 滿 飽 酸 カ リ ヲ Δ 脱 色 量 { 最 高 低 均 最 平 }	3.793	3.345	1.844	1.686
	3.088	2.581	0.947	0.974
	3.471	3.027	1.354	1.316
細 菌 聚 落 數 { 最 高 低 均 最 平 }	69	36	11	15
	21	8	1	3
	42	20	5	8

水道名: 東 京 市
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

檢 水 種 類	源 水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓
試 驗 回 數	15	110	88	471
色 度 { 最 高 低 均 最 平 }	4.0	5.0	0	0
	0	1.0	0	0
	1.6	3.9	0	0
濁 度 { 最 高 低 均 最 平 }	3.0	4.0	0	0
	0	1.0	0	0
	1.2	3.0	0	0
臭 味 { 最 高 低 均 最 平 }	無臭	110	88	471
	無臭	110	88	471
反 應 { 弱 中 微 弱 ア ル カ リ 性 }	弱アルカリ性	—	—	—
	弱アルカリ性	—	—	—
格 魯 兒 { 最 高 低 均 最 平 }	1.773	1.595	1.595	1.595
	1.014	1.241	1.241	1.241
	1.394	1.508	1.427	1.363
硫 硝 亞 ア	痕 跡 檢 出 セズ	110	88	471
	痕 跡 檢 出 セズ	110	88	471
	痕 跡 檢 出 セズ	110	88	471
	痕 跡 檢 出 セズ	110	88	471
硬 度 { 最 高 低 均 最 平 }	2.082	2.030	2.030	2.056
	1.150	0.952	1.626	1.775
	1.648	1.922	1.862	1.876
固 形 物 總 量 { 最 高 低 均 最 平 }	79.000	80.000	69.000	65.000
	45.000	57.000	56.000	49.000
	64.133	70.918	59.427	59.143
過 滿 飽 酸 カ リ ヲ Δ 脱 色 量 { 最 高 低 均 最 平 }	1.659	1.501	0.711	0.711
	1.106	0.632	0.553	0.553
	1.444	0.944	0.642	0.649
細 菌 聚 落 數 { 最 高 低 均 最 平 }	30,000	23,200	99	92
	1,200	200	1	1
	4,520	3,166	17	16

備 考
 1. 源水ハ多摩川本流及玉川水路ナ云ヒ濾過池ハ淀橋濾過池、溜井、淨水池ヲ云フ
 2. 記載例ハ前表(濾過水質試験成績)ニ同シ
 3. 沈澄池一七回濾過池九一回市内栓二七回ハ細菌培養變化シ計算スルコト能ハズ依テ平均數中之ヲ省ケリ

(水道名) 横濱市				各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月						
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數		101		8		785				161	
色	度	最	平	高低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	最	平	高低	120	25	—	—	—	—	—	—	—	—
					5	15	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	最	平	高低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	弱	中	性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	兒	最	平	1.704	1.562	—	—	1.704	—	—	—	1.916	—
					1.136	1.278	—	—	1.136	—	—	1.278	—	—
硬	度	最	平	高低	1.512	1.420	—	—	1.510	—	—	—	1.529	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝	酸	痕	跡	檢	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硬	度	最	平	高低	1.400	1.400	—	—	1.400	—	—	—	1.400	—
					1.025	1.100	—	—	1.025	—	—	1.025	—	—
固	形	物	總	量	74.0	79.2	—	—	72.4	—	—	—	70.0	—
					69.9	65.6	—	—	64.0	—	—	64.4	—	—
過	滿	酸	力	最	2.964	2.926	—	—	1.825	—	—	—	1.540	—
					1.258	1.562	—	—	0.888	—	—	0.948	—	—
細	菌	聚	落	數	520	350	—	—	10	—	—	—	16	—
					40	120	—	—	0	—	—	0	—	—
備	考	—	—	—	159	208	—	—	6	—	—	—	6	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

三六三

(水道名) 大阪市				各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月						
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數		102		204		306				918	
色	度	最	平	高低	160.000	60.000	—	—	—	—	—	—	—	—
					4.000	3.000	—	—	—	—	—	—	—	—
濁	度	最	平	高低	11.167	8.334	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭	味	最	平	高低	80.000	35.000	—	—	—	—	—	—	—	—
					3.000	2.000	—	—	—	—	—	—	—	—
反	應	弱	中	性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
格	魯	兒	最	平	8.800	7.000	—	—	6.000	—	—	—	6.000	—
					2.000	4.500	—	—	4.900	—	—	4.900	—	—
硬	度	最	平	高低	6.264	5.986	—	—	5.585	—	—	—	5.532	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝	酸	痕	跡	檢	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硬	度	最	平	高低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固	形	物	總	量	560.000	130.000	—	—	60.000	—	—	—	60.000	—
					56.000	48.000	—	—	45.000	—	—	45.000	—	—
過	滿	酸	力	最	84.848	66.503	—	—	52.670	—	—	—	52.323	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
細	菌	聚	落	數	23.068	7.584	—	—	3.318	—	—	—	3.318	—
					3.476	3.160	—	—	2.212	—	—	2.212	—	—
備	考	—	—	—	5.167	4.178	—	—	2.813	—	—	—	2.813	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備	考	—	—	—	22,920	14,280	—	—	80	—	—	—	77	—
					1,620	500	—	—	3	—	—	3	—	—
備	考	—	—	—	9,690	4,237	—	—	34	—	—	—	34	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

三六二

(水道名) 神戸市 (鳥原谷)		(九其二) 各種水質試験成績		大正十四年自一月至十二月			
検査種類	源	水				濾過池	市内栓
		本流	支流	天王谷	貯水		
試験回数		12	12	12	12	51	204
色度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	0	0
濁度	最高 最低 平均	140.0	95.0	28.0	24.0	—	—
		0.5	0	0	0	—	—
臭味	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—
		0	0	0	0	0	0
反應	弱酸性 中アルカリ性 微弱アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—	—	—
		12	12	12	12	5	20
クロール	最高 最低 平均	3.093	6.475	8.781	6.436	6.366	6.610
		5.453	4.649	3.827	4.260	4.649	4.356
硫酸亜ア	最高 最低 平均	6.334	5.586	6.392	5.619	5.507	5.383
		—	—	—	—	—	—
硬度	最高 最低 平均	1.689	1.275	2.810	1.200	—	—
		0.313	0.225	0.413	0.400	—	—
固形物總量	最高 最低 平均	191.200	140.800	161.600	88.800	80.800	69.600
		62.400	48.800	81.600	52.000	61.600	30.400
過マンガン酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	20.540	16.748	9.796	6.769	3.302	2.521
		2.256	2.075	0.798	4.490	1.830	1.346
細菌聚落數	最高 最低 平均	4,420	1,610	2,840	670	37	56
		1,150	522	250	20	6	5
		2,569	1,066	840	185	17	16

三六五

備考 濾過水ハ別表濾過水質試験成績(奥平野第八濾水井)ノ全年平均數ヲ以テ示ス
市内栓ハ北長狭通、古湊通、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干田谷水及布引谷水ヲ混合セルモ比較的鳥原谷系統水ニ近キモノナリ

(水道名) 神戸市 (布引谷)		(九其二) 各種水質試験成績		大正十四年自一月至十二月			
検査種類	源	水				濾過池	市内栓
		本流	支流	天王谷	貯水		
試験回数		12	12	12	12	51	204
色度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	0	0
濁度	最高 最低 平均	4.0	11.0	—	—	—	—
		1.0	3.7	—	—	0	0
臭味	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—
		0	0	0	0	0	0
反應	弱酸性 中アルカリ性 微弱アルカリ性 アルカリ性	—	—	—	—	—	—
		12	12	12	12	51	204
クロール	最高 最低 平均	5.291	5.219	4.920	—	—	—
		3.479	4.090	4.015	—	—	—
硫酸亜ア	最高 最低 平均	4.452	4.574	4.499	—	—	—
		—	—	—	—	—	—
硬度	最高 最低 平均	0.675	0.750	—	—	—	—
		0.150	0.150	—	—	—	—
固形物總量	最高 最低 平均	54.400	57.600	56.000	—	—	—
		23.200	20.000	40.800	—	—	—
過マンガン酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	7.268	2.872	2.384	—	—	—
		0.645	0.806	1.021	—	—	—
細菌聚落數	最高 最低 平均	512	110	29	—	—	—
		36	4	3	—	—	—
		142	56	8	—	—	

三六四

備考 濾過水ハ別表濾過水質試験成績(北野第一濾水井)ノ同年平均數ヲ以テ示ス
市内栓ハ純布引谷系統水採酌シ難ク依ツテ省略ス

(水道名) 名古屋市				(九其二) 各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月			
検査回数	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試験回数		43		9		223		276			
色度	最高 最低 平均	28.0		24.0		0		0			
		0		7.0		0		0			
		11.8		17.4		0		0			
濁度	最高 最低 平均	20.0		16.0		0		0			
		0		0.5		0		0			
		3.7		9.5		0		0			
臭味	最高 最低 平均	—		—		—		—			
		—		—		—		—			
反應	弱酸性 中弱アルカリ性 微アルカリ性	—		—		—		—			
		43		9		223		276			
格魯兒	最高 最低 平均	3.723		3.191		3.901		4.255			
		1.950		1.950		2.128		2.128			
		2.895		2.364		2.877		2.888			
硫酸	痕跡 検出セズ	—		—		—		—			
		—		—		—		—			
硬度	最高 最低 平均	0.825		0.725		0.850		0.900			
		0.400		0.400		0.400		0.400			
		0.633		0.528		0.641		0.624			
固形物總量	最高 最低 平均	89.600		51.000		65.600		70.400			
		36.000		33.600		29.000		32.800			
		53.818		43.733		47.138		46.505			
過マンガン酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	6.321		6.321		5.689		6.321			
		2.528		4.583		1.896		1.896			
		4.068		5.391		3.191		3.355			
細菌落聚數	最高 最低 平均	12,810		1,460		180		95			
		25		170		0		0			
		1,022		442		15		13			
備考	本表ノ記載例ハ(九ノ一)濾過水質試験成績ニ同シ 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) 神戸市 (千菊谷)				(九其二) 各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月			
検査回数	源	水	量	水	濾	過	池	市	内	栓	
試験回数		12		12		51		102			
色度	最高 最低 平均	—		—		—		—			
		—		—		—		—			
		—		—		—		—			
濁度	最高 最低 平均	36.0		56.0		—		—			
		0		4.0		—		—			
		9.0		15.9		0		0			
臭味	最高 最低 平均	—		—		—		—			
		0		0		0		0			
反應	弱酸性 中弱アルカリ性 微アルカリ性	—		—		—		—			
		12		12		51		102			
クロール	最高 最低 平均	6.026		6.088		6.741		6.784			
		3.131		3.444		4.649		4.373			
		4.497		4.382		5.547		5.738			
硫酸	痕跡 検出セズ	—		—		—		—			
		—		—		—		—			
硬度	最高 最低 平均	0.675		0.663		—		—			
		0.150		0.150		—		—			
		0.329		0.333		—		—			
固形物總量	最高 最低 平均	73.600		78.400		56.000		55.200			
		24.000		32.000		33.600		33.600			
		48.267		48.667		46.467		45.825			
過マンガン酸カリウム脱色量	最高 最低 平均	4.811		5.372		4.725		2.556			
		2.553		1.934		1.435		1.305			
		3.500		3.499		2.016		1.744			
細菌落聚數	最高 最低 平均	678		880		42		24			
		30		70		7		4			
		129		334		23		13			
備考	濾過水ハ別表濾過水質試験成績(上ノ原調池)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干菊谷系統水ニ近キモノナリ										

(水道名) 室 蘭 市						
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月						
検	水	種	類	源	水	沈 澄 池
試	驗	回	數	—	—	12
色	度	最 最 平	高 低 均	—	—	無
濁	度			—	—	澄
臭	味	最 最 平	高 低 均	—	—	異味異臭ナシ
反	應			—	—	ナ
格	魯	最 最 平	高 低 均	—	—	14.80
硫	亞			—	—	—
硬	度	最 最 平	高 低 均	—	—	1.290
固	形			—	—	—
通	滿	最 最 平	高 低 均	—	—	1.360
細	菌			—	—	—
備	考	本市水道ハ株式会社日本製鋼所水道ヨリ分水ヲ受ケルヲ以テ源水沈澄池濾過池ナシ				

(水道名) 小 樽 市						
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月						
検	水	種	類	源	水	沈 澄 池
試	驗	回	數	—	—	—
色	度	最 最 平	高 低 均	—	—	微混濁
濁	度			—	—	—
臭	味	最 最 平	高 低 均	—	—	無
反	應			—	—	—
格	魯	最 最 平	高 低 均	—	—	11.802
硫	亞			—	—	—
硬	度	最 最 平	高 低 均	—	—	0.9
固	形			—	—	—
通	滿	最 最 平	高 低 均	—	—	150.0
細	菌			—	—	—
備	考	—				

(水道名) 峰山町				各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月															
(九其二)																							
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	源水	沈澄池	濾過池	市内栓											
試験回数					2				2														
色度	最高 最低 平均	無色	—	無色	—	—	—	—	—	—	—	—											
													濁度	最高 最低 平均	混濁ナシ	—	—	—	—	—	—	—	
																							臭味
反應	弱酸性 中微アルカリ 強アルカリ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—												
												格管兒	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硫酸	最高 最低 平均	0.002485	—	—	—	—	—	—	—	—	—												
硬	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—												
												硫酸	最高 最低 平均	0.6666	—	—	—	—	—	—	—	—	—
固形物總量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—												
												硫酸	最高 最低 平均	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
																							硝酸
過滿飽酸カリ ヲ脱色量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—												
												硫酸	最高 最低 平均	0.00470	—	—	—	—	—	—	—	—	
																							硝酸
細菌聚落數	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—												
												硫酸	最高 最低 平均	0.002476	—	—	—	—	—	—	—	—	
																							硝酸
備考																							

三七

(水道名) 澁谷町				各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月														
(九其二)																						
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	源水	沈澄池	濾過池	市内栓										
試験回数					12				12			12										
色度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
													濁度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—
反應	弱酸性 中微アルカリ 強アルカリ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
												格管兒	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硫酸	最高 最低 平均	30.000	—	—	—	—	—	—	—	—												
											硝酸											
硬	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—										
											硫酸		最高 最低 平均	5.838	—	—	—	—	—	—	—	—
固形物總量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
												硫酸	最高 最低 平均	2.030	—	—	—	—	—	—	—	—
過滿飽酸カリ ヲ脱色量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
												硫酸	最高 最低 平均	96.000	—	—	—	—	—	—	—	—
細菌聚落數	最高 最低 平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
												硫酸	最高 最低 平均	1.659	—	—	—	—	—	—	—	—
備考																						

〇七

(水道名) 尼 崎 市									
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月									
検	水	種	類	源	水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試	驗	回	數		20	20	20	20	
色	度	最 最 平	高 低 均	無	—	—	—	—	
					色	—	—	—	—
濁	度	最 最 平	高 低 均	澄	—	—	—	—	
					明	—	—	—	—
臭	味	最 最 平	高 低 均	ナ	—	—	—	—	
					シ	—	—	—	—
反	應	弱 中 微 弱 アル カリ 性	性 性 性 性 性	微	—	—	—	—	
					アルカリ性	—	—	—	—
格	管	最 最 平	高 低 均	種	42.600	92.300	95.850	99.400	
					少量	14.200	14.200	14.200	14.200
					痕跡	31.098	26.734	23.441	27.871
硫	硝	酸	酸	痕	—	—	—	—	
					跡	—	—	—	—
硬	度	最 最 平	高 低 均	不	—	—	—	—	
					檢	—	—	—	—
固	形	最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—	
					—	—	—	—	—
過	滿	最 最 平	高 低 均	—	12.640	9.979	9.620	7.555	
					カリ	1.400	1.420	1.200	.440
					脱色量	8.218	6.573	6.269	4.612
細	菌	最 最 平	高 低 均	—	—	—	—	—	
					—	—	—	—	—
備	考								

三七三

(水道名) 堺 市									
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月									
検	水	種	類	源	水	沈 澄 池	濾 過 池	市 内 栓	
試	驗	回	數		41	41	41	41	
色	度	最 最 平	高 低 均	—	4.9	4.7	6.5	3.6	
					—	2.3	2.1	0.9	0.9
濁	度	最 最 平	高 低 均	—	3.6	3.4	3.7	2.3	
					—	9.0	8.5	—	—
臭	味	最 最 平	高 低 均	—	4.0	3.8	—	—	
					—	6.3	5.8	—	—
反	應	弱 中 微 弱 アル カリ 性	性 性 性 性 性	微	—	—	—	—	
					アルカリ性	—	—	—	—
格	管	最 最 平	高 低 均	痕	18.704	19.560	18.830	18.874	
					跡	14.952	15.508	14.763	15.388
					検出	16.872	17.461	16.780	17.297
硫	硝	酸	酸	痕	—	—	—	—	
					跡	—	—	—	—
硬	度	最 最 平	高 低 均	不	2.182	2.128	2.030	1.868	
					檢	1.654	1.647	1.644	1.547
固	形	最 最 平	高 低 均	—	1.891	1.846	1.798	1.698	
					—	121.2	117.2	89.2	76.4
過	滿	最 最 平	高 低 均	—	94.8	95.7	71.5	66.6	
					カリ	107.5	106.4	81.1	71.5
					脱色量	4.208	3.849	3.537	2.605
細	菌	最 最 平	高 低 均	—	2.506	2.625	1.927	1.679	
					—	3.357	3.435	2.866	2.163
					—	543	355	67	33
細	菌	最 最 平	高 低 均	—	274	161	49	17	
					—	389	241	58	24
備	考								

三七二

(水道名) 長 崎 市 (本河内高部)						
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月						
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	120	110	70	110	
色 度	最高 最低 平均	23.0	34.0	0	0	0
		20.0	12.0	0	0	0
		21.5	20.1	0	0	0
濁 度	最高 最低 平均	18.0	25.0	0	0	0
		18.0	5.0	0	0	0
		18.0	15.1	0	0	0
臭 味	最高 最低 平均	無臭	120	110	70	110
		無味	120	110	70	110
反 應	弱中 微弱 アルカリ アルカリ	—	—	—	—	—
		—	120	110	70	110
格 普 兒	最高 最低 平均	5.857	7.455	3.165	8.165	7.810
		5.680	5.325	5.857	5.857	5.857
		5.763	6.075	7.453	7.458	7.229
硫 硝 亞 酸	痕 跡 痕 跡 不 檢 出 不 檢 出	2	120	110	70	110
		2	120	110	70	110
		2	120	110	70	110
		2	120	110	70	110
硬 度	最高 最低 平均	1.505	1.600	1.600	1.600	1.600
		1.100	1.000	1.000	1.000	1.000
		1.303	1.302	1.344	1.300	1.338
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	76.000	88.000	84.000	80.000	83.000
		64.000	60.000	60.000	60.000	52.000
		70.000	72.578	63.534	69.068	70.129
過 滿 飽 和 カ リ ヲ 脱 色 量	最高 最低 平均	5.680	7.268	5.680	4.424	3.792
		3.160	2.844	1.580	1.896	1.896
		4.420	4.489	2.433	2.447	2.311
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	680	6,560	120	83	97
		230	100	11	5	10
		455	484	44	37	45
備 考						

三七五

(水道名) 高 砂 町						
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月						
檢 水 種 類	源 水	沈 澱 池	濾 過 池	市 内 栓		
色 度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		無 色	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
濁 度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		ナ シ	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
臭 味	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		異 狀 ナ シ	—	—	—	—
反 應	弱中 微弱 アルカリ アルカリ	—	—	—	—	—
		微 弱	—	—	—	—
格 普 兒	最高 最低 平均	1.15	—	—	—	—
		0.65	—	—	—	—
		0.91	—	—	—	—
硫 硝 亞 酸	痕 跡 痕 跡 不 檢 出 不 檢 出	ナ シ	—	—	—	—
		0.037	—	—	—	—
		0.0039	—	—	—	—
		0.0037	—	—	—	—
硬 度	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
固 形 物 總 量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
過 滿 飽 和 カ リ ヲ 脱 色 量	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
細 菌 聚 落 數	最高 最低 平均	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
備 考						

三七四

(水道名) 長 崎 市 (西山低部)
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

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	136	136	68	110
色 度	最高	27.0	34.0	0	"
	最低	23.0	7.0	0	"
	平均	25.0	21.5	0	"
濁 度	最高	20.0	28.0	0	"
	最低	18.0	6.0	0	"
	平均	19.0	16.9	0	"
臭 味	最高	無臭	136	136	68
	平均	無味	136	136	68
反 應	弱酸性	—	—	—	—
	中微アルカリ性	—	—	—	—
	アルカリ性	—	—	—	—
格 魯 兒	最高	5.857	7.100	8.342	8.342
	最低	5.680	5.315	6.212	6.567
	平均	5.769	6.155	7.626	7.631
硫 磺 亞 安 母 硝 尼	痕跡	2	136	136	68
	痕跡	2	136	136	68
	検出セズ	2	136	136	68
	検出セズ	2	136	136	68
硬 度	最高	1.820	1.900	2.400	2.400
	最低	1.200	1.190	1.260	1.264
	平均	1.510	1.545	1.939	1.948
固 形 物 總 量	最高	76.000	92.000	88.000	88.000
	最低	72.000	60.000	60.000	60.000
	平均	74.000	81.878	83.636	83.922
過 滿 飽 和 加 倍 誤 脱 色 量	最高	7.628	7.632	4.740	5.372
	最低	3.792	3.476	1.896	1.896
	平均	5.710	4.655	2.647	2.648
細 菌 聚 落 數	最高	510	3,880	106	97
	最低	340	110	5	4
	平均	425	570	29	37
備 考					

三七七

(水道名) 長 崎 市 (西山高部)
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

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	138	138	69	105
色 度	最高	18.0	34.0	0	"
	最低	18.0	12.0	0	"
	平均	18.0	20.1	0	"
濁 度	最高	14.0	26.0	0	"
	最低	13.0	6.0	0	"
	平均	13.5	17.9	0	"
臭 味	最高	無臭	138	138	69
	平均	無味	138	138	69
反 應	弱酸性	—	—	—	—
	中微アルカリ性	—	—	—	—
	アルカリ性	—	—	—	—
格 魯 兒	最高	6.035	8.165	8.342	8.342
	最低	5.502	5.325	6.392	6.212
	平均	5.769	6.144	7.631	7.664
硫 磺 亞 安 母 硝 尼	痕跡	2	138	138	69
	痕跡	2	138	138	69
	検出セズ	2	138	138	69
	検出セズ	2	138	138	69
硬 度	最高	1.530	1.900	2.600	2.600
	最低	1.500	1.288	1.344	1.344
	平均	1.515	1.662	2.071	2.071
固 形 物 總 量	最高	84.000	92.000	92.000	88.000
	最低	80.000	76.000	60.000	80.000
	平均	82.000	84.094	86.029	87.048
過 滿 飽 和 加 倍 誤 脱 色 量	最高	7.900	8.848	3.160	5.680
	最低	4.424	3.792	2.212	2.212
	平均	6.162	4.835	2.798	2.798
細 菌 聚 落 數	最高	3,540	7,960	97	97
	最低	670	35	8	8
	平均	2,105	522	34	35
備 考					

三七六

(水道名) 沼田町				各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月						
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	檢
試	驗	回	類		4			4						10
色	度	最	高	均	0.5			0.5						0
					0			0					0	
					0.225			0.2					0	
濁	度	最	高	均	0.5			0.6						0
					0.1			0.1					0	
					0.25			0.225					0	
臭	味	最	高	均	ナ			シ						ナ
					ナ			シ					ナ	
					ナ			シ					ナ	
反	應	弱	酸	性	0			0						0
					0			0					0	
					0			0					0	
格	魯	兒	最	高	5.502			5.325						5.326
					4.082			3.816					3.195	
					3.748			4.359					4.235	
硫	確	モ	二	酸	痕			痕						六
					検			検					同	
					出			出					検	
硬	度	最	高	均	0.65			0.65						0.65
					0.525			0.525					0.475	
					0.606			0.606					0.605	
固	形	總	最	高	120.0			120.0						120.0
					80.0			80.0					60.0	
					110.0			100.0					92.0	
過	滿	酸	最	高	7.44			4.08						4.11
					2.79			2.84					2.17	
					4.768			3.44					3.329	
細	菌	聚	最	高	155			180						16
					100			80					5	
					113.8			115.0					10.9	
備														
考														

(水道名) 新潟市				各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月						
檢	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	檢
試	驗	回	數		103			102						103
色	度	最	高	均	330.000			38.700						0
					11.000			2.000					0	
					51.183			18.675					0	
濁	度	最	高	均	250.000			88.000						0
					7.000			1.000					0	
					37.322			16.195					0	
臭	味	最	高	均	—			—						—
					異			狀					ナ	
					ナ			シ					シ	
反	應	弱	酸	性	0			0						0
					0			0					0	
					10			11					20	
格	魯	兒	最	高	12.000			14.000						11.379
					4.162			3.920					2.748	
					6.985			7.170					6.876	
硫	確	モ	二	酸	痕			痕						痕
					検			検					検	
					出			出					出	
硬	度	最	高	均	2.420			2.420						2.368
					0.880			0.890					0.750	
					1.475			1.488					1.493	
固	形	總	最	高	762.000			150.000						134.800
					61.000			44.000					39.600	
					131.138			83.573					72.611	
過	滿	酸	最	高	15.326			9.480						3.128
					0.900			0.600					0.300	
					4.497			2.201					0.893	
細	菌	聚	最	高	2,055			1,640						158
					130			25					1	
					769			242					17	
備														
考														

(水道名) 宇都宮市				(九其二) 各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月						
検	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數		8		8			17			23	
色	度	{	最高		0.0		—			0.0			0.0	
			最低		0.0		—			0.0			0.0	
			平均		0.0		—			0.0			0.0	
濁	度	{	最高		1.0		—			0.0			0.0	
			最低		0.0		—			0.0			0.0	
			平均		0.25		—			0.0			0.0	
臭	味	{	最高		—		—		—			—		
			平均		異状ナシ		—		異状ナシ		—		—	
反	應	{	弱酸性		—		—		—			—		
			中微アルカリ		—		—		—			—		
			アルカリ性		—		—		—			—		
格	魯	{	最高		3.364		—			3.364			3.364	
			最低		3.187		—			3.187			3.010	
			平均		3.320		—			3.298			3.265	
硫	硝	酸	モ	ニ	痕跡		—		—			—		
					検出セズ		—		—		—		—	
硬	度	{	最高		1.325		—			1.325			1.325	
			最低		1.200		—			1.206			1.150	
			平均		1.256		—			1.256			1.263	
固	形	{	最高		94.000		—			91.500			93.600	
			最低		76.000		—			68.400			34.400	
			平均		85.600		—			80.782			79.982	
過	満	{	最高		1.580		—			1.264			0.948	
			最低		0.948		—			0.719			0.632	
			平均		1.323		—			0.982			0.898	
細	菌	{	最高		1,250		570			15			33	
			最低		240		140			2			5	
			平均		568		386			7			15	
備	濾過池ノ項ニハ濾過水ノ試験成績ヲ記載ス													
考														

(水道名) 水戸市				(九其二) 各種水質試験成績				大正十四年自一月至十二月						
検	水	種	類	源	水	沈	澄	池	濾	過	池	市	内	栓
試	驗	回	數		1		—			—			—	
色	度	{	最高		—		—			—			—	
			最低		—		—			—			—	
			平均		—		—			—			—	
濁	度	{	最高		—		—			—			—	
			最低		—		—			—			—	
			平均		—		—			—			—	
臭	味	{	最高		—		—		—			—		
			平均		ナシ		—		—		—		—	
反	應	{	弱酸性		—		—		—			—		
			中微アルカリ		—		—		—			—		
			アルカリ性		—		—		—			—		
格	魯	{	最高		—		—		—			—		
			最低		—		—		—			—		
			平均		—		—		—			—		
硫	硝	酸	モ	ニ	痕跡		—		—			—		
					検出セズ		—		—		—		—	
硬	度	{	最高		—		—		—			—		
			最低		—		—		—		—		—	
			平均		—		—		—		—		—	
固	形	{	最高		—		—		—			—		
			最低		—		—		—		—		—	
			平均		—		—		—		—		—	
過	満	{	最高		—		—		—			—		
			最低		—		—		—		—		—	
			平均		—		—		—		—		—	
細	菌	{	最高		—		—		—			—		
			最低		—		—		—		—		—	
			平均		—		—		—		—		—	
備	考	{	最高		—		—		—			—		
			最低		—		—		—		—		—	
			平均		—		—		—		—		—	
備	—													
考	—													

(水道名) 大津市
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

検査種類	源	水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数		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	ナ			
反應	弱酸性 中微アルカリ 強アルカリ	弱アルカリ性			
格管兒	最高 最低 平均	7.080			
		4.260			
		5.670			
硫酸亞ア	検出 検出 検出	セズ			
		セズ			
		セズ			
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			
過滿飽酸力 リソム脱色量	最高 最低 平均	5.362			
		1.264			
		3.313			
細菌聚落數	最高 最低 平均	50.0			
		40.5			
		45.3			
備考					

(水道名) 甲府市
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

検査種類	源	水	沈澄池	濾過池	市内栓
試験回数			48	176	146
色度	最高 最低 平均				
濁度	最高 最低 平均				
臭味	最高 最低 平均		異状ナシ	"	"
反應	弱酸性 中微アルカリ 強アルカリ	弱アルカリ性			
格管兒	最高 最低 平均		2.6595	2.4822	2.4822
			1.2411	1.0638	1.0638
			1.9974	1.8102	1.8348
硫酸亞ア	検出 検出 検出		痕跡	"	"
			不	"	"
			不	"	"
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		55.000	68.000	48.000
			48.000	38.000	38.000
			51.054	41.449	41.583
過滿飽酸力 リソム脱色量	最高 最低 平均		6.004	4.108	4.424
			2.054	1.580	1.896
			3.637	2.681	2.743
細菌聚落數	最高 最低 平均		580.000	24.000	52.000
			108.000	9.000	9.000
			332.642	16.092	16.671
備考					

(水道名) 松本市
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

検水種類	源水	沈澱池	濾過池	市内栓
試験回数	—	—	—	—
色度 {最高 最低均 異状ナシ}	—	—	—	異状ナシ
濁度 {最高 最低均 異状ナシ}	—	—	—	異状ナシ
臭味 {最高 最低均 異状ナシ}	—	—	—	異状ナシ
反應 {弱酸性 弱アルカリ性 微弱アルカリ性}	—	—	—	微弱アルカリ性
格魯兒 {最高 最低均 7.446 ¹⁹ }	—	—	—	7.446 ¹⁹
硫酸亜ア Δ 硝モ ニ	—	—	—	—
硬度 {最高 最低均 2.68}	—	—	—	2.68
固形物總量 {最高 最低均 108 ¹⁹ }	—	—	—	108 ¹⁹
過滿俺酸カリウム脱色量 {最高 最低均 —}	—	—	—	—
細菌聚落數 {最高 最低均 6}	—	—	—	6
備考				

(水道名) 長野市
(九其二) 各種水質試験成績 大正十四年自一月至十二月

検水種類	源水	沈澱池	濾過池	市内栓
試験回数	2	—	18	6
色度 {最高 最低均 無無無}	—	—	—	—
濁度 {最高 最低均 透透透}	—	—	—	—
臭味 {最高 最低均 異状ナシ 異状ナシ 異状ナシ}	—	—	—	—
反應 {弱酸性 弱アルカリ性 微弱アルカリ性}	—	—	—	—
格魯兒 {最高 最低均 1.064 0.886 0.975}	—	—	—	—
硫酸亜ア Δ 硝モ ニ	—	—	—	—
硬度 {最高 最低均 1.225 0.925 1.075}	—	—	—	—
固形物總量 {最高 最低均 68.000 54.000 61.000}	—	—	—	—
過滿俺酸カリウム脱色量 {最高 最低均 2.282 2.254 2.268}	—	—	—	—
細菌聚落數 {最高 最低均 9 3 6}	—	—	—	—
備考				