

下 水 道 課

管 理 係  
工 務 係  
排水設備係

# 管 理 係

## 1 多摩川上流流域下水道

平成9年度の事業概要及び負担金

種 別	工 事 概 要	事 業 費	福生市の負担金
雨 水 幹 線	立杭・管渠・吐口	4,691,634 <sup>千円</sup>	58,001 <sup>千円</sup>
処 理 場 施 設	水 処 理 施 設	882,008	18,855
用 地 費		152,157	4,755
事 務 諸 経 費		331,025	8,645
前年度過不足負担額			△ 957
合 計		6,056,824	89,299

## 2 青梅・羽村・福生地区都市下水路組合

### (1) 都市下水路組合の概要

ア 組合設立 昭和36年5月23日

イ 構成団体 青梅市・福生市・羽村市

ウ 都市下水路の規模

・路線延長 7,223.36m

・集水面積 959.00ha

エ 水質検査所の規模

・敷 地 495.00m<sup>2</sup>

・建 物 193.83m<sup>2</sup>

### (2) 平成9年度中における状況

ア 都市下水路の清掃及び巡回管理の実施

イ 排水区域内事業所の工場排水及び団地等の排水の検査並びに水質改善の指導

### (3) 平成9年度 福生市の負担金

3,200,000円

### 3 多摩川上流流域下水道事業対策協議会

下水道事業に関する諸問題の解決及び効果的推進を図るため、調査研究を行った。

平成9年度中における状況

- (1) 東京都下水道局における下水を熱源とした地域冷暖房と縦横連続シールド工法について、また、茨城県土浦市の霞ヶ浦浄化センターにおける水質保全と再利用に伴う高度処理について、それぞれ視察研修を行った。
- (2) 関係機関における連絡調整及び情報交換を行った。

### 4 起債の状況

#### (1) 起債許可状況

事業名	許可額	資 金 区 分		
		大蔵省	郵政省	公営企業金融公庫
公共下水道事業	578,100 <sup>千円</sup>	41,600 <sup>千円</sup>	352,700 <sup>千円</sup>	183,800 <sup>千円</sup>
流域下水道事業	67,600	52,900	0	14,700
合 計	645,700	94,500	352,700	198,500

#### (2) 起債額の状況

区 分		8年度末現在高	9年度借入額	9年度元金償還額	9年度末現在高
目的別	公共下水道事業	9,564,760 <sup>千円</sup>	578,100 <sup>千円</sup>	367,814 <sup>千円</sup>	9,775,046 <sup>千円</sup>
	流域下水道事業	869,858	67,600	41,831	895,627
合 計		10,434,618	645,700	409,645	10,670,673
借入先別	大 蔵 省	5,380,375	94,500	163,655	5,311,220
	郵 政 省	422,509	352,700	6,513	768,696
	公営企業金融公庫	4,584,259	198,500	197,402	4,585,357
	(株)あさひ銀行	8,280	0	2,880	5,400
	東 京 都	39,195	0	39,195	0
合 計		10,434,618	645,700	409,645	10,670,673

## 5 下水道使用料

### 下水道使用料の収納状況

区 分	現 年 度 分		滞 納 繰 越 分		合 計	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
調 定 額	164,448 <sup>件</sup>	858,718,036 <sup>円</sup>	5,496 <sup>件</sup>	10,319,252 <sup>円</sup>	169,944 <sup>件</sup>	869,037,288 <sup>円</sup>
収 入 済 額	160,120	850,989,573	3,260	7,068,429	163,380	858,058,002
未 収 入 額	4,328	7,728,463	1,809	2,795,253	6,137	10,523,716
不 納 欠 損 額	0	0	427	455,570	427	455,570
収 入 率	——	99.1%	——	68.5%	——	98.7%

※平成9年10月1日使用分から、料金に消費税5%を加算した。

## 6 下水道事業受益者負担金

### 受益者負担金収入実績

区 分	現 年 度 分		滞 納 繰 越 分		合 計	
	件 数	負 担 金 額	件 数	負 担 金 額	件 数	負 担 金 額
調 定 額	260 <sup>件</sup>	1,550,830 <sup>円</sup>	0 <sup>件</sup>	0 <sup>円</sup>	260 <sup>件</sup>	1,550,830 <sup>円</sup>
収 入 済 額	260	1,550,830	0	0	260	1,550,830
未 収 入 額	0	0	0	0	0	0
不 納 欠 損 額	0	0	0	0	0	0
収 入 率	——	100.0%	——	0.0%	——	100.0%

7 汚水排出量

排出量月別状況

月	件 数	排 出 量
4	27,195 <sup>件</sup>	664,554 <sup>m<sup>3</sup></sup>
5	27,930	767,071
6	27,930	768,119
7	28,060	801,012
8	27,958	800,887
9	27,958	799,352
10	28,056	830,699
11	27,991	780,754
12	27,991	760,785
10年 1	28,013	749,392
2	27,986	755,713
3	27,986	750,436
合 計	335,054	9,228,774

## 工 務 係

### 1 公共下水道（污水）面積整備率

行政区域面積	1,024.00ha
事業認可面積	661.40ha
供用開始区域面積	651.30ha
面積整備率	98.47%

### 2 平成9年度公共下水道管布設状況

多摩川上流流域関連福生市公共下水道事業計画に基づき、快適で衛生的な都市環境づくりを目指すため、次の工事を行った。

#### (1) 汚 水

工 事 名	場 所	金 額	内 容
福生中部処理分区 H-9その1工事	福 生 地 内	4,949,700	円 φ 250mm L=29.0m新設 φ 250mm L=29.2m撤去 マンホール 1箇所 汚水ます 2箇所
福生中部処理分区 H-9その2工事	”	2,835,000	φ 200mm L=25.0m マンホール 2箇所
福生中部処理分区 H-9その3工事	”	20,947,500	φ 250mm L=13.7m新設 φ 250mm L=126.7m撤去新設 マンホール 6箇所 取付管 L=79.6m撤去新設 汚水ます 11箇所移設
福生南部第1処理分区 H-9その1工事	牛 浜 地 内	2,494,800	φ 200mm L=42.0m マンホール 2箇所 汚水ます 1箇所
福生南部第2処理分区 H-9その1工事	福 生 地 内	7,245,000	φ 200mm L=80.3m マンホール 3箇所

## (2) 雨 水

工 事 名	場 所	金 額	内 容
本町排水区 H-9その1工事	福生地内	196,350,000	円 φ1,000mm L=216.2m マンホール 2箇所
本町排水区 H-9その2工事	〃	96,705,000	φ800mm L=135.0m マンホール 3箇所
本町排水区 H-9その3工事	〃	13,755,000	マンホール 1箇所
中央排水区 H-9その1工事	熊川地内	122,850,000 (債務負担行為) 平成9年度～平成10年度	φ1,000mm L=295.1m φ900mm L=4.5m マンホール 3箇所
中央排水区 H-9その2工事	牛浜地内	49,067,550	φ500mm L=195.9m マンホール 5箇所
多摩川排水区 H-9その1工事	加美平地内	120,750,000 (債務負担行為) 平成9年度～平成10年度	φ1,500mm L=316.5m φ1,650mm L=7.3m マンホール 3箇所

### 3 公共下水道工事（污水管）年次別整備状況

事業認可区域面積661.4ha（供用開始面積651.3ha）

区 分	48～58年度	59 年 度	60 年 度	61 年 度	62 年 度	63 年 度	元 年 度	2 年 度
管 渠 延 長(m)	144,573.38	2,772.95	873.25	423.64	452.80	132.60	84.00	189.50
マンホール(箇所)	5,018	107	34	22	15	2	5	9
汚水ます(箇所)	9,905	179	69	15	16	6	2	6
工 事 費(千円)	7,684,586	160,890	56,168	29,960	31,800	10,930	3,553	11,196

区 分	3 年 度	4 年 度	5 年 度	6 年 度	7 年 度	8 年 度	9 年 度	合 計
管 渠 延 長(m)	403.80	△ 72.29	424.13	259.85	90.00	81.20	122.30	150,811.11
マンホール(箇所)	14	△ 1	16	8	3	6	12	5,270
汚水ます(箇所)	16	△ 2	13	0	5	3	3	10,236
工 事 費(千円)	38,882	35,342	67,311	60,834	8,167	16,516	37,033	8,253,168



4 維持工事及び委託業務

工事及び委託件名	場所	金額	内容
公共下水道維持（路面補修等）工事（H-9その1）	市内	4,620,000円	マンホール周辺補修工 14箇所
〃（H-9その3）	〃	1,144,500	マンホール周辺補修工 4箇所
その他公共下水道維持（路面補修等）工事	〃	1,549,800	2件マンホール周辺補修工 5箇所
公共下水道マンホール蓋高調整工事（H-9その5）	〃	1,084,650	φ600mm蓋高調整 8箇所
〃（H-9その9）	〃	1,302,000	φ600mm蓋高調整 11箇所
〃（H-9その11）	〃	2,226,000	φ600mm蓋高調整 26箇所
〃（H-9その13）	〃	2,362,500	φ600mm蓋高調整 20箇所
その他公共下水道マンホール蓋高調整工事	〃	3,521,700	10件 φ600mm蓋高調整 50箇所
公共下水道管渠補修工事（H-9その1）	熊川地内	19,110,000	内面補修工 φ250mm 166箇所 取付管補修等 19箇所
その他公共下水道維持関係工事	市内	3,727,500	5件
公共下水道台帳作成委託	〃	4,620,000	補正図化（汚水）0.504km（雨水）0.492km汚水弁調査45枚
下の川等草刈清掃委託	田園地内	3,150,000	草刈10,767㎡清掃（塵芥収集）3,900㎡
公共下水道管渠調査委託（H-9その1）	熊川地内	21,000,000	TVカメラ調査 10,878m
公共下水道管渠清掃委託（H-9その3）	市内	3,274,624	高圧洗浄車清掃工 φ200mm～φ250mm L=239m
その他下水道管渠清掃委託	〃	1,180,021	7件 高圧洗浄車清掃工 φ200mm～φ300mm
その他公共下水道委託関係	〃	276,150	2件

## 排水設備係

### 1 排水設備完了状況

完了			工事の種類			
種別	件数	世帯数	新設	改造	増設	雑排のみ
一般世帯	345件	637世帯	314件	15件	15件	1件
事業所	26	0	19	2	5	0
公共施設	12	0	10	0	2	0
合計	383	637	343	17	22	1

### 2 排水設備撤去状況

種別	件数	世帯数
一般世帯	149件	233世帯
事業所	8	0
公共施設	2	0
合計	159	233

### 3 未水洗化建物状況

区分	前年度未水洗化建物数	取り壊し建物数	水洗化完了済建物数	未水洗化建物数
処理区域内棟数	480棟	55棟	18棟	407棟

### 4 排水設備修繕実施状況

区分	修繕件数	修繕待機委託料
排水設備修繕待機	168件	308,700円

### 5 公共下水道汚水ます設置工事実施状況

工事名	施工箇所	金額
公共下水道汚水ます設置工事	86箇所	29,229,900円

## 6 水質検査

(1) 汚水（多摩川上流処理場との申し合わせ事項により、市内8箇所にて四半期ごとに実施した。）

採水年月日 平成9年5月29日(木)

(汚水 第1-四半期)

検査項目	採水場所	武蔵野幹線 (基地)	西住宅地区 (基地)	基地 給水塔前	福生病院前	市役所横	青梅橋	内出交差点	熊川住宅
水素イオン濃度 (pH)		7.1	7.2	7.2	7.3	6.7	7.5	7.5	7.9
生物化学的酸素要求量 (BOD)		140	94	160	200	240	210	130	180
浮遊物質 (SS)		120	60	140	120	200	190	140	180
ノルマルヘキサン抽出物質		15.0	12.0	21.0	23.0	24.0	25.0	13.0	18.0
総クロム		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
銅		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
亜鉛		0.1	N.D	0.1	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
フェノール									
フッ素									
ヨウ素消費量									
カドミウム									
シアン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ヒ素									
総水銀		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
トリクロロエチレン									
テトラクロロエチレン									
1.1.1.-トリクロロエタン									
四塩化炭素									
ジクロロメタン									

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限値以下

採水年月日 平成9年8月27日(水)

(汚水 第2-四半期)

検査項目	採水場所	武蔵野幹線 (基地)	西住宅地区 (基地)	基地 給水塔前	福生病院前	市役所横	青梅橋	内出交差点	熊川住宅
水素イオン濃度 (pH)		7.2	7.0	7.2	7.5	6.8	7.3	7.5	8.0
生物化学的酸素要求量 (BOD)		100	130	150	110	270	180	180	110
浮遊物質 (SS)		100	80	110	140	130	200	130	120
ノルマルヘキサン抽出物質		11.0	14.0	15.0	15.0	35.0	22.0	13.0	11.0
総クロム		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
銅		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
亜鉛		0.1	0.2	N.D	N.D	0.4	N.D	N.D	N.D
フェノール		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
フッ素		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ヨウ素消費量		N.D	5	10	N.D	14	10	8	8
カドミウム		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
シアン		N.D	N.D	N.D	0.03	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ヒ素		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
総水銀		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
トリクロロエチレン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
テトラクロロエチレン		N.D	N.D	0.006	N.D	N.D	0.012	N.D	N.D
1.1.1-トリクロロエタン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
四塩化炭素		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ジクロロメタン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限値以下

採水年月日 平成9年11月21日(金)

(汚水 第3-四半期)

検査項目	採水場所	武蔵野幹線 (基地)	西住宅地区 (基地)	基地 給水塔前	福生病院前	市役所横	青梅橋	内出交差点	熊川住宅
水素イオン濃度 (pH)		6.7	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5
生物化学的酸素要求量 (BOD)		240	110	220	240	240	190	160	190
浮遊物質 (SS)		160	40	110	130	180	120	130	140
ノルマルヘキサン抽出物質		29.0	12.0	12.0	16.0	19.0	17.0	13.0	9.0
総クロム		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
銅		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
亜鉛		0.20	N.D	0.10	N.D	0.10	N.D	N.D	N.D
フェノール									
フッ素									
ヨウ素消費量									
カドミウム									
シアン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ヒ素									
総水銀		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
トリクロロエチレン									
テトラクロロエチレン									
1.1.1-トリクロロエタン									
四塩化炭素									
ジクロロメタン									

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限値以下

採水年月日 平成10年2月25日(水)

(汚水 第4-四半期)

採水場所	武蔵野幹線 (基地)	西住宅地区 (基地)	基地 給水塔前	福生病院前	市役所横	青梅橋	内出交差点	熊川住宅
水素イオン濃度 (pH)	7.4	7.5	7.5	7.7	7.9	8.0	7.6	7.8
生物化学的酸素要求量 (BOD)	130	130	180	170	280	220	140	210
浮遊物質 (SS)	83	92	170	150	150	160	130	120
ノルマルヘキサン抽出物質	10.0	12.0	27.0	13.0	22.0	16.0	12.0	17.0
総クロム	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
銅	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
亜鉛	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
フェノール								
フッ素								
ヨウ素消費量								
カドミウム								
シアン	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ヒ素								
総水銀	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
トリクロロエチレン	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
テトラクロロエチレン	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
1.1.1-トリクロロエタン	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
四塩化炭素	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ジクロロメタン	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限値以下

(2) 特定施設 [汚水…市内の特定事業場 8 箇所を四半期ごとに実施した。]

採水年月日 平成 9 年 5 月 29 日(木)

特定施設 (汚水 第 1 - 四半期)

採水場所	No. 2	No. 3	No. 4	No. 6	No. 7	No. 8	No.10	No.11
検査項目								
水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.8	6.9	7.3	施 設 未 使 用	7.3	7.4	6.9
生物化学的酸素要求量 (BOD)	200.0	38.0	300.0	42.0		240.0	8.9	1300.0
浮遊物質 (SS)	3.0	14.0	38.0	4.0		95.0	47.0	380.0
ノルマルヘキサン抽出物質	4.0	N.D	78.0	N.D		51.0	N.D	240.0
総クロム	N.D							
銅	0.027							
亜鉛	N.D							
フェノール	N.D							
フッ素				N.D				
カドミウム				N.D				
シアン	N.D			N.D				
鉛				N.D				
六価クロム				N.D				
ヒ素				N.D				
総水銀				N.D				

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下

採水年月日 平成9年8月27日(水)

特定施設(汚水 第2-四半期)

検査項目 \ 採水場所	No.2	No.3	No.4	No.6	No.7	No.8	No.10	No.11
水素イオン濃度 (pH)	6.3	7.7	7.3	6.7	施設 未 使 用	10.1	8.0	7.2
生物化学的酸素要求量 (BOD)	240.0	11.0	340.0	88.0		270.0	1.3	200.0
浮遊物質 (SS)	88.0	2.0	18.0	18.0		100.0	11.0	12.0
ノルマルヘキサン抽出物質	6.0	N.D	38.0	N.D		62.0	N.D	6.0
総クロム	0.027							
銅	0.020							
亜鉛	N.D							
フェノール	N.D							
フッ素				N.D				
カドミウム				N.D				
シアン	N.D			N.D				
鉛				N.D				
六価クロム				N.D				
ヒ素				N.D				
総水銀				N.D				

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下



採水年月日 平成9年11月21日(金)

特定施設(汚水 第3-四半期)

採水場所	No.2	No.3	No.4	No.6	No.7	No.8	No.10	No.11
検査項目								
水素イオン濃度 (pH)	8.2	6.9	9.6	7.1	施設 未 使 用	7.9	7.5	6.7
生物化学的酸素要求量 (BOD)	210.0	200.0	200.0	44.0		170.0	10.0	730.0
浮遊物質 (SS)	52.0	180.0	44.0	20.0		90.0	42.0	300.0
ノルマルヘキサン抽出物質	11.0	1.0	49.0	1.0		57.0	N.D	60.0
総クロム	0.007							
銅	0.018							
亜鉛	0.07							
フェノール	N.D							
フッ素				N.D				
カドミウム				N.D				
シアン	N.D			N.D				
鉛				N.D				
六価クロム				N.D				
ヒ素				N.D				
総水銀				N.D				

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下

採水年月日 平成10年2月25日(水)

特定施設 (汚水 第4 - 四半期)

採水場所 検査項目	No. 2	No. 3	No. 4	No. 6	No. 7	No. 8	No.10	No.11
水素イオン濃度 (pH)	6.6	7.3	9.2	7.2	7.8	10.1	6.5	7.2
生物化学的酸素要求量 (BOD)	130.0	230.0	233.0	15.0	5.2	200.0	53.0	240.0
浮遊物質 (SS)	27.0	19.0	92.0	13.0	12.0	64.0	8.0	65.0
ノルマルヘキサン抽出物質	7.0	N.D	39.0	2.0	2.0	48.0	N.D	6.0
総クロム	0.009				N.D			
銅	0.021				N.D			
亜鉛	0.10				N.D			
フェノール	N.D				N.D			
フッ素				N.D				
カドミウム				N.D	N.D			
シアン	N.D			N.D	N.D			
鉛				N.D	N.D			
六価クロム				N.D	N.D			
ヒ素				N.D	N.D			
総水銀				N.D	N.D			

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下

(3) 雨水（市内5路線の雨水幹線を四半期ごとに実施した。）

採取年月日 平成9年5月29日(木)

(雨水 第1-四半期)

採水場所	武蔵野幹線	南部幹線	中央幹線	中央幹線支線	本町幹線
検査項目					
水素イオン濃度 (pH)	7.5	渇	7.9	8.7	渇
生物化学的酸素要求量 (BOD)	1.0		0.9	0.9	
浮遊物質 (SS)	10.0		5.0	2.0	
ノルマルヘキサン抽出物質	N.D		N.D	N.D	
カドミウム	N.D		N.D	N.D	
シアン化合物	N.D		N.D	N.D	
鉛	N.D		N.D	N.D	
ヒ素	N.D		N.D	N.D	
総水銀	N.D		N.D	N.D	
フェノール	N.D		N.D	N.D	
亜鉛	0.06	N.D	N.D	水	
総クロム	N.D	N.D	N.D		
有機リン農薬	N.D	N.D	N.D		
PCB	N.D	N.D	N.D		
トリクロロエチレン	N.D	N.D	N.D		
テトラクロロエチレン	N.D	N.D	N.D		
1.1.1-トリクロロエタン	N.D	N.D	N.D		
四塩化炭素	N.D	N.D	N.D		

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下

採取年月日 平成9年8月27日(水)

(雨水 第2-四半期)

検査項目	採水場所				
	武蔵野幹線	南部幹線	中央幹線	中央幹線支線	本町幹線
水素イオン濃度 (pH)	7.4	湯	7.5	7.8	湯
生物化学的酸素要求量 (BOD)	0.9		2.5	2.5	
浮遊物質 (SS)	2.0		1.0	7.0	
ノルマルヘキサン抽出物質	N.D		N.D	N.D	
カドミウム	N.D		N.D	N.D	
シアン化合物	N.D		N.D	N.D	
鉛	N.D		0.009	0.007	
ヒ素	N.D		N.D	N.D	
総水銀	N.D		N.D	N.D	
フェノール	N.D		N.D	N.D	
亜鉛	N.D	N.D	N.D	水	
総クロム	N.D	N.D	N.D		
有機リン農薬	N.D	N.D	N.D		
PCB	N.D	N.D	N.D		
トリクロロエチレン	N.D	N.D	N.D		
テトラクロロエチレン	N.D	N.D	N.D		
1,1,1-トリクロロエタン	N.D	N.D	N.D		
四塩化炭素	N.D	N.D	N.D		

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下

採取年月日 平成9年11月21日(金)

(雨水 第3-四半期)

検査項目	採水場所	武蔵野幹線	南部幹線	中央幹線	中央幹線支線	本町幹線
水素イオン濃度 (pH)		6.8	7.1	7.2	9.1	8.0
生物学的酸素要求量 (BOD)		2.4	4.9	3.0	3.0	4.1
浮遊物質 (SS)		10.0	10.0	8.0	7.0	180.0
ノルマルヘキサン抽出物質		1.0	2.0	1.0	N.D	1.0
カドミウム		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
シアン化合物		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
ヒ素		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
総水銀		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
フェノール		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
亜鉛		0.08	0.12	0.10	0.06	0.12
総クロム		N.D	N.D	N.D	N.D	0.009
有機リン農薬		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PCB		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
トリクロロエチレン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
テトラクロロエチレン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
1.1.1-トリクロロエタン		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
四塩化炭素		N.D	N.D	N.D	N.D	N.D

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下

採取年月日 平成10年2月25日(水)

(雨水 第4-四半期)

検査項目	採水場所				
	武蔵野幹線	南部幹線	中央幹線	中央幹線支線	本町幹線
水素イオン濃度 (pH)	7.0	7.2	7.1	7.3	7.7
生物化学的酸素要求量 (BOD)	6.2	5.9	3.7	3.8	8.1
浮遊物質 (SS)	6.0	24.0	8.0	14.0	110.0
ノルマルヘキサン抽出物質	N.D	5.0	N.D	3.0	3.0
カドミウム	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
シアン化合物	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛	N.D	0.014	N.D	0.008	0.047
ヒ素	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
総水銀	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
フェノール	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
亜鉛	0.14	0.17	0.14	0.15	0.37
総クロム	N.D	N.D	N.D	N.D	0.021
有機リン農薬	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PCB	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
トリクロロエチレン	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
テトラクロロエチレン	N.D	N.D	N.D	N.D	0.0017
1.1.1-トリクロロエタン	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
四塩化炭素	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D

単位ppm、ただしpHを除く。N.D=定量下限以下