

14.4

17

14.4-697

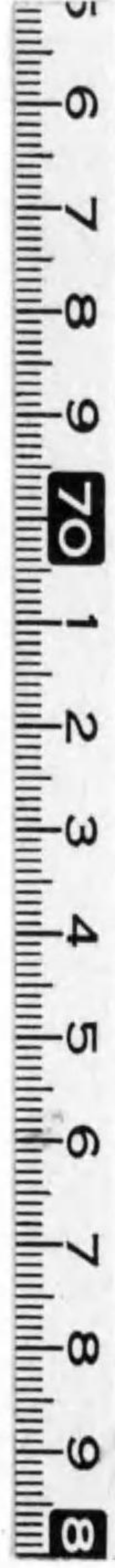


1200501208103

昭和四年

東京市水道統計表

東京市役所



始





昭和四年

東京市水道統計表

東京市役所



144-697

第一、工事、工費並規模

昭和五年三月三十一日現在

發行所寄贈本

創設	明治二十五年十一月	竣工年月	明治四十四年三月 昭和十年三月	工費	九、八八、六七四 六八、二四五、九五五 三五、五一、二九一 五、二五、六四四 二五、八三、〇〇〇 一、六五、〇〇〇	計	二、六〇〇、〇〇〇	備考	
第一回擴張	大正二年十一月	第一期昭和二年三月 第二期昭和四年三月 第三期昭和十年三月	内	九、八八、六七四 六八、二四五、九五五 三五、五一、二九一 五、二五、六四四 二五、八三、〇〇〇 一、六五、〇〇〇	二、六〇〇、〇〇〇	一八五	四八〇、八四一		

第二、水源、水路

(其一) 水源

昭和五年三月三十一日現在

河又ハ湖沼等ノ名稱	多摩川	表面水、伏流水、地下水等ノ區別	最大湧水時季水量	取入方法	備考
			五、〇四二	自然流下	本年度中ノ平均一日取入量ハ 毎秒九・四立方メートル

(其二) 鑿井

昭和五年三月三十一日現在

個數	一口	徑	井ノ深	一晝夜最大水量	一晝夜最少水量	備考

第七、配水質費	誤	正
事務費 一、〇二、三五二		一、〇二、三五二
第八、水道ト河水トノ使用比較		昭和四年
備考一、水道使用人口ハ昭和二年		
第九、濾過水質試驗成績(甲表)		2°
十二月細菌聚落數最低		
第十、各種水質試驗成績(甲表)		1,900
濾水硬度平均 19.00		69,000
同濾水固形物總量最高 6,900		
第十二、水ニ因スルニ傳染病患者比較表		同。二九年
年次 同。一九年		(小數毛以下) (四捨五入)









臺數	名	稱	型	式	原動力	製造所名	一臺ノ工率	最大揚水落差 (小數二位以下四捨五入)	一臺一晝夜ノ最大揚水量	備	考
淀橋二	渦卷	唧筒	橫式	單段	電力	英國アーレン父子會社 株式會社 日立製作所 株式會社 荏原製作所	四六・〇〇 四四・七〇 三七・三〇 三七・三〇 二六・〇〇	一三 一〇 一〇 一〇 一三	一九、三〇 二四、〇〇 四、八〇 一五、六〇 一〇、八〇	本市水道ハ自然流下ニ依リ源水ヲ取入ルルモノナルモ渦水期等ニ於テ多摩川ノ源水不足ノ際源水補給トシテ伏流水、湧水、池下水等ヲ取入ル、爲本唧筒ヲ設備ス	
羽村二	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
井ノ頭三	タービン	唧筒	"	"	"	"	"	"	"		
和田堀三	渦卷	唧筒	"	"	"	"	"	"	"		

第四、唧筒  
(其一) 取水唧筒

昭和五年三月三十一日現在

池數	總容積	池ノ大サ		有効水深	備	考
		上ノ部	下ノ部			
淀橋一	二七、八六 <sup>立方</sup> 米	七、七三	二〇、九二	二、六七		
本郷一	二七、八六 <sup>立方</sup> 米	七、七三	二〇、九二	二、六七		
芝郷一	二七、八六 <sup>立方</sup> 米	七、七三	二〇、九二	二、六七		
和田堀一	四、七四〇 <sup>立方</sup> 米	七、七三	六、五九	七、二六		

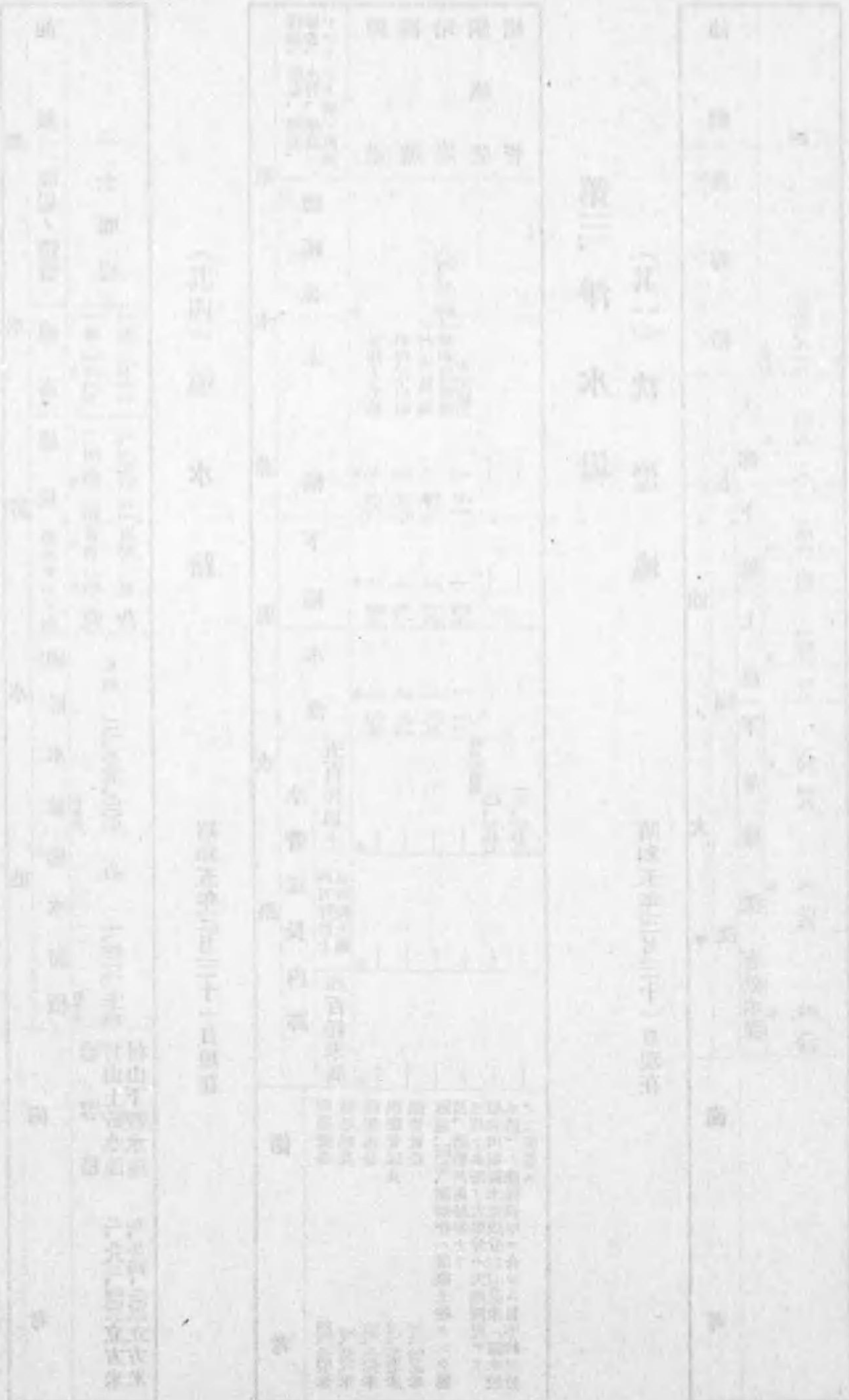
(其二) 淨水池

昭和五年三月三十一日現在

池數	總面積	池ノ大サ		濾床厚	一晝夜ノ濾過速度	備	考
		上ノ部	下ノ部				
淀橋二	九五、五三 <sup>平方</sup> 米	七、一八	一、四三	二、七〇	三、〇三		昭和四年度中ノ濾過水量 淀橋淨水場 三、六四、六八立方 境淨水場 三、七〇、八六立方 計 七、三五、五四立方
境一	七〇、二九	六、七〇	一、四三	二、七〇	三、〇三		

(其二) 濾過池

昭和五年三月三十一日現在













一、給水区域内總戸口數 五〇六、七〇〇	水道使用戸口數 市內 三〇九、三七五 市外 二〇七	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
二、水道使用人口ハ昭和二年十二月末現在ナリ	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
三、堀井使用戸數ハ昭和二年五月現在ナリ	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
四、堀井數ハ昭和三年十二月末現在ナリ	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
五、細菌聚落數ハ昭和二年中飲用堀井試驗五二二回ノ平均數ナリ	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ

### 第六、給水費支

昭和四年年度中

### 第七、配水實費

昭和四年年度中

〔備考〕 經常費各内譯欄ニハ昭和四年度決算額ヲ計上ス

事務費 一、〇二、三五三	水路費 一六七、三三八	淨水場費 二三七、五八五	水維持費 二六、二八五	管雜支出 三七四、〇〇一	計 二、〇八、一六一	配水總量 一四一、〇六四、五〇九 <small>立方</small>	配水一立方 米ニ對スル 實費 一四四	配水一立方 米ニ對スル 送水噸筒費 一一一	備考
-----------------	----------------	-----------------	----------------	-----------------	---------------	--	-----------------------------	--------------------------------	----

### 第八、水道ト河井トノ使用比較

昭和五年三月三十一日現在

給水区域内總戸口數 五〇六、七〇〇	水道使用戸口數 市內 三〇九、三七五 市外 二〇七	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
給水区域内總戸口數 五〇六、七〇〇	水道使用戸口數 市內 三〇九、三七五 市外 二〇七	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
給水区域内總戸口數 五〇六、七〇〇	水道使用戸口數 市內 三〇九、三七五 市外 二〇七	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
給水区域内總戸口數 五〇六、七〇〇	水道使用戸口數 市內 三〇九、三七五 市外 二〇七	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ
給水区域内總戸口數 五〇六、七〇〇	水道使用戸口數 市內 三〇九、三七五 市外 二〇七	堀井又ハ河水等ノ水質概況 細菌聚落數 七九六	備考 本市ニ河水ノ使用者ナシ

- 備考
- 一、給水区域内總戸口數ハ昭和四年十月一日現在推計ナリ
  - 二、水道使用人口ハ昭和二年十二月末現在ナリ
  - 三、堀井使用戸數ハ昭和二年五月現在ナリ
  - 四、堀井數ハ昭和三年十二月末現在ナリ
  - 五、細菌聚落數ハ昭和二年中飲用堀井試驗五二二回ノ平均數ナリ







第九 濾過水質試験成績 (甲表)

自昭和四年一月 至同年十二月

月次		一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全成績
試験項目		6	6	5	9	6	6	9	6	9	6	6	6	80
試験回数		121	96	95	124	101	111	128	100	120	100	95	92	1283
色度	最高	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
濁度	最高	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
臭	味	異臭味ナシ	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
反	應	弱アルカリ性	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
クロール	最高	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418
	最低	1.418	1.026	1.026	1.418	1.026	1.418	1.026	1.026	1.026	1.026	1.026	1.064	1.026
	平均	1.418	1.157	1.104	1.418	1.353	1.418	1.331	1.222	1.375	1.287	1.169	1.299	1.294
硫	酸	痕跡	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
硝	酸	痕跡	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
亞	硝	酸	検出セス	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
ア	ン	モ	ニ	ア	検出セス	"	"	"	"	"	"	"	"	"
硬度	最高	1.875	1.978	1.978	1.978	1.900	1.900	2.004	1.900	1.900	1.900	1.900	2.030	2.030
	最低	1.875	1.875	1.900	1.900	1.875	1.825	1.900	1.850	1.875	1.875	1.850	1.775	1.775
	平均	1.875	1.931	1.931	1.925	1.892	1.871	1.941	1.871	1.894	1.883	1.872	1.885	1.900
固形物 總量	最高	60.000	61.000	60.000	64.000	61.000	61.000	63.000	60.000	62.000	66.000	57.000	69.000	69.000
	最低	52.000	55.000	55.000	54.000	55.000	57.000	56.000	53.000	56.000	51.000	51.000	49.000	49.000
	平均	56.000	58.167	57.600	59.444	58.000	58.167	59.889	55.500	58.556	57.333	54.000	54.167	57.463
過マンガン酸 カリウム 消費量	最高	1.975	1.659	1.106	2.765	1.185	1.185	1.185	1.185	1.185	1.185	1.185	1.580	2.765
	最低	0.948	1.027	1.027	1.027	1.027	1.105	1.185	1.027	1.185	1.027	0.948	0.711	0.711
	平均	1.343	1.251	1.074	1.703	1.132	1.156	1.185	1.093	1.185	1.135	1.067	1.093	1.220
細菌 聚落数	最高	76	65	63	25	40	22	43	39	38	9	11	12	76
	最低	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1
	平均	13	12	7	5	5	4	4	5	6	3	3	5	6
備 考	(一) 本表濾過水ハ淀橋浄水場濾過池・浄水池・溜井等ノ中央濾水ヲ謂フ (二) 色度及濁度ノ項ニ掲ケタル數ハ比較ニ供セル「リートル」ノ水ニ對シ四萬倍「ピスマルク・ブラウン」水溶液一立方「センチメートル」及白陶土一「ミリグラム」ヲ各一度トス (三) クロール、固形物總量、過マンガン酸カリウム消費量ハ水一「リートル」中ニ含有スル「ミリグラム」ヲ示ス (四) 硬度ノ項ニ掲ケタル數ハ獨逸法トス (五) 細菌聚落數ハ水一立方「センチメートル」中ノ個數ナリ (六) 各成分ノ平均數ハ各個試験ノ總數ヲ試験回数ヲ以テ除シタルモノ全成績ハ各月ノ平均數ヲ更ニ平均シタルモノナリ (七) 試験回数ノ欄ニ於テ斜線上ノ數字ハ化學的試験ノ回数ヲ表ハシ斜線下ノ數字ハ細菌學的試験ノ回数ヲ表ハス													



第九 濾過水質試験成績 (乙表)

自昭和四年一月 至同年十二月

月次		一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全成績
試験回数		4 56	4 53	4 53	6 71	4 54	4 56	4 75	4 57	6 71	4 54	4 57	4 59	52 716
色 度	最 高	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最 低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平 均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
濁 度	最 高	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最 低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平 均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
臭	味	異臭味ナシ	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
反	應	弱アルカリ性	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
クロール	最 高	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.418	1.026	1.418	1.900	1.418	1.418	1.418	1.900
	最 低	1.026	1.418	1.418	1.418	1.418	1.026	1.026	1.026	1.026	1.026	1.026	1.063	1.026
	平 均	1.320	1.418	1.418	1.418	1.418	1.231	1.026	1.222	1.366	1.320	1.222	1.241	1.309
硫	酸	痕 跡	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
硝	酸	痕 跡	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
亞	硝 酸	検出セス	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
ア	ン モ ニ ア	検出セス	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
硬 度	最 高	1.978	1.978	1.978	1.978	1.900	1.950	1.900	1.875	1.900	1.900	1.875	2.030	2.030
	最 低	1.875	1.978	1.926	1.900	1.900	1.825	1.875	1.850	1.900	1.875	1.875	1.775	1.775
	平 均	1.932	1.978	1.958	1.916	1.900	1.891	1.888	1.869	1.900	1.883	1.875	1.901	1.908
固 形 物 總 量	最 高	62.000	69.000	61.000	64.000	61.000	60.000	57.000	64.000	61.000	62.000	61.000	75.000	75.000
	最 低	57.000	54.000	56.000	56.000	56.000	51.000	53.000	53.000	53.000	59.000	54.000	51.000	51.000
	平 均	59.250	60.750	58.000	60.833	58.500	55.500	54.750	58.250	57.167	60.750	55.175	59.750	58.154
過マンガン酸 カリウム 消費量	最 高	1.975	2.212	1.422	1.422	1.896	1.422	1.896	1.185	1.185	1.264	1.185	1.580	2.212
	最 低	1.026	1.027	1.027	1.106	1.185	1.027	0.948	1.106	1.027	1.185	1.027	1.106	0.948
	平 均	1.481	1.639	1.264	1.225	1.541	1.264	1.304	1.126	1.135	1.225	1.106	1.363	1.292
細 菌 聚 落 數	最 高	38	64	30	22	41	27	51	50	56	26	12	39	64
	最 低	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
	平 均	8	15	10	6	8	6	10	7	8	4	3	4	7
備 考	(一) 本表濾過水ハ境浄水場濾過池・和田堀線溜井・和田堀浄水池等ノ中央濾水ヲ謂フ (二)其他記載例ハ第九甲表ニ同シ													



第十各種水質試験成績 (甲表)

自昭和四年一月 至同年十二月

試験項目	検査回数	源水 (淀橋浄水場内) 大開渠水		沈澄池水 (淀橋浄水場内) 沈澄池水		濾水 (淀橋浄水場内) 濾池、溜井、 浄水池水		市内栓水	
		25	51	101	202	80	1283	771	1540
色度	最高	3.0		3.0		0		0	
	最低	0		0		0		0	
	平均	0.8		0.3		0		0	
濁度	最高	25.0		27.0		0		0	
	最低	2.0		1.0		0		0	
	平均	8.0		7.0		0		0	
臭	味	異臭味ナシ		"		"		"	
反	應	弱アルカリ性		"		"		"	
クロール	最高	1.773		1.773		1.418		1.418	
	最低	1.026		1.026		1.026		1.026	
	平均	1.416		1.380		1.294		1.289	
硫	酸	痕跡		"		"		"	
硝	酸	痕跡		"		"		"	
亜	硝	酸		検出セス		"		"	
ア	ン	モ		ニ		ア		検出セス	
硬度	最高	2.160		2.030		2.030		2.134	
	最低	1.775		1.775		1.775		1.775	
	平均	2.004		1.915		19.00		1.897	
固形物 總量	最高	76.000		78.000		6.900		74.000	
	最低	60.000		44.000		49.000		50.000	
	平均	66.880		63.029		57.463		59.245	
過マンガン酸 カリウム 消費量	最高	6.320		11.069		2.765		1.264	
	最低	1.027		1.051		0.711		0.632	
	平均	2.328		2.153		1.220		1.169	
細菌 聚落數	最高	3434		37558		76		69	
	最低	197		229		1		1	
	平均	696		1108		6		12	
備考	記載例ハ第九甲表ニ同シ								



第十各種水質試験成績 (乙表)

自昭和四年一月 至同年十二月

検査項目		村山貯水池水 (上ノ池引入口・下ノ池引出口水)	導水路水 (境浄水場内 大開渠水)	濾水 (境浄水場内 濾池及和田堀 線溜井水)	和田堀浄水池水 (引出口水)	
試験回数		48 / 48	25 / 51	26 / 669	26 / 51	
色度	最高	0	0	0	0	
	最低	0	0	0	0	
	平均	0	0	0	0	
濁度	最高	38.0	12.0	0	0	
	最低	0	1.0	0	0	
	平均	8.0	5.0	0	0	
臭	味	異臭味ナシ	"	"	"	
反	應	弱アルカリ性	"	"	"	
クロール	最高	1.418	1.418	1.418	1.900	
	最低	1.026	1.026	1.026	1.026	
	平均	1.375	1.348	1.314	1.304	
硫	酸	痕跡	"	"	"	
硝	酸	痕跡	"	"	"	
亞	硝	酸	検出セス	"	"	
ア	ン	モ	ニ	ア	検出セス	"
硬	最高	2.212	2.212	2.030	2.004	
	最低	1.875	1.775	1.800	1.775	
	平均	1.930	2.004	1.909	1.906	
固	最高	85.000	75.000	64.000	75.000	
	最低	58.000	57.000	51.000	51.000	
	平均	66.125	68.560	57.962	58.846	
過	最高	6.952	3.081	1.925	2.212	
	最低	1.185	1.422	1.027	0.948	
	平均	2.670	2.009	1.311	1.274	
細	最高	3448	2180	64	56	
	最低	215	218	1	1	
	平均	710	564	7	9	
備	記載例ハ第九甲表ニ同シ					
考						

表甲：浄水場内各水質検査成績  
自昭和四年一月 至同年十二月

検査項目	村山貯水池水	導水路水	濾水	和田堀浄水池水
色度	0	0	0	0
濁度	38.0	12.0	0	0
臭	異臭味ナシ	"	"	"
クロール	1.418	1.418	1.418	1.900
硬	2.212	2.212	2.030	2.004
固形物	85.000	75.000	64.000	75.000
過マンガン酸カリウム消費量	6.952	3.081	1.925	2.212
細菌	3448	2180	64	56



(表△) 東京市水道局各浄水場之水質検査結果  
昭和十一年四月一日

浄水場名	検査項目	検査結果	検査項目	検査結果
第一浄水場	濁度	0.5	色度	10
	臭気	0.5	味	0.5
	細菌数	100	大腸菌	0
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
第二浄水場	濁度	0.5	色度	10
	臭気	0.5	味	0.5
	細菌数	100	大腸菌	0
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100
	濾水	100	濾水	100

第十一、源水、濾水水質比較表(甲表)

自昭和四年十二月

備考	全成績	月次												試驗項目
		十二月	十一月	十月	九月	八月	七月	六月	五月	四月	三月	二月	一月	
(三)(二)(一) 降水量ハ東京市水道局淀橋浄水場ニテ測定シタルモノニシテ各月ノ總降水量ヲ示ス 源水ハ淀橋浄水場大開渠(引入口)ヲ採リ濾水ハ中央濾水ヲ採リ總ヘテ各月平均數ヲ示ス 其他記載例ハ第九甲表ニ同シ	一六〇、七	一〇〇、七	二〇五、〇	三〇〇、三	五〇六、九	九七、九	六三、五	一〇七、三	二四四、〇	一四九、七	六六、八	四、五	一、三	降水量
	六六六	六〇九	四三〇	二八二	五〇〇	四七	五四	七二	五四	一五二	七〇七	一四九	七三	細菌聚落數
	六	五	三	三	六	五	四	四	五	五	七	二	三	濾水
	一、四八	一、四八	一、四八	一、四八	一、四八	一、三三	一、四八	一、四八	一、四八	一、四八	一、四八	一、四八	一、五五	源水
	一、二九四	一、二九	一、二六九	一、二八七	一、三三五	一、三三	一、三三	一、四一八	一、三五	一、四一八	一、一〇四	一、一五七	一、四八	濾水
	二、三三八	一、九七六	一、九三六	二、三三二	二、二九八	二、二二	二、〇五四	二、三七〇	一、五〇	二、五二六	一、九三六	四、三四五	二、六五七	過マンガン酸カリウム消費量
	一、二二〇	一、〇九三	一、〇六七	一、一三五	一、一八五	一、〇九三	一、一八五	一、一五六	一、一三三	一、七三三	一、〇七四	一、二五二	一、三四三	濾水
	六、八八〇	六、五〇〇	七、五〇〇	六、〇〇〇	六、六六七	六、五〇〇	六、六六七	六、〇〇〇	六、〇〇〇	七、〇〇〇	七、〇〇〇	六、五〇〇	六、八、〇〇〇	固形物總量
	五七、四六三	五四、二六七	五四、〇〇〇	五七、三三三	五八、五五六	五七、五〇〇	五九、八八九	五八、二六七	五八、〇〇〇	五九、四四四	五七、六〇〇	五九、二六七	五、〇〇〇	濾水











第十二 水ニ因スル三傳染病患者比較表

年次	人口	戸數	給水 栓數	コレラ		腸チフス		赤痢		三病 患者總數	人口十萬ニ 對スル三病 患者ノ割合 (小數以下 四捨五入)	三病 患者死亡總數		人口十萬ニ 對スル三病 患者死亡ノ 割合 (小數以下 四捨五入)
				患者數	死亡數	患者數	死亡數	患者數	死亡數			患者數	死亡數	
明治二七年	一、二九八、五五七	二九〇、九六六												
同二八年	一、三三九、七六六	二九四、四五六												
同二九年	一、三六五、〇六六	二九八、九〇一												
同三〇年	一、四〇三、七九九	三〇三、七七一												
同三一年	一、四四三、三六六	三〇六、五七七												
同三二年	一、四九七、七四三	三二七、七九六												
同三三年	一、四九七、五三三	三三三、五七七												
同三四年	一、六三〇、八四三	三八一、三六六												
同三五年	一、七〇五、〇〇八	四〇八、三六八												
同三六年	一、八〇三、五〇四	四四七、二二二												
同三七年	一、八七〇、六六八	四五八、五五九												
同三八年	一、九六九、八三三	四八五、〇三三												
同三九年	二、〇六八、八四三	五〇五、二四一												
同四〇年	二、一五二、二六五	五三二、五九九												
同四一年	二、二六六、〇三三	五七六、四六一												
同四二年	二、三六六、四六一	六〇九、七七一												
同四三年	二、四七三、七六一	六四九、七七一												
同四四年	二、五八〇、八四三	六八八、四七七												
同四五年	二、六八八、八四三	七二七、七九六												
同四六年	二、七九七、五三三	七六六、五七七												
同四七年	二、九〇六、二二二	八〇五、二四一												
同四八年	三、〇一五、〇〇〇	八四四、〇三三												
同四九年	三、一二四、七九〇	八八三、三六六												
同五〇年	三、二三三、五八〇	九二二、七〇〇												
同五一年	三、三四二、三七〇	九六二、〇三三												
同五二年	三、四五一、一六〇	一、〇〇一、三六六												
同五三年	三、五二〇、〇〇〇	一、〇四〇、七〇〇												
同五四年	三、六二八、八四三	一、〇八〇、〇三三												
同五五年	三、七三七、六八六	一、一一九、三六六												
同五六年	三、八四六、五二九	一、二三九、七〇〇												
同五七年	三、九五五、三七二	一、二八〇、〇三三												
同五八年	四、〇六四、二一五	一、三二〇、三六六												
同五九年	四、一七三、〇五八	一、三六〇、七〇〇												
同六〇年	四、二八二、九〇〇	一、四〇一、〇三三												
同六一年	四、三九一、七四三	一、四四一、三六六												
同六二年	四、五〇〇、五八六	一、四八一、七〇〇												
同六三年	四、六〇九、四二九	一、五二二、〇三三												
同六四年	四、七一八、二七二	一、五六二、三六六												
同六五年	四、八二七、一一五	一、六〇二、七〇〇												
同六六年	四、九三六、〇〇〇	一、六四三、〇三三												
同六七年	五、〇四四、八四三	一、六八三、三六六												
同六八年	五、一五三、六八六	一、七二三、七〇〇												
同六九年	五、二六二、五二九	一、七六四、〇三三												
同七〇年	五、三七一、三七二	一、八〇四、三六六												
同七一年	五、四二〇、二一五	一、八四四、七〇〇												
同七二年	五、五二九、〇五八	一、八八五、〇三三												
同七三年	五、六三七、九〇〇	一九二五、三六六												
同七四年	五、七四六、七四三	一九六五、七〇〇												
同七五年	五、八五五、五八六	二〇〇六、〇三三												
同七六年	五、九六四、四二九	二〇四六、三六六												
同七七年	六、〇七三、二七二	二〇八六、七〇〇												
同七八年	六、一八二、一一五	二一二七、〇三三												
同七九年	六、二九〇、九五八	二一六七、三六六												
同八〇年	六、三九九、八〇〇	二二〇七、七〇〇												
同八一年	六、四〇八、六四三	二二四八、〇三三												
同八二年	六、五一七、四八六	二二八八、三六六												
同八三年	六、六二六、三二九	二三二八、七〇〇												
同八四年	六、七三五、一七二	二三六九、〇三三												
同八五年	六、八四四、〇一五	二四〇九、三六六												
同八六年	六、九五2、858	二四49、700												
同八七年	七、〇六1、701	二四90、033												
同八八年	七、170、544	二530、366												
同八九年	七、279、387	二570、700												
同九〇年	七、388、230	二611、033												
同九一年	七、497、073	二651、366												
同九二年	七、605、916	二691、700												
同九三年	七、714、759	二732、033												
同九四年	七、823、602	二772、366												
同九五年	七、932、445	二812、700												
同九六年	八、〇41、288	二853、033												
同九七年	八、150、131	二893、366												
同九八年	八、258、974	二933、700												
同九九年	八、367、817	二974、033												
同一〇〇年	八、476、660	三〇一4、366												
同計	二、二九四、六〇〇	五〇六、七〇〇	二九八、〇七六	六七	三、二〇五、五〇二	四六	二、二五七、五〇二	三	三、二〇五、五〇二	三	二、二五七、五〇二	三	三、二〇五、五〇二	三

一、本市水道ハ明治三十一年十二月開始ス  
 二、人口戶數欄ニ於テ明治四十一、大正九、同十二、同十三、同十四年ハ國勢調査及市勢調査ノ數ニ據リ昭和元年以  
 降ハ國勢調査ノ結果ニ基テ推計ニ據リ其他ハ公簿調査ニ據ル其ノ年末現在數ナリ  
 三、給水栓數ハ飲料ニ供スル總テノ水栓數ヲ云フ  
 四、患者數ハ大正四年以前ハ不明ニ就キ掲ケス  
 五、表中大正十二年ハ同年九月一日ノ大震災ノ爲特ニ人口ニ對スル三病患者數並死亡數ノ比ヲ省ケリ



### 第十三 水質完全分析成績

昭和四年 (淀橋浄水場)

検査種類	源 水					濾 過 水					
	春	夏	秋	冬	平均	春	夏	秋	冬	平均	
試験季節	三月十八日	七月廿二日	十月十四日	一月廿七日		三月十八日	七月廿二日	十月十四日	一月廿七日		
氣 温	16.0	23.0	19.5	7.5	16.5	16.0	23.0	19.5	7.5	16.5	
水 温	5.5	27.5	17.0	4.5	13.6	5.5	27.5	16.2	4.2	13.6	
色 度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
濁 度	9	7	8	7	8	0	0	0	0	0	
臭 味	異臭味ナシ	"	"	"		異臭味ナシ	"	"	"		
反 應	アルカリ度	40.2	40.3	40.1	34.0	38.7	39.8	40.0	39.8	35.0	38.7
	酸 度										
クロール (CL)	1.418	1.063	1.418	1.064	1.241	1.418	1.063	1.063	1.064	1.152	
硫 酸 (SO <sub>3</sub> )	痕跡	"	"	"	"	痕跡	"	"	"	"	
硝 酸 (N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> )	痕跡	"	"	"	"	痕跡	"	"	"	"	
亞硝酸 (N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	検出セ	"	"	"	"	検出セ	"	"	"	"	
アンモニア性窒素	検出セ	"	"	"	"	検出セ	"	"	"	"	
蛋白アンモニア性窒素	検出セ	"	"	"	"	検出セ	"	"	"	"	
過マンガン酸カリウム消費量	2.103	3.002	2.312	2.449	2.467	1.185	1.106	1.185	1.106	1.146	
硬 度	一時硬度	0.094	0.102	0.175	0.250	0.155	0.104	0.085	0.150	0.250	0.147
	永久硬度	1.814	1.816	1.725	1.780	1.784	1.796	1.815	1.750	1.884	1.811
蒸 發 殘 渣	72.0	69.0	71.0	76.0	72.0	53.0	58.0	52.0	71.0	58.5	
鉛 (Pb)	検出セ	"	"	"	"	検出セ	"	"	"	"	
鐵 (Fe)	痕跡	"	"	"	"	痕跡	"	"	"	"	



昭和六年  
月

日  
日  
發行

(非賣品)

編纂兼發行者 東京市役所

東京市京橋區木挽町一ノ十四

印刷者 土生谷喜太郎

東京市京橋區木挽町一ノ十四

印刷所 土生井印刷所



14.4  
697



終