ISSN 0386－5878
土研資料第1565号

荒川左岸扇状地水文観測データ集

昭和55年３月

建設省土木研究所
河川部水文研究室

はじめに

本資料は，埼玉県北西部に位置する荒川左岸扇状地において昭和51年より，地下水涵養技術の開発の一環として，水文気象観測結果を整理したものである。

観測項目は，下表の通りであり，現在水収支解析等に利用している。

なお，本資料の作成に当っては，国土地理院地理第二課，埼玉県水資源課の成果の一部を利用させていただいたことを付記する。

土木研究所河川部　水文研究室

観測項目及び期間

調査項目	地　　点	期　　間
地下水位（常時）	16地点	昭和51年2月～
（一斉）	49地点	昭和51年4月～（年4回）
降雨量	4地点	昭和51年4月～（途中欠測あり）
地表流入量	9地点	昭和51年6月～（途中欠測あり）
地表流出量	8地点	昭和51年6月～（途中欠測あり）
水　　質	28地点（地下水） 2地点（河川水）	昭和51年4月～（年2回）

目　　次

はじめに

Ⅰ. 観測地域の概要 …… 1
1. 地　　形 …… 1
2. 地　　質 …… 3
3. 帯 水 層 …… 7
4. 帯水層全容量 …… 7
5. 土地利用 …… 9
6. 水　　系 …… 11
7. 土壌浸透能 …… 12

Ⅱ. 観測結果 …… 16
1. 地 下 水 …… 16
1－1. 地下水位常時観測 …… 16
1－2. 地下水位一斉観測 …… 16
1－3. 地下水（井戸水）の水質 …… 17
1－4. 観測結果の傾向 …… 17
2. 排水路流出量 …… 21
2－1. 概　　況 …… 21
2－2. 観測地点及び結果 …… 22
3. 農業用水量 …… 22
3－1. 概　　況 …… 22
3－2. 観測地点及び結果 …… 23
4. 降 水 量 …… 23
4－1. 概　　況 …… 23
4－2. 観測地点及び結果 …… 23

Ⅲ. 関係文献等 …… 25

別表，別図目次

地下水位

別表1　地下水位常時観測点一覧表 …… 27

別表2　地下水位データ …… 29

地下水一斉測水

別表3　水位・水質 …… 109

流出量

別表4　排水路流出量観測地点一覧表 …… 135

別表5　排水路流出量データ …… 137

農業用水流入量

別表6　農業用水量観測地点一覧表 …… 171

別表7　農業用水量データ …… 173

降雨量

別表8　降雨量観測点一覧表 …… 197

別表9　降雨量データ …… 199

(1) 日雨量 …… 199

(2) 時間雨量 …… 207

地下水一斉測水分布図

別図1～別図23 …… 289～333

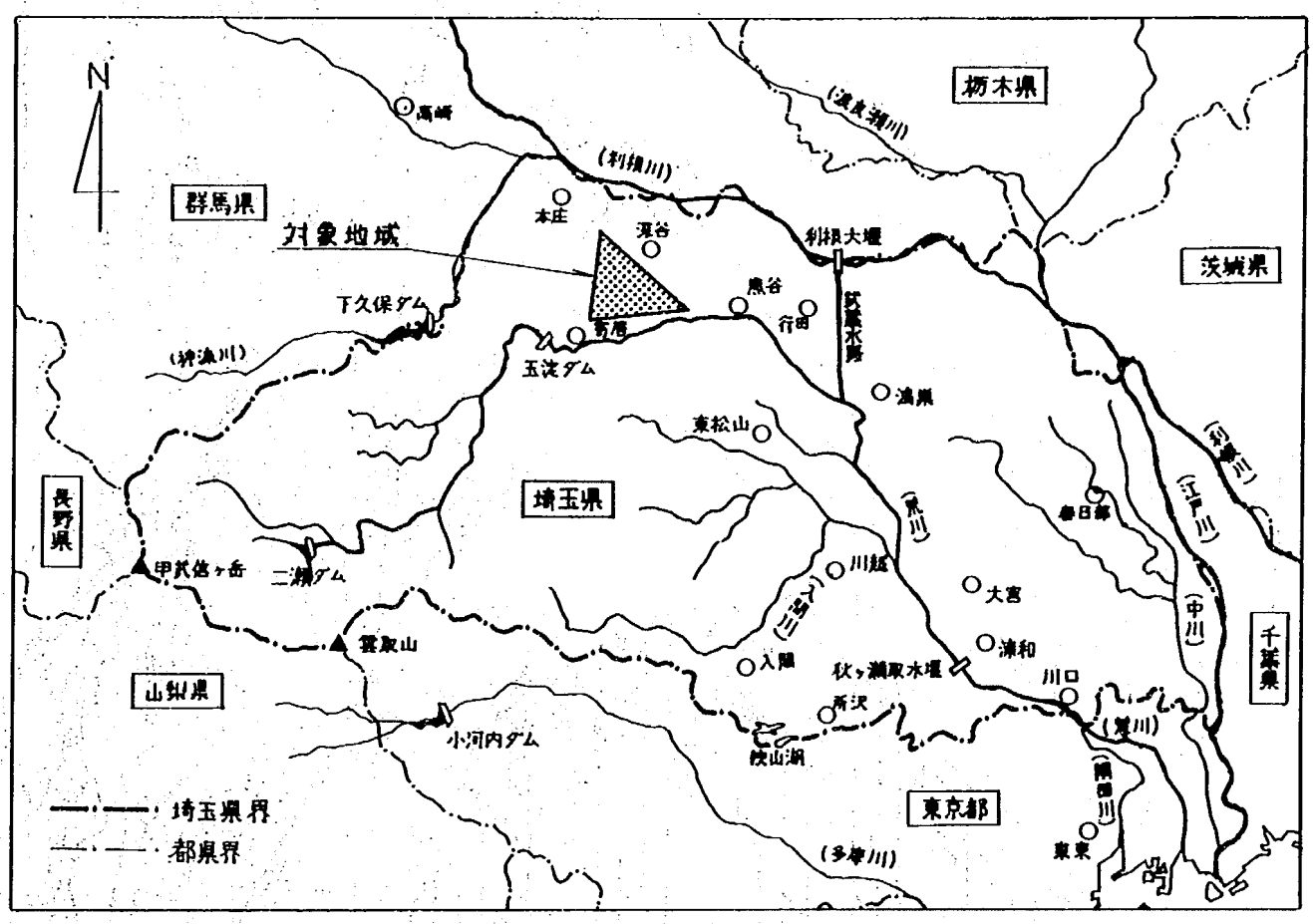
付　図

荒川左岸扇状地地下水調査図 …… 335

I　観測地域の概要

1. 地　　形

観測地域は埼玉県北部の荒川旧扇状地とこれにつづく氾濫平野であり，西縁は松久丘陵，南縁は荒川，北面は利根川により境される。（図－1参照）



図－1.　荒川扇状地の位置図

荒川（槻挽）旧扇状地は寄居町を扇頂とし，半径約10km，標高100～35m，北東方へ約90°の角度で広がる扇状地であるが，荒川により開析され台地状をなしている。荒川旧扇状地は洪積台地であり，第四紀以降に繰り返し起った海水準変動の影響により生じた，いくつかの段丘面をもつ。このため台地面は4つの段丘に区分され，これを上位より段丘Ⅱ～Ⅴ面とよぶ。（図－2，3参照）

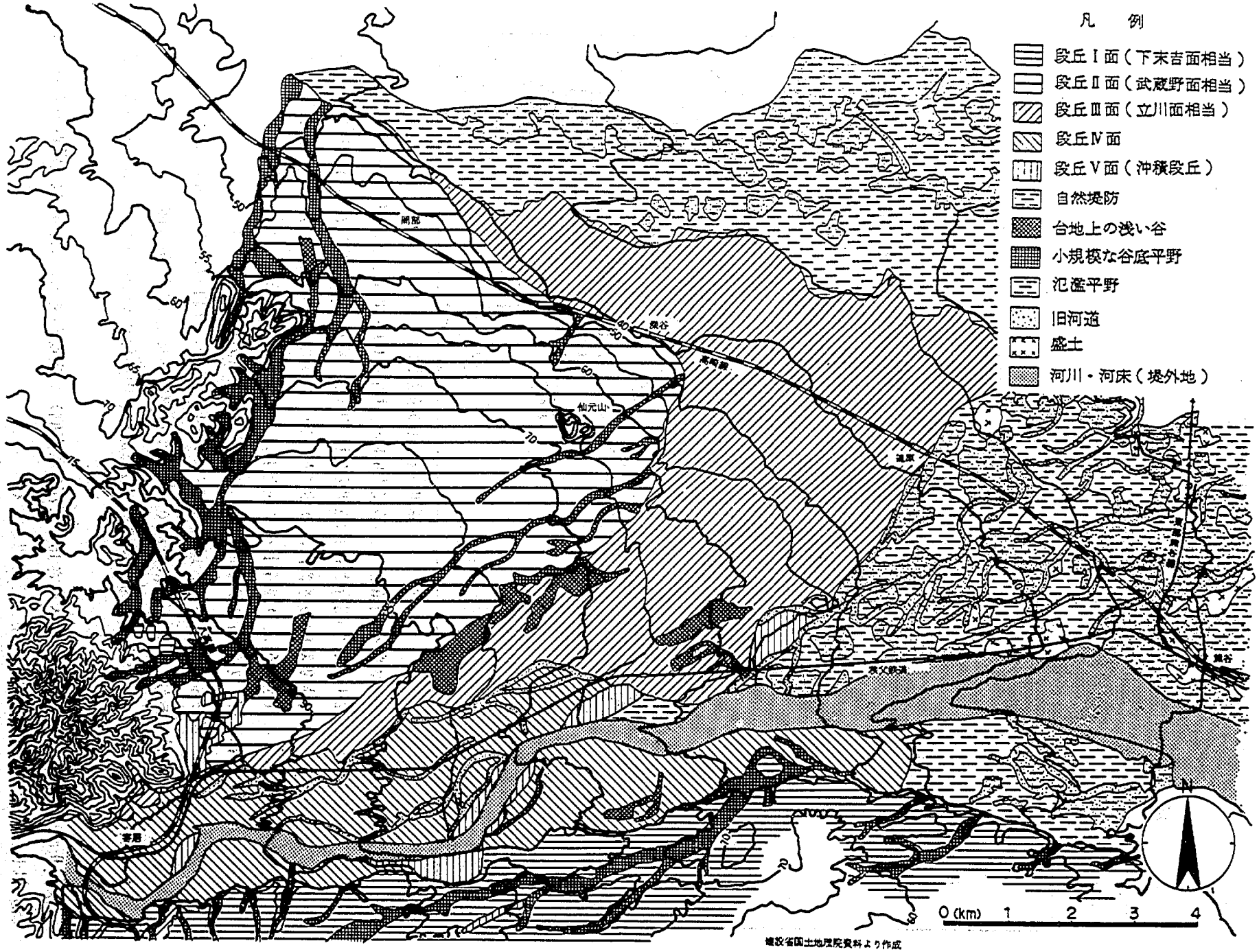
段丘Ⅱ～Ⅴ面の分布は荒川の流路の変遷に伴い，北西方から南東方へと移行している。

段丘Ⅱ面は勾配6～20%扇央部で緩く，扇端部でやや勾配を強める。段丘面上には開析された浅い谷（小規模な谷底平野）が数条あり，との部分は低湿である事から空中写真上で暗い色調を呈する。

段丘Ⅲ面はⅡ面を切って発達する。勾配は10%程度であり，中央部にやや低湿な浅い谷がある他，平坦である。

段丘Ⅱ面の末端部から南東方へ最大高さ15m（深谷駅南側）の崖線がある。この崖線（傾斜のやや急な線）はⅢ面を切って沖積平野との境まで確認される。

Ⅱ，Ⅲ面はそれぞれ関東地方で言う武蔵野面，立川面に対応し，Ⅱ面表層部には2～3mのローム層が，

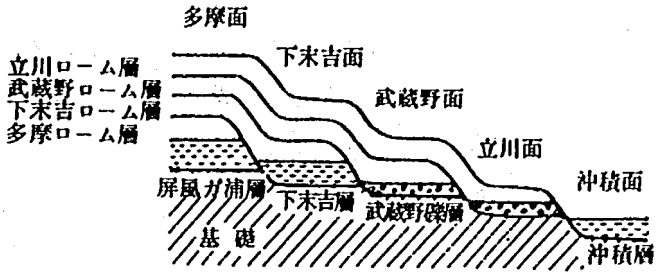

凡　例
段丘Ⅰ面（下末吉面相当）
段丘Ⅱ面（武蔵野面相当）
段丘Ⅲ面（立川面相当）
段丘Ⅳ面
段丘Ⅴ面（沖積段丘）
自然堤防
台地上の浅い谷
小規模な谷底平野
氾濫平野
旧河道
盛土
河川・河床（堤外地）
0 (km) 1 2 3 4
N
建設省国土地理院資料より作成

図－2. 地形分類図

Ⅲ面では二次堆積物と思われる砂混りのローム層が共に広く分布する。

段丘Ⅳ面は荒川沿いに分布し，表層にはローム層がない。他に沖積段丘と考えられる小規模なⅤ面がある。

台地の前面には利根川及び荒川により形成された氾濫平野が広く分布する。氾濫平野では自然堤防及び旧河道が全面にわたって分布する。この沖積平野の標高は北西部から北東部にかけて35~31mであり，台地部との標高差は10～15m程度である。



図－3. 関東ローム層と段丘との関係（貝塚爽平）

段丘Ⅰ面としたものは荒川の南に広く分布し，標高60～110mでやや起伏に富む。これは下末吉面に対応し地表は数mのローム層に被われる。

以上述べた台地の外縁，すなわち調査地域の西及び南には，第三紀堆積岩類より成る丘陵地があり，頂部は約100 m程度で定高性を持つ。段丘Ⅱ，Ⅲ面上に孤立する仙元山，観音山は上と同様の基盤山地が旧扇状地により埋め残されたものである。

2. 地　　質

対象地域の地質状況は大きく，洪積台地部と沖積平野で異なる。当地域の地質断面模式図を図－4に示す。

台　地　部

地表部は約2 mのローム層で覆われ，その下位は，礫質，泥質の地層が粗く互層をなす。これらの地層対比は充分には出来ないが，最上位の礫層は，良好な不圧帯水層と考えられる。本調査では，この帯水層の地下水流動状況及び水収支状況を明らかにすることを主眼においた。この礫層の下位は，マトリックスが泥質の礫層からなる。本層は西側の丘陵部寄りと荒川沿い及び扇端部付近を境としてこの外側（北東側）では消滅する。なお本層は難透水層と考えられ，最上位の礫層に対し不透水層の役割をなしているようである。

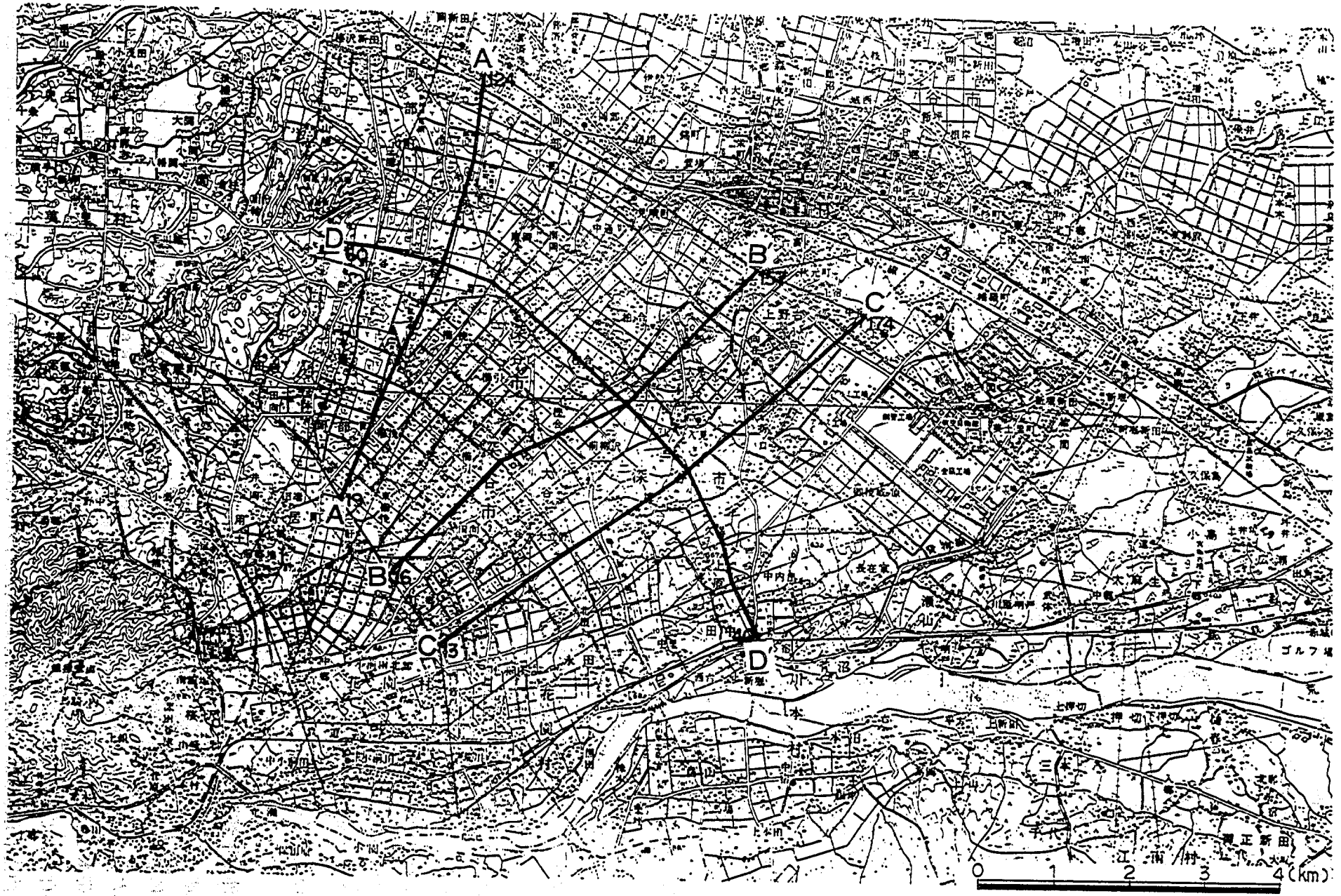
これらの泥質礫層の下位にはさらに礫質，泥質の互層が認められ被圧帯水層と考えられるが，層の連続性については十分明らかにされていない。

また当地域の基盤をなす第三紀層は，調査地西部の丘陵付近及び仙元山，観音山付近では認められるがその詳細形状については，いまだ不明である。

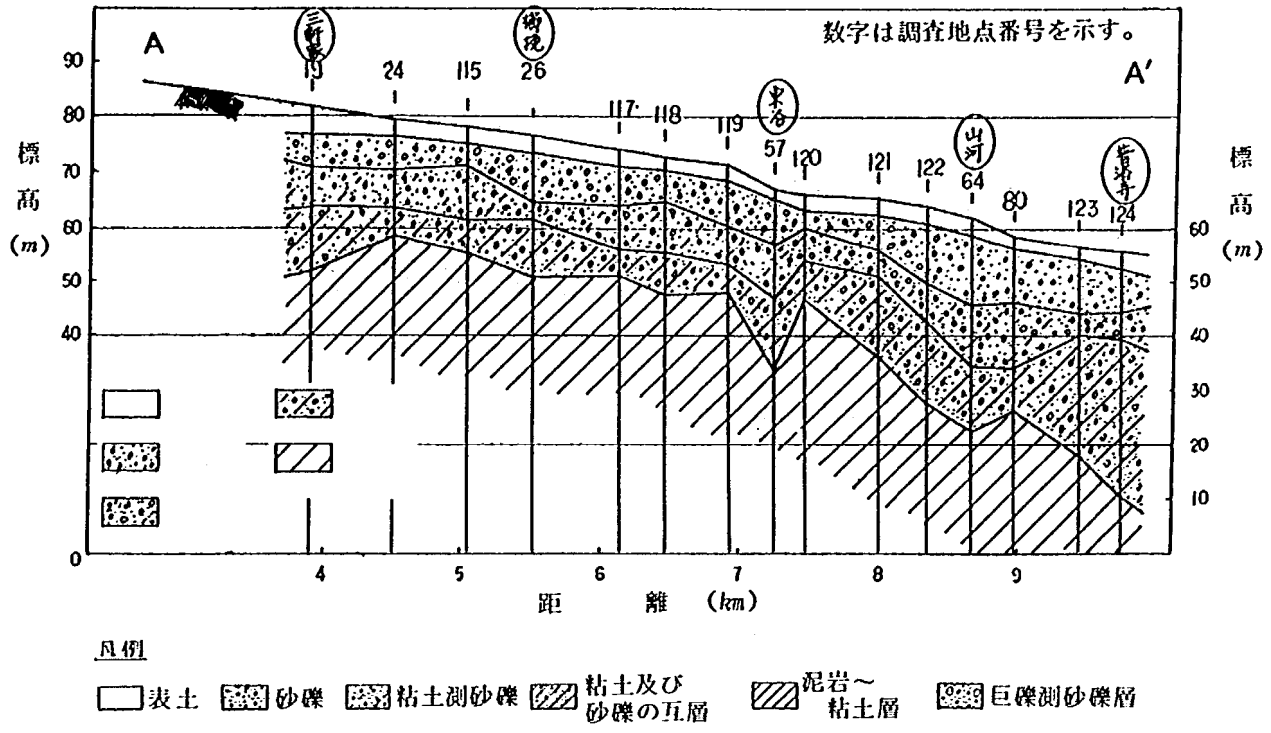
沖積平野部

地表部は3 m前後の沖積層によって被われている。その下位は洪積層よりなり100 m前後を有する。さらに下位に基盤と考えられる第三紀層がつづく。沖積層は粘土や砂層よりなり利根川の氾濫により形成されたものである。洪積層は主に砂礫または礫層で下部に（地表下60 m～70m）に粘土層をはさむが，良質の帯水層と考えられ，たとえば，深谷市街地東部で深谷市水道源として一井当り平均4,000 ㎥/dayの取水が行われている。

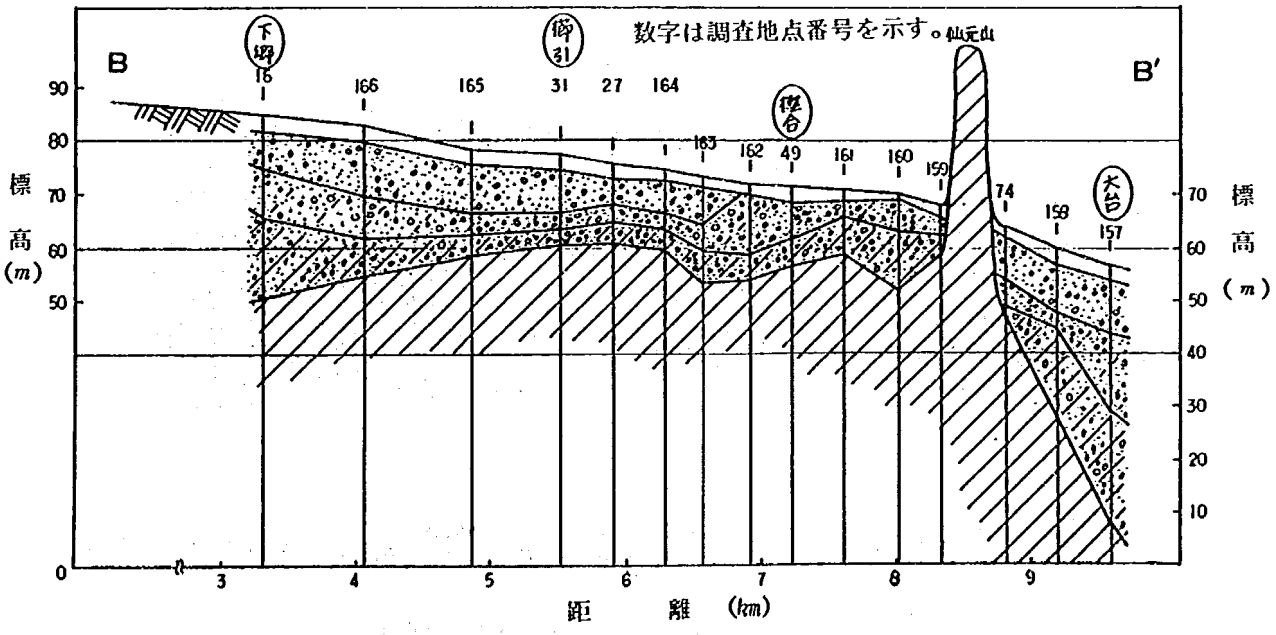
沖積平野部の第三紀層上面標高は台地部のそれに比較して120 m以上低くなっている。これは利根川と



図－4.(1)　地質断面位置図

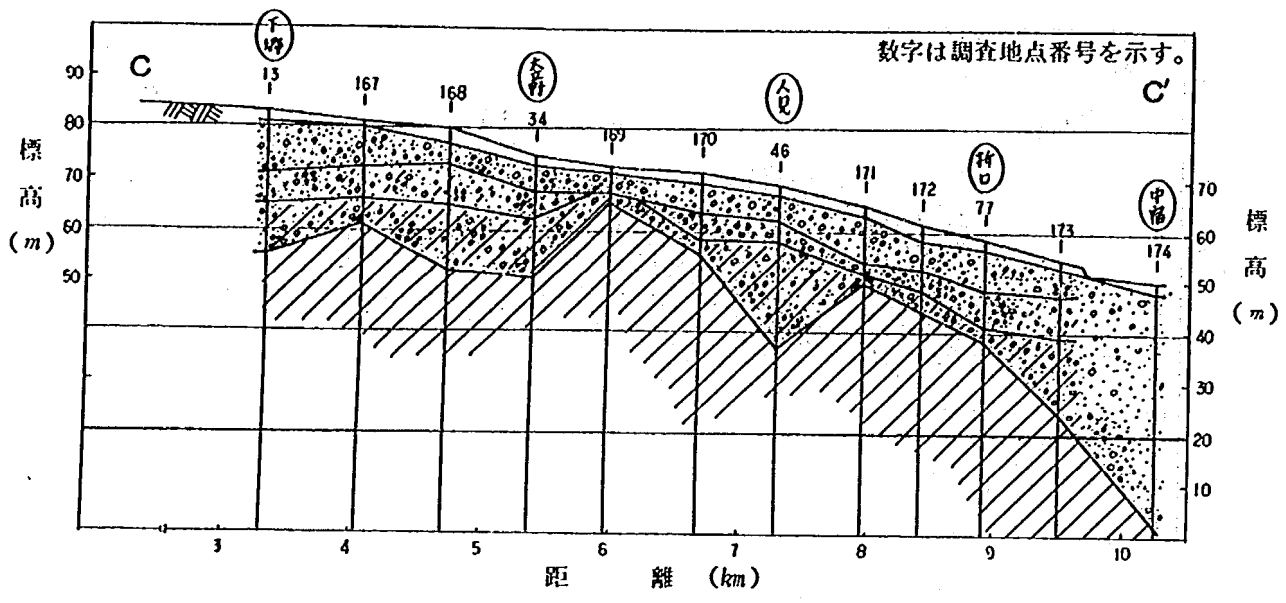


図－4.(2)　地層断面図（A－A′）

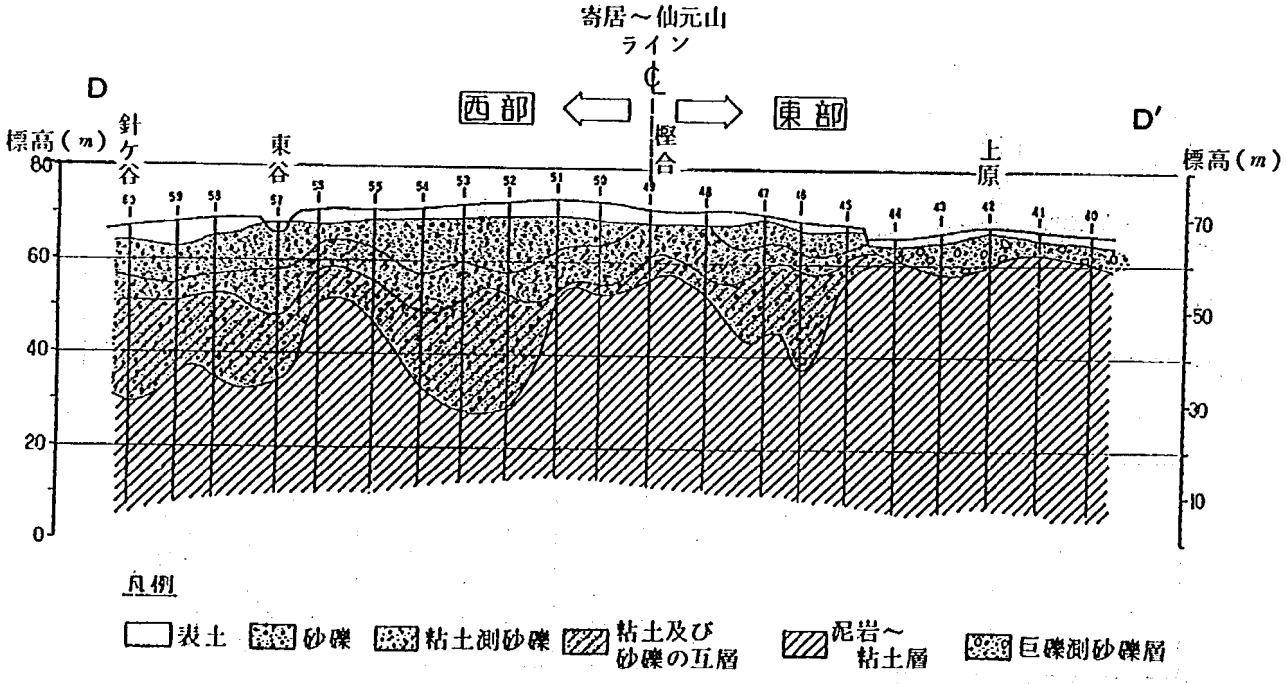


注）地質断面位置図（図4(1)）を参照

図－4 (3)　地層断面図（B－B′）



図－4.(4)　地層断面図（C－C′）



図－4.(5)　地質断面図（D－D′）

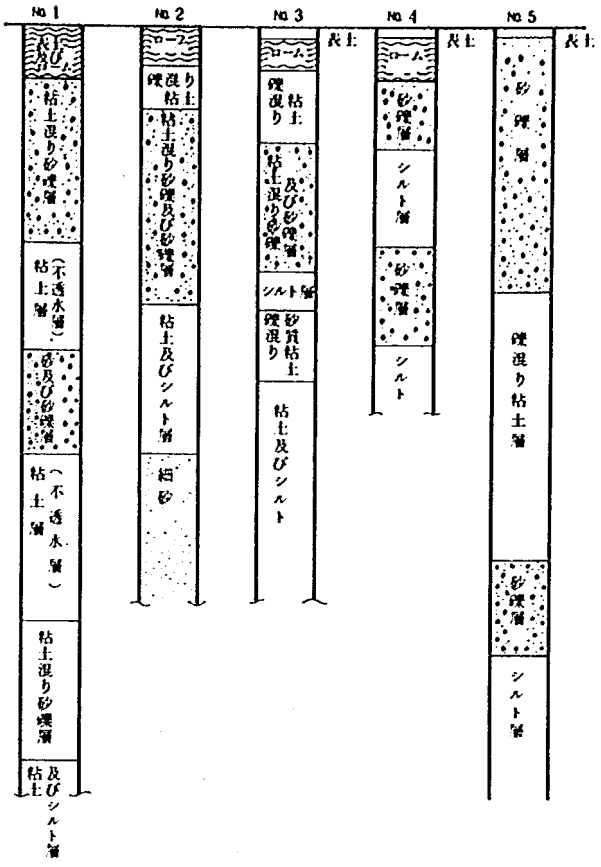
荒川の当地域における過去の浸食力の違いによるものと考えられる。

3. 帯 水 層

図－5は今回，対象地域で新たにボーリング調査によって得られた柱状図，さらに表－1は同孔で透水試験により得られた透水係数を示す。

帯水層は難透水性粘土層をはさんで，上部帯水層と下部帯水層に大きく分けることができ，今回，地下貯水池の対象としたのは主に上部帯水層である。上部帯水層の透水係数は 1×10^{-2} cm/sec の幅をもち，特に扇状地末端に行くに従い透水性は良好となる。

また下部帯水層は 10^{-4} cm/sec のオーダーで上部帯水層に比較して透水性は劣る。これらの帯水層の性状は基底面の形状に左右され，特に上部帯水層基底面は扇頂部から扇端部に向い幾すじもの谷が刻まれ透水性はこの谷形状と位置によって変化する。なお，一率に上下帯水層はこの基底面によって完全に分離できるようなものではないが，今回の調査では水収支解析の便宜上分離して考え，地下水流去量でこれらの関連を考慮した。



図－5. ボーリング柱状図

表－1. 透水係数（平均値）

ボーリング地点	透　水　係　数
No 1	第1帯水層（20m以浅）；5.95×10^{-2} 第2帯水層（20m以深）；2.95×10^{-4}
No 2	3.95×10^{-4}
No 3	2.73×10^{-4}
No 4	4.04×10^{-4} （揚水孔） 2.33×10^{-2} （観測孔）
No 5	――

地域的には扇状地中央部を通る尾根部を境に扇状地西部と東部に地下水域は分かれ，西部では砂礫層は比較的厚く15～20mまで達しそれに比し東部では5～10m程度と薄く，これらも地下水の挙動に変化を与えている。

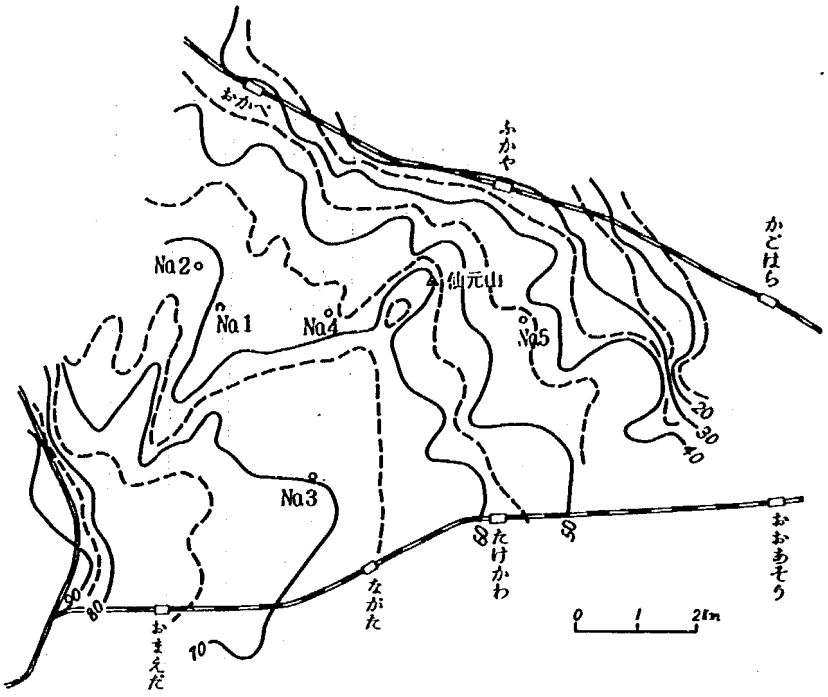
図－6は電気探査調査及び，上記のボーリング調査や存地質柱状図を参考して得られた第1帯水層下面等高線図である。

基面の谷部・屋根部の形状が明確に表われている。また勾配も扇頂から扇端にかけて，地表面勾配と同様な傾向を示す。また扇端付近では，勾配が急になり沖積平野につづく。

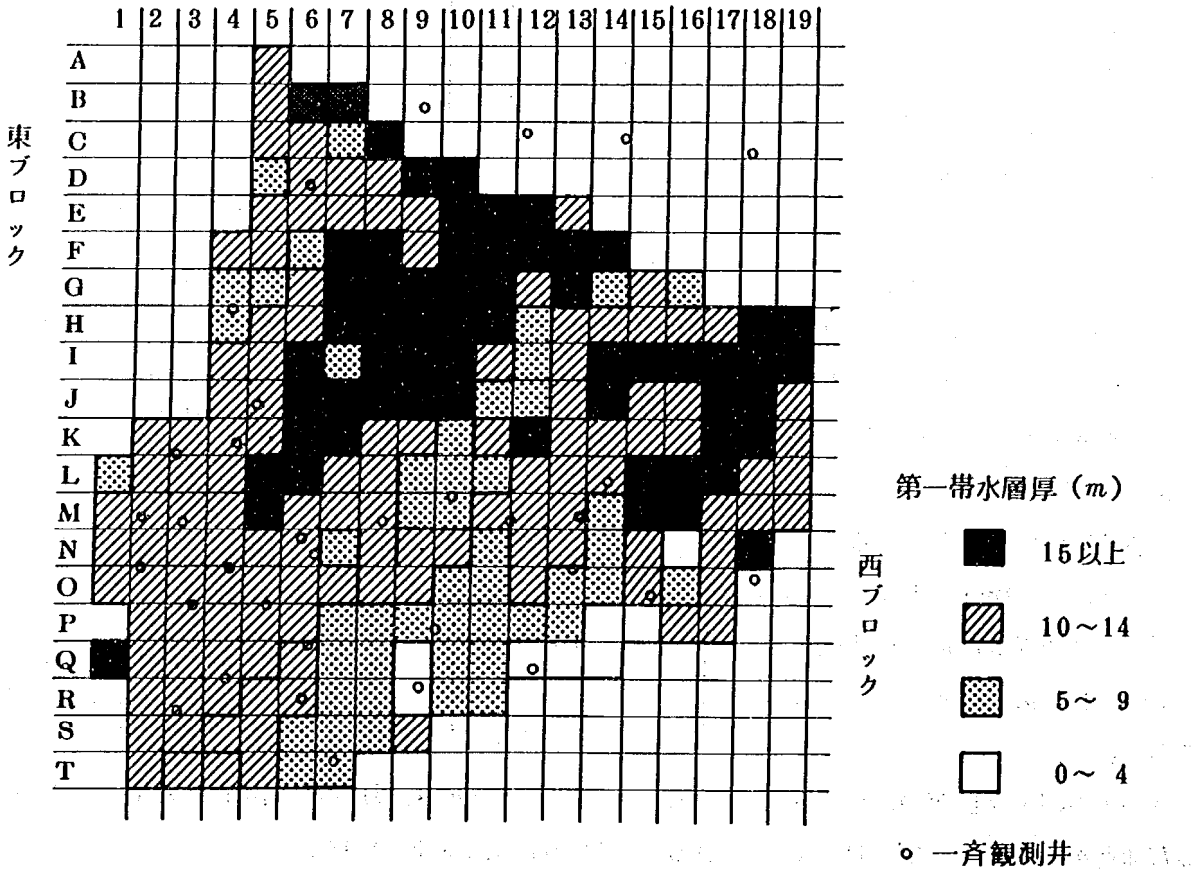
4. 帯水層全容量

過去に対象地域全域で電気探査調査が行われ，今回我々が対象にしている第一帯水層下面の等高線図，及びメッシュ別高度（500 m × 500 mメッシュ）が国土地理院の調査で求められている。(図－7参照)

この結果を表－2に示す。ただしここでは有効間隙率は水収支調査結果から Pa = 0.1 とした。



図－6. 第一帯水層下面等高線図（500mメッシュ）



図－7. 第1帯水層厚分布

表－2.

地　　域	面積（km^2）	体　　積（m^3）	貯留容量（m^3）
東　　部	28	305,750,000	30,575,000
西　　部	32	431,250,000	43,125,000
全　　域	60	737,000000	73,700,000

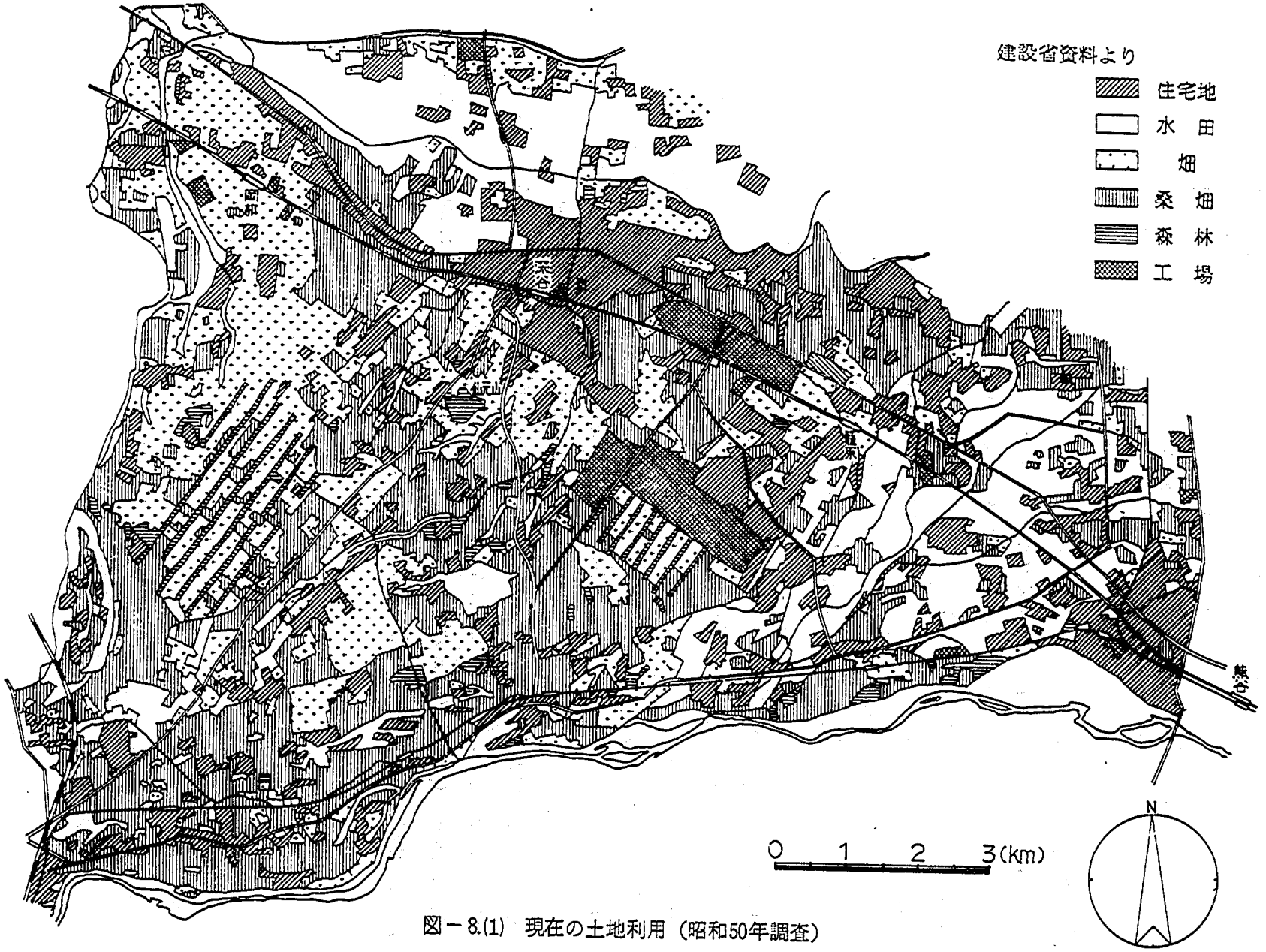
5. 土地利用（国土地理院調査より引用）

調査地域の土地利用の変化を把握するため，明治17・18年(1884・85) 測量の2万分の1迅速図及び昭和50年（1975）調査の土地利用図にそれぞれ1辺250 mのメッシュをかけ，その交点の数を土地利用区分別に集計した。（図－8参照）

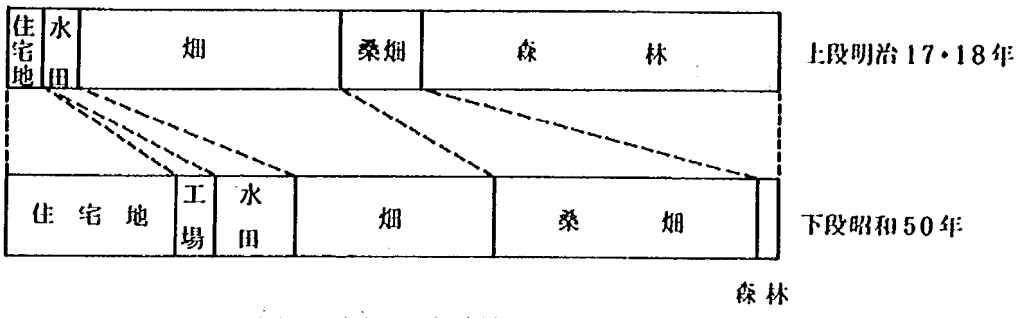
台地上は水利の便が悪いため，長らく開発が進まず，榛挽ケ原，後稜威ケ原を中心とする広大な平地林が残り，台地の面積の半分近くを占めていた。戦後これらの地域に大規模な入植開墾が行なわれ，台地は畑または桑畑として利用されるようになった。平地林の一部は北西の季節風を防ぐため，列状の防風林として残されている。また昭和39年，荒川中部農業水利事業の一環として玉淀ダムが完成し，台地上に灌漑用水が引かれるようになり，新たに水田も開かれた。御稜威ケ原の一部及び高崎線と国道17号線に挟まれた深谷市幡羅地区には，金属，機械，セメントなどの工場が誘致され，内陸工業団地を形成している。

林地には落葉が多く，土壌を保護し，雨水の浸入を容易にする作用が大きく，また樹幹や樹根の地表に近い部分及び林地表面の植生などの地表被覆物が表面流出の障害となり，浸透を助長させることが多い。一方，畑地では，栽培作物の種類や作付様式によって著しい違いがあるものの，一般に林地より表面流出の割合が大きい様であり，更に農道や排水路等の整備が進むと，これらが降雨時の水みちとなるため表面流出の割合が一層大きくなる。従って，農地の区画整理や基盤整備事業の進行した現在は，明治中頃と比較して，流出率がある程度大きくなったのではないかと考えられる。

参考のため，作物別の作付面積の割合を図－9に示した。ただし，これは市町村単位で集計されているため，台地上の作付面積の状況とは必ずしも一致しない。



図－8.(1) 現在の土地利用（昭和50年調査）

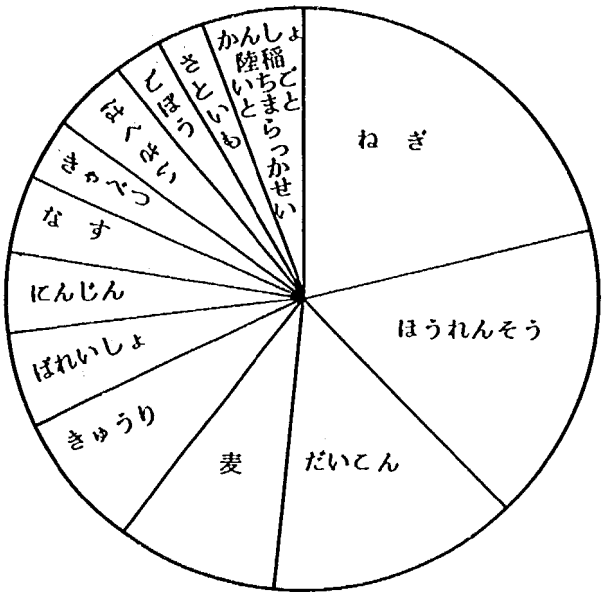


図－8.(2) 調査地域の土地利用

6. 水　系（国土地理院調査より引用）

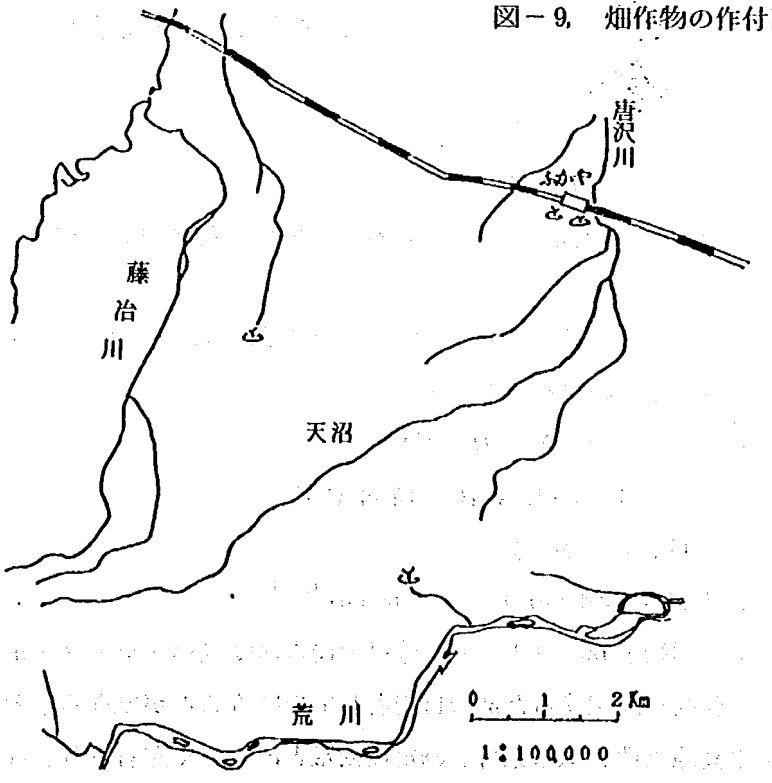
明治17・18年測量の2万分の1迅速図による水系と，現在の用排水系統を図－10，11に示す。

用排水改良事業が行なわれるまでは，台地に降った雨水は，地表の最大傾斜方向に流れる藤治川，唐沢川によって利根川に排水されていた。ローム台地の一般的な特徴として，水系密度はかなり小さいものであった。しかし，改良事業後，用水路（計画流入量5.568㎥/s（最大）6月6日～9月28日）が荒川より導かれ，また，排水路が整備されたため，地域の水の挙動が大きく変化した。特にこのため新設排水路により，対象地域は荒川流域と利根川流域に分れて流出することになった。

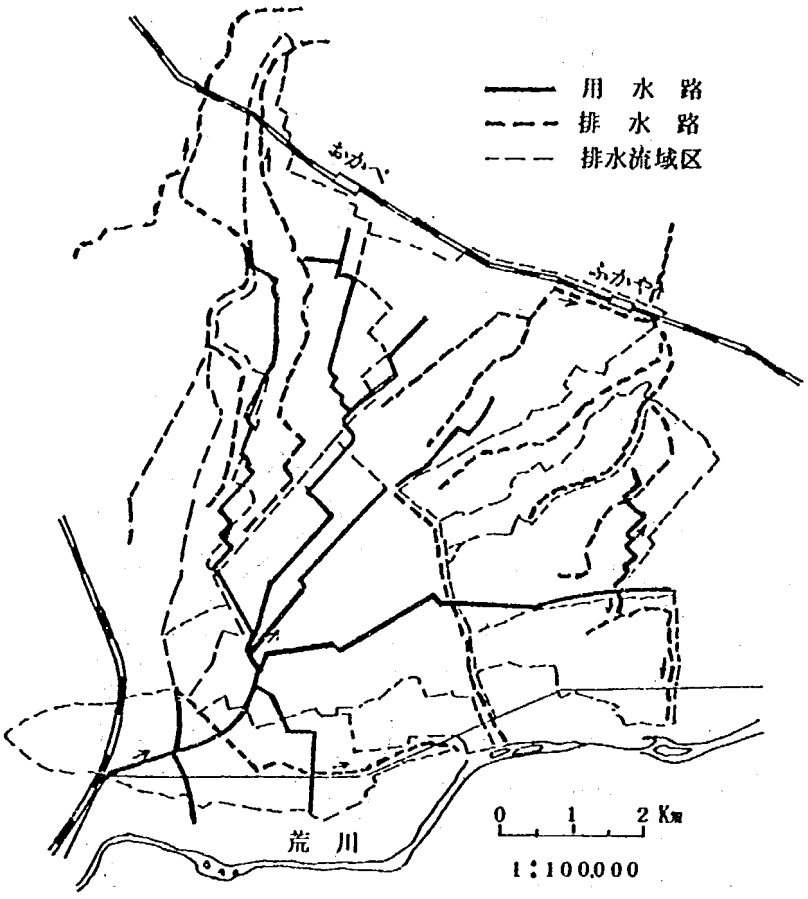


熊谷市，深谷市，岡部町，川本町，寄居町，花園村

図－9. 畑作物の作付面積の割合



図－10. 明治時代の水系（明治17・18年測量，2万分の1迅速図より）



図－11. 現在の用排水系統（埼玉県資料より）

7. 土壌浸透能

地表条件調査の一環として，図－12に示す土壌状況のもとで，土壌浸透能（インテークレート）の測定を行なった。概要は以下の通りである。

1）測定場所　荒川左岸台地，6ケ所（図－12参照）

2）測定年月日　昭和52年11月18，19日

3）測定方法　直径20cmの円筒型浸透能測定器を使用し，変水頭法で測定。

4）測定結果　表－3.

測定結果を両対数方眼紙に，横軸を時間に，縦軸を積算浸入量にとってプロットすると，ほぼ一直線上にのり，次のような一般式で表わすことができる。

積算浸入量（mm）　$D = Ct^n$

t：給水開始後の時間（min）

C，n：係　数

浸入速度（mm／hr）　$I = 60\,cnt^{n-1}$

農学の分野では，給水開始後600（1－n）分目の浸入速度（ベーシック・インテークレートまたは基本浸入歩合）を，潅漑強度を決定するための目安として用いることができると考えられる。しかしながら測定値は，測定地点の立地条件，気象条件，測定技術などに大きく左右され，ばらつきが大きいため絶対値をそのまま用いるには問題があり，あくまで相対的評価の目安として用いるべきだと考えられる。

表－3によると，台地上の桑畑，植木畑の土壌浸透能はいずれも大きい。台地面を開析した小規模な谷底平野の水田の値はオーダーが一桁違い，大変小さい。台地上であっても，踏固地では小さく，水田の値に近い。

参考までに埼玉県農業試験場の行なった測定結果を第3表に示した。同じく埼玉県農業試験場の資料によれば，台地上で新たに開田した場合の減水深は150～200㎜／日にも及ぶが，振動や転圧による心土の締固やベントナイトの容入などによって，最小20～30㎜／日まで減少させることができるという。

表－3.(1) 地表条件とインテークレート

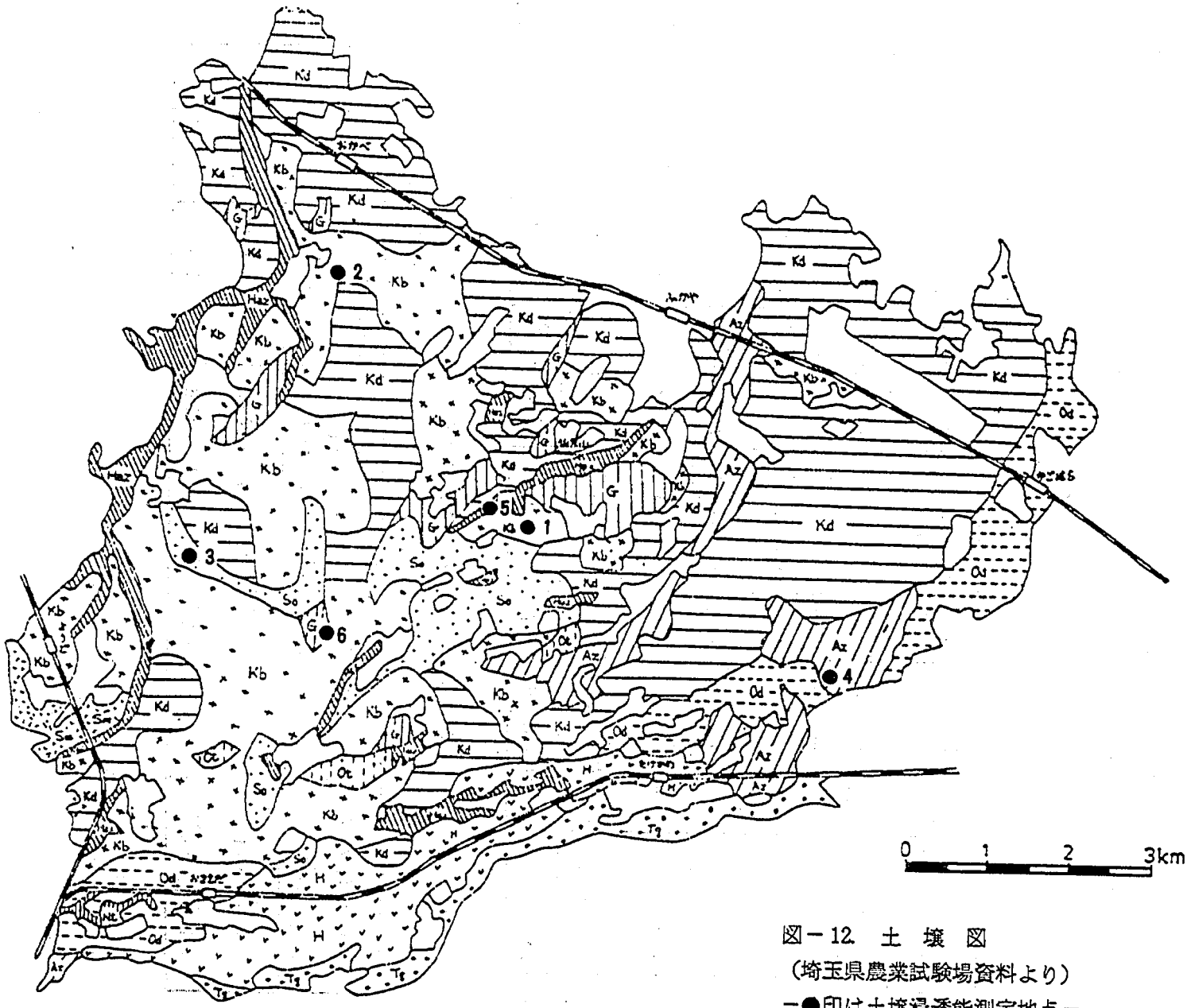
（国土地理院調査より）

測点番号	土地利用	土壌統	地形区分	測定前含水比(%)	積算浸入量(㎜)	浸入速度(㎜／hr)	ベーシックインテークレート(㎜／hr)	同左に達するまでの時間(min)
1	ねぎ畑（踏固地）	青山統	段丘Ⅱ面	56.3	$D=6.4t^{0.61}$	$I=234t^{-0.34}$	$Ib=27.9$	234
2	野菜畑（収穫後裸地）	青山統	段丘Ⅱ面	58.3	$D=19.0t^{0.70}$	$I=789t^{-0.30}$	$Ib=168$	180
3	桑畑	下大谷統	段丘Ⅱ面	55.5	$D=22.0t^{0.80}$	$I=1056t^{-0.20}$	$Ib=407$	120
4	桑畑	青瀬統	段丘Ⅲ面	39.2	$D=40.0t^{0.75}$	$I=1800t^{-0.25}$	$Ib=514$	150
5	水田（収穫後）	榛沢統	谷底平野	81.8	$D=4.5t^{0.56}$	$I=151t^{-0.44}$	$Ib=13.1$	264
6	植木畑	久城統	段丘Ⅱ面	57.4	$D=34.0t^{0.70}$	$I=1428t^{-0.30}$	$Ib=3.01$	180

表－3.(2) 撹拌土壌のインテークレート

（埼玉県農業試験場資料より）

積算浸入量(㎜)	浸入速度(㎜／hr)	ベーシックインテークレート(㎜／hr)	同左に達するまでの時間(min)	測定時の水分(%)
$D=29.5t^{0.55}$	$I=974t^{-0.45}$	$Ib=78.5$	270	34.5
$D=12.9t^{0.68}$	$I=526t^{-0.32}$	$Ib=97.8$	192	38.5



図－12. 土 壌 図
（埼玉県農業試験場資料より）
－●印は土壌浸透能測定地点－

図－12 の 凡 例

畑 地

記号	土壌統名	腐植層序	砂層、砂礫層および礫を混在する砂層	酸化沈積物	土性 表土	土性 次層	堆積様式	母材	備考
Sm	杉の森統	表層腐植層なし	なし	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	風積 残積又は崩積	非固結火成岩（火山灰）固結水成岩（シルト岩凝灰岩）	
Ot	大竹統	全層腐植層	なし	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	風積	非固結火成岩（火山灰）	
Kb	胃山統	表層腐植層	なし	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	風積	非固結火成岩（火山灰）	
So	下大谷統	表層腐植層	なし	あり	壌質～粘質	壌質～強粘質	風積	非固結火成岩（火山灰）	
Kd	児玉統	表層腐植層なし	なし	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	風積	非固結火成岩（火山灰）	
G	久城統	表層腐植層なし	なし	あり	壌質～粘質	壌質～強粘質	風積	非固結火成岩（火山灰）	
H	花園統	表層腐植層	あり	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	洪積	非固結火成岩（火山灰）非固結水成岩	表土は二次堆積火山灰
A'z	青瀬統	表層腐植層なし	あり	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	洪積	非固結火成岩（火山灰）非固結水成岩	表土は二次堆積火山灰
Od	小前田統	表層腐植層なし	なし	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	洪積	非固結火成岩（火山灰）非固結水成岩	表土は二次堆積火山灰
Tg	勅使河原統	表層腐植層なし	あり	なし	壌質～粘質	壌質～強粘質	水積	非固結水成岩	

水 田

記号	土壌統名	腐植層序	礫層、砂礫層および礫を混在する砂層	酸化沈積物	土性 表土	土性 次層	泥炭層	黒泥層	グライ層	堆積様式	母材	備考
Nt	仁手統	表層腐植層なし	なし	あり	壌質～粘質	壌質～強粘質	－	－	－	水積	非固結水成岩	
Haz	榛沢統	表層腐植層	なし	あり	壌質～粘質	壌質～強粘質	－	－	50cm以下	水積	非固結火成岩（火山灰）	

（白部は非耕地）

II 観 測 結 果

1. 地 下 水

1－1. 地下水位常時観測

(1) 観 測 地 点

埼玉県荒川左岸扇状地及びその周辺に散在する浅井戸22地点（別表1，付図参照)。

(2) 観 測 期 間

別表1に示すとおり。(P.27)

(3) 観測方法・結果

付図及び別表2に示すとおり。(P.29～P.107)

ただし，民家委託によるものは携帯用水位計を用いて朝夕2回観測（一部地点は1日朝夕どちらか1回）を平均して日地下水位とする。また，その他については自記記録計（月巻き）による観測で時間水位を平均して日水位とした。

観測結果（日地下水位）を別表に示す。数値は単位mで井戸天端よりの水深（基準点高）で表示する。

表中，Aは主として午前の観測データ，Pは午後の観測データ，A，Pは午前，午後の観測データを平均したデータ，Mは自記記録により得られた時間値を日平均したデータであることを表示している。

1－2. 地下水位一斉観測

(1) 観 測 地 点

埼玉県荒川左岸扇状地およびその周辺に散在する浅井戸52ケ所（付図参照)。

(2) 観測年月日

第 1 回	昭和51年	3月 1日～ 7日
第 2 回	昭和51年	6月28日～ 7月1日
第 3 回	昭和51年	9月27日～28日
第 4 回	昭和51年	12月20日～22日
第 5 回	昭和52年	3月 3日～ 4日
第 6 回	昭和52年	6月22日～23日
第 7 回	昭和52年	9月29日～30日
第 7 回	昭和52年	12月19日～20日
第 8 回	昭和53年	3月27日～29日
第 9 回	昭和53年	6月28日～29日
第 10 回	昭和53年	9月17日～18日
第 11 回	昭和53年	12月10日～11日
第 12 回	昭和54年	3月27日～28日

(3) 観測方法・結果

携帯用水位計を用いて測定した。

結果は，別表3（P.109～P.133）に示す。また別図（P.291～P.315）に等地下水面図を示す。

1－3. 地下水（井戸水）の水質

(1) 観測地点

観測地点は付図のとおりである。

(2) 分析法

採取して届けられた試料について，直ちに分析を行った。分析法は次のとおりである。

1)	PH	ガラス電極法
2)	EC	電導度計
3)	T－N	ガンニング変法
4)	NH_4－N	ネスラー試薬による比色法
5)	NO_3－N	フェノール硫酸による比色
6)	Cl	硝酸銀による滴定法
7)	COD	過マンガン酸カリによる滴定法
8)	DO	溶存酸素計
9)	4.3 BXHCO_3	PH8.4 酸素及び 4.3 アルカリ度の測定による法
10)	CO_3	
11)	CO_2	

(3) 観測年月日

第1回　昭和52年　6日22日～23日

第2回　昭和52年12日19日～20日

第3回　昭和53年　6日28日～29日

第4回　昭和53年12日10日～11日

(4) 観測結果

別表－3（P.109～P.133）及び別図（P.317～P.327）のとおり。

1－4. 観測結果の傾向

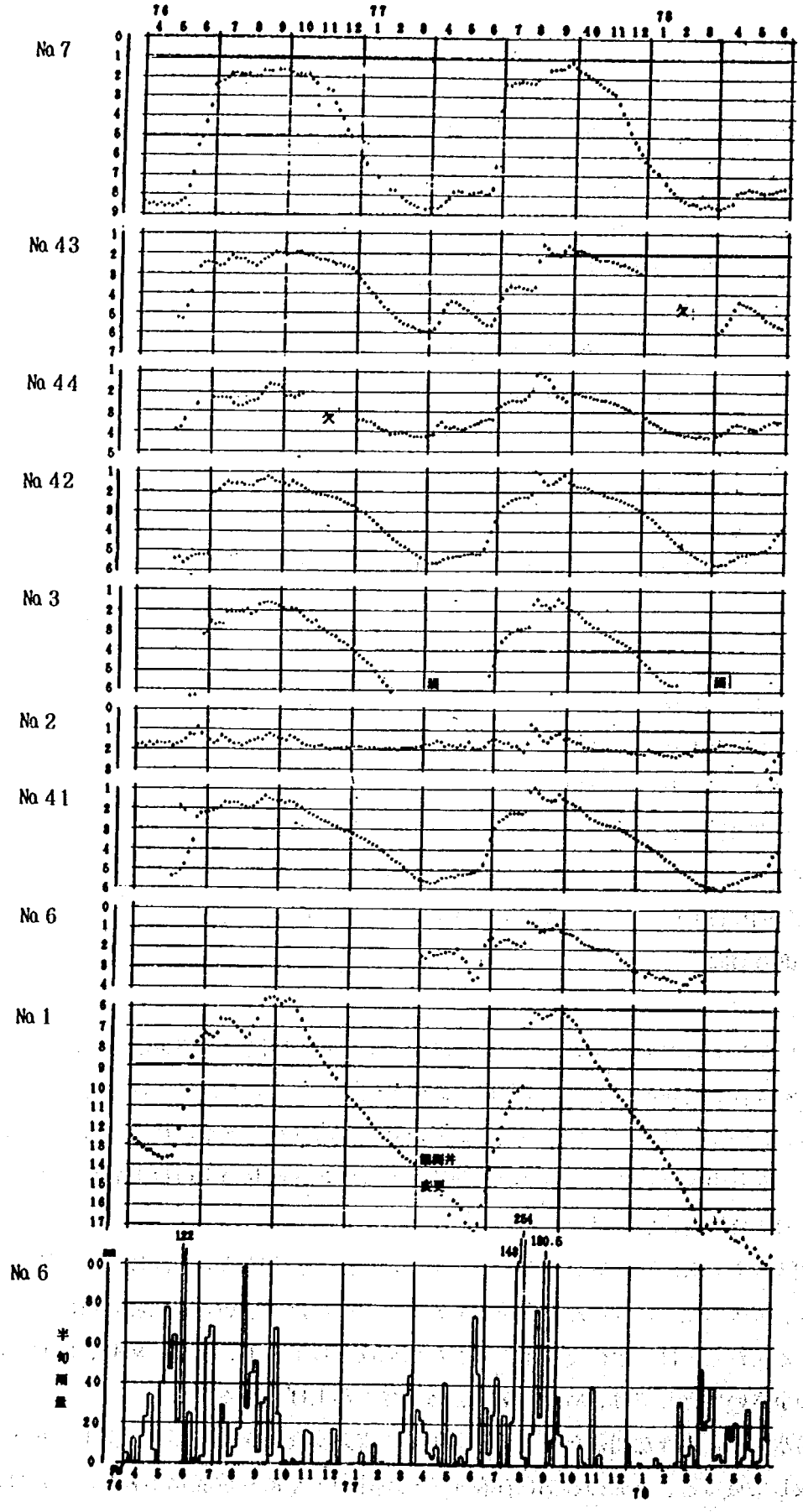
(1) 地下水位

本扇状地での各観測井での地下水位変動パターンは，各年ともほぼ同一傾向を示している。(図－13参照) すなわち，最高水位は各観測井とも8月～9月に，最低水位は3月から4月にかけて発生しており，各年とも変わりはない。このようなパターンは降雨による影響もあろうが，とくに農業用水による涵養期間に深く関係しており，5月中旬からの農業用水導水開始とともに各観測井の水位は上昇しはじめ，8月にピークに達っし，9月まで平衡状態を保つ。

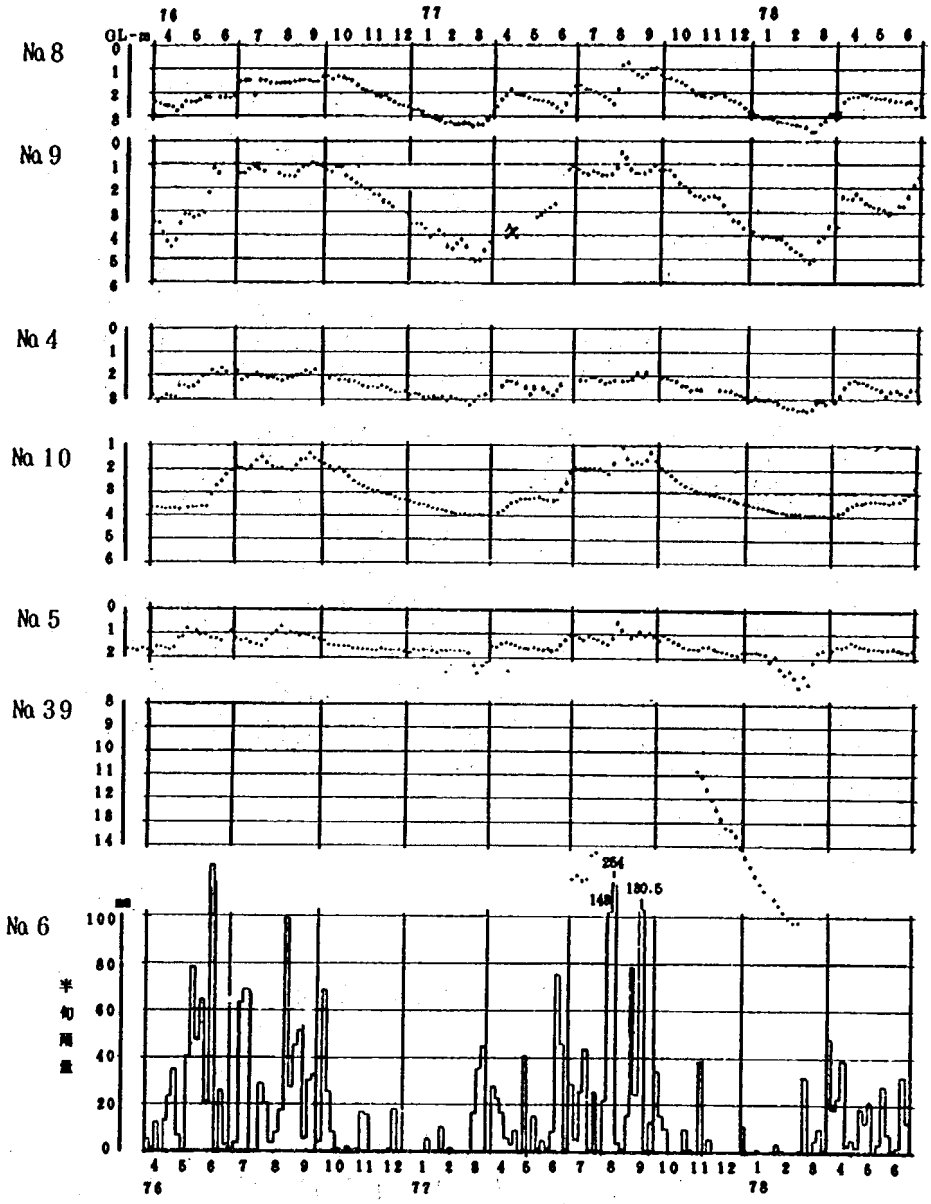
しかし；10月以降農業用水の導水がほとんどストップすると，水位は減少をはじめ，3月から4月までこの傾向がつづき，多少の雨ではほとんど水位の上昇はみられない。しかし，観測地点によって変動巾に大きな差がみられる。たとえば，水位変動巾の大きな観測点としてNo.1，No.7，No.41，No.42，などがある。また水位変動巾の小さい例としては，No.2，No.4，No.5などが上げられる。

これは，第1帯水層厚と大きな関係があるようである。電気探査調査に基づく，第1帯水層下面等高線と観測地点を比較して見ると，下面の谷部に存在する観測井がとくに水位変化が著しいことはわかる。

すなわち，この谷部が帯水層中でもとくに透水性が良く，水みち的存在になっていることが想像される。



図－13(1)　長期観測井水位変化図（西ブロック）



図－13(2)

これは，先に示した孔を用いた水質試験結果にも表われている。

他に，No.39についても変動が著しいが，これは仙元山は，地下水の流動の障壁となり，流動が不連続で，落差が生じていることによるとも考えられる。

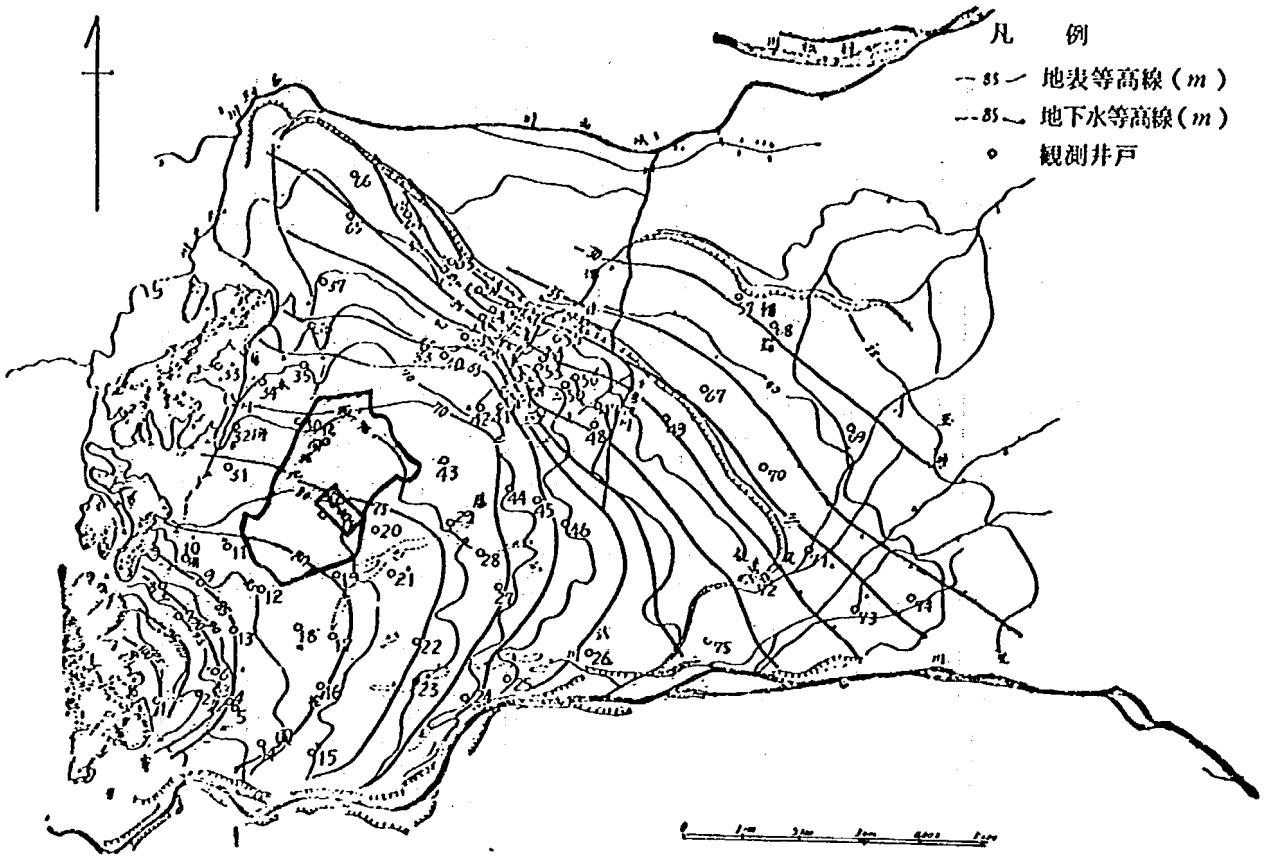
参考までにS.22年よりS.23年にかけて金子氏によって，同地域で観測された地下水位記録を図－14，表－4に示す。（ただし，観測地点は全て一致しない）

この当時は農業用水は導水されておらず，また面積中水田や畑の占める割合は小さかった。

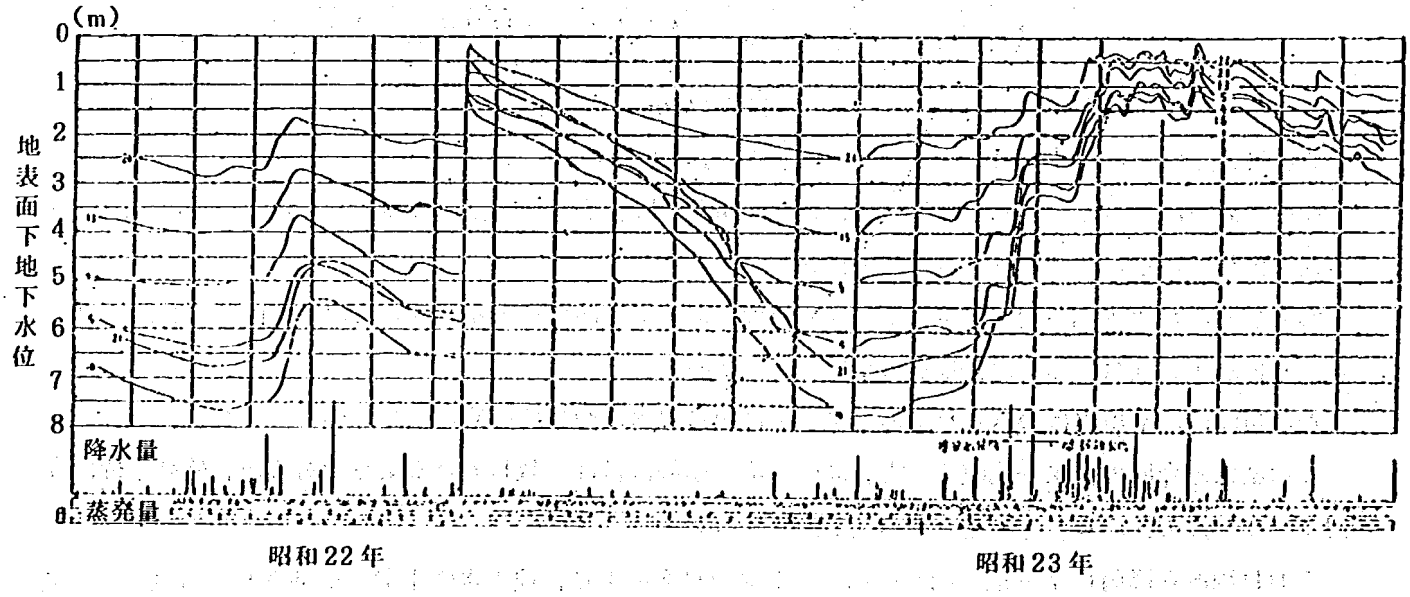
この結果と今回の結果を比較すると，最小水位の期間はほぼ一致しているようであるが，最高水位は今回より2ケ月ほど早く，その後水位の低下が始まる。

これは現況が降雨による地下涵養に加えて用水の浸透により，地下水位上昇を促進させ，低減をおくらしていることによるものと考えられる。

上記のような常時（日）地下水位観測点では時間的な変動は連続的に表わせても面的な水位変化を知るには限界がある。このため，対象地域及び下流沖積平野部合せて64地点において年4回の地下水一斉



図－14(1)　地下水等高線図



図－14(2)　地下水位変化曲線（S.22.5～S.23.12）

測水を行い，この結果に基づいて等地下水面線を作成した。
（別図参照）

表－4. 地下水位のずれ

井戸番号	22年最低	22年極大	23年最低
43	5月中旬	7月初旬	4月初旬
44	5月中旬	7月初旬	3月中旬
4	5月中旬	7月初旬	3月中旬
29	5月中旬	7月初旬	4月初旬
21	5月中旬	7月初旬	4月初旬
24	6月中旬	7月中旬	4月初旬
75	5月中旬	7月中旬	5月中旬
73	6月中旬	7月中旬	5月初旬
78	6月中旬	7月中旬	5月初旬

さらに500 mメッシュに地域割を行い個々のメッシュの第1帯水層内での平均地下水深の分布を求めた。これらをみると，期間ごとに分布は異なるが，図－7で得られている第1帯水層分布図中で層厚の大きい部分（主として谷部）は水深も大きいことがわかる。また，それぞれの時期については最低水位に近い3月期には水深が5 m未満のメッシュがふえるが反対にこの時期においても15m以上の水深が残されているメッシュも存在する。

また，最高水位に近い9月期については15 m以上の水深のメッシュが帯水層基面が谷部であるメッシュを中心に広がっているが帯水層厚がうすいメッシュでは4 m以下のところもある。このようなメッシュは荒川沿いに多い。さらに，6月期，12月期については最高水位を示す9月期と3月期の中間にあり，水位の傾向のこれらの中間傾向を示す。

(2) 水　　質

各分析項目とも各年の測定値に差がある地点が多いけれども傾向は一定ではない。しかし，各地点毎の測定値の傾向はよく合致しており，例えば，ＥＣやＴ－Ｎのような成分は特にその傾向がつよい。

また，同時に分析を行っている，深井戸や或は荒川，利根川のＥＣ，Ｔ－Ｎ，Ｃｌ含量と比較すると，ほとんどの井戸水の汚濁が進んでいることが明らかである。

地形と水質との関係は明らかでないが，調査した井戸は水面までの深さが6月～12月で1 m～3 mのものが大部分である。土層が薄く，しかも多孔質のローム層のため易溶脱成分の影響を受けやすいことが大きな原因であろうと考えられる。

こうした井戸水の汚濁源としては家畜糞尿の貯留による自然浸透，耕地に散布される家畜糞尿，畑地に施用された化学肥料，農家が庭先に貯留して自然浸透させている厩房の排水などが主要なものと考えられる。

Ｎの形態は殆んどＮＯ$_3$－Ｎであること，ＣＯＤは低く，ＤＯが高いので易分解性の有機物は全く無いと言ってもよいと考えられる。

ＥＣとＴ－Ｎ濃度の関係は相関係数はｒ＝0.292と低いが，一方ＥＣとＣｌ濃度との相関係数はｒ＝0.748と極めて高い相関が認められた。この点から考えるとここでの井戸水の汚濁はＣｌを随伴物として持った物質が大きく影響していると考えられる。例えば，生活排水，家畜糞尿，化学肥料などがこの範疇に入るものである。

2. 排水路流出量（埼玉県による観測結果）

2－1. 概　　況

流出観測については，51年度より継続して行なっている地点であり，荒川水系の排水路はNo.1～No.4，利根川水系のものはNo.5～No.9となっている。

No 1. 蟹沢排水路

櫛挽台地西部を流域とする荒川水系の排水路である。周辺は水田が多く西部に桑園，一部山地を含む。

No 2. 永田排水路

台地南部に流域を持つ荒川水系の排水路で，本調査排水路の中で最も流域面積がせまく，流域の大半が水田である。

No 3. 櫛引排水路（自記水位観測）

台地中央部の広域に亘り流域を持つ荒川水系の排水路で，北部に畑地・桑畑，南部が水田で占める耕作地帯の中央排水路である。流域が広いため，潅漑期に於る流量の変化が大きい。

No 4. 武川排水路

台地東南部に流域を持つ荒川水系の排水路で流域はせまく，水田・桑園・畑地等から成る。本地点は三面張りの排水路であるが，水位は常に低く，又変化にも乏しい。非潅漑期に於ける流量は皆無の状態である。

No 5. 下唐沢川

台地東部に流域を持ち，押切川，前の川，戸田川の3河川が合流する利根川水系の河川である。流域はほとんどが畑地・桑園で占められている。

No 6. 上唐沢川

台地東部にかけて広い流域を持つ利根川水系の河川であり，流域の大半が桑園・畑地である。又，本地点附近は深谷市街地の沿った河川であるため，家庭の雑排水等の流入がある。

なお，上下唐沢川は近年都市化が著しい。

No 7. 針ケ谷排水路（自記水位観測）

台地西部を流域とする利根川水系の排水路で，北部の水田地帯，南部の畑地帯を合せて広い流域を持っている。

No 8. 藤治川

台地西端部の丘陵・山地部を流域に持つ利根川水系の河川である。流域は一部水田の他は，丘陵か桑園・畑地，山地部は混合樹林帯である。

2－2. 観測地点及び結果

付図及び別表－4, 5（P.135～P.169）

3. 農業用水量（埼玉県による観測結果）

3－1. 概　況

荒川を水源とする櫛挽用水において，昭和51年度より観測を行なった。用水は図11に示すとおり台地上にて各支線に分水し農業用水として使用されている。潅漑期間は5月中旬から9月末頃までであるが，他の期間も少量は流れている。

水田・畑地への潅漑は用水路各所の出水孔を使用して行なっているが，左幹線と本郷支線については各々2ケ所に揚水機場があり，ポンプアップによる潅漑給水を行なっている。

No 1.・No 2. 原宿用水

用水路の使用開始が遅く5月中旬頃から利用される。給水は通常朝，夕の2回について行い，比較的短時間で停止される。

No 3. 導水幹線（斜流分水上）

非潅漑期においても相当量の流量の流量がある。観測地点としては斜流分水地点の直上流であるため流況の変化が烈しい。

No 4. 左幹線（藤沢支線分水上）

本地点は，水路を跨ぐ溝造物が無いため浮子を使用して観測を行った。水深があり藤沢支線の分水地点になるため，流速が微妙に変化する。

No 5. 左幹線（本郷用水分水下）・No 6. 本郷用水（左幹線分水下）

No 5，No 6ともにサイホン位置より15ｍ～30ｍ下流地点であるため流勢が強く波浪が生じ易い。

No 7. 左幹線（農協前）・No 8. 武川用水（分水下）

特記すべき事項はない。

No 9. 右幹線（武川用水分水下）

分水地点の下流になるため流量が多くなると波浪が生じ易い。

3－2. 観測地点及び結果

付図及び別表－6,7（P.171～P.195）のとおり。

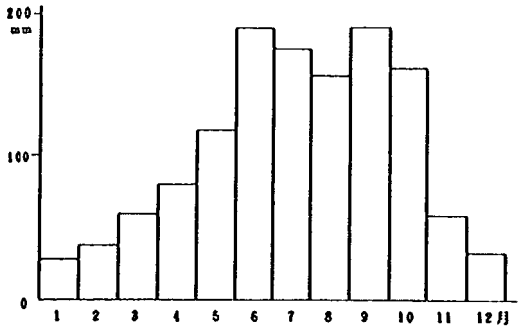
4. 降　水　量

4－1. 概　　況

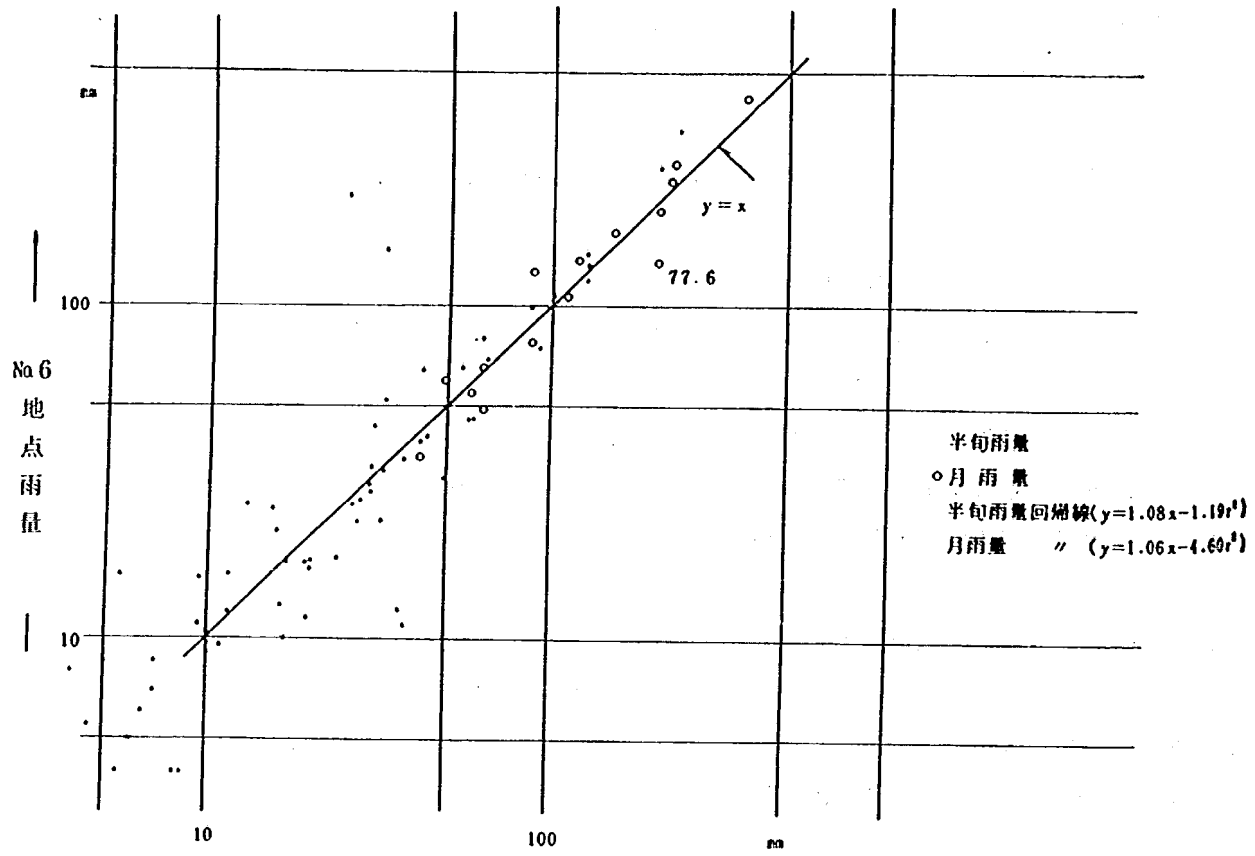
当地域の降雨量は年間平均約1300㎜程度で全国平均に比較してやや少ない。図－15に熊谷市における月別平均降雨量（1941年～1970年までの平均）を示す。また，図－16に熊谷気象台による観測雨量と当地域内No 6地点での観測雨量との相関を示す。

4－2. 観測地点及び結果

付図及び別表－8,9（P.197～P.288）のとおり。



図－15　月平均降水量（熊谷 1941～1970）



mm
100
10
No.6
地点雨量
y = x
77.6
半旬雨量
○月雨量
半旬雨量回帰線(y=1.08x-1.19r²)
月雨量 〃 (y=1.06x-4.60r²)
10
100
mm
熊谷気象台雨量

図－16. 雨量相関図

関　係　文　献

金子　良　ローム台地の水（Ⅰ），開拓研究　Vol 2　No 1.　1949.

金子　良　ローム台地の水（Ⅱ），開拓研究　Vol 2　No 4.　1950.

金子　良　地表流出と地下水との関係　農土研　Vol 17　No 2，3　1950.

金子　良　ローム台地における出水の解析　農土研　Vol 20　No 5.　1953.

国土地理院　地下水涵養技術の開発　昭和 52年 3 月

国土地理院　地下水涵養技術の開発　昭和 53年 3 月

土木研究所　地下水涵養技術の開発　昭和 53年 3 月

土木研究所　地下水涵養技術の開発　昭和 54年 3 月

埼玉県　荒川左岸扇状地水位流量調査　昭和 52年 3 月

埼玉県　荒川左岸扇状地水位流量調査　昭和 53年 3 月

埼玉県　荒川左岸扇状地水位流量調査　昭和 54年 3 月

土木研究所　荒川左岸扇状地地下水調査　昭和 51年 3 月

土木研究所　荒川左岸扇状地地下水調査　昭和 52年 3 月

土木研究所　荒川左岸扇状地地下水調査　昭和 53年 3 月

国土開発技術研究センター　荒川左岸扇状地地下水調査　昭和 54年 3 月

埼玉県農業試験場　地下水涵養影響調査　昭和 53年 2 月

埼玉県農業試験場　地下水涵養影響調査　昭和54年 2 月

デ　ー　タ　利　用　論　文

石崎，北川　地下貯水池による水資源開発　土木技術資料 19 － 9（1977）

佐合，北川，山田　平地部地下水の水収支　土木技術資料 21 － 4（1979）

佐合，石崎，山田　地下水を考慮した流域水循環モテル　土木技術資料 21 － 6（1979）

佐合，石崎　地下水を含めた現地観測と水循環機構について水理講演会論文集 1980 年 2 月

佐合，北川，遠藤　扇状地地下水のかん養と流動について第 33 回土木学会年講（1978）

佐合，石崎，山田　扇状地地下水とその利用可能性について第 34 回土木学会年講（1979）

佐合，扇状地の水循環　第 18 回土木研究所研究発表会資料　昭和 54 年 11 月

石崎，佐合　荒川左岸における地下水かん養　用水と廃水 Vol 22　No 1（1980）

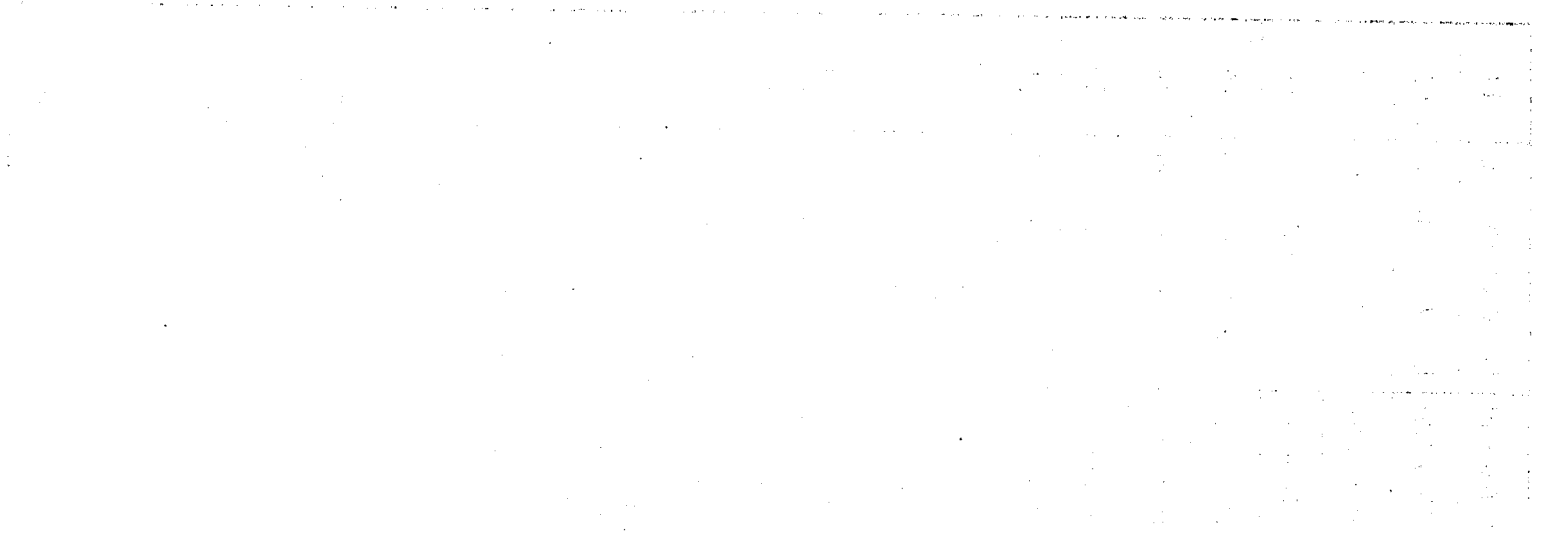
（担当者　水文研究室　佐　合　純　造）

地　下　水　位

別表１　地下水位常時観測点一覧表
別表２　地下水位データ

別表1　地下水位常時観測点

井戸番号	観測者名	所在地	基準点標高	期間
1	久保正一	深谷市大字猪根378	62.13m	昭和51年1月 ～ 昭和54年3月
2	神尾官教	岡部町大字針ケ谷351	70.81	昭和51年2月 ～ 〃
3	菅野司	深谷市樺引101	77.61	昭和51年1月 ～ 〃
4	松本隆専	〃 大谷114	75.56	～ 〃
5	清水啓三郎	〃 人目79	62.06	～ 〃
6	八ッ田栄	〃 樫台33	72.4	～ 〃
7	小島春江	寄居町用土3047	83.94	～ 〃
8	小池英久	花園村武蔵野3689	85.07	～ 〃
9	長島章	〃 永田868	75.06	～ 〃
10	清水光克	川本村上原	67.83	～ 〃
39	塚越孝	深谷市上ノ台3170	60.5	昭和51年6月 ～ 〃
41	松島俊一	岡部町1981	71.61	昭和51年5月 ～ 〃
42	小久保裕次	〃 本郷230-29	76.20	〃 ～ 〃
43	森下明治	寄居町用土4331	80.69	〃 ～ 〃
47	吉橋昭吾	深谷市樺引4－1	81.31	〃 ～ 〃
65	丸山孝雄	岡部町善斉寺	47.82	昭和52年5月 ～ 〃
66	伊藤良治	岡部町山河1100-2	62.22	昭和53年7月 ～ 〃
67	岡田七左衛門	〃 戸森158	35.76	昭和53年7月 ～ 〃
68	土研ボーリング孔	岡部町樺挽	—	昭和53年3月 ～ 〃
69	河井二郎地内	岡部町樺挽	—	昭和53年6月 ～ 〃
70	小林明治地内	深谷市大谷630-1-1	—	〃 ～ 〃
71	衛生処理センター内	深谷市樺引	—	昭和54年1月 ～ 〃



別表2　地下水位データ

観測所番号

日 水 位 年 表 (地下水)

昭和 51 年 (19)

A

水系			河川			観測所	NO 1						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	10.36	11.64	12.64	13.55	12.46	7.43	6.61	7.19	5.62	6.55	8.85	.
2	.	10.37	11.72	12.60	13.59	12.32	7.40	6.59	7.09	5.56	6.70	8.82	.
3	.	10.45	11.74	12.62	13.52	12.19	7.37	6.91	7.00	5.54	6.78	8.86	.
4	.	10.54	11.82	12.66	13.50	12.09	7.34	6.73	6.89	5.61	6.74	8.91	.
5	.	10.50	11.83	12.71	13.46	11.91	7.41	6.74	6.80	5.67	6.83	8.95	.
6	.	10.57	11.99	12.71	13.52	11.85	7.40	6.78	6.79	5.79	6.98	9.00	.
7	.	10.74	11.84	12.80	13.55	11.24	7.39	6.80	6.70	5.84	7.07	9.09	.
8	.	10.81	11.97	12.91	13.57	11.53	7.42	6.90	6.65	5.89	7.09	8.99	.
9	.	10.87	11.90	12.84	13.61	10.71	7.52	6.89	6.55	5.93	7.23	8.93	.
10	.	10.76	11.94	12.86	13.62	10.60	7.54	6.81	6.30	5.67	7.33	9.13	.
11	.	10.93	12.05	12.74	13.59	10.49	7.55	6.87	6.80	5.58	7.40	9.20	.
12	.	11.04	11.91	12.91	13.59	10.39	7.58	6.99	6.15	5.76	7.55	9.41	.
13	.	11.12	12.06	12.93	13.55	10.27	7.51	7.00	6.07	5.71	7.63	9.43	.
14	.	11.27	12.11	12.80	13.75	10.13	7.42	7.00	5.99	5.63	7.53	9.43	.
15	.	11.23	12.08	12.79	13.62	10.04	7.33	7.12	5.65	5.60	7.64	9.49	.
16	.	11.19	12.25	13.05	13.59	9.46	7.29	7.16	5.63	5.61	7.88	9.50	.
17	.	11.22	12.17	13.13	13.67	8.71	7.25	7.21	5.57	5.60	7.89	9.51	.
18	.	11.32	12.15	13.22	13.61	8.44	7.22	7.31	5.51	5.62	7.83	9.62	.
19	.	11.22	12.12	13.24	13.59	8.39	7.17	7.35	5.50	5.64	7.79	9.64	.
20	.	11.38	12.30	13.34	13.70	8.18	6.93	7.36	5.59	5.64	8.05	9.60	.
21	.	11.40	12.28	13.24	13.61	7.98	7.33	7.14	5.48	5.58	8.08	9.86	.
22	.	11.35	12.34	13.25	13.62	7.98	6.75	7.43	5.46	5.71	8.18	.	.
23	.	11.28	12.44	13.26	13.61	7.73	6.65	7.50	5.45	5.85	8.26	.	.
24	.	11.39	12.44	13.33	13.59	7.63	6.61	7.56	5.48	5.86	8.32	.	.
25	10.05	11.53	12.36	13.34	13.52	.	6.54	7.44	5.51	5.88	8.43	.	.
26	10.00	11.60	12.42	13.35	13.49	7.50	6.53	7.57	5.59	6.05	8.44	.	.
27	10.04	11.74	12.46	13.42	13.27	7.50	6.68	7.54	5.57	6.11	8.41	.	.
28	10.05	11.59	12.31	13.45	13.08	7.56	6.71	7.39	5.49	6.15	8.44	.	.
29	10.49	11.53	欠.	13.42	12.87	7.42	6.70	7.39	5.48	6.13	8.50	.	.
30	10.11		欠.	13.46	12.43	.	6.71	7.47	5.52	6.38	8.63	.	.
31	10.32		欠.		12.84		6.68	7.24		6.44		.	.
計	72.32	321.21	338.64	391.12	417.68	272.3	221.46	220.8	181.45	179.63	230.32	194.22	.
平均	10.33	11.08	11.68	13.31	13.47	9.73	7.14	7.12	6.05	5.79	7.68	9.25	.

観測所番号

日水位年表

昭和 52年 (19)

A

水系			河川			観測所	NO 1						
月 / 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.42	11.80	12.98	.	.	16.68	14.60	10.04	6.18	6.13	7.77	9.74	.
2	10.47	11.87	12.99	.	.	16.75	14.40	10.26	6.22	6.18	7.79	9.67	.
3	10.52	11.90	12.97	.	.	16.78	14.10	10.20	6.27	6.26	7.76	9.87	.
4	10.53	11.91	13.05	.	.	16.86	13.88	10.18	6.30	6.24	8.06	9.87	.
5	10.55	11.95	13.10	.	.	16.92	13.66	10.11	6.34	6.23	8.10	9.88	.
6	10.59	12.02	13.25	.	.	16.97	13.97	10.09	6.38	6.25	8.12	9.93	.
7	10.67	12.10	13.30	.	.	17.05	13.28	10.27	6.40	6.30	8.16	10.01	.
8	10.70	12.13	13.32	.	.	17.11	13.17	10.10	6.43	6.34	8.20	10.01	.
9	10.77	12.17	13.36	.	.	17.16	13.04	10.02	6.50	6.37	8.27	10.08	.
10	10.73	12.17	13.35	.	.	17.28	12.70	10.12	6.46	6.42	8.27	10.27	.
11	10.82	12.20	13.40	.	.	17.19	12.78	10.10	6.52	6.48	8.53	10.26	.
12	10.84	12.32	13.46	.	15.68	17.24	12.69	10.10	6.44	6.55	8.62	10.32	.
13	10.88	12.36	13.47	.	15.65	17.26	12.58	10.12	6.40	6.58	8.70	10.38	.
14	11.94	12.36	13.47	.	15.70	17.30	12.50	9.82	6.37	6.63	8.76	10.45	.
15	11.08	12.34	13.55	.	15.73	17.35	12.40	9.70	6.28	6.63	8.80	10.43	.
16	11.09	12.53	13.57	.	16.01	17.43	12.30	9.52	6.39	6.67	8.86	10.42	.
17	11.10	12.54	13.66	.	15.62	17.48	12.17	9.46	6.40	6.82	8.87	10.55	.
18	11.16	12.56	13.58	.	15.63	17.49	11.98	8.33	6.39	6.84	8.85	10.61	.
19	11.22	12.61	13.61	.	15.65	15.98	11.77	7.98	6.36	6.89	8.70	10.57	.
20	11.29	12.64	13.68	.	15.67	15.84	11.63	7.51	6.07	6.96	8.97	10.53	.
21	11.31	12.58	13.75	.	15.71	16.01	11.56	7.21	6.07	7.03	9.05	10.71	.
22	11.35	12.68	13.77	.	15.76	16.04	11.39	6.87	6.68	7.14	9.05	10.78	.
23	11.37	12.70	13.76	.	15.81	16.16	11.30	6.64	6.06	7.17	9.17	10.90	.
24	11.37	12.83	13.78	.	15.89	16.21	11.17	6.46	6.01	7.16	9.21	10.95	.
25	11.33	12.84	13.83	.	15.90	15.28	11.08	6.27	6.01	7.25	9.38	10.98	.
26	11.40	12.86	13.86	.	15.92	15.81	10.97	6.23	6.00	7.33	9.45	11.03	.
27	11.51	12.91	13.82	.	15.04	15.79	10.85	6.17	6.08	7.48	9.47	11.07	.
28	11.57	12.91	13.87	.	16.18	15.17	10.72	6.15	6.08	7.67	9.55	11.17	.
29	11.62	.	13.89	.	16.37	14.98	10.60	6.14	6.07	7.66	9.58	11.22	.
30	11.67		.	.	16.45	14.80	10.52	6.14	6.08	7.66	9.59	11.25	.
31	11.79		.		16.85		10.45	6.17		7.72		11.27	.
計	343.98	341.01	391.13	.	320.2	495.37	379.91	264.43	187.54	211.02	262.26	325.19	.
平均	11.32	12.39	13.51	.	16.01	16.51	11.61	8.53	6.25	6.81	8.74	10.49	.

観測所番号

日水位年表

昭和 53 年（19 ）

A

水系	荒川左岸扇状地		河川			観測所	NO 1						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.22	12.75	14.67	17.60	16.80	18.03	17.94	10.82	11.22	11.02	10.62	11.15	.
2	11.28	12.82	14.73	17.75	16.87	18.20	17.45	10.78	11.28	11.10	10.61	11.11	.
3	11.35	12.88	14.80	17.50	17.04	18.50	17.27	10.76	11.46	10.98	10.63	11.19	.
4	11.45	12.97	14.88	16.84	17.30	18.33	17.70	10.92	11.23	10.91	10.61	11.20	.
5	11.45	13.01	14.97	16.67	17.62	17.94	17.71	10.84	11.27	10.96	10.69	11.25	.
6	11.51	13.07	15.05	16.84	17.69	17.69	17.88	10.86	11.28	10.92	10.60	11.29	.
7	11.58	13.12	15.10	16.76	17.73	18.07	17.82	10.86	11.31	10.96	10.66	11.34	.
8	11.65	13.20	15.16	16.84	17.44	17.87	17.46	10.84	11.33	10.95	10.60	11.35	.
9	11.68	13.29	15.25	16.82	17.25	18.17	16.31	10.87	11.31	10.93	10.67	11.32	.
10	11.70	13.30	15.24	17.10	17.24	18.15	15.75	10.91	11.31	10.80	10.66	11.38	.
11	11.81	13.42	15.37	17.34	17.43	18.16	13.90	10.94	11.31	10.78	10.65	11.45	.
12	11.81	13.46	15.45	17.25	17.40	18.21	13.24	10.94	11.37	10.74	10.67	11.59	.
13	11.92	13.52	15.52	16.92	17.51	18.60	13.90	10.96	11.34	10.78	10.65	11.65	.
14	11.94	13.61	15.54	16.94	17.57	18.52	13.50	10.98	11.34	10.75	10.64	11.62	.
15	11.96	13.64	15.60	16.91	17.94	18.53	13.13	10.98	11.30	10.70	10.60	11.67	.
16	12.00	13.68	15.66	16.99	17.68	18.58	12.84	10.98	11.25	10.55	10.68	11.43	.
17	12.11	13.77	15.72	17.35	17.81	18.70	12.58	10.92	11.18	10.55	10.68	11.65	.
18	12.11	13.83	15.80	17.06	17.75	18.73	12.36	10.96	11.21	10.56	10.70	11.78	.
19	12.11	13.92	15.96	16.27	17.74	19.16	12.20	11.03	11.24	10.62	10.71	11.84	.
20	12.23	13.77	16.24	15.76	17.44	19.23	12.08	11.12	11.34	10.54	10.67	11.88	.
21	12.23	14.04	16.55	15.90	17.36	18.97	11.90	11.03	11.16	10.58	10.68	11.96	.
22	12.25	14.13	16.63	16.01	17.30	19.00	11.76	11.24	11.15	10.62	10.75	11.97	.
23	12.35	14.18	16.68	16.15	17.58	19.05	11.61	11.04	11.15	10.67	10.83	12.07	.
24	12.41	14.30	16.66	16.17	17.60	18.88	11.47	11.18	11.15	10.67	10.86	12.10	.
25	12.44	14.35	16.80	16.35	17.62	18.94	11.38	11.13	11.20	10.61	10.91	12.20	.
26	12.53	14.42	16.76	16.43	17.77	18.59	11.27	11.16	11.19	10.63	10.91	12.29	.
27	12.61	14.49	17.02	16.65	18.06	18.24	11.23	11.22	11.08	10.61	10.83	12.31	.
28	12.65	14.60	17.35	16.73	17.94	欠測	11.15	11.20	11.10	10.64	10.79	12.36	.
29	12.67	/	17.25	16.90	18.03		11.07	11.28	11.05	10.64	10.95	12.38	.
30	12.68	/	17.32	16.78	17.88		11.01	11.17	11.97	10.61	11.03	12.49	.
31	12.73	/	17.51	/	17.85		10.93	11.18	/	10.64	/	12.51	.
計	372.42	371.11	493.14	503.58	544.24	499.01	429.8	341.1	338.08	332.92	401.54	363.73	.
平均	12.014	13.634	15.907	16.786	17.556	18.482	13.8	11.00	11.269	10.739	13.335	11.73	.

昭和 54 年（1958）

水系			河川			観測所	No 1						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	12.53	14.45	15.40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	12.57	14.53	15.42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	12.62	14.61	15.42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	12.70	14.70	15.45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	12.76	14.77	15.47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	12.83	14.78	15.46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	12.82	14.82	15.62	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	12.89	14.89	15.46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	12.96	14.94	15.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	13.00	14.98	15.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	13.08	14.99	15.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	13.10	15.07	15.52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	13.13	15.09	15.52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	13.23	15.09	15.55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	13.29	15.10	15.56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	13.35	15.14	15.60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	13.41	15.18	15.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	13.42	15.20	15.65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	13.50	15.22	15.71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	13.60	15.26	15.72	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	13.63	15.36	15.75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	13.76	15.37	15.83	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	13.84	15.36	15.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	13.90	15.37	16.06	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	13.98	15.38	16.41	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	14.01	15.40	16.70	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	14.10	15.38	17.04	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	14.22	15.40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	14.32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	14.33		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	14.43		.		.		.	.		.		.	.
計	415.31	421.83	424.31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	13.397	15.065	15.715	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 51 年 (19)

A

水系			河川			観測所	NO2						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	1.89	1.85	1.65	1.61	1.50	1.75	1.48	1.43	1.75	1.96	.
2	.	.	1.94	1.85	1.70	1.55	1.51	1.75	1.48	1.45	1.77	1.97	.
3	.	1.99	1.85	1.85	1.70	1.53	1.46	1.75	1.50	1.43	1.77	2.00	.
4	.	1.97	1.84	1.85	1.73	1.52	1.52	1.77	1.44	1.51	1.78	2.00	.
5	.	1.88	1.84	1.80	1.73	1.30	1.60	1.77	1.51	1.53	1.80	1.97	.
6	.	1.88	1.83	1.80	1.75	1.15	1.66	1.77	1.50	1.58	1.80	1.96	.
7	.	1.85	1.83	1.79	1.73	1.15	1.66	1.78	1.45	1.60	1.81	1.88	.
8	.	1.85	1.83	1.78	1.73	1.40	1.68	1.77	1.45	1.64	1.83	1.88	.
9	.	1.86	1.82	1.78	1.72	1.40	1.70	1.80	1.65	1.65	1.84	1.88	.
10	.	1.85	1.73	1.78	1.73	1.32	1.70	1.80	1.65	1.25	1.83	1.90	.
11	.	1.85	1.85	1.79	1.73	1.32	1.70	1.81	1.35	1.26	1.83	1.90	.
12	.	1.89	1.86	1.87	1.73	1.32	1.72	1.80	1.35	1.32	1.85	1.90	.
13	.	1.91	1.86	1.87	1.73	1.30	1.52	1.80	1.30	1.36	1.85	1.90	.
14	.	1.91	1.87	1.90	1.72	1.25	1.48	1.78	1.28	1.40	.	1.90	.
15	.	1.86	1.79	1.90	1.75	1.25	1.48	1.78	1.21	1.32	1.84	.	.
16	.	1.92	1.96	1.87	1.75	0.78	1.48	1.78	1.01	1.35	1.83	.	.
17	.	1.91	1.82	1.67	1.80	0.78	1.47	1.76	1.21	1.37	1.82	.	.
18	.	1.88	1.83	1.67	1.81	0.80	1.47	1.68	1.26	.	.	.	.
19	.	1.84	1.84	1.65	1.82	1.00	0.97	1.68	1.32	1.47	1.81	.	.
20	.	1.89	1.81	1.87	1.82	1.20	1.10	1.65	1.34	1.49	1.83	.	.
21	.	1.88	1.80	1.90	1.80	1.20	1.35	1.68	1.38	1.51	1.81	1.90	.
22	.	1.88	1.81	1.90	1.82	1.20	1.35	1.59	1.26	1.53	1.82	.	.
23	.	1.99	1.81	1.88	1.70	1.20	1.40	1.59	1.36	1.42	1.82	.	.
24	.	1.88	1.82	1.65	1.71	1.20	1.50	1.60	1.36	1.57	1.82	.	.
25	.	1.89	1.80	1.70	1.72	1.20	1.50	1.68	1.38	1.60	1.84	.	.
26	.	1.88	1.82	1.65	1.70	1.30	1.56	1.68	1.40	1.65	1.84	.	.
27	.	1.88	1.82	1.70	1.70	1.30	1.56	1.65	1.46	1.67	1.85	.	.
28	.	1.88	1.83	1.65	1.69	.	1.60	1.60	1.46	1.68	1.87	.	.
29	.	1.89	欠	1.88	1.69	.	1.60	1.60	1.35	1.69	1.89	.	.
30	.		欠	1.80	1.67	.	1.65	1.35	1.37	1.71	1.89	.	.
31	.		欠		1.67		1.65	1.40		1.73		.	.
計	.	50.94	51.3	53.9	53.9	33.53	47.1	52.65	41.52	45.19	51.09	28.93	.
平均	.	1.887	1.832	1.799	1.725	1.242	1.519	1.698	1.384	1.506	1.835	1.929	.

観測所番号

日水位年表

昭和 52年 (19)

A

水系			河川			観測所	No 2						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	1.87	1.91	1.90	1.73	1.75	1.83	1.45	1.81	1.45	1.35	1.90	1.98	.
2	1.90	1.90	1.95	1.73	1.75	1.89	1.45	1.90	1.50	1.37	1.90	1.98	.
3	1.88	1.93	1.90	1.74	1.75	1.95	1.45	2.00	1.50	1.40	1.90	1.95	.
4	1.90	1.91	1.92	1.75	1.75	1.97	1.48	2.00	1.56	1.40	1.93	1.95	.
5	1.89	1.90	1.90	1.75	1.75	1.96	1.50	2.00	1.58	1.45	1.95	2.00	.
6	1.87	1.93	1.91	1.75	1.80	1.95	1.52	2.20	1.60	1.50	1.95	2.00	.
7	1.85	1.90	1.92	1.75	1.82	1.97	1.53	2.20	1.60	1.50	1.95	2.00	.
8	1.87	1.90	1.95	1.73	1.82	1.93	1.58	2.10	1.60	1.52	1.95	2.00	.
9	1.88	1.93	1.92	1.70	1.82	1.93	1.54	2.00	1.50	1.51	1.95	2.00	.
10	1.88	1.95	1.93	1.65	1.88	1.94	1.55	2.20	1.50	1.51	1.95	2.00	.
11	1.85	1.92	1.91	1.84	1.84	1.94	1.66	2.02	1.45	1.55	1.95	1.98	.
12	1.89	1.90	1.92	1.65	1.84	1.92	1.66	2.00	1.45	1.55	1.97	1.98	.
13	1.87	1.92	1.95	1.65	1.85	1.93	1.65	1.90	1.30	1.62	1.97	1.98	.
14	1.89	1.93	1.92	1.64	1.86	1.92	1.62	1.60	1.70	1.62	1.97	2.00	.
15	1.90	1.90	1.92	1.65	1.86	1.93	1.63	0.80	1.30	1.65	1.97	2.00	.
16	1.90	1.90	1.90	1.66	1.70	1.90	1.63	0.80	1.30	1.65	1.97	2.10	.
17	1.89	1.90	1.91	1.60	1.74	1.92	1.65	0.70	1.30	1.65	.	2.10	.
18	1.87	1.90	1.93	1.60	1.75	1.90	1.62	0.75	1.30	1.70	1.89	2.10	.
19	1.90	1.92	1.92	1.54	1.76	1.75	1.62	0.80	1.30	1.72	1.92	2.10	.
20	1.92	1.90	1.91	1.53	1.78	1.78	1.60	0.90	0.80	1.73	.	.	.
21	1.90	1.90	1.91	1.58	1.85	.	1.78	0.90	0.95	1.74	1.90	.	.
22	1.87	1.91	1.90	1.60	1.86	.	1.78	0.90	1.00	1.75	1.90	.	.
23	1.88	1.95	1.92	1.60	1.85	1.80	.	0.95	1.20	.	.	2.10	.
24	1.90	1.98	1.90	1.60	1.86	1.50	1.80	0.95	1.30	1.86	.	2.10	.
25	1.88	1.98	1.85	1.60	1.85	1.45	1.82	1.00	1.30	1.86	.	2.10	.
26	1.87	2.00	1.85	1.80	1.85	1.48	1.82	.	1.30	1.85	1.95	2.10	.
27	1.90	2.03	1.84	1.90	1.30	1.48	1.80	1.20	1.30	1.86	1.95	2.13	.
28	1.85	2.03	1.84	1.95	1.40	1.98	1.80	1.20	1.42	1.86	1.98	2.13	.
29	1.90	.	1.80	1.80	1.50	1.43	1.80	1.20	1.45	1.86	1.98	2.20	.
30	1.85		1.77	1.75	1.65	1.42	1.80	1.30	1.45	1.88	1.98	2.20	.
31	1.90		1.75		1.85		1.80	.		1.88		2.20	.
計	58.37	54.03	58.72	50.62	54.64	50.25	49.39	42.38	40.86	49.35	48.58	55.36	.
平均	1.883	1.803	1.894	1.687	1.698	1.438	1.640	1.441	1.362	1.645	1.943	1.62	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19)

A

水系			河川			観測所	NO2						
日 \ 月	1 PM	2 PM	3 PM	4	5	6	7	8	9 PM	10	11	12	計
1	2.20	2.20	2.10	1.90	1.50	欠測	2.10	2.19	↑	1.80	1.70	1.90	.
2	2.20	2.20	2.10	1.90	1.67	2.00	2.10	1.19	.	1.80	1.70	1.90	.
3	2.18	2.20	2.10	1.90	1.67	2.10	2.05	1.20	.	1.80	1.70	1.90	.
4	2.15	2.20	2.15	1.88	1.69	2.10	1.90	1.20	欠	1.75	1.70	1.90	.
5	2.13	2.21	2.17	1.88	1.78	2.10	1.90	2.26	.	1.75	1.73	1.92	.
6	2.13	2.20	2.20	1.88	1.78	2.08	1.90	1.99	.	1.73	1.73	1.92	.
7	2.13	2.23	2.19	1.89	1.78	2.08	1.80	2.70	.	1.80	1.75	1.90	.
8	2.13	2.20	2.21	1.90	1.78	2.05	1.80	4.03	測	1.83	1.75	1.93	.
9	2.10	2.21	2.21	1.90	1.78	2.05	2.41	4.05	.	1.75	1.73	1.95	.
10	2.10	欠	2.10	1.90	1.80	2.10	2.28	3.70	.	1.70	1.75	1.95	.
11	1.96	測	2.00	1.88	1.80	2.10	1.33	1.92	.	1.70	1.79	1.97	.
12	1.96	2.25	1.90	1.88	1.80	2.25	1.12	1.90	.	1.60	1.76	1.97	.
13	1.96	2.22	1.90	1.70	1.80	2.25	1.14	1.92	.	1.60	1.77	1.97	.
14	1.97	2.30	1.90	1.70	1.80	4.10	1.17	1.92	.	1.61	1.75	1.93	.
15	1.98	2.35	1.90	1.70	1.80	4.10	1.25	1.94	.	1.61	1.75	1.90	.
16	1.98	2.30	1.90	1.70	1.80	4.10	1.30	1.96	.	1.65	1.75	1.90	.
17	2.01	2.32	1.90	1.70	1.80	4.10	1.47	2.00	.	1.65	1.75	2.10	.
18	2.01	2.30	1.90	1.70	1.80	4.13	1.50	2.10	.	1.70	1.73	2.09	.
19	2.02	2.30	1.90	1.70	1.80	2.25	1.50	2.20	.	1.72	1.73	2.08	.
20	2.02	2.20	1.90	1.69	1.80	2.30	1.50	2.20	.	1.72	1.75	2.08	.
21	2.02	2.15	1.90	1.65	1.87	2.70	欠測	2.10	.	1.73	1.78	2.09	.
22	2.04	2.14	1.90	1.65	1.87	2.60	1.85	2.10	↓	1.75	1.78	2.10	.
23	2.05	2.14	1.90	1.58	1.87	2.30	1.85	2.10	1.70	1.77	1.80	2.10	.
24	2.04	2.15	1.90	1.53	1.87	2.39	1.85	2.20	1.70	1.79	1.87	2.10	.
25	2.06	2.13	1.90	1.60	1.87	2.28	1.85	2.30	1.73	1.75	1.90	2.09	.
26	2.07	2.12	1.90	1.65	1.87	2.20	1.87	2.30	1.72	1.67	1.90	1.90	.
27	2.10	2.12	1.90	1.65	1.88	2.10	1.87	3.35	1.75	1.67	1.90	欠測	.
28	2.10	2.10	1.87	1.69	2.00	↑ 欠	1.87	4.03	1.75	1.63	1.90	1.95	.
29	2.15	.	1.90	1.69	2.00	↓ 測	1.85	2.70	1.80	1.65	1.90	1.98	.
30	2.15		1.90	欠測	欠測	.	1.85	2.65	1.80	1.60	1.90	1.99	.
31	2.15		1.90		.		1.87	2.65		1.60		2.02	.
計	64.25	57.57	61.51	50.91	52.33	16.91	52.1	73.05	13.95	52.88	54.4	59.48	.
平均	2.073	2.213	1.984	1.788	1.804	2.573	1.74	2.356	1.744	1.64	1.813	1.983	.

水位年表

水系			河川			観測所	NO2						

昭和 54年 (1979)

A

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	1.98	1.90	1.84										
2	1.97	1.95	1.84										
3	2.02	1.95	1.84										
4	2.01	1.98	1.84										
5	2.00	1.98	1.84										
6	1.98	1.98	1.84										
7	2.01	1.88	1.84										
8	2.02	1.87	1.84										
9	2.05	1.83	1.84										
10	2.05	1.87	1.84										
11	2.10	1.87	1.86										
12	2.10	1.85	1.87										
13	2.15	1.85	1.87										
14	2.50	1.85	1.85										
15	2.50	1.85	1.84										
16	2.50	1.85	1.90										
17	3.50	1.85	1.90										
18	3.47	1.85	1.90										
19	3.95	1.85	1.92										
20	3.25	1.85	1.92										
21	2.30	1.84	1.92										
22	2.20	1.84	1.95										
23	2.10	1.84	2.00										
24	2.08	1.84	2.00										
25	2.20	1.80	2.00										
26	2.10	1.78	1.78										
27	2.08	1.85	2.00										
28	2.06	1.84											
29	1.98												
30	1.95												
31	1.95												
計	72.11	52.34	51.08										
平均	2.326	1.869	1.892										

観測所番号

日水位年表

昭和 57 年 (19)

A

水系			河川			観測所	No 3						計
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	.	4.40	5.68	.	.	.	2.94	2.10	1.85	1.90	2.40	3.16	.
2	.	4.43	5.72	.	.	.	2.87	2.53	1.88	1.81	2.45	3.18	.
3	.	4.48	5.77	.	.	.	2.47	2.10	1.80	1.93	2.63	3.22	.
4	.	4.50	5.83	.	.	.	2.47	2.06	1.75	1.96	2.50	3.20	.
5	.	4.54	5.87	.	.	.	2.46	2.07	1.55	2.03	2.52	3.22	.
6	.	4.58	5.91	.	.	6.30	2.53	2.06	1.52	2.06	2.56	3.26	.
7	.	4.63	5.96	.	.	.	2.76	2.07	1.54	2.09	2.58	3.30	.
8	.	4.66	6.01	.	.	.	2.75	2.06	1.57	2.13	2.62	3.32	.
9	.	4.70	6.05	.	.	.	2.74	2.07	1.81	1.87	2.64	3.35	.
10	.	4.74	6.09	.	.	.	2.67	2.09	1.78	1.78	2.66	3.37	.
11	.	4.77	6.14	.	.	.	2.70	2.12	1.75	1.83	2.70	3.40	.
12	.	4.81	6.19	.	.	.	2.67	2.12	1.73	1.85	2.71	3.45	.
13	.	4.85	6.23	.	.	.	2.64	2.13	1.61	1.89	2.50	3.44	.
14	.	4.92	6.25	.	.	.	2.55	2.10	1.53	1.92	2.83	3.49	.
15	.	4.96	6.28	.	.	.	2.50	2.08	1.46	1.97	2.55	3.52	.
16	.	4.99	洪濁	.	.	.	2.46	2.07	1.50	1.99	2.69	3.54	.
17	.	5.03	〃	.	.	.	2.43	2.50	1.61	1.95	2.85	3.56	.
18	.	5.09	〃	.	.	.	2.41	1.65	1.65	1.90	2.90	3.59	.
19	.	5.12	〃	.	.	.	2.25	1.94	1.71	1.94	2.91	3.62	.
20	.	5.18	〃	.	.	.	2.06	2.14	1.77	1.98	2.93	3.66	.
21	.	5.22	〃	.	.	.	2.03	2.09	1.76	2.03	2.93	3.68	.
22	.	5.28	〃	.	.	.	2.02	2.15	1.74	2.07	2.95	3.72	.
23	.	5.31	〃	.	.	.	2.04	2.21	1.73	2.11	2.97	3.74	.
24	4.14	5.36	〃	.	.	3.23	2.04	2.21	1.71	2.16	3.00	3.76	.
25	4.17	5.41	〃	.	.	3.19	2.05	2.23	1.75	2.21	3.02	3.78	.
26	4.19	5.47	〃	.	.	3.12	2.06	2.20	1.86	2.27	3.04	3.80	.
27	4.23	5.52	〃	.	.	3.09	2.07	2.11	1.81	.	3.04	3.83	.
28	4.27	5.58	〃	.	.	3.04	2.08	2.11	1.70	.	3.01	3.85	.
29	4.30	5.62	〃	.	.	3.00	2.09	2.03	1.79	2.29	3.10	3.89	.
30	4.33		〃	.	.	.	2.09	2.05	1.85	2.35	3.14	3.93	.
31	4.37		.		.		2.10	1.86		2.38		3.96	.
計	34.00	144.15	89.98	.	.	24.97	76.1	64.31	51.07	58.65	82.81	109.75	.
平均	4.25	4.971	5.999	.	.	3.569	2.455	2.075	1.702	2.022	2.763	3.54	.

観測所番号

日水位年表

昭和 52年(19)

A

水系			河川			観測所	No3						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	4.00	5.20	.	.	.	.	4.32	2.93	1.78	1.94	2.76	3.44	.
2	4.02	5.23	.	.	.	.	4.20	2.91	1.57	1.99	2.79	3.45	.
3	4.05	5.28	.	.	.	.	4.10	2.90	1.87	2.03	2.83	3.48	.
4	4.09	5.36	.	.	.	.	3.96	2.89	1.89	1.89	2.86	3.50	.
5	4.12	5.38	.	.	.	.	3.83	2.88	1.88	1.93	2.88	3.53	.
6	4.15	5.44	.	.	.	.	3.73	2.89	1.93	1.98	2.90	3.55	.
7	4.17	5.49	.	.	.	.	3.60	2.88	1.96	2.04	2.92	3.58	.
8	4.22	5.54	.	.	.	.	3.57	2.88	1.98	2.07	2.94	3.60	.
9	4.27	5.60	.	.	.	.	3.52	2.88	1.94	2.07	2.97	3.62	.
10	4.27	5.64	.	.	.	.	3.42	2.88	1.80	2.01	2.99	3.66	.
11	4.33	5.685	.	.	.	.	3.39	2.87	1.73	2.11	3.03	3.71	.
12	4.36	5.74	.	.	.	.	3.35	2.85	1.82	2.19	3.07	3.73	.
13	4.39	5.79	.	.	.	.	3.31	2.89	1.91	2.16	3.09	3.74	.
14	4.43	5.84	.	.	.	濁-	3.38	2.74	1.74	2.19	3.10	3.77	.
15	4.43	5.90	.	.	.	濁-	3.24	2.65	1.60	2.22	3.12	3.80	.
16	4.51	5.955	.	.	.	.	3.21	2.62	1.50	2.25	3.15	3.83	.
17	4.55	6.03	.	.	.	.	3.19	2.36	1.42	2.30	3.16	3.85	.
18	4.59	6.06	.	.	.	.	3.10	1.10	1.30	2.32	3.16	3.88	.
19	4.64	濁濁	.	.	.	.	3.04	1.01	.	2.25	.	3.92	.
20	4.69	.	.	.	.	5.44	3.10	1.11	1.20	2.39	3.20	3.95	.
21	4.71	.	.	.	.	5.35	3.08	1.26	1.45	2.42	3.21	3.97	.
22	4.74	.	.	.	.	5.40	3.06	1.34	1.50	.	3.23	4.04	.
23	4.79	.	.	.	.	5.30	3.04	1.43	1.58	2.49	3.25	4.07	.
24	4.86	.	.	.	.	5.20	3.01	1.52	1.64	2.52	3.28	4.10	.
25	.	.	.	.	.	5.01	3.00	1.56	1.69	2.55	3.32	4.14	.
26	4.92	.	.	.	.	4.91	2.98	1.60	1.76	2.59	3.82	4.23	.
27	4.96	.	.	.	.	4.80	2.97	1.68	1.81	2.63	3.33	4.25	.
28	5.02	.	.	.	.	4.69	2.96	1.75	.	2.66	3.36	4.26	.
29	5.05	.	.	.	.	4.50	2.93	1.78	1.91	2.68	3.39	4.26	.
30	5.09		.	.	.	.	2.93	1.82	1.89	2.71	3.42	4.29	.
31	5.14		.		.		2.93	.		2.74		4.33	.
計	135.58	101.16	.		.	50.6	103.45	66.91	48.05	68.32	89.03	118.57	.
平均	4.519	5.62	.		.	4.06	3.337	2.233	1.716	2.277	3.07	3.825	.

観測所番号

日 水 位 年 表

水系			河川			観測所	NO3						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	4.36	5.50	水ナシ	水ナシ	水ナシ	水ナシ	4.85	2.92	2.96	3.29	3.75	4.39	.
2	4.40	5.52	〃	.	.	.	4.79	2.93	2.99	3.34	3.75	4.42	.
3	4.44	5.55	〃	.	.	.	4.71	2.93	2.98	3.35	3.76	4.45	.
4	4.47	5.56	〃	.	.	.	4.65	2.94	2.97	3.37	3.78	4.48	.
5	4.50	5.57	〃	.	.	.	4.58	2.95	2.95	3.40	3.79	4.50	.
6	4.54	5.59	〃	.	.	.	4.52	2.95	2.93	3.41	3.81	4.53	.
7	4.58	5.61	〃	.	.	.	4.46	2.95	2.93	3.44	3.83	4.56	.
8	4.62	5.64	〃	.	.	.	4.40	2.93	2.95	3.44	3.85	4.60	.
9	4.68	5.66	〃	.	.	.	4.33	2.90	2.95	3.45	3.86	4.63	.
10	4.70	5.68	〃	.	.	.	4.29	2.93	2.98	3.45	3.89	4.65	.
11	4.74	5.70	水ナシ	.	.	.	4.11	2.95	3.00	3.45	3.90	4.69	.
12	4.78	5.70	〃	.	.	.	3.70	2.87	3.02	3.45	3.92	4.73	.
13	4.82	5.70	.	.	.	.	3.47	2.85	3.03	3.45	3.95	4.76	.
14	4.87	5.70	〃	.	.	.	3.345	2.84	3.04	3.46	3.98	4.79	.
15	4.91	〃	〃	.	.	.	3.25	2.85	3.03	3.46	4.00	4.81	.
16	4.96	〃	〃	.	.	.	3.16	2.84	3.03	3.46	4.01	4.85	.
17	5.01	〃	〃	.	.	.	3.12	2.85	3.04	3.48	4.03	4.87	.
18	5.05	〃	〃	.	.	.	3.09	2.85	3.02	3.50	4.06	4.92	.
19	5.09	〃	〃	.	.	.	3.06	2.85	3.01	3.52	4.07	4.96	.
20	5.14	〃	〃	.	.	.	3.04	2.70	3.03	3.54	4.09	4.99	.
21	5.18	水ナシ	水ナシ	.	.	.	3.02	2.73	3.07	3.55	4.12	5.05	.
22	5.23	〃	〃	.	.	.	3.00	2.76	3.09	3.58	4.15	5.08	.
23	5.28	〃	〃	.	.	.	3.01	2.90	3.10	3.60	4.18	5.12	.
24	5.32	〃	〃	.	.	.	3.00	2.90	3.12	3.63	4.19	5.15	.
25	5.36	〃	〃	.	.	.	2.99	2.92	3.13	3.65	4.20	5.19	.
26	5.38	〃	〃	.	.	.	2.985	2.95	3.17	3.67	4.25	5.23	.
27	5.40	〃	〃	.	.	.	2.99	2.99	3.19	3.69	4.27	5.27	.
28	5.42	〃	〃	.	.	.	2.96	2.98	3.21	3.71	4.30	5.31	.
29	5.43		〃	.	.	.	2.97	3.00	3.24	3.73	4.32	5.35	.
30	5.45		〃	.	.	.	2.95	2.99	3.26	3.74	4.35	5.38	.
31	5.47		〃				2.93	3.00		3.75		5.40	.
計	153.6	78.68	.	.	.	.	110.13	89.9	90.42	110.01	120.41	151.11	.
平均	4.955	5.62	.	.	.	.	3.552	2.90	3.14	3.549	4.014	4.875	.

昭和 63 年（19 ）

A

昭和 54年 (19)

A

水系			河川			観測所	No3						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	5.42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	5.44	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	5.46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	5.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	5.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	5.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	5.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	5.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	5.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	5.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	↑	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	水	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	水	水	な	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	な	な	し	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	し	し	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	↓	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	↑	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	水	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	な	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	し	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	↓	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	/	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	↓	/	↓	/	.	/	.	.	/	.	/	.	.
計	54.68	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	5.47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

日 水 位 年 表

昭和 51 年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	No 4						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	2.66	2.72	2.70	2.03	1.97	2.25	2.13	2.20	2.32	2.47	.
2	.	3.00	2.66	3.00	2.45	2.15	1.99	2.23	2.03	2.26	2.32	2.47	.
3	.	2.76	2.61	2.78	2.41	2.11	2.02	2.20	2.01	2.18	2.27	2.51	.
4	.	2.80	2.75	3.08	2.37	2.03	2.02	2.17	2.02	2.19	2.33	2.53	.
5	.	2.62	2.62	2.62	2.49	2.06	1.97	2.16	1.96	2.13	2.36	2.54	.
6	.	2.47	2.69	.	2.34	1.92	1.96	2.22	2.00	2.15	2.42	2.60	.
7	.	2.49	2.66	2.78	3.00	1.78	1.97	2.23	2.00	2.10	2.45	2.58	.
8	.	2.47	2.81	.	2.52	1.86	2.21	2.16	2.02	2.11	2.45	2.65	.
9	.	2.56	2.63	2.99	2.44	1.84	2.43	2.16	1.79	2.20	2.46	2.66	.
10	.	2.47	2.62	3.26	2.42	1.86	2.43	2.20	1.90	2.22	2.49	2.63	.
11	.	2.47	2.70	3.35	2.51	1.89	2.26	2.18	1.86	1.09	2.45	2.67	.
12	.	2.48	2.55	.	2.42	1.90	2.25	2.25	1.86	2.10	2.50	2.67	.
13	.	2.52	2.61	3.07	2.47	1.92	1.96	2.25	1.86	2.07	2.49	2.65	.
14	.	2.56	2.69	2.78	2.47	1.92	1.99	2.21	1.85	2.11	2.50	2.74	.
15	.	.	2.73	3.15	3.04	1.94	2.04	2.19	1.91	2.02	2.48	2.69	.
16	.	2.60	2.98	2.75	2.83	1.83	2.20	2.23	1.92	2.13	2.52	2.75	.
17	.	2.97	2.76	2.85	.	1.75	2.14	2.16	1.89	2.28	2.52	2.77	.
18	.	2.69	2.50	2.86	.	1.77	2.16	2.20	1.90	2.18	2.55	2.66	.
19	.	2.71	2.51	2.90	2.45	1.75	1.89	2.23	1.97	2.17	2.56	.	.
20	.	2.66	欠	3.04	2.33	1.86	1.76	2.15	1.95	2.19	2.52	.	.
21	.	2.64	2.48	3.01	2.26	1.87	1.79	1.65	1.83	2.15	2.50	.	.
22	.	2.64	2.59	3.02	2.30	1.88	1.84	1.69	1.77	2.16	2.55	2.87	.
23	.	3.34	2.65	.	2.43	1.97	1.85	2.23	1.75	2.21	2.76	2.67	.
24	2.73	2.71	2.54	2.82	2.55	1.92	2.08	2.18	1.94	2.22	2.53	2.66	.
25	2.86	2.78	欠	2.82	2.37	1.94	2.04	2.15	.	2.26	2.45	2.72	.
26	3.15	2.97	2.71	2.83	2.17	1.75	2.10	2.17	.	2.24	2.45	2.68	.
27	2.90	2.79	2.53	2.87	2.24	1.98	2.12	2.16	.	2.39	2.41	2.67	.
28	2.74	2.75	欠	2.95	2.10	.	2.12	2.26	.	2.29	2.53	2.66	.
29	2.69	2.76	欠	3.09	2.99	.	2.13	2.23	.	2.28	2.47	2.67	.
30	2.87	/	欠	2.95	2.02	.	2.15	2.13	.	2.33	2.54	2.75	.
31	2.93	/	欠	/	2.04	/	2.20	2.11	/	2.30	/	2.76	.
計	22.87	72.68	66.24	76.34	70.13	51.68	64.04	66.99	46.12	66.9	74.15	74.39	.
平均	2.853	2.692	2.651	2.736	2.418	1.914	2.066	2.161	1.922	2.158	2.472	2.657	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	No.4						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.73	2.94	3.12	.	.	3.01	.	2.41	2.35	2.09	2.72	2.76	.
2	2.75	2.93	3.07	.	.	2.94	.	2.48	2.25	2.14	2.70	2.70	.
3	2.73	2.92	3.11	.	.	2.80	.	2.53	2.18	2.10	2.75	2.60	.
4	2.75	3.09	3.11	.	.	2.95	.	2.43	2.18	2.12	2.72	2.61	.
5	2.72	2.96	3.12	.	.	2.96	.	2.46	1.97	2.09	2.68	2.67	.
6	2.77	2.97	3.12	.	2.22	2.90	.	2.45	1.95	2.16	2.66	2.73	.
7	2.72	2.98	3.12	.	2.54	3.04	2.20	2.36	1.88	2.12	2.60	2.82	.
8	2.74	2.95	3.11	.	2.50	2.88	2.28	2.44	1.81	2.14	2.64	2.77	.
9	2.81	3.00	3.18	.	2.66	2.82	2.17	2.39	1.87	2.18	2.64	2.81	.
10	2.87	2.95	3.15	.	2.84	2.84	2.19	2.40	1.97	2.21	2.68	2.79	.
11	2.76	3.05	3.25	.	2.86	2.84	2.19	2.35	2.03	2.22	2.61	2.79	.
12	2.80	3.09	3.28	2.52	2.98	2.75	2.20	2.30	2.03	2.23	2.66	2.83	.
13	2.86	3.06	3.35	2.50	3.00	2.97	2.15	2.37	2.05	2.24	2.64	2.71	.
14	2.93	3.08	3.33	2.45	3.01	2.77	2.13	2.32	2.13	2.28	2.71	2.81	.
15	2.90	3.05	3.31	2.42	3.01	2.69	2.20	2.33	2.11	2.24	2.72	2.79	.
16	2.92	2.92	3.31	2.40	2.80	2.80	2.09	.	2.08	2.31	2.71	2.83	.
17	2.94	.	3.28	2.30	2.67	2.60	2.19	.	2.10	2.29	.	2.81	.
18	2.92	2.94	3.25	2.20	2.62	2.31	2.15	.	2.00	2.32	.	2.82	.
19	3.00	2.92	3.27	2.20	2.64	2.24	2.18	.	1.62	2.35	.	2.81	.
20	2.98	2.93	3.14	2.25	2.63	2.42	2.14	.	1.71	2.45	.	.	.
21	3.00	2.96	3.10	2.33	3.17	2.22	2.11	.	.	2.40	.	2.78	.
22	3.03	3.03	3.10	2.34	.	2.90	2.24	.	.	2.48	.	3.08	.
23	3.00	3.05	2.96	2.35	.	.	2.15	1.91	.	2.49	.	3.15	.
24	2.97	3.05	3.00	2.38	.	.	2.18	1.96	.	2.55	.	3.03	.
25	2.96	3.09	2.97	2.42	.	.	2.17	1.83	.	2.62	.	2.94	.
26	3.01	3.10	2.86	2.38	2.64	.	2.27	1.89	.	2.52	.	3.41	.
27	2.94	3.05	2.84	2.50	2.61	.	2.27	1.92	.	2.52	.	3.34	.
28	2.97	3.75	2.91	2.44	2.68	.	2.31	1.94	.	2.49	.	3.28	.
29	2.51	.	2.86	2.43	2.62	.	2.36	1.90	2.19	2.61	.	3.48	.
30	2.98		2.80	2.44	2.78	.	2.37	1.96	2.06	2.58	.	3.43	.
31	3.02		2.83		2.80		2.33	2.02		2.81		.	.
計	88.93	81.81	96.21	45.25	60.29	10.45	56.22	53.35	44.52	69.83	42.84	84.38	.
平均	2.819	3.03	3.103	2.382	2.7%	2.748	2.249	2.223	2.024	2.253	2.678	2.91	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	NO.4						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.53	3.25	欠測	3.50	2.35	2.99	2.36	3.47	3.45	2.46	2.38	2.58	.
2	3.37	3.24	3.74	3.34	2.47	3.10	↑	3.43	3.44	2.48	2.33	2.57	.
3	3.29	3.26	3.71	3.25	2.49	3.06	欠	3.38	3.35	2.54	2.28	2.53	.
4	3.26	3.29	3.58	3.29	2.44	2.86	測	3.45	3.30	2.46	2.29	2.60	.
5	3.16	3.35	3.78	3.08	2.48	2.95	3.20	3.43	3.27	2.47	2.40	2.64	.
6	3.12	3.33	3.55	3.05	2.46	2.92	3.23	3.46	3.08	2.42	2.35	2.72	.
7	3.04	3.41	3.56	2.94	2.51	2.98	3.05	3.52	2.97	2.38	2.44	2.82	.
8	2.94	3.39	3.45	2.93	2.44	3.07	3.15	3.63	2.90	2.37	2.35	2.73	.
9	2.98	3.43	3.39	2.82	2.45	3.10	3.25	3.53	2.79	2.37	2.39	2.80	.
10	3.00	3.40	3.31	2.82	欠測	3.41	3.23	3.56	2.77	2.39	2.46	2.77	.
11	3.09	3.39	3.27	2.70	2.45	3.04	3.28	3.48	2.84	2.41	2.44	2.72	.
12	3.05	3.41	3.32	2.55	2.48	3.00	3.33	3.48	2.85	2.40	2.40	2.74	.
13	3.09	3.50	3.26	2.52	2.44	3.12	3.33	3.52	2.85	2.45	2.42	2.77	.
14	3.42	3.47	3.14	2.36	2.53	3.18	2.97	3.56	2.84	2.44	2.50	2.81	.
15	3.12	3.48	3.27	2.45	2.70	3.20	3.31	3.61	2.57	2.38	2.45	↑	.
16	3.23	3.49	3.31	2.39	2.69	3.34	3.40	3.69	欠測	2.44	2.47	.	.
17	3.19	3.45	3.25	2.36	2.64	3.36	3.44	3.69	2.28	2.46	2.45	.	.
18	3.26	3.58	3.24	2.25	2.62	3.50	3.35	3.75	欠測	2.68	2.51	欠測	.
19	3.12	3.69	3.15	2.22	2.62	3.31	3.42	4.29	2.33	2.54	2.47	.	.
20	3.49	3.62	3.18	2.24	2.70	3.48	3.37	4.11	2.38	2.55	2.50	↓	.
21	3.20	3.75	3.27	2.15	2.61	3.27	3.36	4.03	↑	2.57	2.50	2.86	.
22	3.20	3.69	3.26	2.09	2.72	3.24	3.33	3.96	.	2.60	2.48	2.81	.
23	3.17	3.52	3.34	2.06	2.83	欠測	3.47	4.12	.	2.58	2.50	2.84	.
24	3.26	3.70	3.39	2.10	2.87	2.80	3.37	3.98	.欠	2.52	2.46	2.72	.
25	3.14	3.57	3.33	2.10	2.96	欠測	3.47	3.87	.	2.48	2.51	2.74	.
26	3.13	3.61	3.25	2.13	3.45	2.76	3.46	3.89	測	2.54	2.44	2.69	.
27	3.32	3.73	3.31	2.37	3.04	2.40	3.45	3.89	.	2.54	2.41	2.65	.
28	3.14	3.66	2.97	2.41	2.99	↑	3.50	3.85	.	2.49	2.42	2.65	.
29	3.19	.	3.04	2.41	2.99	欠測	3.50	3.97	.	2.41	2.44	2.73	.
30	3.15		3.28	2.30	3.04	↓	3.51	3.77	↓	2.35	2.55	2.74	.
31	3.15		3.23		3.12		3.58	3.60		2.39		2.77	.
計	98.77	97.66	100.13	78.18	80.58	77.38	92.67	114.97	51.26	76.56	72.99	68.00	.
平均	3.186	3.488	3.338	2.606	2.686	3.095	3.432	3.709	2.948	2.470	2.433	2.72	.

昭和 54年 (19)

水系			河川			観測所	No4						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.69	2.89	2.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	2.72	2.86	2.45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	2.72	2.73	2.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	2.70	2.64	2.45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	2.78	2.66	2.52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	2.85	2.45	2.51	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	2.93	2.44	2.49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	2.96	2.36	2.45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	2.44	2.37	2.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	3.02	2.36	2.56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	3.00	2.45	2.46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	3.04	2.47	2.54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	3.08	2.54	2.51	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	3.14	2.54	2.54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	3.10	2.43	2.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	3.16	2.49	2.63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	3.19	2.56	2.63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	3.28	2.63	2.64	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	3.25	2.58	2.65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	3.21	2.55	2.62	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	3.28	2.59	2.69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	3.18	2.59	2.67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	3.25	2.51	2.74	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	3.22	2.47	2.72	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	3.27	2.53	2.71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	3.09	2.64	2.82	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	3.12	2.66	2.73	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	3.00	2.69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	3.00	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	2.96		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	2.73		.		.		.	.		.		.	.
計	92.56	70.68	69.82	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	2.986	2.524	2.586	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

水系		河川		観測所	No5								
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	1.69	1.68	1.71	1.75	1.24	1.22	1.36	1.09	1.07	1.43	1.62	.
2	.	1.69	1.68	1.72	1.64	1.27	1.18	1.41	1.09	1.11	1.45	1.64	.
3	.	1.69	1.69	1.70	1.57	1.11	1.20	1.24	1.15	1.13	1.47	1.65	.
4	.	1.69	1.69	1.70	1.57	1.08	1.23	1.24	0.93	1.16	1.48	1.65	.
5	.	1.68	1.67	1.71	1.56	1.24	1.27	1.30	0.99	1.19	1.49	1.66	.
6	.	1.60	1.64	1.73	1.64	0.65	1.27	1.28	1.06	1.22	1.50	1.66	.
7	.	1.64	1.65	1.74	1.58	0.91	1.27	1.30	1.12	1.24	1.52	1.66	.
8	.	1.63	1.66	1.74	1.57	0.90	1.28	1.31	1.48	1.26	1.54	1.68	.
9	.	1.60	1.66	1.73	1.62	1.01	1.34	1.33	0.88	1.26	1.55	1.69	.
10	.	1.60	1.66	1.73	1.66	1.08	1.34	1.32	0.76	1.55	1.57	1.69	.
11	.	1.61	1.66	1.73	1.62	1.10	1.37	1.35	0.86	1.08	1.55	1.67	.
12	.	1.62	1.67	1.74	1.75	1.07	1.39	1.37	0.82	0.95	1.54	1.67	.
13	.	1.64	1.68	1.74	1.64	1.10	1.20	1.40	0.80	0.96	1.54	1.69	.
14	.	1.64	1.68	1.74	1.65	1.11	.	1.45	0.66	1.09	1.54	1.71	.
15	.	1.64	1.69	1.90	1.68	1.09	1.11	1.18	0.81	1.14	1.55	1.73	.
16	.	1.64	1.69	1.70	1.65	0.77	1.12	1.46	0.92	1.12	1.56	1.73	.
17	.	1.65	1.66	1.69	1.75	0.83	1.13	1.48	0.99	1.17	1.56	1.71	.
18	.	1.65	1.62	1.70	1.68	0.94	1.11	1.55	1.03	1.16	1.55	1.71	.
19	.	1.65	1.74	1.65	1.68	0.95	1.07	1.51	1.08	1.17	1.55	1.72	.
20	.	1.65	1.67	1.68	1.68	1.04	1.74	1.57	1.09	1.23	1.56	1.70	.
21	.	1.65	1.64	2.07	1.72	1.00	0.84	1.54	1.05	1.25	1.56	1.70	.
22	.	1.66	1.67	1.70	1.64	1.06	0.95	1.51	0.84	1.21	1.56	1.71	.
23	.	1.66	1.67	1.73	1.75	1.04	1.02	1.53	0.93	1.23	1.57	1.71	.
24	1.68	1.66	1.68	1.73	1.54	1.06	1.10	1.60	0.98	1.22	1.60	1.70	.
25	1.67	1.67	1.71	1.70	1.52	1.06	1.12	1.57	1.04	1.27	1.67	1.67	.
26	1.68	1.67	1.69	1.98	1.38	1.05	1.17	1.48	1.11	1.29	1.61	1.67	.
27	1.69	1.67	1.67	1.49	1.30	1.02	1.24	1.37	1.12	1.31	1.63	1.69	.
28	1.69	1.67	欠	2.08	1.08	1.07	1.23	1.25	0.84	1.31	1.61	1.69	.
29	1.69	1.68	欠	1.96	1.11	1.08	1.27	1.24	0.93	1.36	1.63	1.69	.
30	1.69		欠	1.73	1.15	.	1.28	1.17	0.99	1.38	1.63	1.70	.
31	1.70		欠		1.31		1.29	1.07		1.41		.	.
計	13.49	47.89	45.17	52.65	48.44	29.93	36.35	42.7	29.44	37.5	46.57	50.57	.
平均	1.686	1.686	1.673	1.755	1.563	1.032	1.212	1.358	0.981	1.210	1.502	1.686	.

昭和 5/年（19 ）

A.P

観測所番号

日水位年表

昭和 52年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	No5						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	1.71	1.79	1.77	1.51	1.56	1.63	1.10	1.31	1.10	1.12	1.57	1.63	.
2	1.71	1.82	1.79	1.52	1.59	1.57	1.06	1.33	1.12	1.17	1.57	1.67	.
3	1.71	1.81	1.83	1.54	1.58	1.60	1.00	1.37	1.15	1.20	1.59	1.67	.
4	1.71	1.77	1.86	1.58	1.57	1.66	1.11	1.40	1.16	1.01	1.65	1.66	.
5	1.71	1.80	1.87	1.59	1.57	1.65	1.16	1.43	1.14	0.96	1.58	1.65	.
6	1.71	1.71	1.90	1.60	1.59	1.66	1.17	1.47	1.16	1.03	1.59	1.68	.
7	1.71	1.71	2.20	1.57	1.58	1.68	1.14	1.48	1.20	1.09	1.62	1.66	.
8	1.71	1.71	2.65	1.57	1.59	1.69	1.19	1.46	1.19	1.07	1.61	1.66	.
9	1.71	1.72	2.55	1.54	1.61	1.83	1.23	1.47	1.12	1.05	1.61	1.67	.
10	1.71	1.73	2.62	1.52	1.62	1.70	1.25	1.49	0.67	1.06	1.62	1.67	.
11	1.71	1.74	2.40	1.45	1.62	1.68	1.26	1.50	0.72	1.08	1.65	1.68	.
12	1.71	1.75	2.42	1.45	1.63	1.69	1.24	1.50	0.96	1.12	1.63	1.68	.
13	1.71	1.74	2.79	1.44	1.66	1.68	1.28	1.45	1.11	1.16	1.63	1.69	.
14	1.73	1.73	3.11	1.40	1.69	1.69	1.28	0.70	0.95	1.19	1.64	1.71	.
15	1.74	1.66	2.80	1.45	1.60	1.74	1.23	0.75	1.02	1.27	1.65	1.69	.
16	1.74	1.64	2.71	1.40	1.53	1.74	1.27	0.66	1.08	1.28	1.67	1.71	.
17	1.73	1.71	2.55	1.32	1.54	1.51	1.09	0.46	1.15	1.29	1.52	1.71	.
18	1.75	1.72	2.72	1.30	1.55	1.32	1.05	0.46	1.16	1.30	1.43	1.71	.
19	1.75	1.76	1.90	1.33	1.60	1.26	0.99	0.46	1.85	1.31	1.43	1.70	.
20	1.75	1.76	1.92	1.37	1.63	1.26	1.02	0.66	0.72	1.34	1.44	2.40	.
21	1.76	1.72	1.92	1.46	1.66	1.28	1.08	0.74	0.82	1.37	1.48	1.85	.
22	1.77	1.72	1.93	1.47	1.74	.	1.14	0.83	0.89	1.40	1.51	2.00	.
23	1.77	1.73	1.96	1.48	1.63	1.34	1.16	0.87	0.97	1.41	1.55	1.72	.
24	1.77	1.73	1.87	1.48	1.62	1.61	1.19	0.90	1.02	1.43	1.54	1.72	.
25	1.82	1.74	1.87	1.47	1.67	0.94	1.24	0.71	1.08	1.45	1.56	1.73	.
26	1.83	1.75	.	1.65	1.66	0.93	1.27	0.92	1.08	1.48	1.63	1.73	.
27	1.72	1.78	.	1.51	1.64	0.95	1.30	0.77	1.11	1.49	1.65	1.72	.
28	1.73	1.76	.	1.50	1.70	1.06	1.17	0.99	1.15	1.54	1.79	1.73	.
29	1.43	.	.	1.56	1.72	1.08	1.19	1.02	1.17	1.53	1.58	1.72	.
30	1.75		.	1.54	1.72	1.11	1.24	1.04	.	1.54	1.60	1.72	.
31	1.77		.		1.67		1.28	1.07		1.54		1.72	.
計	53.54	48.72	55.91	44.57	50.36	42.54	36.11	33.07	31.02	39.28	47.59	53.66	.
平均	1.729	1.74	2.336	1.486	1.624	1.467	1.165	1.067	1.079	1.267	1.586	1.731	.

観測所番号

日水位年表

昭和 53 年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	NO.5						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	1.72	1.92	3.09	1.72	1.46	1.65	1.61	1.52	1.79	1.43	1.18	1.51	.
2	1.73	1.92	3.00	1.75	1.49	1.69	1.60	1.55	1.73	1.44	1.20	1.54	.
3	1.71	1.93	3.00	1.64	1.53	1.73	1.61	1.59	1.68	1.47	1.23	1.56	.
4	1.71	1.91	2.28	1.51	1.52	1.59	1.60	1.58	1.65	1.50	1.27	1.67	.
5	1.72	1.92	2.14	1.51	1.50	1.52	1.59	1.63	1.63	1.40	1.30	1.57	.
6	1.73	1.95	2.72	1.50	1.50	1.55	1.59	1.66	1.60	1.36	1.32	1.57	.
7	1.73	2.52	3.36	1.47	1.50	1.59	1.62	1.64	1.62	1.32	1.35	1.58	.
8	1.74	2.52	3.33	1.48	1.50	1.63	1.62	1.65	1.61	1.31	1.37	1.60	.
9	1.76	2.61	3.37	1.50	1.51	1.65	1.62	1.69	1.60	1.21	1.40	1.59	.
10	1.77	2.71	3.64	1.51	1.52	1.66	1.61	1.70	1.62	1.23	1.40	1.60	.
11	1.76	2.72	2.95	1.49	1.52	1.66	1.64	1.77	1.64	1.17	1.41	1.60	.
12	1.74	2.65	2.25	1.49	1.52	1.66	1.79	1.73	1.50	1.18	1.37	1.62	.
13	1.76	2.65	1.71	1.48	1.53	1.67	1.90	1.73	1.55	1.22	1.34	1.62	.
14	1.77	3.08	1.70	1.49	1.54	1.69	1.45	1.74	1.52	1.25	1.27	1.62	.
15	1.76	2.48	1.73	1.50	1.55	1.69	1.03	1.73	1.52	1.27	1.28	1.64	.
16	1.76	2.60	1.74	1.55	1.55	1.69	1.05	1.72	1.47	1.29	1.29	1.63	.
17	1.75	2.68	1.75	1.53	1.57	1.69	1.08	1.76	1.43	1.33	1.32	1.71	..
18	1.77	2.60	1.76	1.46	1.59	1.73	1.12	1.77	1.43	1.34	1.35	1.72	.
19	1.80	2.56	1.77	1.33	1.55	1.74	1.17	1.73	1.43	1.34	1.39	1.73	.
20	1.80	2.70	1.80	1.28	1.54	1.71	1.21	1.72	1.43	1.34	1.40	1.67	.
21	1.76	2.99	1.79	1.27	1.57	1.71	1.23	1.72	1.44	1.32	1.42	1.69	.
22	1.82	3.80	1.70	1.29	1.58	1.71	1.25	1.73	1.43	1.33	1.46	1.69	.
23	1.61	2.84	1.67	1.32	1.55	1.70	1.29	1.75	1.43	1.34	1.47	1.66	.
24	1.87	3.86	1.67	1.33	1.55	1.66	1.32	1.78	1.42	1.36	1.48	1.63	.
25	1.85	3.04	1.68	1.36	1.57	1.63	1.34	1.74	1.41	1.38	1.49	1.63	.
26	1.91	3.22	1.69	1.38	1.58	1.63	1.41	1.81	1.42	1.40	1.49	1.62	.
27	1.99	3.25	1.70	1.40	1.59	1.62	1.43	2.03	1.42	1.42	1.49	1.63	.
28	2.27	3.27	1.71	1.42	1.60	1.60	1.46	1.87	1.44	1.45	1.49	1.64	.
29	2.52	.	1.72	1.44	1.61	欠測	1.46	2.43	1.45	1.40	1.50	1.68	.
30	2.50		1.74	1.42	1.63		1.54	2.35	1.43	1.31	1.51	1.71	.
31	1.91		1.72		1.66		1.50	2.22		1.18		1.71	.
計	57.06	67.90	67.38	43.82	47.98	46.45	44.14	55.04	45.74	41.29	41.24	50.54	.
平均	1.841	2.425	2.174	1.461	1.548	1.659	1.443	1.775	1.525	1.332	1.335	1.63	.

水位表

水系			河川			観測所	1V05						

昭和 54年 (19)

A.P

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	1.72	1.62	1.46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	1.71	1.63	1.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	1.72	1.73	1.47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	1.71	1.73	1.54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	1.71	1.60	1.54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	1.73	1.61	1.49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	1.54	1.56	1.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	1.75	1.44	1.51	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	1.73	1.46	1.52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	1.71	1.45	1.52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	1.71	1.44	1.53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	1.71	1.48	1.53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	1.72	1.51	1.54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	1.74	1.50	1.56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	1.76	1.53	1.57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	1.79	1.57	1.58	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	1.79	1.52	1.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	1.80	1.53	1.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	1.79	1.53	1.71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	1.75	1.55	1.80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	1.75	1.62	1.74	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	1.75	1.53	1.68	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	1.76	1.54	1.66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	1.76	1.50	1.67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	1.75	1.44	1.68	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	1.76	1.43	1.79	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	1.75	1.42	1.94	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	1.76	1.42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	1.75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	1.68		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	1.62		.		.		.	.		.		.	.
計	53.68	45.89	43.23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	1.732	1.639	1.601	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 51 年 (1976)

M

水系			河川			観測所	No.6						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	2.76	3.10	1.76	1.31	1.57	1.46	1.34	1.69	2.17	.
2	.	.	.	2.80	3.07	1.77	1.36	1.60	1.47	1.37	1.72	2.18	.
3	.	.	.	2.65	2.92	1.76	1.38	1.60	1.49	1.41	1.74	2.19	.
4	.	.	.	2.81	2.68	1.77	1.41	1.53	1.40	1.43	1.77	2.25	.
5	.	.	.	2.96	2.51	1.77	1.44	1.54	1.37	1.47	1.79	2.31	.
6	.	.	.	2.71	2.59	1.46	1.46	1.56	1.40	1.50	1.82	2.40	.
7	.	.	.	2.87	2.56	1.45	1.48	1.48	1.43	1.51	1.83	2.49	.
8	.	.	.	2.79	2.45	1.50	1.52	1.51	1.56	1.53	1.85	2.39	.
9	.	休	.	2.85	2.38	1.51	1.56	1.52	1.35	1.39	1.86	2.37	.
10	.	測	.	3.07	2.40	1.52	1.59	1.54	1.21	1.15	1.88	2.48	.
11	.	.	.	3.10	2.44	1.55	1.59	1.56	1.25	1.21	1.87	2.50	.
12	.	.	.	3.02	2.50	1.55	1.56	1.59	1.27	1.27	1.90	2.67	.
13	.	.	.	2.97	2.52	1.56	1.44	1.61	1.10	1.31	1.90	2.60	.
14	.	.	.	2.84	2.61	1.57	1.27	1.63	0.91	1.27	1.90	2.63	.
15	.	.	.	2.95	3.06	1.35	1.31	1.66	0.99	1.20	1.94	2.67	.
16	.	.	.	3.03	2.79	0.86	1.34	1.67	1.08	1.25	1.95	2.68	.
17	.	.	.	3.00	2.76	0.92	1.37	1.68	1.14	1.28	1.94	2.63	.
18	.	.	.	3.21	2.89	0.97	1.36	1.70	1.21	1.33	1.94	2.66	.
19	.	.	.	3.19	2.88	1.02	1.05	1.74	1.27	1.36	1.96	2.75	.
20	.	.	.	3.18	2.80	1.08	0.94	1.75	1.29	1.37	1.93	2.84	.
21	.	.	.	3.14	2.68	1.12	1.01	1.78	1.30	1.39	1.97	2.89	.
22	.	.	↓	3.05	2.73	1.13	1.08	1.79	1.14	1.43	1.95	2.84	.
23	.	.	↓	3.02	2.62	1.15	1.14	1.87	1.17	1.47	1.96	2.95	.
24	.	.	3.30	3.06	2.60	1.11	1.20	1.88	1.24	1.48	1.97	2.95	.
25	.	.	2.63	3.09	2.40	1.08	1.26	1.90	1.31	1.52	1.98	2.81	.
26	.	.	2.56	3.10	2.02	1.11	1.31	1.84	1.35	1.55	2.01	2.74	.
27	.	.	2.60	3.09	1.80	1.16	1.35	1.72	1.38	1.58	1.99	2.93	.
28	.	.	2.73	3.20	1.73	1.20	1.40	1.66	1.27	1.60	2.03	2.96	.
29	↑	/	2.73	3.18	1.75	1.25	1.46	1.65	1.22	1.62	2.06	3.05	.
30	.	/	2.73	3.16	1.74	1.29	1.49	1.62	1.29	1.65	2.11	3.04	.
31	.	/	2.79	/	1.75	/	1.53	1.50	/	1.67	/	2.91	.
計	.	.	22.07	88.85	77.73	40.30	41.97	51.25	38.32	43.85	57.21	81.01	.
平均	.	.	2.759	2.962	2.507	1.343	1.289	1.589	1.277	1.35	1.907	2.613	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52 年 (1977)

M

水系			河川			観測所	No.6						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.99	3.49	3.65	2.61	2.18	3.20	1.58	1.70	1.06	1.18	1.80	2.02	.
2	3.04	3.38	3.58	2.45	2.19	3.10	1.55	1.73	1.10	1.24	1.82	2.02	.
3	2.97	3.30	3.49	2.44	2.15	3.22	1.48	1.76	1.13	1.28	1.85	2.06	.
4	3.01	3.34	3.55	2.45	2.15	3.23	1.45	1.76	1.12	1.12	1.86	2.11	.
5	3.14	3.38	3.61	2.44	2.13	3.45	1.46	1.80	1.11	1.10	1.88	2.14	.
6	3.14	3.45	3.77	2.39	2.12	3.50	1.48	1.83	1.16	1.17	1.90	2.19	.
7	3.08	3.49	3.83	2.39	2.08	3.71	1.56	1.86	1.20	1.25	1.89	2.25	.
8	3.05	3.52	3.72	2.37	2.05	3.81	1.57	1.87	1.21	1.24	1.92	2.28	.
9	3.09	3.53	3.64	2.23	2.04	3.57	1.59	1.89	1.05	1.21	1.90	2.35	.
10	3.14	3.49	3.62	2.16	2.11	3.78	1.60	1.90	0.92	1.25	2.08	2.35	.
11	3.25	3.48	3.61	2.09	2.13	3.56	1.63	1.91	0.98	1.22	1.96	2.45	.
12	3.16	3.51	3.57	2.12	2.30	3.29	1.63	1.94	1.06	1.26	1.98	2.53	.
13	3.14	3.50	3.68	2.20	2.37	3.59	1.63	1.87	1.08	1.31	2.00	2.60	.
14	3.23	3.38	3.70	2.24	2.41	3.70	1.66	1.40	0.94	1.34	1.80	2.61	.
15	3.32	3.39	3.64	2.29	2.39	3.35	1.62	1.31	1.02	1.37	2.01	2.65	.
16	3.31	3.64	3.65	2.30	2.20	3.21	1.62	1.19	1.11	1.40	2.10	2.67	.
17	3.31	3.79	3.65	2.32	2.03	2.97	1.57	0.54	1.16	1.44	2.00	2.61	.
18	3.31	3.82	3.70	2.34	1.99	2.86	1.52	0.47	1.21	1.47	1.92	2.70	.
19	3.30	3.84	3.67	2.34	2.01	2.51	1.44	0.49	0.76	1.50	1.88	2.80	.
20	3.28	3.91	3.72	2.33	2.08	2.13	1.45	0.55	0.53	1.53	1.88	2.78	.
21	3.25	3.78	3.69	2.32	2.22	1.94	1.48	0.63	0.65	1.57	1.88	2.76	.
22	3.36	3.78	3.81	2.29	2.28	1.93	1.53	0.67	0.74	1.60	1.89	2.90	.
23	3.36	3.91	3.87	2.29	2.89	1.89	1.56	0.71	0.81	1.61	1.90	2.88	.
24	3.36	4.55	3.69	2.27	2.68	1.83	1.61	0.75	0.88	1.63	1.92	2.90	.
25	3.37	4.25	3.59	2.28	2.88	1.67	1.62	0.76	0.95	1.66	1.94	2.86	.
26	3.36	4.00	3.51	2.24	2.66	1.54	1.64	0.79	1.01	1.68	1.95	3.02	.
27	3.22	3.78	3.39	2.23	2.85	1.54	1.66	0.83	1.07	1.70	1.97	3.06	.
28	3.24	3.73	3.40	2.20	2.61	1.56	1.61	0.87	1.13	1.72	1.91	3.01	.
29	3.37		3.40	2.18	2.51	1.56	1.63	0.92	1.18	1.75	2.00	3.24	.
30	3.30		3.23	2.15	2.64	1.57	1.66	0.97	1.16	1.77	2.00	3.10	.
31	3.42		2.98		3.09		1.68	1.02		1.79		3.13	.
計	99.57	102.49	111.58	68.95	71.42	82.77	48.77	38.61	30.49	44.36	57.69	81.03	.
平均	3.222	3.659	3.599	2.298	2.304	2.759	1.573	1.288	1.016	1.431	1.922	2.614	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (1978)

水系			河川			観測所	No.6						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.06	3.35	3.65	3.046	1.805	2.456	2.939	1.874	4.882	3.352	〃	2.483	.
2	3.18	3.44	3.64	3.049	1.847	2.852	2.934	1.895	4.136	3.135	〃	2.504	.
3	3.20	3.50	3.816	2.860	1.860	2.923	2.864	1.921	3.783	2.882	〃	2.602	.
4	3.27	3.50	3.830	2.713	1.876	2.855	2.804	1.995	3.543	2.840	〃	2.582	.
5	3.19	3.42	3.668	2.732	1.888	2.824	2.772	2.060	3.294	2.746	〃	2.546	.
6	3.22	3.41	3.677	2.276	1.903	2.817	2.851	2.124	3.150	2.586	〃	2.563	.
7	3.33	3.41	3.709	2.200	1.913	2.967	2.908	2.155	3.088	2.470	〃	2.625	.
8	3.31	3.40	3.809	2.101	1.926	2.943	2.843	2.311	〃	2.580	2.050	2.683	.
9	〃	3.46	3.863	2.146	1.918	2.928	2.768	2.447	3.042	2.413	2.068	2.801	.
10	3.31	3.48	3.650	3.192	1.886	2.859	2.772	2.600	〃	2.277	2.183	2.769	.
11	3.29	3.45	3.581	3.128	1.925	2.997	1.550	2.653	〃	2.091	2.282	2.818	.
12	3.25	3.42	3.598	2.006	1.943	2.922	1.170	2.698	〃	1.981	2.293	2.935	.
13	3.26	3.41	3.544	1.998	1.930	2.991	1.220	2.849	〃	2.000	2.290	2.783	.
14	3.32	3.49	3.458	1.966	1.948	2.973	1.266	2.878	〃	2.150	2.153	2.711	.
15	3.34	3.41	3.331	1.934	1.955	2.906	1.315	2.843	2.855	2.043	2.090	2.718	.
16	3.14	3.60	3.244	1.928	2.005	2.895	1.353	2.727	2.704	2.026	2.138	2.770	.
17	3.24	3.57	3.526	1.934	1.984	2.856	1.407	2.880	2.671	2.078	2.057	2.940	.
18	3.09	3.46	3.495	1.947	1.992	3.087	1.445	2.873	2.715	2.130	2.148	2.888	.
19	3.03	3.52	3.494	1.819	1.978	3.006	1.490	2.967	3.099	2.209	2.098	2.790	.
20	3.04	3.64	3.726	1.753	1.973	3.101	1.533	3.026	2.838	2.253	2.117	2.795	.
21	3.04	3.55	3.629	1.771	1.968	3.029	1.570	3.228	2.782	2.549	2.108	2.903	.
22	3.39	3.62	3.317	1.766	1.978	3.439	1.600	3.095	2.727	2.501	2.117	2.885	.
23	3.35	3.61	3.195	1.843	1.967	3.237	1.650	3.012	2.638	2.464	2.216	2.780	.
24	3.34	3.65	3.143	1.664	2.003	3.136	1.663	3.100	2.883	2.433	2.197	2.846	.
25	3.26	3.92	3.260	1.698	2.031	2.968	1.693	3.158	2.928	2.504	2.260	2.852	.
26	3.28	4.18	3.189	1.710	2.060	2.838	1.722	3.181	2.725	2.516	2.241	2.878	.
27	3.19	3.97	3.106	1.721	2.125	2.875	1.755	3.155	3.312	2.524	2.200	2.778	.
28	3.34	3.78	2.920	1.718	2.209	2.822	1.776	3.178	3.130	2.484	2.343	2.700	.
29	3.52		2.865	1.723	2.207	2.863	1.810	3.128	2.832	2.868	2.428	2.841	.
30	3.43		2.915	1.882	2.250	2.933	1.840	3.213	3.413	3.784	2.416	2.835	.
31	3.51		2.962		2.329		1.860	3.237		〃		3.048	.
計	99.12	99.62	106.81	65.213	61.59	88.198	61.043	84.461	71.11	74.869	50.493	85.652	.
平均	3.257	3.558	3.048	2.140	1.989	2.940	1.969	2.725	3.132	2.496	2.195	2.763	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 54 年 (1979)

M

水系			河川			観測所	No.6						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.083	2.843	〃	2.862	2.733	1.892	.	.	.	.	.	.	.
2	3.416	2.837	〃	2.832	2.753	1.927	.	.	.	.	.	.	.
3	3.530	2.802	〃	3.012	2.737	1.977	.	.	.	.	.	.	.
4	3.083	2.808	〃	2.865	2.815	1.938	.	.	.	.	.	.	.
5	3.057	2.773	〃	2.895	2.918	1.984	.	.	.	.	.	.	.
6	3.027	2.732	〃	2.883	2.965	1.987	.	.	.	.	.	.	.
7	3.023	2.490	〃	2.786	2.765	2.029	.	.	.	.	.	.	.
8	3.065	2.226	〃	2.895	2.615	2.014	.	.	.	.	.	.	.
9	3.055	2.128	〃	〃	2.730	2.047	.	.	.	.	.	.	.
10	2.995	2.051	〃	〃	2.637	2.044	.	.	.	.	.	.	.
11	2.932	2.149	〃	〃	2.725	2.008	.	.	.	.	.	.	.
12	2.938	2.105	〃	〃	2.918	2.025	.	.	.	.	.	.	.
13	3.036	2.040	〃	〃	2.969	2.253	.	.	.	.	.	.	.
14	3.052	2.030	2.176	〃	2.979	2.235	.	.	.	.	.	.	.
15	3.005	2.073	2.220	〃	1.757	2.137	.	.	.	.	.	.	.
16	3.004	2.070	2.166	〃	1.582	2.283	.	.	.	.	.	.	.
17	3.042	2.119	2.244	〃	1.563	2.388	.	.	.	.	.	.	.
18	2.954	2.344	2.352	〃	1.573	2.324	.	.	.	.	.	.	.
19	3.000	2.201	2.341	〃	1.597	2.257	.	.	.	.	.	.	.
20	3.208	2.207	2.343	〃	1.637	2.317	.	.	.	.	.	.	.
21	3.058	2.175	2.838	〃	1.638	2.667	.	.	.	.	.	.	.
22	3.149	2.223	2.576	3.001	1.659	.	.	.	.	.	.	.	.
23	3.178	2.134	2.503	3.009	1.683	.	.	.	.	.	.	.	.
24	4.612	2.207	2.477	3.080	1.700	.	.	.	.	.	.	.	.
25	3.868	2.199	2.655	3.040	1.726	.	.	.	.	.	.	.	.
26	3.395	〃	2.660	3.013	1.748	.	.	.	.	.	.	.	.
27	3.190	〃	2.655	2.942	1.761	.	.	.	.	.	.	.	.
28	3.276	〃	2.709	2.911	1.783	.	.	.	.	.	.	.	.
29	3.272		2.774	2.733	1.797	.	.	.	.	.	.	.	.
30	3.189		2.719	2.794	1.804	.	.	.	.	.	.	.	.
31	2.998		2.665		1.836		.	.		.		.	.
計	98.695	57.966	45.173	49.553	68.103	46.723	.	.	.	.	.	.	.
平均	3.184	2.319	2.596	2.915	2.197	2.130	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 51 年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	No7						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	6.65	7.70	8.33	8.51	6.91	2.27	1.94	1.68	1.71	.	3.56	.
2	.	6.01	7.80	8.36	8.58	7.00	2.23	1.94	1.74	1.78	2.28	3.62	.
3	.	6.68	7.85	8.30	8.58	6.93	2.21	1.92	1.76	1.82	2.27	3.68	.
4	.	6.74	7.86	8.35	8.57	6.96	2.21	1.90	1.61	1.83	2.31	3.74	.
5	.	6.69	7.85	8.34	8.44	6.92	2.19	1.87	1.65	1.88	2.36	3.87	.
6	.	6.75	7.87	8.38	8.43	6.15	2.16	1.88	1.70	1.90	2.38	4.05	.
7	.	6.83	7.90	8.35	8.55	5.49	2.15	1.93	1.78	1.94	2.40	4.12	.
8	.	6.89	7.89	8.37	8.55	5.05	2.13	1.93	1.76	1.98	.	4.11	.
9	.	6.96	7.93	8.43	8.57	4.90	2.12	1.98	1.65	.	.	4.15	.
10	.	7.03	8.06	8.47	8.44	5.00	2.12	2.02	1.61	.	.	4.38	.
11	.	7.04	8.02	8.49	8.41	4.99	2.12	2.01	1.70	1.77	.	4.60	.
12	.	7.18	7.95	8.49	8.47	5.03	2.11	1.99	1.76	1.80	.	4.74	.
13	.	7.21	8.11	8.41	8.25	5.06	2.06	.	1.67	1.87	2.14	4.67	.
14	.	7.25	8.15	8.32	8.50	4.94	1.85	1.98	.	1.86	2.50	4.68	.
15	.	7.26	8.07	8.46	8.47	5.01	1.89	1.98	1.61	1.84	.	4.83	.
16	.	7.26	8.14	8.52	8.38	4.51	1.94	1.95	1.66	1.86	2.56	4.92	.
17	.	7.29	8.09	8.45	8.27	4.21	1.97	1.97	1.66	1.86	2.63	5.03	.
18	.	7.32	8.14	8.55	8.35	4.13	1.90	.	.	1.92	2.66	5.16	.
19	.	7.37	8.11	8.50	8.34	4.11	1.75	2.03	1.71	1.94	2.64	5.30	.
20	.	7.48	8.13	8.53	8.41	4.10	1.70	2.02	1.71	1.94	2.66	5.06	.
21		7.50	8.17	8.50	8.30	4.24	1.94	2.01	1.72	1.99	2.65	5.49	.
22	.	7.46	8.21	8.58	8.24	3.82	1.82	1.99	1.59	1.99	2.69	5.51	.
23	.	7.37	8.27	8.53	8.20	.	1.83	1.97	1.63	2.01	2.83	.	.
24	.	7.57	8.22	8.51	8.24	3.15	1.88	.	1.68	1.82	2.86	.	.
25	.	7.59	8.25	8.27	8.06	2.67	1.83	.	1.71	2.06	2.91	.	.
26	.	7.58	8.25	8.53	8.12	2.37	1.93	1.76	1.75	2.08	2.87	.	.
27	.	7.70	8.08	8.55	7.87	2.45	1.90	1.68	1.75	2.10	3.04	.	.
28	.	7.65	欠	8.56	7.61	2.36	1.95	1.59	1.69	2.15	3.27	.	.
29	6.37	7.61	欠	8.59	7.39	2.34	1.95	1.72	1.61	2.16	3.38	.	.
30	6.48		欠	8.58	7.22	.	1.94	1.79	1.66	2.17	3.47	.	.
31	6.51		欠		7.05		1.90	1.58		2.20		.	.
計	19.36	207.9	217.07	253.6	263.76	130.8	61.75	51.31	47.21	56.23	61.76	99.27	.
平均	6.453	7.169	8.[illegible]	8.453	8.508	4.671	1.992	1.903	1.686	1.939	2.685	4.512	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52年(19)

A.P

水系			河川			観測所	No 7						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	6.33	7.55	8.40	8.78	7.82	7.81	.	2.24	1.59	1.63	2.41	4.13	.
2	6.17	7.57	8.37	8.78	7.83	7.82	2.18	2.24	1.59	1.71	2.44	4.12	.
3	6.09	.	8.40	8.72	7.83	7.81	2.50	2.26	1.59	1.75	2.46	4.30	.
4	6.20	7.58	8.35	8.75	7.82	7.87	2.44	2.24	1.58	1.68	2.49	4.44	.
5	6.28	7.61	8.36	8.75	7.86	7.93	2.41	2.23	1.58	1.65	2.52	4.46	.
6	6.33	7.73	8.44	8.72	7.38	7.91	2.37	2.26	1.58	1.67	2.55	4.71	.
7	6.44	7.79	8.46	.	7.87	7.86	2.35	2.26	1.59	1.77	2.57	4.70	.
8	6.27	7.74	8.48	.	7.84	8.13	2.32	2.24	1.58	1.78	2.60	4.72	.
9	6.49	7.90	8.56	8.72	7.99	7.96	2.32	2.27	1.40	1.79	2.63	4.87	.
10	6.42	7.74	8.66	8.71	8.05	7.96	2.35	2.28	1.44	1.81	2.66	4.94	.
11	6.52	7.82	8.64	8.74	.	7.93	2.26	2.25	1.53	1.83	2.68	5.12	.
12	6.50	7.85	8.53	8.67	.	7.89	2.28	2.22	1.57	1.87	2.78	5.14	.
13	6.59	7.90	8.64	8.66	.	7.92	2.25	2.13	1.55	1.90	.	.	.
14	6.68	7.89	8.54	8.52	7.85	7.93	2.26	1.90	1.46	1.94	.	5.23	.
15	6.97	7.95	8.60	8.47	7.85	7.93	2.22	1.70	1.45	1.94	2.90	5.37	.
16	6.81	.	8.67	8.40	7.86	8.04	2.23	1.79	1.50	1.96	2.89	5.44	.
17	6.80	7.94	8.73	8.29	7.84	7.81	2.25	.	1.47	1.99	2.78	5.45	.
18	6.87	8.00	8.57	8.15	7.82	7.64	2.20	.	1.58	2.02	2.86	5.42	.
19	6.89	.	8.87	8.23	7.90	7.54	2.23	.	.	2.04	2.84	5.54	.
20	6.94	8.09	8.54	8.17	7.95	7.56	2.22	.	0.94	2.06	.	5.64	.
21	7.02	8.02	8.94	8.14	7.94	.	2.19	.	1.11	2.08	3.04	5.76	.
22	7.10	8.17	8.81	8.25	7.87	.	2.23	.	1.19	2.13	3.18	5.85	.
23	7.19	8.16	8.81	8.18	7.90	7.12	2.19	.	1.29	2.15	.	5.91	.
24	7.18	8.18	8.65	8.18	7.97	.	2.25	.	1.34	2.16	3.45	6.01	.
25	7.23	8.18	8.68	7.87	7.92	5.85	.	.	1.42	2.20	3.53	5.90	.
26	7.49	8.17	8.74	8.00	7.83	4.31	2.22	1.54	1.49	2.22	3.77	5.97	.
27	7.29	8.20	8.78	7.97	7.80	3.62	2.21	1.55	1.53	2.27	3.91	6.09	.
28	.	8.40	8.89	7.86	7.80	3.68	2.21	1.56	1.57	2.28	3.79	6.25	.
29	.	.	8.76	7.81	7.88	.	2.22	1.60	1.64	2.31	3.82	6.23	.
30	7.41		8.47	7.88	7.77	2.96	2.23	1.59	.	2.34	3.99	6.31	.
31	.		8.81		7.82		2.22	1.59		2.36		.	.
計	188.5	198.11	267.25	235.39	222.16	184.69	65.91	43.94	41.15	61.29	77.52	154.02	.
平均	6.732	7.914	8.621	8.406	7.934	7.103	2.213	1.999	1.469	1.999	2.982	5.31	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	N07						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 PM	12	計
1	6.25	7.68	8.32	8.65	7.68	7.82	3.44	2.14	2.11	2.29	3.07	5.56	.
2	6.36	7.82	8.49	8.64	7.79	7.85	3.16	2.13	2.12	2.30	3.05	5.58	.
3	6.48	7.82	8.46	8.64	7.66	7.78	2.91	2.09	不	2.33	3.30	5.67	.
4	6.48	7.89	8.40	8.60	7.71	7.79	2.82	2.11	測	2.45	3.31	5.75	.
5	6.56	8.07	8.56	8.64	7.73	7.76	2.73	2.13		2.33	3.42	5.80	.
6	6.72	8.06	8.60	8.49	7.70	7.74	2.67	2.15	2.25	2.29	3.52	6.73	.
7	6.64	7.92	8.68	8.61	7.61	7.80	2.63	2.17	2.28	2.24	3.62	6.00	.
8	6.86	7.77	8.47	8.50	7.73	7.82	2.56	2.28	2.31	2.37	3.70	6.05	.
9	6.75	8.06	8.55	8.52	7.69	7.78	2.46	2.30	2.31	2.40	3.84	6.06	.
10	6.84	8.02	不測	8.54	7.59	7.74	2.51	2.35	2.36	2.35	3.91	6.05	.
11	6.88	8.09	8.49	8.47	7.70	7.71	1.89	2.40	2.34	2.36	4.00	6.15	.
12	6.90	8.13	8.42	8.44	7.67	7.65	1.59	2.18	2.30	2.36	4.10	不測	.
13	6.96	8.15	8.53	8.49	7.74	7.73	1.75	2.20	2.06	2.40	4.07	6.08	.
14	6.98	8.23	8.50	8.44	7.77	7.71	1.91	2.17	不測	2.43	4.01	6.18	.
15	不測	8.24	8.50	8.44	7.70	7.74	1.98	2.16	2.16	不測	4.28	6.31	.
16	7.24	8.26	8.53	8.45	7.73	7.73	2.03	2.16	2.14	2.45	4.34	6.41	.
17	7.26	8.23	8.48	8.42	7.72	7.78	2.09	2.12	2.10	不測	4.30	6.50	.
18	7.22	8.24	8.48	8.39	7.71	7.66	2.09	2.11	1.71	2.60	不測	↑	.
19	不測	8.24	8.50	8.32	7.70	7.56	2.10	2.11	1.98	2.63	4.46	.	.
20	7.21	8.32	8.54	7.97	7.66	不測	2.12	2.08	2.03	2.67	4.62	.	.
21	7.27	8.27	8.61	8.00	↑ 不	7.63	2.12	2.10	2.02	2.80	4.72	.	.
22	7.32	8.34	8.48	7.94	↓ 測	↑	不測	2.11	2.07	不測	4.87	.	.
23	7.40	8.37	8.53	7.95	7.88	不	2.16	2.11	2.10	3.02	4.90	故	.
24	7.44	8.46	8.54	7.73	7.86	.	2.14	2.13	2.05	3.13	4.97	.	.
25	7.50	8.36	8.66	7.70	7.85	測	2.13	2.11	2.19	3.23	5.08	障	.
26	7.53	8.36	8.61	7.71	7.83	:	2.13	2.11	2.14	3.45	5.15	.	.
27	7.53	8.36	8.72	7.81	7.79	↓	2.12	2.11	2.21	3.56	5.22	.	.
28	7.63	8.35	8.51	7.80	7.78	4.47	2.11	2.10	2.21	3.58	5.16	.	.
29	7.72		↑ 不	7.79	7.84	4.22	2.12	2.12	2.24	3.33	5.33	.	.
30	7.71			7.76	↑ 不	不測	2.12	2.13	2.26	3.04	不測	.	.
31	7.73		↓ 測		↓ 測		2.14	不測		2.92		↓	.
計	205.31	228.41	230.16	249.75	208.82	163.47	68.72	64.65	56.43	75.31	118.33	96.08	.
平均	7.082	8.158	8.524	8.258	7.734	7.437	2.291	2.155	2.17	2.690	4.08	6.005	.

一 水 位 平 表

昭和 54年（19 ）

水系		河川		観測所	No7								
日＼月	1	2	3 PM	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	8.06	7.97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	8.12	7.93	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	8.22	7.90	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	8.21	7.94	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	7.33	8.20	7.95	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	7.42	8.14	7.83	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	7.36	8.14	7.87	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	7.44	8.24	7.81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	7.47	8.27	7.81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	7.48	.	7.82	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	7.51	.	8.86	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	7.56	8.04	8.89	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	7.63	8.06	8.84	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	7.63	7.96	8.84	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	7.66	8.04	8.82	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	7.75	8.02	8.90	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	7.78	8.02	8.91	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	7.96	8.04	8.93	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	7.78	8.03	8.97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	7.86	8.05	8.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	8.06	8.06	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	7.96	8.12	8.09	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	8.05	8.09	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	7.96	8.05	7.91	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	7.97	7.89	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	7.95	8.06	8.04	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	8.00	7.98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	8.19	7.91	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	8.12		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	8.13		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	8.08		.		.		.	.		.		.	.
計	194.06	210.1	207.66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	7.762	8.081	8.306	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 51 年 (19)

水系			河川			観測所	No 8						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	2.52	2.46	2.47	2.83	2.22	1.61	1.63	1.50	1.35	1.68	2.15	.
2	.	2.49	2.40	2.45	2.62	2.24	1.59	1.63	1.50	1.33	1.71	2.16	.
3	.	2.52	2.35	2.44	2.61	2.25	1.51	1.61	1.51	1.35	1.72	2.15	.
4	.	2.51	2.33	2.45	2.59	2.26	1.48	1.59	1.50	1.36	1.75	2.18	.
5	.	2.47	2.36	2.43	2.60	2.25	1.52	1.60	1.49	1.34	1.78	2.23	.
6	.	2.43	2.37	2.52	2.61	2.23	1.50	1.62	1.51	1.38	1.76	2.28	.
7	.	2.53	2.34	2.49	2.58	1.28	1.49	1.60	1.51	1.42	1.79	2.31	.
8	.	2.43	2.34	2.48	2.59	1.26	1.50	1.60	1.50	1.46	1.85	2.31	.
9	.	2.41	2.35	2.46	2.58	1.28	1.52	1.62	1.51	1.48	1.87	2.32	.
10	.	2.53	2.34	2.56	2.35	1.29	1.49	1.60	1.50	1.41	1.88	2.35	.
11	.	2.37	2.39	2.55	2.36	2.22	1.50	1.61	1.52	1.35	1.90	2.38	.
12	.	2.41	2.36	2.52	2.39	2.21	1.48	1.63	1.50	1.30	1.91	2.40	.
13	.	2.39	2.35	2.59	2.42	2.24	1.50	1.59	1.50	1.38	1.92	2.43	.
14	.	2.41	2.36	2.55	2.45	2.20	1.49	1.62	.	1.35	1.91	2.45	.
15	.	2.40	2.38	2.53	2.42	2.20	1.52	1.62	1.52	1.34	1.93	2.48	.
16	.	2.43	2.37	2.54	2.40	2.19	1.50	1.61	1.51	1.35	1.92	2.51	.
17	.	2.40	2.36	2.63	2.39	2.18	1.51	1.62	1.52	1.35	1.92	2.52	.
18	.	2.41	2.33	2.59	2.35	2.19	1.48	1.62	1.50	1.34	1.93	2.53	.
19	.	2.44	2.31	2.58	2.36	2.18	1.45	1.63	1.53	1.37	1.98	2.55	.
20	.	2.46	2.31	2.59	2.33	2.24	1.43	.	1.53	1.35	1.99	2.58	.
21	.	2.48	2.31	2.65	2.32	2.25	1.45	1.61	1.57	1.40	2.12	2.61	.
22	.	2.42	2.35	2.69	2.29	2.22	1.45	1.62	1.50	1.43	2.10	2.55	.
23	.	2.40	2.31	2.71	2.30	2.23	1.46	1.65	1.53	1.41	2.14	2.56	.
24	.	2.39	2.33	2.75	2.28	2.22	1.45	1.63	1.50	1.43	2.15	2.58	.
25	.	2.42	2.37	2.87	2.27	2.21	1.48	1.61	1.49	1.43	2.14	2.59	.
26	.	2.46	2.35	2.98	2.25	2.19	1.47	1.59	1.60	1.42	2.16	2.62	.
27	.	2.50	2.37	2.95	2.26	2.18	1.48	1.60	1.35	1.43	2.15	2.65	.
28	.	2.48	欠	2.93	2.25	2.19	1.47	1.58	1.36	1.41	2.15	2.63	.
29	2.90	2.43	欠	2.90	2.22	2.04	1.50	1.55	1.34	1.58	2.14	2.60	.
30	2.47		欠	2.86	2.25	1.89	1.54	1.49	1.33	1.56	2.15	2.60	.
31	2.51		欠		2.23		1.56	1.52		1.62		2.59	.
計	7.88	70.94	64.55	78.63	73.68	62.23	46.38	48.11	42.97	43.38	58.5	75.85	.
平均	2.629	2.446	2.391	2.621	2.377	2.07x	1.496	1.603	1.482	1.335	1.95	2.449	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52年 (19)

A

水系			河川			観測所	No.8						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.72	3.06	3.31	2.65	2.13	2.49	1.66	2.32	1.21	1.33	1.92	2.11	.
2	2.83	3.12	3.32	2.63	2.14	2.49	1.67	2.33	1.25	1.38	2.08	2.13	.
3	2.80	3.11	3.31	2.59	2.15	2.48	1.68	2.36	1.28	1.41	2.10	2.15	.
4	2.76	3.15	.	2.58	2.16	2.49	1.69	2.41	1.32	1.35	2.07	2.16	.
5	2.75	3.18	3.32	2.57	2.16	2.52	1.71	2.45	1.35	1.30	2.03	2.16	.
6	2.70	3.17	3.31	2.38	2.17	2.60	1.75	2.48	1.39	1.32	2.09	2.18	.
7	2.93	3.17	3.30	2.35	2.21	2.65	1.78	2.50	1.35	1.35	2.11	2.25	.
8	2.75	3.15	3.32	2.32	2.29	2.68	1.83	2.53	1.32	1.36	2.12	2.28	.
9	2.78	3.19	3.34	2.31	2.35	2.70	1.85	2.55	1.31	1.37	2.14	2.38	.
10	2.79	3.25	3.35	2.30	2.37	2.71	1.87	2.53	1.25	1.37	2.16	2.36	.
11	2.81	3.32	3.37	2.22	2.38	2.73	1.86	2.00	1.22	1.39	2.18	2.35	.
12	2.83	3.39	3.40	2.23	2.41	2.78	1.85	1.98	1.17	1.43	2.17	2.31	.
13	2.81	3.28	3.40	2.19	2.39	2.80	1.86	1.81	1.18	1.51	2.18	2.35	.
14	2.82	3.29	3.42	2.12	2.35	2.85	1.85	1.78	1.19	1.52	2.17	2.39	.
15	2.85	3.27	3.44	2.08	2.33	2.86	1.88	1.69	1.20	1.53	2.15	2.44	.
16	2.93	3.25	3.45	1.99	2.32	2.88	1.90	1.50	1.20	1.54	2.18	2.48	.
17	2.86	3.26	3.44	1.92	2.31	2.61	1.93	1.01	1.28	1.55	2.12	2.49	.
18	2.98	3.27	3.41	1.89	2.32	2.52	1.95	0.80	1.20	1.58	2.13	2.45	.
19	2.99	3.26	3.32	1.88	2.34	2.35	1.98	0.76	0.60	1.59	2.09	.	.
20	3.15	3.26	3.28	1.91	2.36	2.18	2.00	0.69	0.62	1.61	2.06	.	.
21	3.20	3.28	3.25	2.01	2.38	2.09	1.97	0.63	0.73	1.63	2.03	2.53	.
22	3.01	3.27	3.20	2.08	2.37	2.10	1.99	0.75	0.85	1.65	2.00	2.59	.
23	3.00	3.29	3.18	2.12	2.36	2.09	2.05	0.82	0.99	1.69	1.99	2.65	.
24	2.99	3.29	3.19	2.10	2.35	2.05	2.09	0.83	1.02	1.70	1.98	2.66	.
25	3.03	3.28	3.09	2.11	2.37	1.83	2.11	0.85	1.16	1.72	2.01	2.64	.
26	3.01	3.29	2.96	2.09	2.40	1.74	2.12	0.88	1.18	1.76	2.03	2.71	.
27	2.99	3.32	.	2.08	2.41	1.71	2.15	0.95	1.22	1.78	2.05	2.73	.
28	3.00	3.35	.	2.09	2.43	1.65	2.16	0.98	1.30	1.81	2.04	2.75	.
29	3.02	.	.	2.11	2.47	1.64	2.21	1.09	1.35	1.85	2.03	2.78	.
30	3.03		.	2.13	2.48	1.65	2.25	1.15	1.32	1.88	2.08	2.82	.
31	3.05		.		2.49		2.30	1.20		1.89		2.85	.
計	90.15	90.77	82.68	66.03	73.14	70.8	59.95	48.81	35.03	48.16	62.46	70.13	.
平均	2.908	3.242	3.309	2.201	2.359	2.36	1.934	1.575	1.168	1.570	2.081	2.418	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19)

A

水系			河川			観測所	No8						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.85	3.18	3.45	3.10	2.06	2.33	2.53	2.09	3.17	2.41	1.88	2.13	.
2	2.87	3.21	3.48	3.02	2.09	2.35	2.54	2.12	3.16	2.42	1.90	2.12	.
3	2.88	3.22	3.55	2.81	211	2.38	2.51	2.13	3.13	2.41	1.88	2.13	.
4	2.86	3.23	3.61	2.57	2.15	2.40	2.49	2.14	3.10	2.42	1.91	2.15	.
5	2.85	3.22	3.63	2.50	2.18	2.42	2.38	2.19	3.07	2.43	1.92	2.15	.
6	2.89	3.22	3.75	2.48	2.16	2.39	2.39	2.29	3.02	2.40	1.94	2.16	.
7	2.91	3.23	3.78	2.31	2.17	2.33	241	2.31	2.81	2.35	1.93	2.15	.
8	2.95	3.25	3.75	2.31	2.14	2.36	2.45	2.38	2.78	2.28	1.93	2.16	.
9	2.97	3.29	3.08	2.32	2.15	2.39	243	2.46	2.76	219	1.95	2.18	.
10	3.02	3.30	3.51	2.32	214	2.44	2.46	2.58	2.74	2.07	1.94	2.19	.
11	3.06	3.32	3.19	2.29	2.13	246	1.72	265	2.77	2.03	1.93	221	.
12	3.05	3.33	3.23	2.25	2.18	2.43	1.45	2.72	2.76	2.99	1.92	2.22	.
13	3.09	3.36	3.22	2.21	221	242	1.43	282	260	2.01	1.90	2.23	.
14	3.08	3.35	3.41	2.23	2.23	245	144	278	255	2.00	1.91	2.23	.
15	3.06	3.35	3.29	222	2.26	246	1.46	2.69	2.51	2.02	1.92	2.25	.
16	3.07	3.34	3.27	2.21	2.29	248	1.48	269	欠	2.05	1.90	2.28	.
17	3.06	3.32	3.23	2.18	2.30	2.55	1.53	2.72	測	2.01	1.89	2.30	.
18	3.05	3.31	3.19	215	2.31	258	1.57	2.73	2.46	2.02	1.91	2.30	.
19	3.02	3.32	3.15	2.14	2.22	261	1.69	2.75	2.43	200	1.90	2.31	.
20	3.05	3.32	3.06	2.15	223	265	1.63	2.76	2.41	2.05	1.89	2.32	.
21	3.04	3.31	2.95	2.13	2.25	2.67	1.67	281	2.41	208	1.92	2.31	.
22	3.07	3.34	2.88	2.13	2.27	272	1.69	283	240	2.09	1.95	232	.
23	3.09	3.35	2.88	2.14	2.26	2.65	1.73	2.95	239	2.12	1.98	2.33	.
24	3.12	3.34	2.87	2.13	2.27	267	1.76	298	2.38	210	1.97	2.32	.
25	3.15	3.35	2.88	2.12	2.25	2.66	1.85	303	2.36	2.11	1.98	231	.
26	3.17	3.35	2.89	2.12	224	2.66	1.89	307	2.35	2.09	199	2.30	.
27	3.18	3.37	2.87	2.11	2.27	2.59	1.96	309	2.36	2.10	2.00	2.30	.
28	3.21	3.40	2.88	2.08	2.26	欠	1.99	315	235	2.12	205	2.32	.
29	3.19		2.77	2.07	2.27	測	200	320	237	1.91	2.18	2.31	.
30	3.15		2.83	2.05	2.30		201	3.23	2.38	1.79	2.13	232	.
31	3.17		2.75		2.32		203	3.19		1.78		2.33	.
計	94.58	91.68	94.59	68.85	68.67	67.4	60.46	83.43	73.98	66.85	58.4	69.64	.
平均	3.038	3.267	3.247	2.295	2.215	2.491	1.95	2.691	2.643	2.16	1.95	2.246	.

水位下表

水系			河川			観測所	No8						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.33	2.53	2.12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	2.32	2.51	2.08	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	2.35	2.47	2.09	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	2.38	2.45	2.11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	2.41	2.47	2.12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	2.43	2.46	2.11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	2.44	2.40	2.14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	2.45	2.38	2.08	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	2.47	2.35	2.10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	2.48	2.22	2.12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	2.50	2.18	2.15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	2.52	2.15	2.17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	2.55	2.12	2.19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	2.56	2.10	2.22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	2.59	2.12	2.25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	2.62	2.14	2.27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	2.67	2.15	2.24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	2.68	2.14	2.26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	2.69	2.16	2.25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	2.73	2.17	2.27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	2.75	2.18	2.28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	2.75	2.20	2.27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	2.73	2.19	2.27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	2.71	2.15	2.28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	2.70	2.13	2.30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	2.72	2.12	2.29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	2.73	2.11	2.30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	2.76	2.10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	2.80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	2.69		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	2.59		.		.		.	.		.		.	.
計	80.1	62.85	59.33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	2.584	2.245	2.197	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

昭和 5X 年 (19)

A

観測所番号

日 水 位 年 表

水系		河川		観測所	No 9								
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	3.40	3.30	3.44	4.10	2.48	1.42	1.28	1.31	1.23	1.76	2.62	.
2	.	3.40	3.29	3.44	4.10	2.50	1.42	1.28	1.30	1.28	1.81	2.63	.
3	.	3.40	3.29	3.45	3.19	2.30	1.42	1.28	1.28	1.30	1.86	2.66	.
4	.	3.41	3.28	3.45	3.08	2.28	1.42	1.32	1.24	1.33	1.88	2.68	.
5	.	3.41	3.27	3.46	3.00	1.43	1.41	1.35	1.21	1.37	1.90	2.69	.
6	.	3.09	3.27	3.46	3.12	1.15	1.40	1.38	1.20	1.41	1.93	2.71	.
7	.	3.16	3.27	3.47	3.14	1.19	1.41	1.40	1.18	1.45	1.95	2.74	.
8	.	3.20	3.27	3.47	3.15	1.20	1.41	1.42	1.17	1.50	1.97	2.76	.
9	.	3.21	3.26	3.48	3.16	1.23	1.40	1.44	1.17	1.25	1.98	2.78	.
10	.	3.26	3.26	3.48	3.16	1.25	1.40	1.44	1.18	0.98	1.99	2.80	.
11	.	3.28	3.26	4.03	3.15	1.33	1.31	1.44	1.16	0.98	2.01	2.81	.
12	.	3.30	3.26	4.03	3.16	1.41	1.31	1.44	1.16	1.02	2.03	2.82	.
13	.	3.31	3.26	4.03	3.17	1.44	.	.	1.11	1.11	2.05	2.83	.
14	.	3.32	3.26	3.98	3.22	1.46	1.11	1.45	1.11	1.26	2.06	2.84	.
15	.	3.33	3.24	3.98	3.23	.	1.14	1.46	1.06	1.32	2.08	2.85	.
16	.	3.34	3.20	3.95	3.25	.	1.15	1.46	0.99	1.34	2.09	.	.
17	.	3.33	3.18	4.09	3.25	.	1.15	1.46	0.99	1.35	2.11	.	.
18	.	3.32	3.15	4.49	3.24	.	1.15	1.48	0.99	1.37	2.11	.	.
19	.	3.30	.	4.76	3.24	.	1.16	1.49	0.99	1.39	2.13	.	.
20	.	3.30	.	4.80	3.20	.	1.17	1.50	0.99	1.41	2.16	.	.
21	.	3.28	.	4.69	3.20	.	1.18	1.49	0.98	1.42	2.20	.	.
22	.	3.28	.	4.64	3.18	.	1.20	1.49	1.04	1.45	2.24	.	.
23	.	3.29	.	4.63	3.18	.	1.25	1.48	1.16	1.49	2.27	.	.
24	.	3.29	.	4.50	3.19	.	1.27	1.47	1.20	1.52	2.30	3.00	.
25	.	3.30	.	4.40	3.17	.	1.33	1.46	1.21	1.54	2.33	3.03	.
26	.	3.30	.	4.27	3.14	.	1.31	1.45	1.19	1.57	2.37	3.05	.
27	.	3.31	.	4.20	3.14	.	1.29	1.42	1.19	1.59	2.44	3.07	.
28	.	3.32	.	4.15	3.12	.	1.29	1.40	0.98	1.63	2.54	3.10	.
29	.	3.32	.	4.15	3.09	.	.	1.38	0.95	1.66	2.57	3.13	.
30	3.38		.	4.15	3.00	.	.	1.35	.	1.68	2.59	3.17	.
31	3.39		.		2.98		.	1.33		1.72		3.62	.
計	1.77	94.76	58.57	120.52	99.7	22.65	34.88	42.49	32.69	42.92	63.71	64.39	.
平均	3.385	3.268	3.254	4.014	3.177	1.618	1.292	1.416	1.127	1.385	2.124	2.80	.

昭和 51 年 (19)

A.P

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52年（19 ）

A.P

水系			河川			観測所	No9						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.58	3.77	4.29	.	.	2.93	1.20	1.42	1.34	1.24	2.32	2.70	.
2	3.65	3.80	4.37	.	.	2.89	1.19	1.43	1.36	1.25	2.34	2.73	.
3	3.50	3.82	4.49	.	.	2.93	1.22	1.43	1.38	1.24	2.38	2.76	.
4	3.54	3.83	4.65	.	.	2.70	1.24	1.42	1.37	1.25	2.36	2.87	.
5	3.54	3.84	4.84	.	.	2.71	1.27	1.43	1.36	1.25	2.36	2.91	.
6	3.53	3.85	4.90	.	.	2.70	1.29	1.45	1.36	1.25	2.36	2.95	.
7	3.53	3.92	5.14	.	.	2.70	1.33	1.45	1.36	1.24	2.37	3.01	.
8	3.53	3.96	5.17	.	.	2.69	1.36	1.46	1.35	1.24	2.37	2.68	.
9	3.53	4.09	5.21	.	.	2.70	1.42	1.45	1.35	1.24	2.38	2.21	.
10	3.53	4.24	5.24	.	.	2.68	1.48	1.46	1.35	1.26	2.39	2.38	.
11	3.53	4.43	5.26	.	.	.	1.47	1.46	1.34	1.31	2.45	3.50	.
12	3.53	4.48	5.18	.	.	.	1.47	1.46	1.32	1.38	2.49	3.51	.
13	3.54	4.56	5.16	.	.	.	1.38	1.14	1.32	1.51	2.54	3.50	.
14	3.56	4.57	5.20	.	.	.	1.39	0.90	1.32	1.68	2.62	3.51	.
15	3.58	4.60	5.20	.	.	.	1.40	0.84	1.31	1.79	2.57	3.49	.
16	3.63	4.62	5.19	.	.	.	1.39	0.61	1.31	1.90	2.41	3.45	.
17	3.72	4.61	5.16	.	.	.	1.31	0.50	1.31	1.88	2.34	3.46	.
18	3.85	4.61	5.15	.	3.19	.	1.32	0.51	1.32	1.89	2.34	3.47	.
19	3.89	4.58	5.15	.	3.18	.	1.34	0.51	1.33	1.89	233	.	.
20	3.92	4.56	5.16	.	3.17	.	1.35	0.53	1.33	1.90	2.34	.	.
21	3.96	4.50	5.16	.	3.18	.	1.36	0.57	1.12	1.99	2.37	3.73	.
22	3.99	4.45	5.06	.	3.18	.	1.37	0.64	0.67	2.00	2.39	3.75	.
23	4.07	4.41	4.44	.	3.19	1.38	1.39	0.82	1.00	2.02	2.41	3.76	.
24	4.12	4.31	4.28	.	3.19	1.24	1.41	0.92	1.14	2.06	2.43	3.77	.
25	4.16	4.26	4.28	.	3.05	0.95	1.41	0.96	1.17	2.09	2.46	.	.
26	4.16	4.25	4.27	.	3.04	0.99	1.42	1.03	1.21	2.09	2.49	.	.
27	4.14	4.21	4.28	.	3.00	1.05	1.41	1.15	1.29	2.12	2.51	.	.
28	4.06	4.24	4.28	.	2.98	1.06	1.42	1.22	1.33	2.18	2.54	.	.
29	3.96	.	.	.	2.98	1.12	1.42	1.28	1.29	2.25	2.59	.	.
30	3.77		.	.	2.97	1.17	1.43	1.32	1.	2.30	2.63	.	.
31	3.76		.		2.97		1.43	1.32		2.31		.	.
計	116.28	119.39	136.16	.	43.39	36.59	42.29	34.09	39.01	53.00	72.82	47.5	.
平均	3.716	4.263	4.863	.	3.091	2.033	1.364	1.305	1.276	1.645	2.427	3.159	.

観測所番号

日水位年表

昭和 53 年 (19)

A.P

水系			河川			観測所	NO9						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.82	4.14	5.19	.	2.62	3.35	1.63	1.41	1.52	1.17	1.95	2.68	.
2	3.85	4.16	5.20	3.80	2.63	3.24	1.63	1.42	1.52	1.20	1.96	2.72	.
3	3.87	4.18	5.29	3.80	2.66	3.09	1.63	1.43	1.30	1.27	1.98	2.73	.
4	3.90	4.22	5.12	3.80	2.67	2.98	1.64	1.44	1.16	1.36	1.99	2.74	.
5	3.88	4.24	5.18	3.79	2.70	2.86	1.64	1.44	1.16	1.46	2.01	2.76	.
6	3.94	4.29	5.20	2.93	2.71	2.86	1.63	1.44	1.16	1.48	2.04	2.78	.
7	4.00	4.34	5.12	2.30	2.72	2.85	1.63	1.44	1.17	1.54	2.09	2.81	.
8	4.02	4.39	5.07	2.16	2.78	2.85	1.55	1.45	1.17	1.58	2.12	2.83	.
9	4.05	4.45	5.10	2.44	2.81	2.85	1.54	1.45	1.17	1.61	2.15	2.86	.
10	4.04	4.48	5.13	2.46	2.85	2.85	1.54	1.45	1.17	1.64	2.18	2.84	.
11	4.04	4.53	4.54	2.47	2.88	2.84	1.53	1.47	1.14	1.66	2.24	2.92	.
12	4.04	4.56	4.21	2.49	2.88	2.84	1.52	1.47	1.10	1.68	2.27	2.99	.
13	4.04	4.60	4.19	2.51	2.89	2.84	1.49	1.48	1.10	1.72	2.33	3.04	.
14	4.04	4.63	4.13	2.64	2.89	2.86	1.50	1.48	1.10	1.74	2.37	3.06	.
15	4.05	4.67	4.02	2.57	2.90	2.64	1.49	1.45	1.07	1.76	2.42	3.08	.
16	4.35	4.69	4.02	2.59	2.91	2.48	1.43	1.44	1.04	1.78	2.46	3.09	.
17	4.06	4.72	4.14	2.58	2.91	2.48	1.42	1.45	1.04	1.79	2.50	3.10	.
18	4.01	4.74	4.10	2.58	2.93	2.34	1.38	1.49	1.10	1.80	2.52	3.11	.
19	4.00	4.75	4.10	2.36	2.93	2.22	1.39	1.48	1.13	1.80	2.55	3.13	.
20	4.03	4.76	4.10	2.23	2.95	2.15	1.38	1.48	1.11	1.81	2.57	3.15	.
21	4.05	4.79	4.08	2.20	2.97	2.13	1.37	1.49	1.13	1.88	2.58	3.16	.
22	4.06	4.82	3.79	2.21	3.03	2.02	1.38	1.49	1.14	1.83	2.59	3.16	.
23	4.06	4.84	3.36	2.24	3.07	1.73	1.38	1.50	1.15	1.84	2.61	3.19	.
24	4.07	4.88	3.37	2.27	3.09	1.59	1.38	1.50	1.16	1.84	2.62	3.22	.
25	4.08	4.95	3.40	2.30	3.09	1.50	1.39	1.49	1.16	1.85	2.62	3.27	.
26	4.08	5.04	3.42	2.35	3.11	1.50	1.39	1.49	1.16	1.86	2.63	3.30	.
27	4.10	5.09	3.41	2.39	3.13	1.45	1.39	1.49	1.16	1.88	2.64	3.33	.
28	4.12	5.18	.	2.44	3.17	不	1.39	1.49	1.16	1.90	2.64	3.37	.
29	4.13	/	.	2.51	3.22	.	1.40	1.51	1.16	1.92	2.65	3.42	.
30	4.13	/	.	2.56	3.26	測	1.40	1.51	1.17	1.92	2.65	3.50	.
31	4.14	/	.	/	3.31	/	1.41	1.51	/	1.93	/	3.65	.
計	124.75	129.13	117.98	75.89	90.67	67.39	45.89	45.43	34.98	52.49	71.95	95.01	.
平均	4.024	4.612	4.390	2.616	2.925	2.496	1.480	1.469	1.166	1.693	2.398	3.065	.

水系			河川			観測所	No 9						
日 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.59	3.79	2.86										
2	3.61	3.79	2.88										
3	3.62	3.81	2.89										
4	3.63	3.09	2.89										
5	3.63	3.08	2.90										
6	3.64	3.08	2.91										
7	3.64	3.09	2.93										
8	3.64	2.07	2.95										
9	3.65	3.07	2.95										
10	3.66	3.06	2.97										
11	3.66	3.01	2.98										
12	3.67	2.99	3.00										
13	3.68	2.95	3.03										
14	3.67	2.91	3.07										
15	3.69	2.89	3.16										
16	3.72	2.85	3.23										
17	3.74	2.83	3.32										
18	3.76	2.81	3.38										
19	3.84	2.81	3.45										
20	4.04	2.81	3.51										
21	4.14	2.82	3.57										
22	3.95	2.81	3.63										
23	3.83	2.81	3.70										
24	3.80	2.82	3.84										
25	3.79	2.83	3.91										
26	3.79	2.85											
27	3.78	2.85											
28	3.96	2.86											
29	3.79												
30	3.79												
31	3.78												
計	116.18	83.94	79.91										
平均	3.748	2.998	3.196										

昭和 54年 (19)

A.P

日 水 位 年 表

水系			河川			観測所	No10						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	3.26	252	3.67	.	3.20	1.94	1.88	1.64	1.74	2.62	3.05	.
2	.	3.28	3.53	3.68	3.74	3.19	1.96	1.92	1.63	1.84	2.67	3.06	.
3	.	329	353	3.68	.	3.17	1.97	1.92	1.62	1.94	2.62	3.07	.
4	.	330	3.53	3.68	3.72	3.15	1.98	1.93	1.61	1.99	2.63	3.09	.
5	.	3.30	3.54	3.68	.	.	1.99	1.94	1.61	2.07	2.64	3.10	.
6	.	3.20	355	3.68	3.70	2.96	2.00	1.96	1.66	2.15	2.67	3.11	.
7	.	3.33	3.56	3.69	3.70	2.77	1.99	1.96	1.75	2.18	2.69	3.12	.
8	.	3.33	357	3.69	3.73	2.70	2.00	1.98	1.78	2.19	2.70	3.13	.
9	.	3.34	3.57	3.60	3.71	2.62	2.01	1.98	1.54	2.00	2.73	3.14	.
10	.	335	3.58	3.70	3.72	2.58	2.01	1.97	1.27	1.90	2.75	3.15	.
11	.	3.36	3.55	3.71	3.71	2.56	2.00	1.88	1.40	1.93	2.76	3.17	.
12	.	3.37	3.58	3.71	3.69	2.55	2.00	1.97	1.46	1.94	2.78	3.19	.
13	.	3.38	3.59	3.71	3.69	2.53	1.97	1.97	1.48	1.98	2.80	3.20	.
14	.	340	3.59	3.72	3.69	2.51	1.96	1.99	1.26	1.99	2.82	3.21	.
15	.	3.41	360	3.72	3.68	2.51	1.78	1.99	1.30	2.01	2.84	3.22	.
16	.	341	3.61	3.72	3.68	2.35	1.83	1.99	1.45	2.03	2.86	3.23	.
17	.	3.42	3.61	3.73	3.68	2.19	1.84	2.00	1.52	2.07	2.87	3.25	.
18	.	343	3.62	3.73	3.69	2.18	1.84	1.99	1.59	2.10	2.88	3.26	.
19	.	344	362	3.74	3.68	2.17	1.50	2.01	1.63	2.14	2.89	3.28	.
20	.	345	3.62	3.74	3.69	2.16	1.26	2.02	1.65	2.17	2.90	3.28	.
21	.	3.46	3.63	3.74	3.66	2.14	1.34	2.03	1.67	2.20	2.91	3.30	.
22	.	3.47	3.63	3.74	3.65	2.09	1.49	2.04	1.67	2.23	2.92	3.31	.
23	.	3.46	3.64	3.76	3.64	2.05	1.54	2.04	1.68	2.27	2.94	3.32	.
24	.	3.49	3.64	3.74	3.63	2.00	1.65	2.04	1.68	2.30	2.96	3.33	.
25	.	350	3.65	3.75	3.60	1.97	1.68	2.02	1.73	2.33	2.98	3.34	.
26	.	350	3.65	3.75	3.52	1.93	1.70	2.00	1.78	2.37	2.99	3.36	.
27	.	355	3.66	3.75	3.40	1.93	1.73	1.83	1.80	2.40	3.00	3.37	.
28	.	3.51	〃	3.75	3.38	1.93	1.76	1.82	1.83	2.43	3.01	3.38	.
29	3.24	352	〃	3.75	3.30	.	1.79	1.82	1.74	2.46	3.02	3.39	.
30	3.24	/	〃	3.80	3.25	.	1.82	1.84	1.79	2.50	3.04	3.40	.
31	3.25	/	〃	/	3.22	/	1.85	1.75	/	2.53	/	3.41	.
計	9.73	97.51	96.99	111.45	100.33	66.09	56.19	60.58	48.22	66.54	84.89	100.23	.
平均	3.243	3.362	3.591	3.716	3.583	2.448	1.813	1.954	1.607	2.142	2.830	3.233	.

昭和 51 年 (19)

A

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52 年 (19)

A

水系			河川			観測所	No 10						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.42	3.74	3.95	.	3.32	3.30	1.99	2.01	1.71	1.84	2.11	3.11	.
2	3.43	3.75	3.95	.	3.31	3.31	2.00	2.04	1.73	1.90	2.72	3.12	.
3	3.44	3.76	3.96	.	3.30	3.32	1.99	2.07	1.72	1.97	2.76	3.13	.
4	3.46	3.77	3.96	.	3.29	3.33	1.99	2.10	1.73	1.97	2.79	3.14	.
5	3.46	3.78	3.96	.	3.28	3.32	1.97	2.13	1.68	1.89	2.81	3.15	.
6	3.48	3.79	3.96	.	3.28	3.31	1.97	2.15	1.70	1.94	2.82	3.16	.
7	3.49	3.80	3.97	3.85	3.27	3.30	1.97	2.16	1.72	1.98	2.84	3.17	.
8	3.50	3.81	3.96	3.85	3.28	3.30	1.97	2.14	1.76	2.02	2.86	3.18	.
9	3.51	3.82	3.96	3.82	3.27	3.31	1.96	2.13	1.64	2.08	2.88	3.19	.
10	3.52	3.82	3.96	3.80	3.28	3.29	1.96	2.11	1.50	2.11	2.89	3.20	.
11	3.53	3.84	3.96	.	3.28	3.26	1.96	2.07	1.62	2.14	2.90	3.21	.
12	3.54	3.85	3.96	3.79	3.29	3.25	1.95	2.05	1.71	2.18	2.92	3.22	.
13	3.55	3.86	3.97	3.75	3.28	3.24	1.95	1.70	1.80	2.22	2.94	3.23	.
14	3.56	3.87	3.98	3.72	3.29	3.22	1.95	1.56	1.66	2.25	2.95	3.25	.
15	3.57	3.87	3.98	3.71	3.28	3.20	1.94	1.53	1.68	2.28	2.96	3.26	.
16	3.58	3.88	3.98	3.68	3.26	2.96	1.93	0.53	1.70	2.31	2.97	3.27	.
17	3.59	3.89	3.97	3.62	3.26	2.94	1.91	0.42	1.72	2.34	2.96	3.28	.
18	3.60	3.90	3.98	3.58	3.26	2.80	1.89	0.42	1.74	2.38	2.96	3.29	.
19	3.61	3.91	3.98	3.53	3.25	2.80	1.89	0.65	1.76	2.41	2.97	3.30	.
20	3.62	3.92	3.98	3.55	3.26	2.70	1.90	0.73	0.92	2.44	2.98	.	.
21	3.63	3.92	3.98	3.50	3.26	2.76	1.91	0.89	1.01	2.47	2.99	3.32	.
22	3.64	3.92	3.98	3.46	3.26	2.65	1.93	0.95	1.20	2.51	3.00	3.33	.
23	3.65	3.93	3.97	3.44	3.26	2.56	1.94	1.14	1.28	2.55	3.01	3.34	.
24	3.86	3.94	3.95	3.40	3.26	2.50	1.96	1.17	1.31	2.57	3.02	3.35	.
25	3.67	3.95	3.96	3.37	3.26	2.33	1.97	1.23	1.40	2.59	3.03	3.36	.
26	3.68	3.95	3.95	3.37	3.27	2.25	1.98	1.23	1.50	2.60	3.04	3.37	.
27	3.69	3.95	3.96	3.36	3.28	2.08	1.99	1.45	1.61	2.62	3.25	3.38	.
28	3.70	3.95	.	3.35	3.29	2.06	1.96	1.50	1.69	2.65	3.06	3.40	.
29	3.71	.	.	3.33	3.29	2.04	1.98	1.61	1.78	2.67	3.07	3.42	.
30	3.72		.	3.33	3.29	2.03	1.99	1.61	.	2.70	3.09	3.43	.
31	3.73		.		3.29		2.00	1.79		2.72		3.44	.
計	110.93	108.14	107.08	82.14	101.6	86.72	61.61	47.29	45.98	71.3	87.55	98.00	.
平均	3578	3.812	3.966	3571	3.277	2.891	1.987	1.525	1586	2.3	2.918	3267	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19)

水系			河川			観測所	No.10						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.45	3.77	3.91	3.97	3.39	3.37	2.43	1.93	2.13	2.25	2.71	3.12	.
2	3.46	3.78	3.91	3.98	3.39	3.37	2.36	1.96	2.11	2.28	2.72	3.13	.
3	3.47	3.78	3.92	3.95	3.38	3.37	2.34	1.98	2.16	2.31	2.73	3.14	.
4	3.48	3.78	3.92	3.89	3.38	3.37	2.31	2.02	2.11	2.35	2.76	3.16	.
5	3.49	3.79	3.93	3.81	3.37	3.34	2.29	2.06	2.06	2.40	2.78	3.17	.
6	3.50	3.79	3.93	3.92	3.36	3.33	2.28	2.11	欠測	2.38	2.80	3.18	.
7	3.51	3.80	3.92	3.87	3.36	3.32	2.26	2.12	2.09	2.35	2.81	3.19	.
8	3.52	3.81	3.92	3.86	3.35	3.30	2.25	2.14	2.02	2.38	2.83	3.20	.
9	3.54	3.82	3.92	3.87	3.34	3.30	2.21	2.15	2.03	2.40	2.85	3.21	.
10	3.56	3.82	3.91	3.85	3.34	3.31	2.21	2.14	2.04	2.38	2.86	3.22	.
11	3.58	3.83	3.90	3.83	3.35	3.32	1.05	2.11	2.05	2.36	2.88	3.24	.
12	3.58	3.83	3.90	3.82	3.35	3.31	1.13	2.07	2.02	2.38	2.89	3.25	.
13	3.57	3.84	3.91	3.81	3.34	3.30	1.25	2.04	2.01	2.40	2.90	3.26	.
14	3.58	3.84	3.91	3.79	3.34	3.31	1.35	2.02	2.01	2.43	2.91	3.28	.
15	3.58	3.84	3.91	3.78	3.34	3.30	1.45	欠測	2.04	2.45	2.92	3.30	.
16	3.59	3.86	3.93	3.76	3.35	3.27	1.53		欠測	2.48	2.93	3.32	.
17	3.60	3.86	3.95	3.75	3.35	3.23	1.60	2.01	1.99	2.52	2.95	3.32	.
18	3.61	3.87	3.94	3.60	3.34	3.21	1.68	1.99	2.03	2.55	2.96	3.33	.
19	3.62	3.87	3.95	3.55	3.34	3.15	1.72	1.97	2.05	2.57	2.97	3.34	.
20	3.63	3.88	3.94	3.50	3.33	3.11	1.78	1.95	2.04	2.60	2.98	3.34	.
21	3.64	3.89	3.94	3.55	3.32	3.07	1.81	1.93	2.04	2.63	2.99	3.36	.
22	3.65	3.90	3.93	3.53	3.34	3.03	1.81	1.95	2.04	2.66	3	3.18	.
23	3.67	3.89	3.92	3.50	3.35	3.00	1.84	1.97	2.02	2.67	3.1	3.39	.
24	3.68	3.88	3.94	3.49	3.35	2.92	1.85	1.99	2.05	2.70	3.3	3.40	.
25	3.69	3.89	3.95	3.47	3.34	2.80	1.86	2.05	2.08	2.72	3.5	3.41	.
26	3.70	3.89	3.95	3.46	3.35	2.78	1.88	2.06	2.11	2.74	3.6	3.43	.
27	3.71	3.90	3.95	3.45	3.35	2.69	1.89	2.08	2.14	2.76	3.7	3.43	.
28	3.72	3.90	3.95	3.44	3.35	欠	2.60	2.09	2.16	2.78	3.8	3.44	.
29	3.73	/	3.96	3.43	3.36	.	1.91	2.11	2.18	2.73	3.10	3.46	.
30	3.74	/	3.97	3.40	3.35	測	1.92	2.13	2.21	2.72	3.11	3.47	.
31	3.75	/	3.96	/	3.35	/	1.93	2.15	/	2.70	/	3.48	.
計	111.7	109.6	121.55	110.96	102.9	86.28	58.78	59.28	57.96	78.03	73.34	101.15	.
平均	3.603	3.843	3.921	3.699	3.352	3.196	1.896	2.044	2.07	2.517	3.01	3.263	.

昭和 54年(19)

A

水系			河川			観測所	No 10						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.49	3.76	3.66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	3.50	3.76	3.67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	3.51	3.77	3.65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	3.58	3.78	3.64	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	3.54	3.78	3.63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	3.55	3.75	3.62	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	3.55	3.74	3.62	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	3.56	3.73	3.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	3.57	3.73	3.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	3.58	3.73	3.60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	3.59	3.73	3.60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	3.60	3.73	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	3.61	3.73	3.69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	3.62	3.73	3.60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	3.63	3.73	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	3.64	3.73	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	3.65	3.73	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	3.66	3.72	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	3.67	3.72	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	3.68	3.73	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	3.69	3.72	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	3.70	3.72	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	3.71	3.71	3.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	3.72	3.71	3.60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	3.73	3.70	3.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	3.73	3.69	3.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	3.74	3.68	3.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	3.75	3.67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	3.76	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	3.75		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	3.75		.		.		.	.		.		.	.
計	112.81	104.41	97.53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	3.639	3.729	3.612	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 51 年 (1976)

M

水系			河川			観測所	No.39						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	20.26	10.34	11.38	.	7.77	11.55	.
2	.	.	.	.	.	.	2021	10.19	11.21	.	8.13	11.65	.
3	.	.	.	.	.	.	2016	10.06	11.04	.	8.30	11.73	.
4	.	.	.	.	.	15.43	2009	9.92	10.86	〃	8.35	11.78	.
5	.	.	.	.	.	15.50	19.91	9.85	10.76	〃	8.50	11.83	.
6	.	.	.	.	.	16.13	19.72	9.82	10.65	6.59	8.70	11.95	.
7	.	.	.	.	.	1680	19.54	9.91	10.56	6.65	8.87	12.05	.
8	.	.	.	.	.	17.64	19.39	10.07	〃	6.75	8.97	12.00	.
9	.	.	.	.	.	18.36	19.22	10.13	.	6.83	9.20	12.05	.
10	.	.	.	.	.	18.68	19.11	10.13	.	6.70	9.31	12.23	.
11	.	.	.	.	.	18.83	19.02	10.25	.	6.55	9.34	12.41	.
12	.	.	.	.	.	18.72	18.92	10.41	.	6.44	9.59	12.56	.
13	.	.	.	.	.	18.69	18.87	10.49	〃	6.35	9.79	12.58	.
14	.	.	.	.	.	18.65	18.95	10.56	.	6.28	9.69	12.62	.
15	.	.	.	.	.	18.68	19.02	10.72	.	6.20	9.91	12.73	.
16	.	.	.	.	.	2052	19.09	10.83	.	6.18	10.17	12.79	.
17	.	.	.	.	.	20.96	19.18	10.97	〃	6.15	10.25	12.80	.
18	.	.	.	.	.	20.91	19.21	11.10	.	6.15	10.18	12.91	.
19	.	.	.	.	.	20.86	19.27	11.18	.	6.16	10.41	12.97	.
20	.	.	.	.	.	20.81	19.54	11.25	.	6.16	10.53	13.11	.
21	.	.	.	.	.	20.75	19.99	11.31	.	6.17	10.59	13.25	.
22	.	.	.	.	.	20.70	20.53	11.39	.	6.27	10.71	13.33	.
23	.	.	.	.	.	20.65	20.95	11.46	.	6.34	10.75	13.36	.
24	.	.	.	.	.	20.60	21.06	11.55	.	6.35	10.89	13.52	.
25	.	.	.	.	.	20.56	18.56	11.70	.	6.43	11.03	13.47	.
26	.	.	.	.	.	20.51	14.91	11.77	.	6.53	11.04	13.46	.
27	.	.	.	.	.	20.46	11.13	11.76	.	6.61	11.08	13.58	.
28	.	.	.	.	.	20.41	10.97	11.63	.	6.67	11.13	13.72	.
29	.	.	.	.	.	20.36	10.88	11.66	.	6.73	11.24	13.83	.
30	.		.	.	.	20.31	10.71	11.66	.	7.05	11.43	13.89	.
31	.		.		.		10.52	11.51		7.38		13.95	.
計	.	.	.	.	.	521.48	558.89	335.58	76.46	168.18	295.78	395.61	.
平均	.	.	.	.	.	19.314	18.029	10.825	10.923	6.482	9.859	12.763	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52 年 (1977)

M

水系			河川			観測所	No.39						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	13.43	.	17.00	17.51	17.63	17.46	欠	14.17	.	.	.	12.35	.
2	14.12	.	17.04	17.54	17.63	17.45	欠	14.18	.	.	.	12.37	.
3	14.15	.	17.06	17.55	17.56	17.47	14.21	〃	.	.	.	12.53	.
4	14.24	.	17.11	17.56	17.47	17.49	14.26	.	.	.	.	12.60	.
5	14.27	.	17.17	17.55	17.47	17.51	14.31	.	.	.	.	12.65	.
6	14.30	.	17.23	17.53	17.51	17.52	14.37	.	.	.	.	12.71	.
7	〃	.	17.26	17.53	17.50	17.52	14.47	.	.	.	↓	12.81	.
8	欠	↓	17.27	17.55	17.44	17.54	14.51	.	.	.	10.19	12.83	.
9	損	16.22	17.28	17.56	17.37	17.55	15.31	.	.	.	10.33	12.97	.
10	14.64	16.23	17.32	17.57	17.35	17.54	15.33	.	.	.	10.48	13.14	.
11	14.72	16.17	17.35	17.58	17.38	17.54	15.35	欠	.	.	10.68	13.18	.
12	14.74	16.11	17.37	17.59	17.38	17.53	15.62	.	.	.	10.85	13.18	.
13	14.82	16.13	17.39	17.59	17.39	17.52	15.43	.	.	.	10.97	13.18	.
14	14.90	16.16	17.38	17.60	17.38	17.50	15.51	測	.	.	10.99	13.28	.
15	14.97	16.21	17.40	17.61	17.33	17.48	15.58	.	.	.	11.00	13.28	.
16	14.97	16.28	17.44	17.62	17.30	17.48	15.90	.	.	.	11.00	13.31	.
17	14.97	16.39	17.44	17.63	17.28	17.49	15.55	.	.	.	11.00	13.28	.
18	〃	16.48	17.45	17.64	17.27	17.50	15.46	.	.	.	11.11	13.30	.
19	.	16.55	17.45	17.65	17.27	17.64	15.20	.	.	.	11.20	13.40	.
20	欠	16.59	17.48	17.66	17.27	17.65	14.80	.	.	.	11.31	13.37	.
21	測	16.60	17.51	17.67	17.32	17.73	14.61	.	.	.	11.40	13.40	.
22	.	16.68	17.52	17.67	17.35	17.86	14.39	.	.	.	11.43	13.49	.
23	.	16.73	17.53	17.68	17.37	17.97	14.28	.	.	.	11.50	13.59	.
24	.	16.78	17.49	17.69	17.39	17.86	14.23	.	.	.	11.78	13.73	.
25	.	16.82	17.52	17.70	17.39	17.47	14.24	.	.	.	11.90	13.69	.
26	.	16.84	17.54	17.71	17.40	17.16	14.29	.	.	.	11.98	13.81	.
27	.	16.90	17.54	17.72	17.40	16.57	14.36	.	.	.	11.95	13.91	.
28	.	16.96	17.57	17.72	17.40	15.93	14.33	.	.	.	12.03	14.03	.
29	.	.	17.59	17.64	17.42	欠	14.28	.	.	.	12.15	14.19	.
30	.	.	17.57	17.63	17.44	欠	14.24	.	.	.	12.74	14.19	.
31	.		17.50		17.45		14.20	.		.		14.22	.
計	203.24	329.83	538.77	528.45	539.51	489.01	428.62	28.35	.	.	170.05	411.99	.
平均	14.517	16.492	17.380	17.615	17.631	17.465	14.78	14.175	.	.	11.921	13.289	.

観測所番号

日水位年表

水系			河川			観測所	No.39						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	14.20	〃	17.30	17.665	(17.208)	17.520	17.655	14.789	16.104	16.154	15.672	16.038	〃
2	14.46	〃	17.31	17.670	17.201	17.555	17.639	14.843	16.158	16.170	15.570	16.030	〃
3	14.50	16.24	17.322	17.630	17.270	17.561	17.625	14.926	16.184	16.163	15.540	16.046	〃
4	14.60	16.29	17.312	17.659	17.303	17.546	17.596	15.025	16.174	16.146	15.578	16.049	〃
5	14.63	16.36	17.351	17.661	17.324	17.521	17.606	15.134	16.186	16.178	15.616	16.034	〃
6	14.67	16.41	17.379	17.604	17.384	17.540	17.586	15.210	16.189	16.168	15.609	16.110	〃
7	14.85	16.46	17.391	17.603	17.413	17.564	17.597	15.265	16.209	16.169	15.603	16.145	〃
8	14.92	16.54	17.410	17.617	17.423	17.573	17.616	15.297	16.225	16.175	15.604	16.155	〃
9	14.90	16.63	17.436	17.605	17.409	17.578	17.628	15.346	16.228	16.115	15.612	16.181	〃
10	14.93	16.64	17.397	17.621	17.381	17.578	17.630	15.430	16.220	15.967	15.682	16.169	〃
11	〃	16.75	17.406	17.633	17.410	17.575	16.605	15.490	16.261	15.878	15.697	16.210	〃
12	〃	16.81	17.438	17.606	17.445	17.571	15.639	15.519	16.308	15.783	15.744	16.301	〃
13	〃	16.86	17.469	17.594	17.475	17.576	14.517	15.544	16.313	15.715	15.747	16.321	〃
14	欠	16.92	17.490	17.607	17.477	17.589	13.435	15.576	16.313	15.674	15.713	16.317	〃
15	〃	16.92	17.492	17.601	17.473	17.612	12.563	15.604	16.312	15.611	15.663	16.308	〃
16	〃	17.02	17.505	17.586	17.479	17.628	12.174	15.626	16.243	15.522	15.694	16.369	〃
17	〃	17.06	(17.527)	17.607	17.485	17.641	12.058	15.627	16.206	15.600	15.716	16.372	〃
18	測	17.13	17.546	(17.619)	17.477	17.647	12.110	15.676	16.207	15.672	15.725	16.401	〃
19	〃	17.21	(17.538)	(17.510)	17.432	17.655	12.301	15.740	16.212	15.692	15.669	16.440	〃
20	〃	17.22	(17.565)	(17.429)	17.431	17.659	12.595	15.787	16.192	15.688	15.681	(16.472)	〃
21	〃	17.22	(17.570)	(17.380)	17.435	17.654	12.886	15.793	16.174	15.694	15.745	16.520	〃
22	〃	17.23	(17.540)	17.327	17.446	17.664	13.108	15.808	16.165	15.785	15.776	16.564	〃
23	〃	17.24	(17.575)	17.252	17.474	17.684	13.339	15.832	16.155	15.847	15.805	16.571	〃
24	〃	17.25	(17.602)	17.159	17.479	17.688	13.584	15.846	16.140	15.868	15.842	16.600	〃
25	〃	17.26	(17.606)	17.089	17.495	17.688	13.817	15.929	16.141	15.868	15.885	16.709	〃
26	〃	17.27	17.615	17.118	17.503	17.669	14.046	15.994	16.139	15.890	15.887	16.761	〃
27	〃	17.28	17.627	17.113	17.487	17.658	14.301	16.028	16.151	15.877	15.845	16.772	〃
28	〃	17.29	17.606	17.133	17.491	17.647	14.514	16.050	16.181	15.837	15.792	16.752	〃
29	〃	〃	17.627	17.174	17.499	17.644	14.625	16.048	16.166	15.787	15.822	16.780	〃
30	〃	〃	17.638	17.196	17.488	17.649	14.710	16.061	16.125	15.822	15.942	16.856	〃
31	〃	〃	17.651	〃	〃	〃	14.779	16.082	〃	15.809	〃	16.910	〃
計	146.11	439.51	〃	〃	〃	528.34	463.891	482.905	485.981	492.324	471.466	〃	〃
平均	14.666	16.904	〃	〃	〃	17.611	14.964	15.578	16.20	15.881	15.716	〃	〃

昭和 53 年 (1978)

4

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 54 年 (1979)

M

水系			河川			観測所	No.39						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	16.934	17.609	17.714	17.851	17.905	16.183	.	.	.	.	.	.	.
2	16.964	17.659	17.716	17.847	17.913	16.266	.	.	.	.	.	.	.
3	16.998	17.694	17.720	17.833	17.924	16.356	.	.	.	.	.	.	.
4	17.001	17.692	17.720	17.867	17.933	16.441	.	.	.	.	.	.	.
5	17.017	17.719	17.720	17.888	17.933	16.495	.	.	.	.	.	.	.
6	17.098	17.664	17.714	17.877	17.931	16.525	.	.	.	.	.	.	.
7	17.126	17.675	17.708	17.876	17.925	16.544	.	.	.	.	.	.	.
8	17.145	17.676	17.717	17.842	17.904	16.519	.	.	.	.	.	.	.
9	17.182	17.693	17.719	17.829	17.884	16.583	.	.	.	.	.	.	.
10	17.205	17.692	17.706	17.872	17.883	16.684	.	.	.	.	.	.	.
11	17.218	17.655	17.697	17.862	17.872	16.692	.	.	.	.	.	.	.
12	17.244	17.670	17.738	17.866	17.885	16.703	.	.	.	.	.	.	.
13	17.252	17.688	17.743	17.880	17.893	16.773	.	.	.	.	.	.	.
14	17.296	17.681	17.755	17.873	17.878	16.862	.	.	.	.	.	.	.
15	17.319	17.668	17.738	17.877	17.136	16.918	.	.	.	.	.	.	.
16	17.361	17.687	17.768	17.867	16.815	16.949	.	.	.	.	.	.	.
17	17.394	17.695	17.764	17.870	15.991	16.957	.	.	.	.	.	.	.
18	17.373	17.702	17.771	17.901	15.523	16.942	.	.	.	.	.	.	.
19	17.428	17.719	17.798	17.904	15.361	16.929	.	.	.	.	.	.	.
20	17.468	17.736	17.788	17.897	15.258	16.950	.	.	.	.	.	.	.
21	17.473	17.730	17.792	17.901	15.228	16.979	.	.	.	.	.	.	.
22	17.520	17.745	17.789	17.927	15.201	.	.	.	.	.	.	.	.
23	17.525	17.742	17.811	17.928	15.222	.	.	.	.	.	.	.	.
24	17.538	17.720	17.790	17.917	15.315	.	.	.	.	.	.	.	.
25	17.557	17.736	17.769	17.918	15.449	.	.	.	.	.	.	.	.
26	17.554	17.744	17.800	17.932	15.540	.	.	.	.	.	.	.	.
27	17.577	17.722	17.809	17.922	15.601	.	.	.	.	.	.	.	.
28	17.627	17.715	17.825	17.944	15.717	.	.	.	.	.	.	.	.
29	17.647	/	17.826	17.934	15.939	.	.	.	.	.	.	.	.
30	17.605	/	17.794	17.897	15.964	.	.	.	.	.	.	.	.
31	17.643	/	17.809	/	16.095	/	.	.	/	.	/	.	.
計	537.286	495.516	550.518	536.599	517.918	350.224	.	.	.	.	.	.	.
平均	17.332	17.697	17.759	17.887	16.707	16.678	.	.	.	.	.	.	.

日 水 位 年 表

昭和 57 年 (19)

A

水系			河川			観測所	No 41						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	4.90	2.21	1.87	1.72	1.61	2.07	2.67	.
2	.	.	.	.	.	4.85	2.20	1.78	1.73	1.63	2.10	2.69	.
3	.	.	.	.	.	4.80	2.21	1.79	1.71	1.65	2.13	2.71	.
4	.	.	.	.	.	4.76	2.20	1.73	1.65	1.68	2.14	2.73	.
5	.	.	.	.	.	4.72	2.20	1.76	1.64	1.72	2.17	2.74	.
6	.	.	.	.	.	4.59	2.19	1.77	1.64	1.75	2.19	2.76	.
7	.	.	.	.	.	4.39	2.18	1.79	1.64	1.79	2.22	2.79	.
8	.	.	.	.	.	4.17	2.17	1.79	1.62	1.82	2.24	2.80	.
9	.	.	.	.	.	4.06	2.17	1.79	1.60	1.84	2.26	2.81	.
10	.	.	.	.	.	3.89	2.16	1.82	1.45	1.63	2.29	2.84	.
11	.	.	.	.	.	3.77	2.16	1.82	1.44	1.64	2.31	2.86	.
12	.	.	.	.	.	3.71	2.15	1.84	1.44	1.66	2.33	2.88	.
13	.	.	.	.	.	3.64	2.14	1.85	1.41	1.68	2.35	2.90	.
14	.	.	.	.	.	3.58	2.02	1.87	1.27	1.69	2.36	2.91	.
15	.	.	.	.	5.39	3.51	2.00	1.89	1.27	1.63	2.38	2.93	.
16	.	.	.	.	5.40	2.71	1.98	1.90	1.31	1.67	2.41	2.96	.
17	.	.	.	.	5.39	2.43	1.98	1.91	1.34	1.69	2.43	2.97	.
18	.	.	.	.	5.39	2.34	1.96	1.92	1.39	1.71	2.43	2.99	.
19	.	.	.	.	5.38	2.30	1.95	1.94	1.43	1.73	2.45	3.00	.
20	.	.	.	.	5.38	2.27	1.95	1.95	1.44	1.76	2.47	3.02	.
21	.	.	.	.	5.39	2.26	1.70	1.96	1.45	1.76	2.49	3.04	.
22	.	.	.	.	5.36	2.24	1.67	1.97	1.40	1.80	2.51	3.06	.
23	.	.	.	.	5.34	2.25	1.66	1.98	1.44	1.83	2.52	3.08	.
24	.	.	.	.	5.33	2.24	1.66	1.99	1.41	1.85	2.54	3.09	.
25	.	.	.	.	5.31	2.24	1.67	2.00	1.52	1.87	2.56	3.11	.
26	.	.	.	.	5.28	2.23	1.67	1.99	1.51	1.90	2.57	3.12	.
27	.	.	.	.	5.23	2.22	1.69	1.88	1.59	1.93	2.59	3.14	.
28	.	.	.	.	5.18	2.21	1.70	1.86	1.55	1.96	2.61	3.16	.
29	.	.	.	.	5.10	2.21	1.71	1.85	1.53	1.98	2.63	3.18	.
30	.	/	.	.	4.99	.	1.73	1.86	1.58	2.01	2.66	3.22	.
31	.	/	.	/	4.96	/	1.75	1.75	/	2.04	/	.	.
計	.	.	.	.	89.18	95.43	60.59	57.77	45.26	54.91	71.41	88.16	.
平均	.	.	.	.	5.281	3.29	1.955	1.864	1.509	1.771	2.383	2.939	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和52年（19　）

A

水系			河川			観測所	N047						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.23	3.87	4.67	5.58	5.44	5.19	3.12	2.17	1.21	1.50	2.81	2.85	.
2	3.25	3.90	4.70	5.59	5.43	5.18	3.03	2.16	1.37	1.55	2.33	2.87	.
3	3.26	3.92	4.74	5.60	5.41	5.16	2.93	2.16	1.38	1.59	2.36	2.97	.
4	3.28	3.95	4.77	5.61	5.40	5.15	2.86	2.16	1.40	1.56	2.39	2.91	.
5	3.30	3.39	4.81	5.63	5.39	5.14	2.77	2.16	1.41	1.55	2.40	2.92	.
6	3.32	4.00	4.85	5.45	5.38	5.13	2.70	2.19	1.45	1.61	2.42	2.94	.
7	3.34	4.02	4.89	5.66	5.37	5.12	2.63	2.18	1.47	1.63	2.44	2.96	.
8	3.36	4.05	4.92	5.67	5.36	5.11	2.59	2.19	1.50	1.65	2.46	2.97	.
9	3.38	4.08	4.96	5.68	5.35	5.11	2.56	2.20	1.49	1.69	2.48	2.99	.
10	3.39	4.10	4.99	5.68	5.34	5.09	2.52	2.22	1.41	1.73	2.50	3.01	.
11	3.41	4.13	5.03	5.69	5.35	5.07	2.49	2.22	1.45	1.73	2.53	3.03	.
12	3.43	4.15	5.06	5.69	5.38	5.04	2.46	2.22	1.49	1.77	2.55	3.08	.
13	3.45	4.17	5.09	5.70	5.40	5.02	2.43	2.11	1.52	1.80	2.58	3.10	.
14	3.47	4.20	5.12	5.69	5.40	4.99	2.41	1.98	1.46	1.82	2.59	3.12	.
15	3.49	4.22	5.16	5.69	5.35	4.97	2.39	1.90	1.49	1.85	2.61	3.14	.
16	3.51	4.25	5.19	5.68	5.30	4.93	2.37	1.84	1.54	1.88	2.63	3.15	.
17	3.53	4.28	5.22	5.67	5.29	4.87	2.34	1.49	1.57	1.91	2.64	3.17	.
18	3.55	4.31	5.24	5.66	5.29	4.78	2.30	0.92	1.60	1.94	2.65	3.19	.
19	3.57	4.34	5.28	5.63	5.28	4.66	2.25	0.96	1.58	1.97	2.66	3.21	.
20	3.60	4.37	5.31	5.62	5.29	4.55	2.22	0.80	1.02	1.99	2.07	3.24	.
21	3.62	4.40	5.34	5.60	5.29	4.44	2.19	0.85	1.08	2.03	2.67	3.23	.
22	3.64	4.43	5.37	5.58	5.27	4.35	2.17	0.88	1.15	2.06	2.69	3.25	.
23	3.66	4.46	5.40	5.57	5.25	4.25	2.17	0.92	1.19	2.09	2.71	3.27	.
24	3.69	4.49	5.43	5.54	5.25	4.14	2.16	0.96	1.23	2.10	2.73	3.29	.
25	3.71	4.53	5.46	5.53	5.25	4.00	2.15	1.01	1.28	2.14	2.75	3.31	.
26	3.73	4.56	5.49	5.50	5.24	3.81	2.15	1.05	1.32	2.17	2.76	3.33	.
27	3.75	4.60	5.52	5.49	5.23	3.61	2.15	1.09	1.35	2.20	2.77	3.36	.
28	3.78	4.63	5.53	5.48	5.22	3.45	2.14	1.13	1.41	2.22	2.79	3.38	.
29	3.80	.	5.55	5.47	5.21	3.33	2.15	1.18	1.44	2.24	2.82	3.39	.
30	3.82		5.57	5.45	5.21	3.22	2.15	1.23	.	2.27	2.83	3.41	.
31	3.85		5.57		5.20		2.16	.		2.29		3.43	.
計	109.07	117.8	161.23	168.08	164.82	138.86	75.1	48.31	40.36	58.53	77.12	97.47	.
平均	3.518	4.207	5.169	5.603	5.317	4.629	2.423	1.613	1.392	1.888	2571	3.144	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19)

A

水系			河川			観測所	NO.41						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.46	4.20	5.08	5.890	5.680	5.225	3.665	2.175	2.410	2.62	2.96	3.41	.
2	3.48	4.23	5.11	5.910	5.660	5.220	3.580	2.185	2.415	2.63	2.96	3.43	.
3	3.50	4.26	5.15	5.930	5.640	5.210	3.475	2.215	2.405	2.65	2.97	3.46	.
4	3.52	4.29	5.18	5.935	5.615	5.200	3.415	2.230	2.410	2.67	2.98	3.47	.
5	3.54	4.32	5.21	5.925	5.590	5.180	3.380	2.250	2.395	2.69	2.99	3.49	.
6	3.56	4.35	5.25	5.935	5.570	5.165	3.300	2.260	2.380	2.70	3.01	3.51	.
7	3.58	4.37	5.28	5.940	5.555	5.155	3.245	2.275	2.385	2.72	3.02	3.54	.
8	3.61	4.40	5.31	5.950	5.540	5.145	3.100	2.285	2.390	2.73	3.04	3.56	.
9	3.63	4.43	5.34	5.960	5.520	5.125	2.855	2.300	2.385	2.72	3.05	3.58	.
10	3.65	4.46	5.37	5.975	5.500	5.110	2.505	2.290	2.400	2.72	3.07	3.60	.
11	3.67	4.50	5.40	5.965	5.480	5.085	2.300	2.300	2.415	2.71	3.08	3.62	.
12	3.70	4.53	5.42	5.975	5.460	5.055	2.160	2.305	2.430	2.70	3.10	3.64	.
13	3.72	4.56	5.45	5.990	5.445	5.015	2.100	2.310	2.445	2.70	3.12	3.66	.
14	3.74	4.60	5.48	5.980	5.435	4.975	2.035	2.320	2.455	2.71	3.14	3.68	.
15	3.76	4.63	5.50	5.980	5.420	4.930	1.955	2.325	2.450	2.72	3.15	3.70	.
16	3.79	4.67	5.53	5.985	5.410	4.850	1.965	2.320	2.445	2.73	3.17	3.72	.
17	3.82	4.70	5.56	5.980	5.400	4.765	1.970	2.330	2.440	2.74	3.18	3.74	.
18	3.85	4.74	5.59	5.982	5.385	4.670	1.980	2.325	2.455	2.76	3.20	3.76	.
19	3.87	4.77	5.61	6.060	5.370	4.580	1.990	2.330	2.470	2.77	3.21	3.79	.
20	3.90	4.80	5.64	6.000	5.355	4.485	2.005	2.335	2.475	2.79	3.28	3.81	.
21	3.92	4.84	5.65	5.930	5.340	4.410	2.020	2.330	2.490	2.80	3.26	3.84	.
22	3.95	4.87	5.67	5.900	5.325	4.345	2.040	2.335	2.505	2.82	3.26	3.86	.
23	3.97	4.91	5.69	5.870	5.310	4.270	2.060	2.340	2.515	2.84	3.27	3.88	.
24	3.99	4.94	6.72	5.890	5.295	4.205	2.075	2.345	2.520	2.86	3.29	3.90	.
25	4.02	4.97	5.75	5.845	5.285	4.150	2.085	2.350	2.530	2.88	3.31	3.92	.
26	4.04	5.00	5.77	5.795	5.275	4.075	2.110	2.360	2.545	2.90	3.32	3.95	.
27	4.07	5.03	5.79	5.775	5.265	3.990	2.130	2.370	2.560	2.92	3.33	3.96	.
28	4.10	5.05	5.81	5.750	5.260	3.925	2.140	2.380	2.575	2.94	3.35	3.99	.
29	4.12	/	5.83	5.730	5.250	.	2.145	2.390	2.590	2.94	3.37	4.01	.
30	4.15	/	5.85	5.705	5.240	.	2.155	2.400	2.600	2.95	3.38	4.03	.
31	4.17	/	5.87	/	5.230	/	2.165	2.405	/	2.95	/	4.06	.
計	117.85	129.42	170.86	177.351	168.105	133.515	76.095	71.68	73.895	85.98	94.8	119.57	.
平均	3.802	4.622	5.512	5.912	5.423	4.718	2.455	2.312	2.463	2.774	3.16	3.857	.

昭和 54 年（19　）

A

水系		河川		観測所	No41							
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12	欠測	欠測											
13			欠測										
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
計													
平均													

日水位年表

水系			河川			観測所	No42						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	4.90	2.13	1.65	1.42	1.58	1.73	2.27	.
2	.	.	.	.	.	4.82	2.11	1.65	1.45	1.60	1.74	2.29	.
3	.	.	.	.	.	4.77	2.09	1.65	1.49	1.62	1.75	2.30	.
4	.	.	.	.	.	4.73	2.07	1.59	1.38	1.65	1.76	2.31	.
5	.	.	.	.	.	4.67	2.06	1.60	1.40	1.69	1.78	2.32	.
6	.	.	.	.	.	4.45	2.05	1.61	1.44	1.72	2.00	2.34	.
7	.	.	.	.	.	4.15	2.03	1.60	1.50	1.74	2.01	2.35	.
8	.	.	.	.	.	3.87	2.02	1.63	1.57	1.77	2.03	2.36	.
9	.	.	.	.	.	3.69	2.02	1.63	1.30	1.60	2.04	2.38	.
10	.	.	.	.	.	3.56	2.01	1.64	1.28	1.56	2.05	2.39	.
11	.	.	.	.	.	3.45	1.99	1.65	1.36	1.52	2.05	2.42	.
12	.	.	.	.	.	3.37	1.98	1.67	1.40	1.56	2.06	2.44	.
13	.	.	.	.	.	3.29	1.95	1.68	1.28	1.59	2.07	2.45	.
14	.	.	.	.	.	3.21	1.94	1.69	1.20	1.57	2.08	2.47	.
15	.	.	.	.	5.44	3.08	1.82	1.69	1.21	1.55	2.09	2.49	.
16	.	.	.	.	5.43	2.82	1.81	1.69	1.26	1.59	2.11	2.51	.
17	.	.	.	.	5.43	2.62	1.79	1.70	1.32	1.62	2.12	2.53	.
18	.	.	.	.	5.44	2.53	1.80	1.71	1.40	1.64	2.13	2.54	.
19	.	.	.	.	5.42	2.48	1.62	1.72	1.43	1.66	2.14	2.55	.
20	.	.	.	.	5.41	2.41	1.51	1.73	1.47	1.67	2.14	.	.
21	.	.	.	.	5.41	2.37	1.52	1.73	1.49	1.69	2.14	2.56	.
22	.	.	.	.	5.39	2.35	1.53	1.74	1.48	1.73	2.16	2.63	.
23	.	.	.	.	5.39	2.34	1.56	1.75	1.44	1.75	2.17	2.65	.
24	.	.	.	.	5.39	2.31	1.57	1.74	1.50	1.76	2.18	2.67	.
25	.	.	.	.	5.38	2.29	1.58	1.73	1.54	1.78	2.19	2.68	.
26	.	.	.	.	5.36	2.25	1.59	1.72	1.55	1.81	2.20	2.70	.
27	.	.	.	.	5.32	2.22	1.59	1.69	1.55	1.83	2.21	2.73	.
28	.	.	.	.	5.26	2.19	1.62	1.58	1.54	1.85	2.22	2.71	.
29	.	.	.	.	5.17	2.17	1.63	1.52	1.51	1.87	2.24	2.73	.
30	.		.	.	5.07	2.15	1.64	1.47	1.55	1.89	2.25	2.77	.
31	.		.		4.97		1.65	1.43		1.71		2.82	.
計	.	.	.	.	90.68	94.91	56.28	51.24	42.71	52.39	62.84	75.36	.
平均	.	.	.	.	5.334	3.164	1.815	1.653	1.424	1.689	2.095	2.512	.

昭和 5/ 年 (19)

A

観測所番号

日水位年表

昭和 52年 (19)

A

水系			河川			観測所	No.42						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	2.84	3.79	4.76	.	5.32	5.15	2.15	2.29	1.58	.	.	.	.
2	2.87	3.83	4.79	.	5.31	5.15	2.06	2.27	1.59	.	.	.	.
3	2.89	3.86	4.81	.	5.31	5.16	2.98	2.29	1.60	.	.	.	.
4	2.91	3.87	4.84	.	5.30	5.16	2.90	2.26	1.60	.	.	.	.
5	2.94	3.93	4.87	.	5.29	5.15	2.82	2.26	1.61	.	.	.	.
6	2.98	3.97	4.89	.	5.27	5.15	2.78	2.26	1.62	.	.	.	.
7	2.01	4.01	4.92	5.60	5.27	5.14	2.74	2.25	1.60	.	.	.	.
8	3.03	4.04	4.95	5.62	5.26	5.14	2.70	2.25	1.59	.	.	.	.
9	3.05	4.08	4.98	5.63	5.26	5.12	2.66	2.25	1.58	.	.	.	.
10	3.07	4.12	5.21	5.63	5.28	5.10	2.62	2.24	1.57	.	.	.	.
11	3.09	4.16	5.04	5.63	5.26	5.00	2.59	2.25	1.55	.	.	.	.
12	3.12	4.21	5.07	5.64	5.26	4.98	2.56	2.22	1.51	.	.	.	.
13	3.15	4.25	5.10	5.63	5.25	4.90	2.54	2.13	1.48	.	.	.	.
14	3.19	4.28	5.13	5.61	5.24	4.82	2.62	2.03	1.42	.	.	.	.
15	3.22	4.30	5.16	5.60	5.22	4.75	2.49	1.89	1.46	.	.	.	.
16	3.25	4.33	5.19	5.59	5.19	4.70	2.47	1.67	1.50	.	.	.	.
17	3.29	4.37	5.21	5.56	5.16	4.65	2.44	1.32	1.48	.	.	.	.
18	3.33	4.44	5.24	5.53	5.14	4.50	2.41	0.66	1.46	.	.	.	.
19	3.36	4.43	5.27	5.50	5.14	4.34	2.38	0.65	1.24	.	.	.	.
20	3.39	4.46	5.30	5.47	5.14	4.26	2.36	0.66	0.86	.	.	.	.
21	3.41	4.50	5.32	5.44	5.13	4.19	2.35	0.72	1.00	.	.	.	.
22	3.44	4.54	5.35	5.42	5.13	4.10	2.34	0.85	1.03	.	.	.	.
23	3.48	4.58	5.37	5.41	5.13	4.00	2.33	0.99	1.12	.	.	.	.
24	3.51	4.61	5.39	5.40	5.12	3.90	2.33	1.23	1.25	.	.	.	.
25	3.55	4.64	5.39	5.38	5.12	3.82	2.32	1.29	1.39	.	.	.	.
26	3.59	4.68	.	5.36	5.11	3.69	2.31	1.33	1.44	.	.	.	.
27	3.61	4.70	.	5.35	5.11	3.57	2.30	1.39	1.49	.	.	.	.
28	3.65	4.73	.	5.34	5.12	3.44	2.29	1.45	1.53	.	.	.	.
29	3.69	.	.	5.33	5.13	3.35	2.29	1.50	1.57	.	.	.	.
30	3.73	/	.	5.32	5.13	3.23	2.28	1.53	.	.	.	.	.
31	3.76	/	.	/	5.14	/	2.28	1.56	/	.	/	.	.
計	95.4	119.7	129.35	131.99	161.24	135.61	79.59	51.9	41.72	.	.	.	.
平均	3.206	4.275	5.094	5.50	5.201	4.523	2.567	1.674	1.439	.	.	.	.

観測所番号

日水位年表

昭和 53 年 (19)

水系			河川			観測所	No.42						
日 \ 月	1 PM	2 PM	3 PM	4 PM	5 PM	6 PM	7	8	9	10	11	12	計
1	3.01	4.05	5.06	5.64	5.24	5.02	3.49	2.23	2.15	2.32	2.53	3.05	-
2	3.04	4.08	5.09	5.66	5.21	4.99	3.42	2.23	2.14	2.33	2.53	3.08	-
3	3.07	4.13	5.12	5.68	5.19	4.96	3.38	2.23	2.14	2.34	2.54	3.10	-
4	3.10	4.18	5.15	5.65	5.18	4.93	3.35	2.22	2.13	2.35	2.56	3.12	-
5	3.13	4.22	5.17	5.64	5.18	4.92	3.32	2.22	2.12	2.35	2.58	3.15	-
6	3.17	4.27	5.20	5.63	5.18	4.93	3.26	2.21	2.13	2.35	2.59	3.18	-
7	3.20	4.33	5.23	5.64	5.18	4.94	3.20	2.20	2.14	2.35	2.61	3.20	-
8	3.23	4.39	5.26	5.64	5.17	4.94	3.18	2.20	2.14	2.34	2.63	3.22	-
9	3.26	4.43	5.29	5.64	5.18	4.93	3.06	2.19	2.15	2.34	2.65	3.25	-
10	3.29	4.47	5.30	5.65	5.15	4.90	2.98	2.12	2.16	2.34	2.67	3.28	-
11	3.31	4.49	5.31	5.65	5.14	4.87	2.80	2.12	2.16	2.35	2.69	3.31	-
12	3.34	4.50	5.32	5.66	5.13	4.77	2.40	2.13	2.16	2.35	2.70	大潮	-
13	3.38	4.51	5.35	5.66	5.13	4.69	2.35	2.13	2.17	2.36	2.72		-
14	3.42	4.54	5.37	5.65	5.12	4.64	2.31	2.13	2.17	2.37	2.73	3.38	-
15	3.47	4.59	5.39	5.66	5.12	4.58	2.29	2.14	2.16	2.37	2.74	3.40	-
16	3.50	4.63	5.41	5.65	5.12	4.49	2.28	2.14	2.15	2.38	2.76	3.43	-
17	3.54	4.67	5.43	5.65	5.10	4.38	2.27	2.14	小潮	2.38	2.77	3.47	-
18	3.57	4.69	5.45	5.65	5.08	4.29	2.26	2.13	2.16	2.39	2.78	3.50	-
19	3.60	4.72	5.47	5.59	5.07	4.20	2.25	2.13	2.16	2.40	2.80	3.53	-
20	3.64	4.77	5.49	5.56	5.06	4.21	2.25	2.13	2.17	2.40	2.83	3.57	-
21	3.68	4.80	5.51	5.53	5.05	4.22	2.24	2.13	2.18	2.44	2.85	3.60	-
22	3.72	4.84	5.52	5.50	5.04	4.16	2.24	2.14	2.19	2.45	2.87	3.63	-
23	3.76	4.87	5.53	5.47	5.03	4.11	2.24	2.14	2.21	2.47	2.90	3.65	-
24	3.79	4.89	5.54	5.45	5.03	4.01	2.24	2.15	2.22	2.48	2.92	3.68	-
25	3.82	4.93	5.56	5.42	5.04	3.92	2.24	2.15	2.24	2.51	2.94	3.70	-
26	3.86	4.96	5.57	5.38	5.04	3.84	2.23	2.15	2.25	2.54	2.95	3.73	-
27	3.89	4.98	5.58	5.34	5.05	小	2.23	2.16	2.26	2.55	2.96	3.76	-
28	3.93	5.02	5.59	5.31	5.05	潮	2.23	2.16	2.28	2.55	2.97	3.79	-
29	3.96		5.61	5.29	5.05		2.22	2.17	2.30	2.54	2.99	3.82	-
30	4.00		5.62	5.27	5.05		2.22	2.16	2.31	2.53	3.02	3.86	-
31	4.03		5.63		5.04		2.22	2.16		2.53		3.88	-
計	108.71	127.95	167.12	166.81	158.52	118.84	80.6	67.04	63.3	74.75	82.78	100.32	-
平均	3.509	4.510	5.391	5.560	5.112	4.571	2.6	2.163	2.183	2.411	2.759	3.449	-

一 水 位 表

水系			河川			観測所	No 42						
月 / 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.90	4.79	5.15										
2	3.94	4.81	5.16										
3	3.97	4.83	5.17										
4	4.00	4.85	5.18										
5	4.04	4.87	5.18										
6	4.08	4.89	5.19										
7	4.11	4.91	5.19										
8	4.14	4.93	5.19										
9	4.16	4.95	5.19										
10	4.19	4.96	5.19										
11	4.21	4.97	5.20										
12	4.25	4.98	5.20										
13	4.28	4.99	5.21										
14	4.31	4.99	5.22										
15	4.34	5.00	5.23										
16	4.38	5.01	5.24										
17	4.40	5.02	5.24										
18	4.41	5.04	5.25										
19	4.43	5.06	5.26										
20	4.47	5.08	5.27										
21	4.51	5.09	5.28										
22	4.55	5.10	5.29										
23	4.58	5.11											
24	4.61	5.12											
25	4.63	5.13											
26	4.66	5.14											
27	4.69	5.14											
28	4.72	5.15											
29	4.75												
30	4.76												
31	4.77												
計	135.24	129.91	116.68										
平均	4.363	4.499	5.213										

昭和 54 年 (19)

A

日 水 位 年 表

昭和 51 年 (19)

A

水系			河川			観測所	No 43						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	4.08	2.53	2.33	2.39	1.98	2.19	2.53	.
2	.	.	.	.	.	4.61	2.55	2.35	2.33	2.00	2.21	2.55	.
3	.	.	.	.	.	3.98	2.57	2.35	2.30	2.02	2.23	2.57	.
4	.	.	.	.	.	3.94	2.59	2.35	2.28	2.04	2.25	2.58	.
5	.	.	.	.	.	3.82	2.60	2.30	2.25	2.06	2.26	2.59	.
6	.	.	.	.	.	3.63	2.60	2.27	2.23	2.09	2.28	2.61	.
7	.	.	.	.	.	3.13	2.60	2.29	2.23	2.11	2.30	2.62	.
8	.	.	.	.	.	2.89	2.62	2.32	2.25	2.05	2.32	2.64	.
9	.	.	.	.	.	2.82	2.65	2.34	2.26	1.90	2.34	2.66	.
10	.	.	.	.	.	2.74	2.65	2.36	2.23	1.87	2.35	2.68	.
11	.	.	.	.	.	2.74	2.67	2.39	2.20	1.88	2.30	2.70	.
12	.	.	.	.	.	2.74	2.69	2.42	2.10	1.90	2.32	2.72	.
13	.	.	.	.	.	2.73	2.70	2.43	2.03	1.93	2.34	2.74	.
14	.	.	.	.	.	2.73	2.53	2.45	1.90	1.97	2.36	2.76	.
15	.	.	.	.	5.41	2.75	2.47	2.47	1.83	1.87	2.38	2.78	.
16	.	.	.	.	5.30	2.62	2.95	2.48	1.86	1.89	2.34	2.80	.
17	.	.	.	.	5.30	2.59	2.44	2.50	1.90	1.91	2.36	2.82	.
18	.	.	.	.	5.30	2.50	2.44	2.51	1.94	1.93	2.38	2.84	.
19	.	.	.	.	5.30	2.47	2.30	2.51	1.97	1.96	2.40	2.86	.
20	.	.	.	.	5.28	2.40	2.18	2.53	1.99	1.96	2.42	2.89	.
21	.	.	.	.	5.28	2.40	2.10	2.55	2.05	1.98	2.40	2.91	.
22	.	.	.	.	5.28	2.42	2.11	2.57	1.95	2.00	2.42	2.93	.
23	.	.	.	.	5.30	2.45	2.13	2.61	1.90	2.02	2.43	2.96	.
24	.	.	.	.	5.32	2.47	2.15	2.63	1.95	2.04	2.45	2.99	.
25	.	.	.	.	5.30	2.49	2.17	2.64	1.98	2.06	2.46	3.01	.
26	.	.	.	.	5.22	2.47	2.20	2.62	2.00	2.08	2.47	3.04	.
27	.	.	.	.	5.22	2.47	2.22	2.60	2.03	2.10	2.48	3.08	.
28	.	.	.	.	4.85	2.49	2.23	2.55	1.97	2.12	2.50	3.11	.
29	.	.	.	.	4.50	2.50	2.26	2.52	1.92	2.14	2.51	3.14	.
30	.	/	.	.	4.39	2.51	2.28	2.48	1.75	2.16	2.52	3.17	.
31	.	/	.	/	4.18	/	2.30	2.45	/	2.18	/	3.20	.
計	.	.	.	.	86.93	85.98	74.98	76.11	62.11	62.2	70.99	87.48	.
平均	.	.	.	.	5.102	2.866	2.419	2.457	2.072	2.006	2.366	2.822	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52 年 (19)

A

水系			河川			観測所	NO43						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.26	4.62	5.57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	3.30	4.66	5.59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	3.34	4.70	5.61	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	3.37	4.73	5.63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	3.40	4.77	5.65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	3.43	4.81	5.67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	3.46	4.85	5.69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	3.54	4.88	5.71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	3.56	4.92	5.73	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	3.61	4.95	5.75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	3.66	4.98	5.77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	3.70	5.02	5.79	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	3.75	5.05	5.80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	3.80	5.08	5.81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	3.85	5.12	5.82	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	3.90	5.16	5.84	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	3.95	5.20	5.86	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	4.00	5.24	5.87	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	4.05	5.27	5.88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	4.09	5.30	5.89	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	4.13	5.33	5.91	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	4.17	5.37	5.92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	4.21	5.40	5.93	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	4.25	5.43	5.94	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	4.29	5.46	5.75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	4.34	5.49	5.96	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	4.39	5.52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	4.44	5.55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	4.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	4.53		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	4.58		.		.		.	.		.		.	.
計	120.8	142.86	150.54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	3.897	5.102	5.09	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19 :)

A

水系			河川			観測所	No. 43						
日＼月	1	2	3	4 PM	5 PM	6 PM	7 PM	8 PM	9 PM	10 PM	11 PM	12 PM	計
1	.	.	.	5.98	4.43	5.26	5.53	3.24	3.85	3.92	3.75	4.15	.
2	.	.	.	5.99	4.44	5.29	5.54	3.25	3.83	3.95	3.76	4.17	.
3	.	.	.	5.97	4.45	5.31	5.55	3.27	3.89	3.97	3.77	4.20	.
4	.	.	.	5.92	4.46	5.33	5.54	3.29	3.88	3.96	3.78	4.22	.
5	.	.	.	5.87	4.47	5.32	5.53	3.32	3.85	3.95	3.79	4.24	.
6	.	.	.	5.83	4.48	5.33	5.52	3.35	3.84	3.94	3.80	4.27	.
7	.	.	.	5.81	4.49	5.35	5.51	3.38	3.83	3.92	3.81	4.30	.
8	.	.	.	5.82	4.51	5.37	5.50	3.41	3.82	3.95	3.82	4.33	.
9	.	.	.	5.75	4.53	5.40	5.45	3.42	3.81	3.88	3.85	4.35	.
10	.	.	.	5.70	4.56	5.48	5.30	3.40	3.82	3.87	3.84	4.38	.
11	.	.	.	5.63	4.59	5.45	5.10	3.41	3.84	3.84	3.85	4.41	.
12	.	.	.	5.53	4.62	5.47	3.60	3.43	3.86	3.83	3.86	4.45	.
13	.	.	.	5.46	4.66	5.49	3.30	3.45	3.88	3.82	3.87	4.49	.
14	.	.	.	5.41	4.70	5.52	3.15	3.47	3.90	3.81	3.88	4.54	.
15	.	.	.	5.36	4.75	5.55	3.12	3.50	3.88	3.80	3.87	4.56	.
16	.	.	.	5.31	4.76	5.58	3.08	3.52	3.87	3.79	3.86	4.60	.
17	.	.	.	5.25	4.77	5.61	3.05	3.54	3.85	3.79	3.87	4.64	.
18	.	.	.	5.20	4.78	5.64	3.02	3.56	3.87	3.78	3.88	4.68	.
19	.	.	.	5.12	4.79	5.66	3.00	3.58	3.89	3.77	3.89	4.72	.
20	.	.	.	5.04	4.83	5.68	3.01	3.60	3.91	3.77	3.90	4.76	.
21	.	.	.	4.96	4.87	5.70	3.03	3.62	3.92	3.78	3.91	4.80	.
22	.	.	.	4.88	4.90	5.72	3.05	3.64	3.92	3.79	3.93	4.83	.
23	.	.	.	4.79	4.94	5.68	3.07	3.66	3.91	3.80	3.95	4.87	.
24	.	.	.	4.65	5.00	5.64	3.09	3.68	3.90	3.81	3.97	4.91	.
25	.	.	.	4.51	5.03	5.62	3.10	3.71	3.90	3.82	3.99	4.95	.
26	.	.	.	4.45	5.06	5.60	3.12	3.73	3.90	3.83	4.01	4.99	.
27	.	.	.	4.39	5.09	5.58	3.14	3.75	3.90	3.84	4.04	5.04	.
28	.	.	.	4.37	5.12	↑欠	3.16	3.77	3.90	3.81	4.07	5.10	.
29	.	.	.	4.39	5.15	.	3.18	3.79	3.90	3.78	4.00	5.15	.
30	.		.	4.41	5.18	↓測	3.20	3.81	3.91	3.75	4.18	5.19	.
31	.		.		5.23		3.22	3.83		.		5.22	.
計	.	.	.	157.75	149.65	168.63	122.76	109.38	116.23	115.32	116.73	143.51	.
平均	.	.	.	5.258	4.763	5.505	3.96	3.528	3.814	3.844	3.891	4.629	.

昭和54年（19　）

A

水系			河川			観測所	No43						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	5.25	6.04	5.37	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	5.28	6.01	5.36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	5.31	5.97	5.34	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	5.34	5.92	5.32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	5.37	5.87	5.29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	5.40	5.84	5.26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	5.42	5.81	5.24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	5.45	5.80	5.23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	5.48	5.79	5.22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	5.50	5.78	5.21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	5.53	5.77	5.20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	5.56	5.76	5.19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	5.59	5.74	5.20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	5.61	5.72	5.21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	5.63	5.69	5.22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	5.66	5.65	5.23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	5.70	5.61	5.24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	5.73	5.56	5.26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	5.76	5.54	5.28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	5.79	5.52	5.30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	5.83	5.50	5.32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	5.86	5.48	5.35	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	5.89	5.47	5.38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	5.92	5.46	5.40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	5.95	5.44	5.41	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	5.98	5.43	5.42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	6.00	5.41	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	6.02	5.39	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	6.03		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	6.05		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	6.07		.		.		.	.		.		.	.
計	175.96	159.96	131.45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	5.676	5.713	5.257	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

日 水 位 年 表

水系			河川			観測所	No44						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	2.35	2.80	1.95	2.26	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.36	2.78	1.95	2.26	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	2.36	.	1.88	2.25	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.36	2.70	1.78	2.25	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.80	2.36	2.71	1.65	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.35	2.72	1.65	2.25	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.36	.	.	2.25	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.35	2.75	1.64	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.65	2.35	2.73	1.66	2.24	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.69	2.35	2.70	1.61	2.24	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.58	2.36	2.65	1.65	2.35	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.60	.	2.65	1.68	2.35	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.61	2.36	.	1.64	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.36	2.60	1.64	2.30	.	.	.
15	.	.	.	.	3.97	.	.	2.61	.	2.30	.	.	.
16	.	.	.	.	3.97	.	2.35	.	1.61	2.25	.	.	.
17	.	.	.	.	3.93	2.55	.	2.60	1.65	2.25	.	.	.
18	.	.	.	.	3.93	.	2.35	2.55	1.70	2.22	.	.	.
19	.	.	.	.	3.93	.	2.35	2.50	1.81	2.22	.	.	.
20	.	.	.	.	3.93	2.39	2.35	2.50	1.81	2.15	.	.	.
21	.	.	.	.	3.92	.	2.35	2.45	1.80	2.15	.	.	.
22	.	.	.	.	3.91	.	.	2.40	1.80	2.15	.	.	.
23	.	.	.	.	3.80	.	2.30	2.40	1.85	2.15	.	.	.
24	.	.	.	.	3.78	.	.	2.41	.	2.14	.	.	.
25	.	.	.	.	3.62	.	2.45	2.35	1.85	2.14	.	.	.
26	.	.	.	.	3.60	.	2.45	2.30	1.82	2.14	.	.	.
27	.	.	.	.	3.58	.	2.47	2.20	1.90	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.58	.	2.65	2.15	1.94	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3.50	2.37	2.75	2.10	2.04	.	.	.	.
30	.		.	.	3.20	.	2.80	2.00	2.14	.	.	.	.
31	.		.		3.07		2.80	.		.		.	.
計	.	.	.	.	63.22	23.21	63.05	66.31	48.08	51.21	.	.	.
平均	.	.	.	.	3.919	2.579	2.425	2.553	1.781	2.229	.	.	.

昭和 51 年（19 ）

A

観測所番号

日水位年表

昭和 52年 (19)

A

水系			河川			観測所	No 44						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.46	3.90	4.13	4.19	3.76	3.53	2.79	2.40	1.30	2.01	.	.	.
2	3.47	3.90	4.14	4.19	3.73	3.56	2.75	2.43	1.21	2.04	.	.	.
3	3.47	3.93	4.14	4.18	3.25	3.54	2.70	2.41	1.29	2.05	.	.	.
4	3.47	3.95	4.14	4.18	3.79	3.52	2.61	2.38	1.38	2.04	.	.	.
5	3.47	3.95	4.20	4.16	3.83	3.52	2.59	2.35	1.40	2.06	.	.	.
6	3.48	3.95	4.20	4.16	3.81	3.53	2.60	2.20	1.46	2.08	.	.	.
7	3.48	.	4.21	4.13	3.85	3.46	.	2.18	1.50	2.07	.	.	.
8	3.48	3.95	4.21	4.11	3.89	3.45	2.59	2.18	1.52	2.09	.	.	.
9	3.48	4.00	4.22	4.08	3.89	3.43	2.58	2.13	2.05	2.09	.	.	.
10	3.48	.	4.22	4.06	3.90	3.41	2.58	2.11	2.15	2.08	.	.	.
11	3.49	4.05	4.22	4.06	3.90	3.40	2.55	2.10	2.53	2.10	.	.	.
12	3.50	4.05	4.22	3.78	3.92	3.38	2.53	2.05	2.18	2.13	.	.	.
13	3.50	4.10	4.23	3.62	3.95	3.39	2.50	1.98	2.18	2.12	.	.	.
14	3.50	.	4.23	3.45	3.95	3.37	2.48	1.83	2.15	2.14	.	.	.
15	.	4.10	4.23	3.25	3.93	3.35	2.46	1.72	2.21	2.16	.	.	.
16	3.50	4.11	4.23	3.25	3.92	3.35	2.45	1.60	2.28	2.16	.	.	.
17	3.55	4.11	4.24	3.38	3.86	3.32	2.45	1.35	2.30	2.19	.	.	.
18	.	.	4.24	3.89	3.82	3.30	2.46	0.81	2.35	2.21	.	.	.
19	3.58	4.12	4.24	3.72	3.77	3.28	2.45	0.84	1.95	2.21	.	.	.
20	3.58	4.12	.	3.25	3.76	3.62	2.49	0.86	2.23	2.23	.	.	.
21	3.60	4.12	4.24	3.75	3.73	3.58	2.49	0.89	2.36	2.22	.	.	.
22	3.65	4.12	4.24	3.80	3.73	3.58	2.48	0.93	2.42	2.25	.	.	.
23	3.65	.	4.24	3.82	3.69	3.42	2.47	0.98	2.46	2.27	.	.	.
24	3.70	4.12	4.25	3.79	3.69	3.25	2.45	1.12	2.50	2.29	.	.	.
25	3.75	4.12	4.25	3.78	3.72	3.11	2.44	1.16	.	2.28	.	.	.
26	3.78	4.13	4.25	3.79	3.70	3.03	2.46	1.23	.	2.28	.	.	.
27	3.80	4.13	4.25	3.84	3.68	2.93	2.43	1.26	.	2.29	.	.	.
28	3.80	4.13	4.25	3.84	3.68	2.82	2.44	1.25	.	2.31	.	.	.
29	3.85	.	4.28	3.82	3.62	2.76	2.42	1.24	.	2.30	.	.	.
30	3.87	.	4.20	3.80	3.60	2.72	2.42	1.24	1.84	2.22	.	.	.
31	.	.	4.19	.	3.60	.	.	1.26	.	2.37	.	.	.
計	100.39	93.16	126.53	114.82	116.92	99.91	73.11	50.49	48.3	67.44	.	.	.
平均	3.585	4.05K	4.278	3.829	3.792	3.333	2.521	1.628	1.932	2.175	.	.	.

水系			河川			観測所	No44						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.60	3.89	3.87										
2	3.70	3.89	3.87										
3	3.73	3.89	3.86										
4	3.73	3.90	3.87										
5	3.72	3.89	3.85										
6	3.74	3.92	3.84										
7	3.74	3.93	3.84										
8	3.76	3.91	3.82										
9	3.77	3.91	3.82										
10	3.79	3.92	3.83										
11	3.82	3.90	3.84										
12	3.81	3.88	3.86										
13	3.81	3.89	3.87										
14	3.79	3.88	3.88										
15	3.77	3.87	3.90										
16	3.77	3.87	3.92										
17	3.78	3.86	3.94										
18	3.79	3.85	3.95										
19	3.80	3.86	3.96										
20	3.80	3.86	3.96										
21	3.80	3.84	3.97										
22	3.82	3.84	3.98										
23	3.81	3.86	4.03										
24	3.84	3.89	4.05										
25	3.83	3.88	4.02										
26	3.85	3.88	4.03										
27	3.87	3.88	4.03										
28	3.85	3.86											
29	3.89												
30	3.88												
31	3.88												
計	117.54	108.68	105.66										
平均	3.792	3.881	3.913										

昭和 54年（19 ）

A

観測所番号

日 水 位 年 表

本 系			河 川			観測所	NO.65						
日 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	11.66	10.98	10.23	7.47	8.39	10.03	10.65	.
2	.	.	.	.	.	11.66	10.92	10.25	7.46	8.45	10.07	10.63	.
3	.	.	.	.	.	11.67	10.89	10.22	7.44	8.53	10.09	10.68	.
4	.	.	.	.	.	11.67	10.89	10.19	7.52	8.59	10.13	10.68	.
5	.	.	.	.	.	11.67	10.88	10.18	7.37	8.35	10.15	10.71	.
6	.	.	.	.	.	11.69	10.84	10.17	7.76	8.77	10.19	10.75	.
7	.	.	.	.	.	11.69	10.79	10.16	7.90	8.82	10.22	10.15	.
8	.	.	.	.	.	11.69	10.76	10.14	7.89	8.87	10.23	10.65	.
9	.	.	.	.	.	11.72	10.72	.	8.03	8.69	10.27	10.61	.
10	.	.	.	.	.	11.72	10.74	.	8.07	8.77	10.32	10.54	.
11	.	.	.	.	.	11.72	10.72	.	7.69	8.85	10.32	10.77	.
12	.	.	.	.	.	11.72	10.70	.	8.44	9.11	1036	10.75	.
13	.	.	.	.	11.75	11.72	10.67	.	8.49	9.03	10.37	10.71	.
14	.	.	.	.	11.75	.	10.65	.	8.36	9.38	10.41	10.75	.
15	.	.	.	.	11.75	11.64	10.64	.	8.14	9.45	10.42	10.77	.
16	.	.	.	.	11.69	.	10.64	.	8.98	9.52	10.43	10.80	.
17	.	.	.	.	11.69	.	10.52	.	8.65	9.60	10.04	10.82	.
18	.	.	.	.	11.67	11.57	10.49	.	8.58	9.66	10.44	10.82	.
19	.	.	.	.	11.67	11.52	10.41	.	8.43	9.71	1048	10.87	.
20	.	.	.	.	11.68	.	10.30	.	8.21	9.52	10.47	10.90	.
21	.	.	.	.	11.68	11.45	10.33	7.12	8.17	9.57	10.48	10.89	.
22	.	.	.	.	11.69	11.39	10.33	6.25	8.16	9.65	10.52	10.91	.
23	.	.	.	.	11.67	11.40	10.33	6.43	8.15	9.70	10.52	10.93	.
24	.	.	.	.	11.70	11.34	10.34	6.31	8.12	9.71	10.54	10.91	.
25	.	.	.	.	11.70	11.36	10.35	.	8.13	9.77	10.57	10.88	.
26	.	.	.	.	11.69	11.08	10.37	.	8.15	9.80	10.60	10.93	.
27	.	.	.	.	11.68	11.05	10.36	.	8.17	9.84	10.59	10.94	.
28	.	.	.	.	11.68	10.99	10.33	6.97	8.11	9.89	10.57	10.95	.
29	.	.	.	.	11.67	10.99	10.32	7.04	8.20	9.95	10.63	10.92	.
30	.	/	.	.	11.67	10.95	10.28	7.11	8.33	9.97	10.69	10.92	.
31	.	/	.	/	11.68	/	10.26	7.16	/	9.99	/	10.88	.
計	.	.	.	.	272.18	298.93	329.15	135.93	242.57	287.9	311.09	334.57	.
平 均	.	.	.	.	11.694	11.490	10.593	8.496	8.086	9.287	10.37	10.793	.

昭和 52 年 (19)

A

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53年 (19)

A

本 系			河 川			観測所	No 65						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	10.91	11.15	11.48	10.96	欠	·	11.11	10.00	10.40	10.65	10.74	10.96	·
2	10.94	11.16	11.51	欠	測	·	11.11	9.99	10.41	10.64	10.73	10.97	·
3	10.93	11.18	11.55	·	1209	·	11.09	10.03	10.44	10.66	10.75	10.97	·
4	10.93	11.19	11.57	測	1210	·	11.11	10.08	10.50	10.65	10.75	10.97	·
5	10.94	11.20	11.55	11.37	12.11	·	11.10	9.99	10.35	10.61	10.76	10.98	·
6	10.95	11.19	11.58	·	1215	欠	11.10	9.94	10.44	10.62	10.79	10.98	·
7	10.95	11.21	11.60	欠	欠	·	11.11	9.98	10.44	10.63	10.80	10.98	·
8	10.95	11.23	11.69	測	測	·	11.10	10.04	10.46	10.65	10.82	11.01	·
9	10.96	11.24	11.71	11.87	1217	·	11.09	10.04	10.47	10.64	10.82	11.00	·
10	10.94	11.23	11.75	11.87	12.23	·	11.07	10.06	10.48	10.18	10.82	10.99	·
11	10.95	11.25	11.83	11.91	1221	·	10.87	10.08	10.48	10.63	10.83	10.97	·
12	11.02	11.26	12.05	12.11	1224	·	10.40	10.07	10.50	10.63	10.83	10.98	·
13	11.01	11.27	12.07	11.96	·	測	10.34	10.09	10.51	10.63	10.84	10.97	·
14	10.99	11.29	12.09	11.93	·	·	10.37	10.11	10.52	10.67	10.83	10.96	·
15	11.03	11.31	12.11	11.92	欠	·	10.35	10.41	10.52	10.67	10.84	10.96	·
16	11.02	11.27	12.11	11.90	·	·	10.34	10.06	10.53	10.68	10.88	10.97	·
17	11.05	11.29	12.13	12.01	測	·	10.35	10.07	10.53	10.68	10.86	10.97	·
18	11.07	11.31	12.14	12.19	·	·	10.37	10.08	10.54	10.68	10.88	10.91	·
19	11.08	11.34	12.18	12.21	·	·	10.36	10.20	10.54	10.68	10.81	10.92	·
20	11.08	11.34	12.19	12.25	·	·	10.35	10.20	10.55	10.69	10.83	10.95	·
21	11.09	11.33	12.23	12.39	12.41	·	10.32	10.23	10.56	10.69	10.86	10.95	·
22	11.09	11.36	12.27	12.40	·	·	10.29	10.24	10.57	10.69	10.85	10.97	·
23	11.10	11.37	12.27	12.42	·	·	10.24	10.26	10.58	10.70	10.86	10.96	·
24	11.09	11.39	12.32	·	欠	·	10.22	10.26	10.58	10.71	10.85	10.97	·
25	11.10	11.41	12.39	欠	測	·	10.18	10.28	10.60	10.73	10.88	11.01	·
26	11.11	11.43	12.41	·	·	·	10.16	10.30	10.58	10.76	10.88	11.02	·
27	11.09	11.46	12.43	測	·	·	10.12	10.29	10.60	10.79	10.79	11.02	·
28	11.11	11.45	12.48	·	·	·	10.07	10.34	10.61	10.74	10.81	11.07	·
29	11.13	·	12.47	12.20	·	·	10.04	10.35	10.62	10.76	10.84	11.11	·
30	11.12		欠	欠測	12.39	·	10.03	10.37	10.63	10.78	10.87	11.14	·
31	11.14		測		·		10.01	10.38		10.72		11.13	·
計	341.89	316.1	248.73	215.86	122.1	·	326.77	314.52	315.14	330.14	324.7	340.92	·
平 均	11.028	11.290	12.026	11.992	12.21	·	10.541	10.146	10.514	10.665	10.823	10.991	·

水系			河川			観測所	No 65						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	11.15	欠測											
2	11.17	欠測											
3	11.17	欠測											
4	11.14	11.46											
5	11.18	11.47											
6	11.19	11.47											
7	11.23	11.46											
8	11.16	11.45											
9	11.16	11.45											
10	11.15	11.46											
11	11.18	11.47											
12	11.20	11.47											
13	11.23	11.49	欠										
14	11.27	11.50	測										
15	11.29	11.53											
16	11.11	11.57											
17	11.05	11.59											
18	10.91	11.58											
19	10.92	11.59											
20	10.95	11.62											
21	10.92	11.61											
22	10.97	11.63											
23	10.97	11.63											
24	11.01	11.64											
25	11.05	11.65											
26	11.11	11.63											
27	11.09	11.65											
28	11.03	11.67											
29	11.01												
30	11.03												
31	11.08												
計	344.58	288.74											
平均	11.115	11.53											

昭和 54 年 (19)

A

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (19)

A

水系			河川			観測所	N066						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	7.30	4.23	5.88	5.95	5.95	6.87	.
2	.	.	.	.	.	.	7.16	4.30	5.95	5.96	5.88	6.90	.
3	.	.	.	.	.	.	7.06	4.37	5.99	5.98	5.89	6.93	.
4	.	.	.	.	.	.	6.96	4.50	6.00	6.00	5.98	6.94	.
5	.	.	.	.	.	.	6.90	4.66	5.98	6.06	6.00	6.91	.
6	.	.	.	.	.	.	6.89	4.78	5.83	5.95	6.03	7.00	.
7	.	.	.	.	.	.	6.88	4.78	5.81	5.87	6.09	7.10	.
8	.	.	.	.	.	.	6.84	4.85	5.82	5.90	6.13	7.13	.
9	.	.	.	.	.	.	6.83	4.95	5.84	5.90	6.13	7.16	.
10	.	.	.	.	.	.	6.80	4.97	5.85	5.87	6.18	7.10	.
11	.	.	.	.	.	.	5.68	4.98	5.89	5.64	6.25	7.25	.
12	.	.	.	.	.	.	3.86	4.98	5.96	5.55	6.30	7.21	.
13	.	.	.	.	.	.	3.42	5.01	5.93	5.60	6.24	7.25	.
14	.	.	.	.	.	.	3.09	5.02	5.92	5.58	6.22	7.27	.
15	.	.	.	.	.	.	3.09	5.10	5.85	5.58	6.25	7.30	.
16	.	.	.	.	.	.	3.07	5.09	5.85	5.63	6.30	7.40	.
17	.	.	.	.	.	.	3.10	5.13	5.65	5.64	6.33	7.43	.
18	.	.	.	.	.	.	3.03	5.14	5.68	5.65	6.36	7.46	.
19	.	.	.	.	.	.	3.16	5.18	5.67	5.66	6.28	7.51	.
20	.	.	.	.	.	.	3.16	5.20	5.64	5.69	6.37	7.52	.
21	.	.	.	.	.	.	3.18	5.28	5.69	5.73	6.41	7.63	.
22	.	.	.	.	.	.	3.30	5.30	5.69	5.79	6.50	7.64	.
23	.	.	.	.	.	.	3.37	5.32	5.73	5.90	6.52	7.73	.
24	.	.	.	.	.	.	3.48	5.35	5.71	5.97	6.56	7.61	.
25	.	.	.	.	.	.	3.61	5.45	5.70	6.03	6.64	7.67	.
26	.	.	.	.	.	.	3.77	5.48	5.79	6.07	6.65	7.79	.
27	.	.	.	.	.	.	3.77	5.60	5.79	6.19	6.65	7.74	.
28	.	.	.	.	.	.	↑	5.66	5.84	6.16	6.64	7.72	.
29	.	.	.	.	.	.	欠	5.72	5.91	6.10	6.66	7.74	.
30	.		.	.	.	.	測	5.76	6.92	5.95	6.75	7.76	.
31	.		.		.		↓	5.80		5.97		7.80	.
計	.	.	.	.	.	.	128.75	157.96	174.76	181.52	189.13	228.5	.
平均	.	.	.	.	.	.	4.769	5.095	5.825	5.855	6.302	7.371	.

水位観測表

水系			河川			観測所	No66						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.80	8.04											
2	7.80	8.07											
3	7.78	8.06											
4	7.81	8.16											
5	7.83	8.20											
6	7.86	8.05											
7	7.84	7.86											
8	7.86	8.02											
9	7.90	7.77											
10	7.90	7.77											
11	7.93	7.72											
12	7.94	7.75											
13	7.95	7.75											
14	7.96	7.77											
15	8.00	7.80											
16	8.03	7.78	欠測										
17	8.05	7.82											
18	8.05	7.75											
19	8.07	7.79											
20	8.08	7.83											
21	8.08	7.83											
22	8.09	7.84											
23	8.11	7.84											
24	8.11	7.71											
25	8.16	7.71											
26	8.12	7.70											
27	8.16	7.70											
28	8.25	7.68											
29	8.21												
30	8.20												
31	8.13												
計	248.14	219.99											
平均	8.05	7.86											

昭和 54 年 (19)

A

観測所番号

日水位年表

昭和 53年(19)

A

水系			河川			観測所	N067						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7 PM	8 PM	9 PM	10 PM	11 PM	12PM	計
1	.	.	.	.	.	.	1.40	1.40	1.40	1.59	2.05	3.09	.
2	.	.	.	.	.	.	1.39	1.40	1.39	1.69	2.10	3.12	.
3	.	.	.	.	.	.	1.39	1.41	1.37	1.76	2.19	3.12	.
4	.	.	.	.	.	.	1.37	1.43	1.27	1.84	2.34	3.12	.
5	.	.	.	.	.	.	1.38	1.50	1.28	1.85	2.46	3.13	.
6	.	.	.	.	.	.	1.36	1.56	1.31	1.36	2.55	3.15	.
7	.	.	.	.	.	.	1.34	1.57	1.32	1.52	2.59	3.17	.
8	.	.	.	.	.	.	1.33	1.59	1.32	1.63	2.66	3.20	.
9	.	.	.	.	.	.	1.32	1.58	1.33	1.70	2.70	3.34	.
10	.	.	.	.	.	.	1.33	1.34	1.35	1.20	2.74	3.35	.
11	.	.	.	.	.	.	1.88	1.38	1.29	1.30	2.75	3.35	.
12	.	.	.	.	.	.	1.08	1.38	1.27	1.43	2.80	3.36	.
13	.	.	.	.	.	.	1.11	1.37	1.26	1.58	2.45	3.49	.
14	.	.	.	.	.	.	1.12	1.37	1.29	1.70	2.50	欠測	.
15	.	.	.	.	.	.	1.24	1.38	1.30	1.77	2.55	3.43	.
16	.	.	.	.	.	.	1.28	1.38	1.14	1.83	2.66	3.50	.
17	.	.	.	.	.	.	1.33	1.36	欠測	1.96	2.68	3.48	.
18	.	.	.	.	.	.	1.37	1.38	1.27	2.08	2.74	3.49	.
19	.	.	.	.	.	.	1.42	1.38	1.29	2.14	2.76	3.51	.
20	.	.	.	.	.	.	1.40	1.37	1.33	2.18	2.84	3.52	.
21	.	.	.	.	.	.	1.42	1.39	1.34	2.20	2.86	3.52	.
22	.	.	.	.	.	.	1.42	1.39	1.27	2.33	2.89	3.53	.
23	.	.	.	.	.	.	1.40	1.38	1.30	2.42	2.92	3.51	.
24	.	.	.	.	.	.	欠測	1.38	1.22	2.47	2.95	3.47	.
25	.	.	.	.	.	.	1.38	1.39	1.29	2.54	2.99	3.50	.
26	.	.	.	.	.	.	1.37	1.39	1.32	2.59	3.00	3.54	.
27	.	.	.	.	.	.	1.36	1.39	1.38	2.61	2.91	3.56	.
28	.	.	.	.	.	.	1.36	1.39	1.43	2.40	2.96	3.55	.
29	.	.	.	.	.	.	1.36	1.41	1.46	1.76	3.08	3.56	.
30	.	/	.	.	.	.	1.37	1.42	1.51	1.90	3.13	3.57	.
31	.	/	.	/	.	/	1.38	1.40	/	1.99	/	3.60	.
計	.	.	.	.	.	.	40.16	43.86	38.3	59.32	80.8	101.83	.
平均	.	.	.	.	.	.	1.345	1.415	1.321	1.914	2.693	3.388	.

観測所番号

日水位年表

水系			河川			観測所	NO67						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.58	3.57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	3.57	3.65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	3.61	3.70	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	3.60	3.73	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	3.60	3.74	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	3.61	3.15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	3.62	3.36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	3.64	3.40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	3.65	3.46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	3.66	3.42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	3.67	3.46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	3.68	3.47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	3.68	3.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	3.70	3.49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	3.68	3.47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	3.70	3.47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	3.67	3.48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	3.68	348	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	3.70	3.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	3.71	3.53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	3.72	3.55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	3.74	3.56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	3.74	3.50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	3.76	3.23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	3.76	3.30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	3.75	3.33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	3.76	3.28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	3.77	3.33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	3.77		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	3.52		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	3.58		.		.		.	.		.		.	.
計	113.88	97.09	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	3.674	3.468	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

昭和 54 年 (1979)

A

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52 年 (1977)

M

水系			河川			観測所	NO68 新設(63)						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	6.99	4.95	4.08	3.57	3.70	.	4.84	.
2	.	.	.	.	.	6.99	4.86	4.07	3.58	3.74	.	4.84	.
3	.	.	.	.	.	6.99	4.75	4.06	3.59	3.77	.	4.85	.
4	.	.	.	.	.	6.98	4.70	4.06	3.60	3.78	.	4.86	.
5	.	.	.	.	.	6.97	4.63	4.06	3.63	3.76	.	4.87	.
6	.	.	.	.	.	6.95	4.56	4.04	3.63	3.79	↓	4.88	.
7	.	.	.	.	.	6.95	4.51	4.06	3.63	3.82	↓	4.85	.
8	.	.	.	.	.	6.97	4.49	4.01	3.63	↑	4.54	4.82	.
9	.	.	.	.	.	7.00	4.46	4.01	3.63	↑	4.57	4.79	.
10	.	.	.	.	.	7.02	4.43	4.05	3.61	.	4.60	4.76	.
11	.	.	.	.	.	7.04	4.39	4.04	3.62	.	4.63	4.73	.
12	.	.	.	.	.	↑	4.36	4.03	3.66	.	4.65	4.69	.
13	.	.	.	.	.	.	4.33	4.04	3.69	.	4.68	4.66	.
14	.	.	.	.	.	.	4.32	3.91	3.64	.	4.69	4.63	.
15	.	.	.	.	.	.	4.29	3.83	3.57	.	4.70	4.59	.
16	.	.	.	.	6.99	欠	4.27	3.81	3.59	欠	4.71	4.56	.
17	.	.	.	.	7.00	.	4.23	3.65	3.63	.	4.72	4.53	.
18	.	.	.	.	7.03	.	4.21	3.20	3.66	.	4.73	4.50	.
19	.	.	.	.	7.03	.	4.21	3.02	3.60	.	4.73	4.46	.
20	.	.	.	.	7.02	.	4.22	3.02	3.25	測	4.74	4.43	.
21	.	.	.	.	7.03	測	4.25	3.08	3.27	.	4.75	4.43	.
22	.	.	.	.	7.02	.	4.24	3.16	3.34	.	4.76	4.49	.
23	.	.	.	.	7.02	.	4.21	3.24	3.40	.	4.77	4.55	.
24	.	.	.	.	7.01	.	4.16	3.30	3.45	.	4.78	4.62	.
25	.	.	.	.	7.04	.	4.14	3.35	3.48	.	4.79	4.67	.
26	.	.	.	.	7.05	.	4.13	3.39	3.51	.	4.79	4.74	.
27	.	.	.	.	7.04	↓	4.12	3.43	3.56	.	4.80	4.80	.
28	.	.	.	.	7.03	↓	4.12	3.48	3.61	.	4.81	4.85	.
29	.	.	.	.	7.02	5.11	4.13	3.52	3.65	.	4.82	4.91	.
30	.	／	.	.	7.01	5.04	4.10	3.56	3.68	.	4.83	4.97	.
31	.	／	.	／	7.00	／	4.10	3.58	／	.	／	5.03	.
計	.	.	.	.	112.3%	89.00	134.89	114.14	106.96	26.36	108.59	146.2	.
平均	.	.	.	.	7.021	6.692	4.351	3.682	3.565	3.766	4.924	4.716	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (1978)

M

水系			河川			観測所	新設 No.68						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	5.09	欠	.	〃	7.104	6.911	5.408		4.465	4.772	4.974	5.338	.
2	5.15	↓	.	〃	7.076	6.910	5.334	4.463	4.470	4.789	4.974	5.337	.
3	5.22	6.15	6.912	7.384	7.068	6.861	5.271	4.472	4.467	4.800	4.983	5.350	.
4	5.27	6.17	6.930	7.391	7.062	6.774	5.213	4.480	4.445	4.809	4.987	5.361	.
5	5.33	6.20	〃 6.953	7.399	7.062	6.735	5.170	4.490	4.427	4.821	4.988	5.375	.
6	5.40	6.23	測 6.968	7.397	7.063	6.746	5.144	4.496	4.406	4.805	4.989	5.400	.
7	5.47	6.27	に 6.969	7.399	7.054	6.776	5.122	4.492	4.406	4.813	4.991	5.422	.
8	5.53	6.30	こ 6.970	7.405	7.043	6.802	5.093	4.467	4.415	4.827	4.991	5.438	.
9	5.59	6.33	た 6.970	7.409	7.035	6.815	5.048	4.405	4.430	〃	4.990	5.456	.
10	5.66	6.36	〃 6.974	7.420	7.017	6.811	5.015	4.333	4.460	17	4.992	5.456	.
11	↑	6.39	6.976	7.431	7.006	6.761	4.956	4.327	4.480	イヤ	4.992	5.490	.
12	.	6.41	6.976	7.428	7.004	6.675	4.555	4.351	4.493	ー	4.992	5.517	.
13	.	6.44	〃	7.425	7.001	6.647	4.461	4.368	4.502	の	〃	5.530	.
14	.	6.48	〃	7.426	6.983	6.616	4.436	4.379	4.529	引	〃	5.546	.
15	.	6.50	〃	7.428	6.982	(6.595)	4.409	4.392	4.533	っ	〃	5.558	.
16	欠	6.54	〃	7.430	6.979	(6.572)	4.392	4.386	4.529	か	〃	5.583	.
17	測	6.56	〃	7.430	6.973	〃	4.377	4.372	4.545	り	〃	5.595	.
18	.	6.61	〃	7.428	6.962	〃	4.366	4.374	4.580	欠	〃	5.613	.
19	.	6.63	〃	7.399	6.934	〃	4.358	4.377	4.576	〃	〃	5.631	.
20	.	6.66	〃	7.368	6.921	〃	4.359	4.384	4.586	〃	〃	5.654	.
21	.	6.70	〃	7.348	6.916	〃	4.355	4.391	4.593	〃	(5.191)	5.681	.
22	.	6.73	〃	7.329	6.915	〃	4.348	4.394	4.600	〃	5.197	5.704	.
23	.	6.78	〃	7.310	6.918	〃	4.357	4.405	4.619	〃	5.211	〃	.
24	.	6.80	〃	7.286	6.902	〃	4.368	4.373	4.638	〃	5.225	〃	.
25	.	6.82	〃	7.260	6.898	〃	4.392	4.336	4.663	(4.965)	5.240	〃	.
26	.	6.85	〃	7.246	6.905	〃	4.403	4.372	4.685	4.971	5.249	〃	.
27	.	6.87	〃	7.228	6.902	〃	4.416	4.403	4.714	4.974	5.252	5.792	.
28	.	6.89	〃	7.212	6.912	(5.544)	4.435	4.379	4.740	4.981	5.254	5.802	.
29	.		〃	7.182	6.921	(5.510)	4.444	4.397	4.749	4.963	5.273	5.820	.
30	.		〃	7.141	6.919	5.468	4.449	4.416	4.756	4.967	5.304	5.848	.
31	.		〃		6.911		4.455	4.456		4.973		5.872	.
計	53.71	169.69	.	205.979	216.348	.	144.809	132.13	136.5	.	.	150.169	.
平均	5.371	6.449	.	7.355	6.999	.	4.671	4.404	4.55	.	.	5.562	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 54 年 (1979)

水系			河川			観測所	No. 68 右						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	5.890	6.544	〃	.	.	6.455	.	.	.	.	.	.	.
2	5.909	6.572	〃	.	.	6.425	.	.	.	.	.	.	.
3	〃	6.593	〃	.	.	6.431	.	.	.	.	.	.	.
4	〃	6.605	〃	.	.	6.440	.	.	.	.	.	.	.
5	やや引き	6.604	〃	.	.	6.443	.	.	.	.	.	.	.
6	〃	6.606	〃	.	.	6.429	.	.	.	.	.	.	.
7	〃	〃	〃	.	.	6.417	.	.	.	.	.	.	.
8	〃	〃	〃	.	.	6.376	.	.	.	.	.	.	.
9	〃	〃	〃	.	.	6.359	.	.	.	.	.	.	.
10	〃	〃	〃	.	.	6.284	.	.	.	.	.	.	.
11	〃	〃	〃	.	.	6.270	.	.	.	.	.	.	.
12	〃	〃	〃	.	.	6.276	.	.	.	.	.	.	.
13	〃	〃	〃	.	.	6.285	.	.	.	.	.	.	.
14	〃	〃	〃	.	.	6.277	.	.	.	.	.	.	.
15	〃	〃	〃	.	.	6.232	.	.	.	.	.	.	.
16	〃	〃	〃	.	.	6.190	.	.	.	.	.	.	.
17	〃	〃	〃	.	.	6.147	.	.	.	.	.	.	.
18	〃	〃	〃	.	.	6.095	.	.	.	.	.	.	.
19	(6.306)	〃	〃	.	.	6.046	.	.	.	.	.	.	.
20	6.320	(6.783)	〃	.	.	5.991	.	.	.	.	.	.	.
21	6.338	6.791	〃	.	.	5.923	.	.	.	.	.	.	.
22	6.367	6.823	〃	.	(6.646)	.	.	.	.	.	.	.	.
23	6.389	〃	↓	.	6.609	.	.	.	.	.	.	.	.
24	6.411	〃	〃	.	6.596	.	.	.	.	.	.	.	.
25	6.433	やや引き	〃	.	6.579	.	.	.	.	.	.	.	.
26	6.448	〃	〃	.	6.540	.	.	.	.	.	.	.	.
27	(6.480)	引き	〃	.	6.525	.	.	.	.	.	.	.	.
28	(6.504)	〃	〃	.	6.518	.	.	.	.	.	.	.	.
29	6.520		〃	.	6.503	.	.	.	.	.	.	.	.
30	6.517		〃	.	6.450	.	.	.	.	.	.	.	.
31	6.535		〃		6.454		.	.		.		.	.
計	.	.	.	.	.	129.991	.	.	.	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	.	6.181	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 52 年 (1977)

水系			河川			観測所	N068 新設対応						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	4.53	3.92	3.43	3.59	4.26	4.62	.
2	.	.	.	.	.	.	4.45	3.90	3.43	3.63	4.27	4.62	.
3	.	.	.	.	.	.	4.33	3.90	3.43	3.67	4.29	4.63	.
4	.	.	.	.	.	.	4.28	3.90	3.44	3.51	4.32	4.63	.
5	.	.	.	.	.	.	4.23	3.90	3.45	3.63	4.34	4.64	.
6	.	.	.	.	.	.	4.20	3.89	3.44	3.67	4.35	↑	.
7	.	.	.	.	.	.	4.14	3.91	3.48	3.71	4.36	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.15	3.87	3.50	3.73	4.37	.	.
9	.	.	.	.	.	欠	4.14	3.88	3.50	3.74	4.40	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.11	3.95	3.51	3.75	4.41	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.08	3.93	3.48	3.76	4.43	欠	.
12	.	.	.	.	.	.	4.07	3.89	3.44	3.78	4.45	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.05	3.96	3.41	3.79	4.46	測	.
14	.	.	.	.	.	測	4.03	3.86	3.51	3.82	4.47	.	.
15	.	.	.	.	↑	.	3.99	3.67	3.57	3.83	4.48	.	.
16	.	.	.	.		.	3.98	3.68	3.53	3.86	4.47	.	.
17	.	.	.	.		.	3.96	3.69	3.47	3.90	4.46	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.93	3.25	3.42	3.94	4.47	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.95	2.67	3.28	3.98	4.48	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.98	2.62	2.95	3.99	4.49	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.00	2.75	3.12	4.02	4.50	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.00	2.87	3.22	4.06	4.51	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.96	3.97	3.29	4.08	4.52	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.93	3.06	3.55	4.10	4.53	.	.
25	.	.	.	.	.	.	3.92	3.13	3.37	4.13	4.54	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.92	3.19	3.41	4.16	4.55	.	.
27	.	.	.	.	.	↓	3.91	3.24	3.47	4.18	4.50	.	.
28	.	.	.	.	.	4.65	3.94	3.28	3.22	4.20	4.57	.	.
29	.	.	.	.	.	4.61	3.94	3.32	3.55	4.22	4.58	.	.
30	.	/	.	.	.	/	3.92	3.36	3.58	4.24	4.59	↓	.
31	.	/	.	/	.	/	3.92	3.40	/	欠	/	/	.
計	.	.	.	.	.	9.26	125.94	109.81	102.45	116.69	133.42	23.14	.
平均	.	.	.	.	.	4.63	4.063	3.542	3.415	3.889	4.447	4.628	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (1978)

M

水系			河川			観測所	新設井 ㊧ No.68						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	↑	↑	欠	6.859	(6.531)	6.397	4.892	4.027	4.060	4.440	4.598	4.944	
2			欠	6.871	欠	6.385	4.761	4.046	4.078	4.450	4.597	4.949	
3			6.427	(6.877)	欠	6.286	4.690	4.051	4.062	4.462	4.608	4.968	
4			6.446	6.868	欠	6.207	4.630	4.055	4.058	4.479	4.624	4.981	
5	欠	欠	6.468	6.867	欠	6.168	4.591	4.061	4.024	4.497	4.634	4.997	
6			6.486	6.865	欠	6.222	4.569	4.062	4.010	4.487	4.640	5.018	
7			6.506	6.866	欠	6.269	4.549	4.050	4.009	4.485	4.648	5.037	
8			6.525	6.865	欠	6.295	4.525	4.039	4.037	4.493	4.657	5.053	
9	測	測	6.545	6.861	欠	6.305	4.484	3.973	4.050	4.494	4.667	5.067	
10			6.560	6.861	欠	6.293	4.456	3.901	4.101	4.474	4.685	5.087	
11			6.564	6.866	欠	6.194	4.185	3.904	4.103	4.456	4.693	5.110	
12			6.574	6.868	欠	6.076	3.824	3.944	4.117	4.450	4.709	5.133	
13			6.592	6.867	6.470	6.010	3.834	3.963	4.144	4.452	4.714	5.145	
14			6.610	6.866	6.470	6.005	3.853	3.977	4.174	4.459	4.715	5.155	
15			6.628	6.865	6.470	5.987	3.857	3.983	4.152	4.466	4.718	5.171	
16			6.645	6.864	6.466	5.955	3.864	3.962	4.172	4.473	4.734	5.198	
17			6.661	6.863	6.457	5.903	3.872	3.955	4.190	4.494	4.744	5.215	
18			6.682	6.868	6.452	5.846	3.971	3.972	4.216	4.500	4.755	5.237	
19			6.697	6.862	6.437	5.787	3.877	3.965	4.179	4.521	4.760	5.258	
20			6.715	6.812	6.423	6.716	3.881	3.975	4.219	4.526	4.776	5.276	
21			6.730	6.778	6.417	5.623	3.887	3.978	4.227	4.542	(4.794)	5.292	
22			6.738	6.749	6.410	5.532	3.883	3.981	4.244	4.564	4.806	5.309	
23			6.746	6.724	6.402	5.403	3.912	4.001	4.270	4.580	4.817	5.324	
24			6.757	6.706	6.380	5.284	3.924	4.056	4.293	4.589	4.833	5.337	
25			6.773	6.691	6.380	5.196	3.968	4.081	4.316	(4.599)	4.849	5.358	
26			6.786	6.667	6.387	5.122	3.953	4.015	4.340	4.613	4.859	5.371	
27			6.799	6.646	6.380	5.050	3.981	4.021	4.369	4.618	4.864	5.397	
28			6.813	6.632	6.394	4.962	3.998	3.993	4.397	4.626	4.870	5.411	
29			6.822	6.608	6.405	4.926	4.007	4.026	4.408	4.598	4.889	5.434	
30			6.832	6.565	6.410	(4.898)	4.019	4.025	4.419	4.597	4.917	5.463	
31	↓		6.847		6.410		4.025	4.072		4.601		5.482	
計			190.674				128.622	124.113	125.446			161.191	
平均			6.595				4.149	4.031	4.182			5.199	

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 54年 (1979)

M

水系			河川			観測所	No.6B (左)						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	5.499	6.080	6.452	6.649	6.837	5.941	.	.	.	.	.	.	.
2	5.517	6.095	6.456	6.658	6.846	5.925	.	.	.	.	.	.	.
3	5.536	6.114	6.460	6.660	6.852	5.959	.	.	.	.	.	.	.
4	5.556	6.132	6.463	6.663	6.857	5.973	.	.	.	.	.	.	.
5	5.576	6.166	6.469	6.671	6.861	5.979	.	.	.	.	.	.	.
6	5.602	6.175	6.475	6.680	6.867	5.960	.	.	.	.	.	.	.
7	5.620	6.162	6.479	6.688	6.875	5.949	.	.	.	.	.	.	.
8	5.639	6.163	6.482	6.694	6.874	5.894	.	.	.	.	.	.	.
9	5.660	6.172	6.488	6.696	6.851	5.845	.	.	.	.	.	.	.
10	5.679	6.181	6.492	6.701	6.850	5.736	.	.	.	.	.	.	.
11	5.700	6.187	6.502	6.708	6.818	5.793	.	.	.	.	.	.	.
12	5.721	6.200	6.506	6.716	6.792	5.822	.	.	.	.	.	.	.
13	5.739	6.212	6.511	6.727	6.816	5.834	.	.	.	.	.	.	.
14	5.763	6.222	6.517	6.733	6.823	5.817	.	.	.	.	.	.	.
15	5.782	6.231	6.522	6.744	6.570	5.753	.	.	.	.	.	.	.
16	5.806	6.249	6.530	6.752	6.381	5.709	.	.	.	.	.	.	.
17	5.827	6.264	6.535	6.763	6.203	5.671	.	.	.	.	.	.	.
18	5.841	6.270	6.543	6.769	6.224	5.623	.	.	.	.	.	.	.
19	5.868	6.278	6.551	6.779	6.190	5.567	.	.	.	.	.	.	.
20	5.889	6.294	6.559	6.791	6.164	5.497	.	.	.	.	.	.	.
21	5.906	6.329	6.564	6.803	6.140	5.411	.	.	.	.	.	.	.
22	5.929	6.389	6.571	6.805	6.102	.	.	.	.	.	.	.	.
23	5.948	6.409	6.585	6.811	6.058	.	.	.	.	.	.	.	.
24	5.969	6.418	6.591	6.822	6.068	.	.	.	.	.	.	.	.
25	5.984	6.422	6.596	6.831	6.028	.	.	.	.	.	.	.	.
26	5.998	6.432	6.603	6.841	6.010	.	.	.	.	.	.	.	.
27	6.013	6.439	6.611	6.843	6.017	.	.	.	.	.	.	.	.
28	6.037	6.444	6.620	6.932	6.020	.	.	.	.	.	.	.	.
29	6.055		6.627	6.830	5.963	.	.	.	.	.	.	.	.
30	6.067		6.633	6.831	5.939	.	.	.	.	.	.	.	.
31	6.072		6.644		5.976		.	.		.		.	.
計	179.697	175.129	201.639	202.491	199.952	121.658	.	.	.	.	.	.	.
平均	5.797	6.255	6.504	6.750	6.45	5.993	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

（昭和 53 年（1978））

M

水系			河川			観測所	No. 69						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	〃	3.397	2.149	(2.127)	〃	〃	2.664	〃	.
2	.	.	.	.	〃	3.414	2.113	2.185	〃	〃	2.657	〃	.
3	.	.	.	.	〃	3.420	2.124	2.252	〃	〃	2.668	〃	.
4	.	.	.	.	〃	3.409	2.113	2.266	〃	〃	2.690	〃	.
5	.	.	.	.	〃	3.387	2.093	2.267	2.361	〃	2.701	〃	.
6	.	.	.	.	〃	3.387	2.091	2.271	2.316	〃	2.706	〃	.
7	.	.	.	.	〃	3.390	2.083	2.293	2.300	〃	2.714	〃	.
8	.	.	.	.	〃	3.390	2.089	2.307	2.287	〃	2.722	〃	.
9	.	.	.	.	〃	3.384	2.073	2.309	2.266	〃	2.730	〃	.
10	.	.	.	.	〃	3.362	2.043	2.128	2.282	〃	2.753	〃	.
11	.	.	.	.	〃	3.318	1.863	2.092	2.316	〃	2.755	〃	.
12	.	.	.	.	〃	3.234	1.761	2.146	〃	〃	2.767	〃	.
13	.	.	.	.	〃	3.151	1.791	2.199	〃	〃	2.773	〃	.
14	.	.	.	.	〃	3.087	1.835	2.229	〃	〃	2.771	〃	.
15	.	.	.	.	〃	3.041	1.888	2.242	(2.294)	〃	2.758	〃	.
16	.	.	.	.	〃	3.008	1.934	2.259	2.272	〃	2.751	〃	.
17	.	.	.	.	〃	2.945	1.965	2.281	2.275	〃	2.758	〃	.
18	.	.	.	.	〃	2.891	1.978	2.303	2.323	〃	2.758	〃	.
19	.	.	.	.	〃	2.833	1.994	〃	2.336	〃	2.757	〃	.
20	.	.	.	.	〃	2.753	2.024	〃	2.361	〃	2.762	〃	.
21	.	.	.	.	〃	2.676	2.053	〃	〃	〃	(2.774)	〃	.
22	.	.	.	.	〃	2.604	2.069	〃	〃	〃	〃	〃	.
23	.	.	.	.	〃	2.505	2.106	〃	〃	〃	〃	〃	.
24	.	.	.	.	〃	2.396	2.127	〃	〃	〃	〃	〃	.
25	.	.	.	.	〃	2.302	〃	〃	〃	(2.721)	〃	〃	.
26	.	.	.	.	〃	2.165	〃	〃	〃	2.722	〃	〃	.
27	.	.	.	.	〃	2.089	〃	〃	〃	2.723	〃	〃	.
28	.	.	.	.	〃	2.046	〃	〃	〃	2.724	〃	〃	.
29	.	.	.	.	〃	2.086	〃	〃	〃	2.718	〃	〃	.
30	.		.	.	〃	2.155	〃	〃	〃	2.712	〃	〃	.
31	.		.		〃		〃	〃		2.692		〃	.
計	.	.	.	.	.	87.23	47.351	.	.	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	.	2.908	1.973	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 54年 (1979)

4

水系			河川			観測所	No.69						
日 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	R	R	3.224	3.538	3.637	3.068	.	.	.	.	.	.	.
2	R	R	3.225	3.542	3.647	3.078	.	.	.	.	.	.	.
3	R	R	3.227	3.539	3.651	3.088	.	.	.	.	.	.	.
4	R	R	3.227	3.549	3.661	3.100	.	.	.	.	.	.	.
5	R	R	3.227	3.582	3.663	3.104	.	.	.	.	.	.	.
6	R	R	3.227	3.584	3.662	3.105	.	.	.	.	.	.	.
7	R	R	3.227	3.583	3.659	3.103	.	.	.	.	.	.	.
8	R	R	3.227	3.571	3.639	3.086	.	.	.	.	.	.	.
9	R	R	3.226	3.541	3.626	3.091	.	.	.	.	.	.	.
10	R	R	3.227	3.567	3.627	3.092	.	.	.	.	.	.	.
11	R	R	3.261	3.583	3.627	(3.078)	.	.	.	.	.	.	.
12	R	R	3.281	3.586	3.632	3.073	.	.	.	.	.	.	.
13	R	R	3.288	3.600	3.643	3.070	.	.	.	.	.	.	.
14	R	R	3.311	3.599	3.633	3.042	.	.	.	.	.	.	.
15	R	R	3.311	3.596	3.458	3.005	.	.	.	.	.	.	.
16	R	R	3.342	3.590	3.220	2.977	.	.	.	.	.	.	.
17	R	R	3.355	3.600	3.086	2.930	.	.	.	.	.	.	.
18	R	R	3.359	3.625	3.030	2.848	.	.	.	.	.	.	.
19	R	R	3.401	3.632	3.006	2.788	.	.	.	.	.	.	.
20	R	(3.213)	3.414	3.633	2.988	2.711	.	.	.	.	.	.	.
21	R	3.214	3.414	3.630	2.982	2.628	.	.	.	.	.	.	.
22	R	3.219	3.414	3.652	2.975	.	.	.	.	.	.	.	.
23	R	3.223	3.441	3.666	2.973	.	.	.	.	.	.	.	.
24	R	3.211	3.449	3.664	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	R	3.224	3.439	3.664	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	R	3.238	3.457	3.674	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	R	3.229	3.471	3.667	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	R	3.223	3.473	3.666	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	R	.	3.473	3.667	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	R		3.473	3.645	3.041	.	.	.	.	.	.	.	.
31	R		3.499		3.050		.	.		.		.	.
計	.	.	103.57	108.243	85.824	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	.	.	3.342	3.608	3.423	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 53 年 (1978)

M

本 系			河 川			観測所	No. ~~60~~ 70						
日 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1						3.223	2.953	2.951	3.041	2.821	2.764	3.099	
2						3.236	2.933	2.872	3.033	2.827	2.781	3.094	
3						3.241	2.912	2.888	3.023	2.840	2.813	3.103	
4						3.229	2.903	2.906	3.003	2.859	2.844	3.107	
5						3.221	2.901	2.925	2.976	2.881	2.865	3.117	
6						3.220	2.904	2.938	2.906	2.827	2.881	3.133	
7						3.219	2.916	2.945	2.872	2.765	2.900	3.140	
8						3.212	2.924	2.949	2.866	2.764	2.916	3.145	
9						3.204	2.911	2.952	2.869	2.776	2.934	3.153	
10						3.199	2.897	2.960	2.875	2.746	2.960	3.157	
11						3.192	2.517	2.963	2.898	2.690	2.969	3.180	
12						3.196	2.163	2.965	2.888	2.691	2.992	3.192	
13						3.207	2.240	2.966	2.846	2.721	2.993	3.193	
14						3.217	2.311	2.966	2.811	2.750	2.961	3.193	
15						3.215	2.365	2.969	2.790	2.766	2.927	3.200	
16						3.210	2.414	2.975	2.752	2.788	2.934	3.218	
17						3.202	2.459	2.973	2.702	2.826	2.941	3.218	
18						3.194	2.500	2.971	2.714	2.848	2.951	3.228	
19						3.186	2.539	2.961	2.739	2.866	2.955	3.234	
20						3.177	2.576	2.950	2.752	2.875	2.982	3.242	
21						3.158	2.607	2.944	2.765	2.877	2.999	3.256	
22						3.154	2.630	2.944	2.743	2.889	3.003	3.261	
23						3.138	2.654	2.964	2.738	2.903	3.016	3.256	
24						3.107	2.682	2.986	2.741	2.914	3.030	3.261	
25						3.074	2.713	3.001	2.743	2.927	3.043	3.265	
26						3.041	2.732	3.009	2.756	2.947	3.049	3.253	
27						3.011	2.754	3.022	2.780	2.954	3.051	3.238	
28						2.993	2.775	3.024	2.805	2.959	3.054	3.229	
29						2.973	2.797	3.026	2.815	2.964	3.070	3.231	
30						2.962	2.821	3.037	2.819	2.780	3.089	3.248	
31							2.841	3.046		2.763		3.254	
計						94.811	83.244	91.856	85.059	87.194	88.669	96.898	
平 均						3.163	2.685	2.963	2.835	2.829	2.956	3.1	

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 54 年 (1979)

M

水系			河川			観測所	No.~~66~~70						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3.256	3.376	(3.097)	3.369	3.369	3.074	.	.	.	.	.	.	.
2	3.256	3.372	3.096	3.366	3.364	3.090	.	.	.	.	.	.	.
3	3.260	3.356	3.095	3.363	3.361	3.107	.	.	.	.	.	.	.
4	3.263	3.326	3.094	3.376	3.363	3.120	.	.	.	.	.	.	.
5	3.269	3.321	3.105	3.380	3.359	3.129	.	.	.	.	.	.	.
6	3.290	3.270	3.110	3.374	3.362	3.138	.	.	.	.	.	.	.
7	3.289	3.245	3.122	3.376	3.361	3.148	.	.	.	.	.	.	.
8	3.292	3.198	3.130	3.357	3.347	3.148	.	.	.	.	.	.	.
9	3.304	3.154	3.147	3.345	3.353	3.157	.	.	.	.	.	.	.
10	3.305	3.125	3.141	3.362	3.365	3.155	.	.	.	.	.	.	.
11	3.309	3.110	3.158	3.355	3.352	3.143	.	.	.	.	.	.	.
12	3.317	3.120	3.170	3.357	3.346	3.143	.	.	.	.	.	.	.
13	3.319	3.126	3.183	3.357	3.350	3.151	.	.	.	.	.	.	.
14	3.331	3.122	3.192	3.353	3.338	3.159	.	.	.	.	.	.	.
15	3.338	3.124	3.195	3.360	3.317	3.154	.	.	.	.	.	.	.
16	3.346	3.141	3.219	3.358	2.892	3.145	.	.	.	.	.	.	.
17	3.351	3.145	3.221	3.369	2.843	3.139	.	.	.	.	.	.	.
18	3.346	3.156	3.235	3.393	2.841	3.230	.	.	.	.	.	.	.
19	3.370	3.169	3.251	3.394	2.852	3.127	.	.	.	.	.	.	.
20	3.380	3.178	3.251	3.391	2.861	3.123	.	.	.	.	.	.	.
21	3.380	3.177	3.261	3.403	2.879	3.114	.	.	.	.	.	.	.
22	3.397	(3.195)	3.271	3.428	2.891	.	.	.	.	.	.	.	.
23	3.397	3.182	3.290	3.427	2.910	.	.	.	.	.	.	.	.
24	3.401	(3.175)	3.285	3.421	2.936	.	.	.	.	.	.	.	.
25	3.407	3.181	3.293	3.424	2.958	.	.	.	.	.	.	.	.
26	3.405	3.153	3.314	3.435	2.973	.	.	.	.	.	.	.	.
27	3.421	〃	3.324	3.423	2.987	.	.	.	.	.	.	.	.
28	3.441	〃	3.340	3.435	3.001	.	.	.	.	.	.	.	.
29	3.445	.	3.336	3.401	3.015	.	.	.	.	.	.	.	.
30	3.422		3.329	3.377	3.045	.	.	.	.	.	.	.	.
31	3.419		3.340		3.058		.	.		.		.	.
計	103.726			101.529	79.249	65.893	.	.	.	.	.	.	.
平均	3.346	.	.	3.384	3.179	3.138	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日 水 位 年 表

昭和 54 年 (1979)

水系			河川			観測所	No. 24						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	6.290	5.948	6.263	6.329	4.336	.	.	.	.	.	.	.
2	.	6.315	5.931	6.271	6.345	4.376	.	.	.	.	.	.	.
3	.	6.350	5.905	6.252	6.362	4.408	.	.	.	.	.	.	.
4	.	6.367	5.877	6.287	6.390	4.448	.	.	.	.	.	.	.
5	.	6.409	5.861	6.320	6.401	4.477	.	.	.	.	.	.	.
6	.	6.351	5.841	6.317	6.400	4.497	.	.	.	.	.	.	.
7	.	6.262	5.843	6.312	6.394	4.509	.	.	.	.	.	.	.
8	.	6.208	5.844	6.281	6.343	4.453	.	.	.	.	.	.	.
9	.	6.167	5.842	6.253	6.233	4.381	.	.	.	.	.	.	.
10	.	6.119	5.829	6.290	6.175	4.339	.	.	.	.	.	.	.
11	.	6.077	5.847	6.300	6.139	4.281	.	.	.	.	.	.	.
12	.	6.078	5.894	6.323	6.145	4.269	.	.	.	.	.	.	.
13	.	6.080	5.929	6.349	6.157	4.282	.	.	.	.	.	.	.
14	.	6.064	5.960	6.333	6.131	4.264	.	.	.	.	.	.	.
15	.	6.051	5.963	6.328	5.026	4.235	.	.	.	.	.	.	.
16	.	6.062	6.008	6.324	4.291	4.233	.	.	.	.	.	.	.
17	.	6.061	6.023	6.347	4.036	4.227	.	.	.	.	.	.	.
18	.	6.062	6.066	6.397	3.960	4.197	.	.	.	.	.	.	.
19	(6.131)	6.073	6.110	6.427	3.927	4.150	.	.	.	.	.	.	.
20	6.143	6.093	6.112	6.429	3.909	4.062	.	.	.	.	.	.	.
21	6.157	6.094	6.120	6.432	3.911	3.961	.	.	.	.	.	.	.
22	6.203	6.098	6.132	6.456	3.919	.	.	.	.	.	.	.	.
23	6.231	6.067	6.169	6.464	3.944	.	.	.	.	.	.	.	.
24	6.253	6.024	6.140	6.445	3.981	.	.	.	.	.	.	.	.
25	6.268	6.014	6.114	6.441	4.022	.	.	.	.	.	.	.	.
26	6.268	6.011	6.123	6.453	4.056	.	.	.	.	.	.	.	.
27	6.301	5.996	6.146	6.392	4.072	.	.	.	.	.	.	.	.
28	6.366	5.969	6.176	6.323	4.115	.	.	.	.	.	.	.	.
29	6.425	/	6.190	6.306	4.166	.	.	.	.	.	.	.	.
30	6.418	/	6.182	6.295	4.225	.	.	.	.	.	.	.	.
31	6.359	/	6.211	/	4.282	/	.	.	/	.	/	.	.
計	.	174.812	186.336	190.41	157.781	90.385	.	.	.	.	.	.	.
平均	.	6.243	6.011	6.349	5.09	4.304	.	.	.	.	.	.	.

地下水一斉測水

別表3　水　位　・　水　質

別表３　水　位　・　水　質

地下水一斉測水結果 (1)

昭和52年6月22日～23日

	基準点標高 m	水面までの深度 m	水位標高 m	水温 ℃	pH	EC U/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3 ALK HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	68.7	16.12	45.88	16.9	6.8	250	1.26	0	1.26	12.5	3.1	7.4	30.5	0	11.0
2	70.8	(1.82)	(69.0)	14.6	5.8	645	4.08	0	4.08	18.8	2.1	7.2	33.6	0	13.2
3	77.6	5.40	72.2	16.8	5.8	195	8.36	0	8.36	7.1	1.5	7.1	15.3	0	15.4
4	75.6	2.13	73.5	16.5	6.5	223	4.32	0	4.32	8.3	1.5	6.6	64.1	0	13.2
5	62.1	1.32	60.8	14.0	6.3	460	7.44	0	7.44	15.0	2.1	7.6	82.4	0	13.2
6	72.4	1.91	70.5	14.9	6.0	380	16.10	0	16.10	12.9	1.3	7.0	15.3	0	13.2
7	83.9	7.29	76.6	17.5	6.5	365	12.10	0	12.10	9.6	1.7	7.7	42.7	0	11.0
8	85.1	2.07	83.0	15.9	6.3	270	10.50	0	10.50	10.4	1.7	7.0	39.7	0	13.2
9	75.1	1.48	73.6	17.0	6.4	246	8.60	0	8.60	8.3	2.1	6.3	67.1	0	11.0
10	67.8	2.66	65.1	14.4	5.8	378	22.95	0	22.95	8.3	1.0	7.5	18.3	0	15.4
11	81.4	2.30	79.1												
12	85.6	2.24	83.4												
13	90.5	4.15	86.4												
14	96.1	6.65	89.5	15.4	6.1	305	12.20	0	12.20	9.6	2.1	7.7	45.8	0	8.8
15	93.5	3.26	90.2												
16	95.5	2.84	92.7												
17	88.4	1.78	86.6	17.0	6.4	390	12.75	0	12.75	9.2	2.5	6.5	70.2	0	8.8
18	88.5	6.19	82.3												
19	83.5	4.46	79.0												
20	82.0	1.58	80.4												
21	79.4	3.87	75.5												
22	78.6	6.32	72.3												
23	81.5	4.63	76.9												
24	74.9	5.79	69.1												
25	90.6	5.39	85.2												
26	83.3	3.77	79.5												
27	78.4	4.08	74.3												
28	68.5	3.28	65.2												
29	77.4	1.64	75.8												
30	78.0	1.20	76.8												
31	69.5	1.65	67.9	15.6	6.0	470	16.19	0.09	16.10	14.6	3.3	6.9	42.7	0	11.0
32	72.4	1.12	71.3												
33	65.6	2.49	63.1												

地下水一斉測水結果(2)

昭和52年6月22日~23日

	基準点標高m	水面までの深度m	水位標高m	水温℃	pH	EC μ/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	3.16	60.1												
35	59.3	4.82	54.5	14.8	5.8	297	9.35	0.25	9.10	9.2	3.1	8.2	18.3	0	11.0
36	62.5	5.11	57.4												
37	49.0	4.27	44.7	15.8	6.4	232	3.54	0	3.54	7.1	2.1	8.2	76.3	0	11.0
38	52.5	6.78	45.7												
39	60.5	17.25	43.3	16.5	6.4	410	9.72	0	9.72	12.9	1.7	7.9	39.7	0	11.0
40	69.3	5.70	63.6												
41	71.6	4.34	67.3	15.5	5.9	215	9.66	0	9.66	10.8	0.8	7.6	27.5	0	15.4
42	76.2	4.10	72.1	16.2	5.9	294	8.94	0	8.94	8.3	1.3	6.8	36.6	0	15.4
43	80.7	5.51	75.2	14.9	5.8	360	34.70	0	34.70	12.1	1.3	6.9	18.3	0	15.4
44	81.3	3.10	78.2	15.2	6.0	216	9.24	0	9.24	7.9	1.9	6.9	21.4	0	8.8
45	41.9	11.95	30.0	15.2	6.1	590	4.30	0.06	4.24	20.0	3.3	7.6	91.5	0	15.4
46	35.6	7.70	27.9												
47	36.9	11.31	25.6	16.7	6.0	400	8.94	0	8.94	18.4	2.5	7.0	48.8	0	17.6
48	32.5	4.73	27.8												
49	30.7	2.28	28.4												
50	32.1	2.37	29.7												
51	32.3	2.68	29.6												
52	34.4	3.80	30.6												
53	35.6	5.01	30.6												
54	34.0	3.34	30.7	15.0	6.3	200	3.20	0	3.20	3.3	1.5	6.9	97.6	0	19.8
55	35.0	3.86	31.1												
56	35.2	4.40	30.8												
57	35.1	4.60	30.5												
58	35.3	2.07	33.2												
59	35.5	1.52	34.0	14.6	5.9	350	8.72	0	8.72	15.4	2.1	3.9	70.2	0	11.0
60	37.3	1.26	36.0												
61	36.0	1.48	34.5	19.0	6.5	230	4.38	0.34	4.04	5.4	1.3	4.5	64.1	0	30.8
62	37.3	3.23	34.1												
63	37.5	5.00	32.5												
64	48.7	涸渇													
65	47.0	11.25	35.7	15.8	5.9	700	4.66		4.66	48.4	14.4	7.3	39.7	0	11.0
浅井戸	76.0	4.55	71.4	16.5	6.7	295	6.19	0.38	4.81	13.8	9.4	4.3	58.0	0	11.0

地下水一斉調査結果 (3)　昭和52年6月22日～23日

	基準点 標高m	水面までの 深度m	水位 標高m	水温 °C	PH	EC U/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
側溝	76.0	15.51	60.5												
深井戸	76.0	5.01	71.0	16.5	9.7	110	0.55	0.49	0.06	5.4	9.2	3.5	75.1	3.6	0
荒川				19.4	8.6	197	2.50	0.16	2.34	5.8	4.8	8.8	65.3	2.4	0
利根川				17.7	7.3	193	2.39	0.07	2.32	5.0	2.1	8.1	42.7	0	13.2

No.

地下水一斉測水結果 (1)　昭和52年9月29日～30日

	基準点 標高m	水面までの 深度m	水位 標高m	水温 ℃	PH	EC μ/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	62.1	6.08	56.02												
2	70.8	1.26	69.5												
3	77.6	1.89	75.7												
4	75.6	2.06	73.5												
5	62.1	1.17	60.9												
6	72.4	1.04	71.0												
7	83.9	1.64	82.3												
8	85.1	1.32	83.8												
9	75.1	1.29	73.8												
10	67.8	1.78	66.0												
11	81.4	1.53	79.9												
12	85.6	1.40	84.2												
13	90.5	1.51	89.0												
14	96.1	3.16	92.9												
15	93.5	1.79	91.7												
16	95.5	2.07	93.4												
17	88.4	1.10	87.3												
18	88.5	3.04	85.5												
19	83.5	1.15	82.4												
20	82.0	1.13	80.9												
21	79.4	0.69	78.7												
22	78.6	2.19	76.4												
23	81.5	1.62	79.9												
24	74.9	3.90	71.0												
25	90.6	3.42	87.2												
26	83.3	1.65	81.7												
27	78.4	3.33	75.1												
28	68.5	3.23	65.3												
29	77.4	1.23	76.2												
30	78.0	1.20	76.8												
31	69.5	1.31	68.2												
32	72.4	1.11	71.3												
33	65.6	1.60	64.0												

地下水一斉測水結果(2)

昭和52年9月29日～30日

No.

	基準点標高m	水面までの深度m	水位標高m	水温 °C	PH	EC U/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	2.69	60.6												
35	59.3	4.59	54.8												
36	62.5	3.29	59.2												
37	49.0	4.52	(44.5)												
38	52.5	5.42	47.1												
39	60.5	5.16	55.3												
40	69.3	4.68	64.6												
41	71.6	1.47	70.1												
42	76.2	1.56	74.6												
43	80.7	1.75	79.0												
44	81.3	1.84	79.5												
45	41.9	8.15	33.8												
46	35.6	—													
47	36.9	6.48	30.4												
48	32.5	2.51	30.0												
49	30.7	2.47	28.2												
50	32.1	2.25	29.9												
51	32.3	2.42	29.9												
52	34.4	1.90	32.5												
53	35.6	2.83	32.8												
54	34.0	3.46	30.5												
55	35.0	3.67	31.3												
56	35.2	3.59	31.6												
57	35.1	3.52	31.6												
58	35.3	2.58	32.7												
59	35.5	1.48	34.0												
60	37.3	0.92	36.4												
61	36.0	1.45	34.6												
62	37.3	3.00	34.3												
63	37.5	4.30	(33.2)												
64	48.7	6.18	42.5												
65	47.0	8.33	37.7												
浅井戸	76.0	2.89	73.1												

地下水一斉測水結果(3)　昭和52年9月29日～30日

No.

	基準点 標高m	水面までの 深度m	水位 標高m	水温 ℃	pH	EC U/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
側管	76.0	15.10	60.9												
深井戸	76.0	2.97	73.0												
荒川															
利根川															

地下水一斉測水結果(1)

昭和52年12月19日～20日

No.

	基準点 標高 m	水面までの 深度 m	水位 標高 m	水温 ℃	pH	EC U/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	62.1	10.67	51.43	18.0	6.4	220	11.65	0	11.65	5.4	3.3	8.7	62.9	0	13.2
2	70.8	2.08	68.72	14.0	6.0	260	23.60	0	>23.60	8.3	2.5	8.9	36.4	0	17.6
3	77.6	3.95	73.65	16.0	6.0	230	12.10	0	12.10	6.3	0.4	8.2	29.8	0	8.8
4	75.6	3.02	72.58	11.0	6.2	105	4.20	0	4.20	7.1	1.5	7.5	53.0	0	11.0
5	62.1	1.70	60.4	14.5	6.3	330	13.80	0	13.80	9.6	1.7	7.6	76.2	0	11.0
6	72.4	(2.74)	69.66	13.5	6.4	110	16.60	0	16.60	10.0	1.5	8.7	29.8	0	13.2
7	83.9	5.90	78.0	15.5	6.5	330	12.20	0	12.20	6.3	1.0	9.0	43.0	0	13.2
8	85.1	2.55	82.55	13.0	6.2	200	9.90	0	9.90	7.1	1.0	8.5	30.5	0	11.0
9	75.1	3.36	71.74	14.0	6.6	260	4.80	0	4.80	8.3	0.8	8.4	76.3	0	13.2
10	67.8	3.18	64.62	15.0	5.8	360	22.00	0	22.00	7.9	1.5	7.9	36.4	0	13.2
11	81.4	2.48	78.92												
12	85.6	2.09	83.51												
13	90.5	4.03	86.47												
14	96.1	7.58	88.52	15.0	6.2	330	22.60	6	22.60	8.3	0.8	8.3	39.7	0	13.2
15	93.5	4.27	89.23												
16	95.5	3.52	91.99												
17	88.4	2.31	86.09	11.0	6.6	280	15.80	0	15.00	7.1	1.9	8.5	72.8	0	8.8
18	88.5	6.64	81.86												
19	83.5	3.81	79.69												
20	82.0	1.78	80.22												
21	79.4	1.95	77.45												
22	78.6	4.06	74.54												
23	81.5	3.80	77.7												
24	74.9	5.64	69.26												
25	90.6	6.08	84.52												
26	83.3	4.47	78.83												
27	78.4	4.70	73.7												
28	68.5	4.16	64.34												
29	77.4	2.18	75.22												
30	78.0	1.38	76.62												
31	68.5	1.90	67.6	13.0	6.3	350	14.20	0	14.20	15.4	2.5	7.9	62.9	0	11.0
32	72.4	1.23	71.17												
33	65.6	2.95	62.65												

地下水 - 普通水質調査 (2)

昭和52年12月19日～20日

No.

	基準点標高 m	水面までの深度 m	水位標高 m	水温 ℃	pH	EC μ/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	3.51	59.79												
35	59.3	5.12	54.18	16.5	≤8	200	12.00	0	12.00	5.8	0.4	7.7	36.4	0	17.6
36	62.5	5.27	57.23												
37	49.0	5.40	43.6	16.0	6.2	330	11.20	0	11.20	7.9	0.4	8.0	92.7	0	11.0
38	52.5	7.86	44.64												
39	60.5	13.73	46.77	15.0	6.2	320	12.50	0	12.50	12.5	1.9	9.0	43.0	0	13.2
40	69.3	5.31	63.99												
41	71.6	3.20	68.4	16.0	5.9	205	12.00	0	12.00	8.8	0.8	8.3	29.8	0	13.2
42	76.2	2.57	73.63	15.0	6.0	320	14.40	0	14.40	8.8	0.4	8.1	43.0	0	13.2
43	80.7	2.84	77.86	15.0	5.6	205	39.60	0	39.60	8.8	0.2	7.6	29.8	0	17.6
44	81.3	3.07	78.23	13.0	5.9	320	8.80	0	8.80	6.7	0.8	7.2	26.5	0	8.8
45	41.9	13.17	28.73	14.5	5.9	385	13.40	0	13.40	13.8	0.8	6.9	62.9	0	11.0
46	35.6	—													
47	36.9	10.73	26.17	17.2	6.0	400	9.90	0	9.90	18.8	0.4	7.6	≤3.0	0	15.4
48	32.5	5.46	27.04												
49	30.7	4.13	26.57												
50	32.1	3.81	28.29												
51	32.3	4.17	28.13												
52	34.4	3.65	30.75												
53	35.6	4.96	30.64												
54	34.0	4.98	29.02	16.6	6.2	≤69	19.70	0	19.70	10.8	0.6	7.3	105.9	0	13.2
55	35.0	4.94	30.06												
56	35.2	4.61	30.59												
57	35.1	4.67	30.43												
58	35.3	2.99	31.31												
59	35.5	1.75	33.75	15.2	6.2	390	14.90	0	14.90	12.5	0.4	5.8	56.3	0	17.6
60	37.3	—													
61	36.0	2.82	33.18	15.3	6.8	175	0.65	0	0.65	≤5.0	4.8	6.2	16.3	0	11.0
62	37.3	3.78	33.52												
63	37.5	5.13	32.37												
64	48.7	10.19	38.51												
65	47.0	10.77	36.23	16.2	5.8	610	14.80	0	14.80	36.3	1.9	7.7	39.7	0	13.2
浅井戸	76.0	4.16	71.8	18.4	8.3	145	1.44	0.34	1.10	8.8	1.5	5.7	≤63	0	11.0

地下水一斉測水結果 (3)

昭和52年12月19日～20日

No.

	基準点標高 m	水面までの深度 m	水位標高 m	水温 ℃	pH	EC μ/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
側溝	76.0	—													
深井戸	76.0	4.43	71.6	17.6	9.6	109	1.10	1.05	0.50	4.2	4.8	5.5	62.2	2.4	0
荒川				8.0	8.7	145	1.88	0.33	1.55	2.3	0.4	11.7	75.1	0.6	0
利根川				12.8	7.7	385	11.59	1.49	10.10	9.6	0.8	15.0	95.9	0	15.4

地下水一斉測水結果(1)

昭和53年3月27日～29日

No.

	基準点 標高m	水面までの深度 m	水位 標高m	水温 ℃	PH	EC U/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cℓ ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	62.1	17.3	44.8												
2	70.8	1.8	69.0												
3	77.6	水なし	72−												
4	75.6	(3.8)	72.5												
5	62.1	1.7	60.4												
6	72.4	3.0	69.4												
7	83.9	8.5	75.4												
8	85.1	2.9	82.2												
9	75.1	3.4	71.7												
10	67.8	4.0	63.8												
11	81.4	3.6	77.8												
12	85.6	3.3	82.3												
13	90.5	5.6	84.9												
14	96.1	7.9	88.2												
15	93.5	4.7	88.8												
16	95.5	4.2	91.3												
17	88.4	2.1	86.3												
18	88.5	7.6	80.9												
19	83.5	5.6	77.9												
20	82.0	2.1	79.9												
21	79.4	4.4	75.0												
22	78.6	8.0	70.6												
23	81.5	6.7	74.8												
24	74.9	7.4	67.5												
25	90.6	6.4	84.2												
26	83.3	4.7	78.6												
27	78.4	<0	73.4												
28	68.5	4.5	64.0												
29	77.4	2.4	75.0												
30	78.0	1.7	76.3												
31	69.5	2.3	67.2												
32	72.4	1.4	71.0												
33	65.6	3.2	62.4												

地下水一斉測水結果

昭和53年3月27日～29日

No.

	基準点 標高m	水面までの深度m	水位 標高m	水温 ℃	PH	EC μ/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4:3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	3.3	60.0												
35	59.3	4.9	54.4												
36	62.5	5.6	56.9												
37	49.0	5.5	43.5												
38	52.5	9.0	43.5												
39	60.5	17.9	42.6												
40	69.3	6.7	62.6												
41	71.6	5.8	65.8												
42	76.2	6.6	69.6												
43	80.7	6.1	74.6												
44	81.3	4.3	77.0												
45	41.9	15.3	26.6												
46	35.6	埋没	—												
47	36.9	水なし (1.7-)	25.2-												
48	32.5	5.9	26.6												
49	30.7	5.2	25.5-												
50	32.1	5.0	27.1												
51	32.3	5.6	26.7												
52	34.4	水なし (3.7-)	30.7-												
53	35.6	6.5	29.1												
54	34.0	6.5	27.5												
55	35.0	5.8	29.2												
56	35.2	5.2	30.0												
57	35.1	5.0	30.1												
58	35.3	4.6	30.7												
59	35.5	2.1	33.4												
60	37.3	1.7	35.6												
61	36.0	3.2	32.8												
62	37.3	埋没	—												
63	37.5	水なし (5.1-)	32.4-												
64	48.7	水なし (13.1-)	36.6-												
65	47.8	12.5	35.3												
浅井戸	76.0	6.5	69.5												

地下水一斉測水結果 (3)　昭和53年3月27日～29日

No.

	基準点 標高m	水面までの 深度m	水位 標高m	水温 ℃	pH	EC μ/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
側管	76.0	6.3	69.7												
深井戸	76.0	6.8	69.2												
荒川															
利根川															

地下水一斉測水結果（1）

昭和53年6月28日～29日

No.

	基準点標高(m)	水位 GL(m)	水位 標高(m)	水温(℃)	PH	EC μS/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	62.13	17.74	43.97	17.0	6.8	330	7.15	0	7.15	8.3	2.4	8.0	42.7	0	15.4
2	70.81	1.95	68.62	15.3	5.8	600	32.50	0	32.50	15.2	1.8	8.3	33.0	0	11.9
3	77.61	—													
4	75.56	1.82	73.21	18.0	6.1	240	6.90	0	6.90	9.6	3.1	2.0	61.6	0	22.2
5	62.06	1.26	60.42	16.0	6.4	430	6.40	0	6.40	13.3	3.5	7.7	63.5	0	22.9
6	72.37	2.45	69.55	14.8	6.0	390	18.00	0	18.00	13.8	1.8	7.5	15.9	0	5.7
7	83.94	4.67	78.72	17.5	5.8	400	16.80	0	16.80	7.5	23.4	7.8	43.3	0	15.6
8	85.07	2.62	82.34	15.5	6.1	260	10.30	0	10.30	9.8	2.0	6.8	28.7	0	10.3
9	75.06	0.94	73.69	18.5	6.2	280	8.90	0	8.90	6.7	3.3	7.5	47.6	0	17.2
10	67.83	2.08	65.18	16.0	5.8	410	23.40	0	23.40	8.0	2.6	7.3	17.1	0	6.2
11	81.4	1.99	79.09												
12	85.6	1.52	83.45												
13	90.5	3.05	87.00												
14	96.1	6.60	88.87	15.5	6.2	350	22.50	0	22.50	9.4	4.5	8.0	34.8	0	12.5
15	93.5	2.75	90.21												
16	95.5	2.45	92.36												
17	88.4	1.60	86.37	16.0	6.7	290	4.30	0	4.30	7.1	2.9	4.6	120.2	0	43.4
18	88.5	5.42	82.62												
19	83.5	4.80	78.17												
20	82.0	1.79	80.21												
21	79.4	3.67	75.31												
22	78.6	5.09	72.90												
23	81.5	3.84	77.14												
24	74.9	4.82	69.43												
25	90.6	5.13	84.87												
26	83.3	3.40	79.61												
27	78.4	4.02	73.96												
28	68.5	3.34	64.91												
29	77.4	1.36	75.60												
30	78.0	1.01	76.76												
31	69.5	1.47	67.58	15.5	6.0	450	18.80	0	18.80	11.7	4.0	7.7	38.4	0	13.9
32	72.4	0.83	71.20												
33	65.6	2.31	62.71												

地下水一斉測水結果(2)

昭和53年6月28日～29日

No.

	基準点 標高m	水位 GL m	水位 標高m	水温℃	PH	EC μV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	2.91	60.04												
35	59.3	4.55	54.46	15.5	5.8	265	8.10	0	8.10	7.7	5.5	7.8	22.6	0	8.1
36	62.5	4.46	57.34												
37	49.0	4.40	44.60	16.2	6.0	230	3.00	0	3.00	5.3	2.5	7.7	69.6	0	25.1
38	52.5	6.90	45.08												
39	60.5	17.26	42.72	16.5	5.8	220	20.30	0	20.30	13.3	22.7	7.3	37.8	0	13.6
40	69.3	5.19	63.77												
41	71.61	3.36	67.80	15.5	6.2	410	11.40	0	11.40	8.8	2.4	8.0	25.0	0	9.0
42	76.20	3.25	72.50	17.0	5.8	305	17.10	0	17.10	8.8	1.4	7.8	36.6	0	13.2
43	86.69	4.93	75.21	15.0	5.8	380	31.40	0	31.40	11.0	2.6	7.3	12.8	0	4.6
44	81.31	2.48	78.07	16.0	6.0	240	8.60	0	8.60	7.1	6.9	7.0	21.4	0	7.7
45	41.9	12.63	28.71	16.0	6.0	450	12.08	0.18	11.90	17.1	4.5	8.0	87.9	0	31.7
46	35.6	7.55	27.49												
47	36.9	9.72	26.77	16.7	5.8	400	7.50	0	7.50	17.5	6.3	7.3	46.4	0	16.7
48	32.5	4.00	28.04												
49	30.7	1.43	28.61												
50	32.1	1.67	29.80												
61	32.3	2.80	30.02												
52	34.4	3.06	30.94												
53	35.6	4.75	30.43												
54	34.0	2.61	30.77	16.0	6.1	410	6.90	0	6.90	11.4	4.9	7.1	106.8	0	38.5
55	35.0	3.13	31.24												
56	36.2	3.91	30.59												
57	35.1	4.43	30.42												
58	35.3	1.30	33.70												
59	35.5	1.06	33.98	17.5	6.0	370	9.00	0	9.00	11.3	3.5	3.0	52.5	0	16.7
60	37.3	1.36	35.70												
61	36.0	0.83	34.70	20.5	6.8	340	3.90	0	3.90	8.3	7.7	5.8	102.5	0	37.0
62	37.3	3.42	33.62												
63	37.5	4.54	32.45												
64	48.7														
65	47.82	10.57	36.62	18.2	5.8	830	<.30	0	<.30	53.8	4.5	6.2	34.8	0	12.5
66	162.22	7.21	54.71	15.5	6.2	390	33.60	0	33.60	18.8	2.6	8.3	65.9	0	23.8

コクヨ シヨ-16

地下水-育測水結果 (3)

昭和53年6月28日～29日

No.

	基準点 標高m	水位 GL m	水位 標高m	水温 °C	PH	EC uV/cm	T-N ppm	NH4-N ppm	NO3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO3 ppm	CO3 ppm	CO2 ppm
67	135.76	0.01	34.25												
浅井戸				17.0	6.6	320	3.48	0.18	3.30	15.2	2.9	3.0	64.1	0	23.1
深井戸				17.5	8.4	115	2.66	2.65	0.01	5.0	12.8	1.6	67.1	7.8	0
荒川				21.5	7.5	270	1.53	0.15	1.38	7.9	5.4	8.0	72.6	0	26.2
利根川				18.2	6.9	84	0.58	0	0.58	3.8	6.1	8.0	28.7	0	10.3

地下水一斉測水結果 (1)

昭和53年9月17日~18日

No.

	基準点 標高m	水位 GL m	水位 標高m	水温°C	pH	EC UV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	62.13	10.76	50.95												
2	70.81	1.42	69.05												
3	77.61	2.48	74.57												
4	75.56	1.75	73.28												
5	62.06	1.04	60.64												
6	72.37	2.15	69.85												
7	83.94	1.30	82.09												
8	85.07	2.44	84.64												
9	75.06	0.61	74.02												
10	67.83	1.22	66.04												
11	81.4	1.44	79.64												
12	85.6	0.62	84.35												
13	90.5	1.52	88.53												
14	96.1	5.92	89.55												
15	93.5	2.12	90.84												
16	95.5	2.20	92.87												
17	88.4	0.76	87.21												
18	88.5	4.35	83.69												
19	83.5	1.77	81.20												
20	82.0	1.66	80.34												
21	79.4	2.85	76.13												
22	78.6	2.50	75.49												
23	81.5	2.31	78.67												
24	74.9	4.24	69.96												
25	90.6	2.71	85.76												
26	83.3	3.42	80.30												
27	78.4	2.99	74.56												
28	68.5	1.11	64.96												
29	77.4	0.89	75.85												
30	78.0	1.36	76.88												
31	69.5	0.53	67.69												
32	72.4	1.86	71.50												
33	65.6	2.56	63.16												

地下水一斉測水結果(2)

昭和53年9月17～18日

No.

	基準点 標高m	水位 GL m	水位 標高m	水温℃	PH	EC μV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	2.56	60.39												
35	69.3	4.45	64.51												
36	62.5	3.97	57.83												
37	49.0	4.20	44.80												
38	52.5	6.45	45.53												
39	60.5	15.63	44.35												
40	69.3	4.71	64.25												
41	71.61	1.99	69.17												
42	76.20	1.68	74.07												
43	80.69	3.30	76.84												
44	81.31	1.53	79.02												
45	41.9	10.24	31.10												
46	35.6	5.24	29.80												
47	36.9	7.14	29.45												
48	32.5	2.23	29.81												
49	30.7	1.34	28.70												
50	32.1	1.28	30.19												
51	32.3	1.44	30.58												
52	34.4	1.34	32.66												
53	35.6	3.48	31.70												
54	34.0	1.94	31.44												
55	35.0	2.56	31.81												
56	35.2	3.41	31.09												
57	35.1	4.12	30.73												
58	35.3	1.21	33.79												
59	35.5	0.94	34.10												
60	37.3	0.68	36.38												
61	36.0	0.80	34.60												
62	37.3	3.24	33.80												
63	37.5	4.52	32.47												
64	48.7	9.92	38.08												
65	47.82		37.30												
66	62.22	5.33	56.89												

No.

地下水一斉測水結果(3)

昭和53年9月17日~18日

	基準点 標高m	水位 GL m	水位 標高m	水温℃	pH	EC UV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
67	35.76)	0.80	32.25												

地下水原測水質結果(1)

昭和53年12月10日~11日

No.

	基準点 標高 m	水位 GL m	水位 標高 m	水温 ℃	PH	EC UV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	62.13	11.24	50.47	13.5	6.6	340	16.80	0	16.80	9.6	7.3	10.4	72.8	0	13.2
2	70.81	1.59	68.88	12.0	6.0	570	34.10	0	34.10	11.3	3.8	10.0	49.7	0	8.8
3	77.61	4.21	72.84	15.0	5.8	190	10.06	0	10.06	2.9	10.2	9.6	29.8	0	15.4
4	75.56	2.26	72.77	12.3	6.4	220	7.40	0	7.40	4.2	4.4	7.7	62.9	0	15.4
5	62.06	1.23	60.45	13.0	6.1	390	13.00	0	13.00	7.6	4.1	9.5	72.8	0	15.4
6	72.37	2.34	69.66	12.0	6.0	360	15.10	0	15.10	10.8	2.1	9.5	29.8	0	13.2
7	83.94	5.08	78.31	15.0	6.4	350	12.60	0	12.60	2.9	2.9	9.7	46.3	0	17.6
8	85.07	2.30	82.67	12.0	6.4	250	12.90	0	12.90	7.1	7.6	9.3	33.1	0	8.8
9	75.06	2.62	72.01	12.7	6.4	250	9.40	0	9.40	5.0	1.9	7.4	56.3	0	8.8
10	67.83	2.69	64.57	16.5	6.0	355	16.30	0	16.30	5.0	2.9	9.8	43.0	0	15.4
11	81.4	2.36	78.62												
12	85.6	1.60	83.37												
13	90.5	3.43	86.62												
14	96.1	6.71	88.76	11.5	6.4	340	21.50	0	21.50	7.5	5.0	10.0	39.7	0	22.0
15	93.5	3.58	89.38												
16	95.5	3.16	91.85												
17	88.4	1.55	86.42	5.5	6.7	360	28.00	0	28.00	6.7	3.8	8.8	69.5	0	13.2
18	88.5	6.28	81.76												
19	83.5	4.22	78.75												
20	82.0	1.61	80.39												
21	79.4	2.99	75.99												
22	78.6	4.42	73.57												
23	81.5	4.01	76.97												
24	74.9	5.37	68.88												
25	90.6	5.34	84.66												
26	83.3	4.10	78.91												
27	78.4	4.20	74.20												
28	68.5	3.64	64.31												
29	77.4	1.71	75.25												
30	78.0	1.10	76.67												
31	69.5	1.33	67.72	12.5	6.0	410	20.50	0	20.50	8.3	5.4	8.5	53.0	0	17.6
32	72.4	0.85	71.18												
33	65.6	1.86	63.16												

No.

地下水一般調査結果(2)　昭和57年12月10日～11日

	基準点 標高m	水位 GL m	水位 標高m	水温℃	PH	EC UV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	3.10	59.85												
35	59.3	4.77	54.19	16.2	6.1	240	7.20	0		3.8	4.0	10.3	36.4	0	11.0
36	62.5	4.58	57.22												
37	49.0	5.39	43.61	17.0	6.1	330	9.40	0		20.9	2.5	9.0	92.7	0	17.6
38	52.5	7.49	44.49												
39	60.5	15.73	44.25	15.5	6.0	380	21.00	0		10.4	4.2	11.0	43.0	0	17.6
40	69.3	5.10	63.86												
41	71.81	3.21	67.95	15.5	5.8	210	13.70	0		5.0	4.4	8.7	36.4	0	13.2
42	76.20	2.90	72.85	15.2	5.8	280	17.00	0		4.2	2.5	8.8	39.7	0	17.6
43	80.69	4.03	76.11	14.0	5.8	350	33.30	0		7.9	4.4	9.5	29.8	0	13.2
44	81.31	2.62	77.93	13.5	6.0	220	8.90	0		2.5	6.2	6.8	33.1	0	22.0
45	41.9	12.12	29.22	14.2	6.2	430	12.10	0		14.6	3.8	8.4	72.8	0	15.4
46	35.6	7.85	27.19												
47	36.9	10.30	26.19	13.6	6.4	370	8.10	0		9.6	2.7	8.4	105.9	0	13.2
48	32.5	4.55	27.49												
49	30.7	3.39	27.31												
50	32.1	3.30	28.17												
51	32.3	3.93	28.09												
52	34.4	3.63	30.37												
53	35.6	4.56	30.62												
54	34.0	4.66	28.72	13.0	6.4	450	16.80	0		9.2	1.9	8.5	112.5	0	13.2
55	35.0	4.29	30.08												
56	35.2	3.91	30.59												
57	35.1	4.46	30.39												
58	35.3	3.61	31.39												
59	35.5	1.19	33.85	14.2	6.0	360	16.00	0		10.0	2.5	8.0	53.0	0	19.8
60	37.3	1.10	35.96												
61	36.0	2.20	33.20	14.5	7.0	360	7.30	0		5.4	7.2	8.0	129.1	0	22.0
62	37.3	3.91	33.13												
63	37.5	4.63	32.36												
64	48.7	10.73	37.27												
65	47.82	11.33	35.86	16.0	5.7	750	23.00	0		50.5	32.1	8.5	33.1	0	11.0
66	62.22	4.68	57.24												

No.

地球一号測水結果 (3)

昭和57年12月10日-11日

	基準点	水位	水位	水温℃	PH	EC	T-N	NH_4-N	NO_3-N	Cl	COD	DO	4.3 BX HCO_3	CO_3	CO_2
	標高m	GL m	標高m			UV/cm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
67	35.76	2.97	32.29												
浅井戸				16.2	5.9	281	13.43	0.23	13.20	7.1	10.7	5.8	49.7	0	19.8
深井戸				16.5	8.3	121	2.50	2.30	0.20	2.1	14.0	3.8	69.5	0	17.6
荒川				6.5	8.5	130	2.11	0.41	1.70	1.3	8.2	14.0	86.1	0.5	0
利根川				8.0	8.1	170	2.13	0.33	1.80	5.8	4.2	14.3	62.9	0	15.4

No.

地下水一斉測水結果(1)

昭和54年3月27日～28日

	基準点 標高 m	水位 GL m	水位 標高 m	水温 ℃	PH	EC UV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3 BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
1	62.13	16.62	45.09												
2	70.81	1.68	68.79												
3	77.61	(46-)	(72-)												
4	75.56	2.67	72.36												
5	62.06	1.30	60.38												
6	72.37	2.08	69.92												
7	83.94	7.67	75.72												
8	85.07	3.11	81.86												
9	75.06	3.30	71.33												
10	67.83	3.10	64.16												
11	81.4	3.02	78.06												
12	85.6	2.97	81.94												
13	90.5	4.46	85.59												
14	96.1	6.91	88.56												
15	93.5	4.21	88.75												
16	95.5	2.80	92.21												
17	88.4	2.28	85.69												
18	88.5	6.31	81.73												
19	83.5	4.86	80.54												
20	82.0	1.86	80.14												
21	79.4	3.59	75.39												
22	78.6	6.70	71.29												
23	81.5	5.78	75.20												
24	74.9	6.36	67.89												
25	90.6	5.44	84.56												
26	83.3	4.10	78.91												
27	78.4	4.56	73.42												
28	68.5	3.77	64.18												
29	77.4	1.78	75.18												
30	78.0	1.26	76.51												
31	69.5	1.48	67.57												
32	72.4	1.08	70.95												
33	65.6	2.30	62.72												

地下水一斉測水結果(2)

昭和54年 3月27日～28日

No.

	基準点 標高 m	水位 GL m	水位 標高 m	水温 ℃	PH	EC UV/cm	T-N ppm	NH_4-N ppm	NO_3-N ppm	Cl ppm	COD ppm	DO ppm	4.3BX HCO_3 ppm	CO_3 ppm	CO_2 ppm
34	63.3	3.14	59.81												
35	59.3	4.89	54.07												
36	62.5	4.80	56.98												
37	49.0	6.47	42.53												
38	52.5	8.34	43.64												
39	60.5	17.30	42.68												
40	69.3	6.05	62.91												
41	71.61	5.04	66.12												
42	76.20	4.80	70.95												
43	80.69	4.92	75.22												
44	81.31	3.28	77.27												
45	41.9	15.15	26.19												
46	35.6	7.85	27.19												
47	36.9	10.30	26.19												
48	32.5	4.55	27.49												
49	30.7	3.39	27.31												
50	32.1	3.30	28.17												
51	32.3	3.93	28.09												
52	34.4	3.63	30.37												
53	35.6	4.56	30.62												
54	34.0	4.66	28.72												
55	35.0	4.29	30.08												
56	35.2	3.91	30.59												
57	35.1	4.46	30.39												
58	35.3	3.61	31.39												
59	355	1.19	33.85												
60	37.3	1.10	35.96												
61	36.0	2.20	33.20												
62	37.3	3.91	33.13												
63	37.5	4.63	32.36												
64	48.7	10.73	37.27												
65	47.82	11.33	35.86												
66	62.22	4.68	57.24												

地下水一斉測水結果(3)　　昭和54年3月27日～28日

	基準点	水位	水位	水温℃	PH	EC	T-N	NH_4-N	NO_3-N	Cl	COD	DO	4.3BX HCO_3	CO_3	CO_2
	標高m	GL m	標高m			UV/cm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
67	35.76	7.61	27.65												

流　出　量

別表４　排水路流出量観測地点一覧表
別表５　排水路流出量データ

別表4　排水路流出量観測地点一覧表

区分	番号	河川名	流域面積	所在地
流出	1	蟹沢排水路	6.335(km²)	大里郡花園村黒田地先
	2	永田排水路	1.345	大里郡川本町田中地先
	3	樋引排水路	9.673	〃
	4	武川排水路	3.665	大里郡川本町長在家地先
	5	下唐沢川	9.446	深谷市緑ケ丘地先
	6	上唐沢川	8.588	深谷市田所町地先
	7	針ケ谷排水路	9.384	大里郡岡部町当後地先
	8	藤治川	8.885	大里郡岡部町針ケ谷地先

別表５　排水路流出量データ

観測所番号

日流量年表

水系	荒川		河川	蟹沢排水路		観測所	1		(m³/s)		昭和 51 年 (1976)		
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	0·35	0·395	0·465	0·445	0·155	0·055	.
2	.	.	.	.	.	.	0·31	0·395	0·375	0·35	0·170	0·07	.
3	.	.	.	.	.	.	0·375	0·375	0·33	0·375	0·12	0·07	.
4	.	.	.	.	.	.	0·29	0·415	0·51	0·33	0·105	0·07	.
5	.	.	.	.	.	.	0·29	0·395	0·395	0·31	0·105	0·055	.
6	.	.	.	.	.	.	0·29	0·395	0·375	0·27	0·105	0·045	.
7	.	.	.	.	.	.	0·35	0·44	0·35	0·23	0·12	0·045	.
8	.	.	.	.	.	.	0·29	0·415	0·395	0·31	0·12	0·045	.
9	.	.	.	.	.	.	0·29	0·415	0·535	0·555	0·105	0·045	.
10	.	.	.	.	.	.	0·29	0·44	0·395	0·485	0·105	0·045	.
11	.	.	.	.	.	.	0·29	0·395	0·35	0·395	0·12	0·045	.
12	.	.	.	.	.	.	0·29	0·35	0·35	0·375	0·105	0·045	.
13	.	.	.	.	.	.	1·135	0·33	0·275	0·33	0·105	0·045	.
14	.	.	.	.	.	.	0·75	0·29	0·75	0·395	0·12	0·045	.
15	.	.	.	.	.	.	0·80	0·35	0·445	0·35	0·105	0·045	.
16	.	.	.	.	.	.	0·65	0·33	0·415	0·29	0·105	0·045	.
17	.	.	.	.	.	.	0·33	0·33	0·395	0·29	0·12	0·045	.
18	.	.	.	.	.	.	0·875	0·33	0·44	0·29	0·16	0·045	.
19	.	.	.	.	.	.	1·04	0·33	0·44	0·29	0·105	0·045	.
20	.	.	.	.	.	.	0·535	0·33	0·415	0·29	0·105	0·045	.
21	.	.	.	.	.	.	0·44	0·33	0·415	0·375	0·105	0·033	.
22	.	.	.	.	.	.	0·465	0·33	0·605	0·35	0·105	0·033	.
23	.	.	.	.	.	.	0·65	0·31	0·415	0·29	0·105	0·033	.
24	.	.	.	.	.	.	0·75	0·31	0·375	0·29	0·09	0·033	.
25	.	.	.	.	.	0·395	0·535	0·395	0·415	0·29	0·105	0·033	.
26	.	.	.	.	.	0·395	0·725	0·44	0·29	0·29	0·12	0·033	.
27	.	.	.	.	.	0·33	0·395	0·395	0·31	0·29	0·12	0·033	.
28	.	.	.	.	.	0·31	0·35	0·415	0·375	0·25	0·105	0·033	.
29	.	.	.	.	.	0·33	0·395	0·35	0·33	0·19	0·95	0·033	.
30	.		.	.	.	0·33	0·415	0·35	0·33	0·16	0·105	0·033	.
31	.		.		.		0·375	0·51		0·16		0·033	.
計	.	.	.	.	.	2·090	15·315	11·580	12·730	9·860	4·270	1·353	.
平均	.	.	.	.	.	0·348	0·494	0·374	0·424	0·318	0·142	0·044	.

観測所番号

日 流 量 年 表

昭和 52 年 (1977)

(m³/s)

水系	荒川		河川	蟹沢排水路		観測所	1						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0·023	0·015	0·015	·	·	0·052	0·291	0·258	0·446	0·258	0·095	0·072	·
2	0·023	0·015	0·015	·	·	0·052	0·258	0·258	0·518	0·238	0·095	0·072	·
3	0·023	0·015	0·015	·	·	0·043	0·258	0·258	0·501	0·219	0·095	0·072	·
4	0·010	0·015	0·015	·	·	0·043	0·201	0·258	0·547	0·219	0·095	0·072	·
5	0·010	0·015	0·015	·	·	0·043	0·230	0·258	0·652	0·201	0·095	0·072	·
6	0·010	0·015	0·015	·	·	0·043	0·250	0·258	0·685	0·201	0·095	0·072	·
7	0·010	0·015	0·015	·	·	0·043	0·238	0·270	0·824	0·201	0·095	0·078	·
8	0·07	0·015	0·015	·	·	0·043	0·238	0·270	0·898	0·238	0·095	0·072	·
9	0·07	0·07	0·015	·	·	0·043	0·230	0·258	0·936	0·258	0·095	0·061	·
10	0·045	0·023	0·015	·	·	0·043	0·219	0·258	1·140	0·238	0·095	0·052	·
11	0·010	0·015	0·015	·	·	0·043	0·219	0·258	0·926	0·258	0·095	0·072	·
12	0·010	0·015	0·015	·	·	0·043	0·219	0·258	0·861	0·250	0·095	0·072	·
13	0·010	0·015	0·015	·	·	0·083	0·219	0·384	0·861	0·238	0·083	0·068	·
14	0·010	0·023	0·02	·	·	0·083	0·279	1·410	0·861	0·230	0·083	0·061	·
15	0·010	0·023	0·017	·	·	0·061	0·345	0·774	0·824	0·219	0·083	0·058	·
16	0·008	0·015	0·033	·	·	0·078	0·345	0·518	0·824	0·219	0·150	0·052	·
17	0·006	0·015	0·033	·	0·083	0·108	0·345	1·816	0·774	0·183	0·166	0·035	·
18	0·006	0·015	0·04	·	0·068	0·219	0·345	9·283	0·788	0·183	0·144	0·035	·
19	0·053	0·015	0·045	·	0·035	0·250	0·394	9·114	4·440	0·150	0·130	0·022	·
20	0·055	0·015	0·04	·	0·032	0·176	0·384	2·956	2·584	0·144	0·121	0·020	·
21	0·023	0·015	0·033	·	0·052	0·116	0·360	1·097	1·015	0·135	0·116	0·020	·
22	0·015	0·015	0·033	·	0·048	0·108	0·345	0·719	0·652	0·135	0·102	0·021	·
23	0·015	0·015	0·27	·	0·035	0·135	0·345	0·559	0·501	0·135	0·072	0·026	·
24	0·015	0·015	0·12	·	0·035	0·898	0·345	0·473	0·473	0·121	0·072	0·021	·
25	0·015	0·015	0·033	·	0·040	0·589	0·345	0·462	0·446	0·095	0·072	0·022	·
26	0·015	0·015	0·033	·	0·052	0·473	0·322	0·258	0·345	0·068	0·072	0·022	·
27	0·02	0·015	0·033	·	0·052	0·322	0·322	0·258	0·345	0·061	0·072	0·021	·
28	0·015	0·015	0·033	·	0·052	0·238	0·409	0·258	0·322	0·061	0·072	0·018	·
29	0·015		0·023	·	0·052	0·238	0·336	0·345	0·394	0·061	0·072	0·016	·
30	0·023		0·045	·	0·052	0·270	0·270	0·409	0·313	0·072	0·072	0·018	·
31	0·015		0·045		0·043		0·258	0·446		0·081		0·018	·
計	0·649	0·486	1·505	·	0·731	4·899	9·164	34·659	25·706	5·370	2·894	1·413	·
平均	0·021	0·017	0·049	·	0·049	0·163	0·296	1·118	0·857	0·173	0·096	0·046	·

観測所番号

日流量年表

(m³/s)　　昭和 53 年 (1978)

水系	荒川		河川	盤沢排水路		観測所	1						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.022	0.021	0.022	0.087	0.109	0.038	0.190	0.226	0.277	0.180	0.118	0.069	.
2	0.022	0.022	0.022	0.087	0.104	0.038	0.190	0.226	0.256	0.180	0.118	0.069	.
3	0.028	0.021	0.022	0.097	0.097	0.038	0.190	0.226	0.256	0.180	0.118	0.069	.
4	0.026	0.022	0.022	0.067	0.087	0.042	0.190	0.226	0.298	0.180	0.118	0.069	.
5	0.022	0.022	0.022	0.067	0.087	0.047	0.190	0.208	0.277	0.216	0.118	0.069	.
6	0.021	0.023	0.028	0.067	0.087	0.038	0.208	0.110	0.256	0.216	0.118	0.069	.
7	0.020	0.023	0.028	0.067	0.104	0.038	0.226	0.190	0.256	0.216	0.118	0.069	.
8	0.020	0.023	0.022	0.067	0.104	0.038	0.226	0.190	0.256	0.216	0.118	0.069	.
9	0.020	0.028	0.022	0.067	0.097	0.038	0.226	0.190	0.256	0.216	0.118	0.069	.
10	0.020	0.024	0.035	0.067	0.097	0.038	0.369	0.190	0.256	0.256	0.118	0.069	.
11	0.020	0.121	0.032	0.067	0.109	0.038	3.099	0.190	0.256	0.198	0.118	0.069	.
12	0.020	0.135	0.028	0.067	0.087	0.038	0.675	0.190	0.321	0.180	0.118	0.069	.
13	0.020	0.095	0.028	0.067	0.087	0.038	0.434	0.190	0.298	0.180	0.118	0.069	.
14	0.020	0.072	0.026	0.067	.	0.038	0.266	0.190	0.256	0.180	0.118	0.069	.
15	0.020	0.061	0.022	0.067	0.038	0.038	0.266	0.190	0.277	0.180	0.092	0.069	.
16	0.020	0.043	0.022	0.067	0.038	0.038	0.266	0.190	0.298	0.180	0.092	0.069	.
17	0.020	0.022	0.022	0.067	0.038	0.038	0.266	0.190	0.256	0.180	0.092	0.069	.
18	0.020	0.022	0.022	0.067	0.038	0.038	0.266	0.190	0.218	0.180	0.092	0.069	.
19	0.072	0.022	0.035	0.121	0.052	0.038	0.266	0.190	0.180	0.164	0.069	0.069	.
20	0.135	0.022	0.028	0.082	0.047	0.057	0.266	0.190	0.227	0.133	0.069	0.069	.
21	0.043	0.022	0.032	0.067	0.047	0.076	0.266	0.190	0.256	0.105	0.069	0.049	.
22	0.022	0.022	0.035	0.067	0.038	0.127	0.266	0.190	0.256	0.092	0.069	0.049	.
23	0.022	0.022	0.022	0.067	0.038	0.228	0.266	0.190	0.256	0.092	0.069	0.049	.
24	0.022	0.022	0.022	0.067	0.038	0.226	0.266	0.190	0.256	0.092	0.069	0.049	.
25	0.022	0.022	0.026	0.067	0.038	0.226	0.266	0.190	0.216	0.092	0.069	0.049	.
26	0.022	0.022	0.026	0.082	0.038	0.226	0.266	0.228	0.216	0.092	0.069	0.049	.
27	0.022	0.022	0.022	0.087	0.038	0.226	0.266	0.226	0.216	0.092	0.080	0.049	.
28	0.022	0.022	0.028	0.087	0.038	0.208	0.266	0.226	0.216	0.092	0.075	0.059	.
29	0.022		0.026	0.109	0.038	0.190	0.266	0.226	0.216	0.118	0.069	0.059	.
30	0.022		0.022	0.109	0.038	0.190	0.266	0.309	0.180	0.118	0.069	0.059	.
31	0.022				0.038		0.266	0.332		0.118		0.059	.
計	0.851	1.015	0.771	2.284	1.974	2.715	11.201	6.579	7.468	4.914	2.865	1.959	.
平均	0.027	0.036	0.026	0.076	0.064	0.090	0.361	0.212	0.249	0.159	0.096	0.063	.

水研様式　流量－8

観測所番号

日流量年表

昭和 54 年（T979）

水系	荒川		河川	墾沢排水路		観測所	1		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.069	0.041	0.033	0.051	0.049								
2	0.069	0.041	0.033	0.069	0.049								
3	0.069	0.037	0.033	0.069	0.049								
4	0.080	0.033	0.033	0.069	0.049								
5	0.074	0.033	0.033	0.069	0.049								
6	0.069	0.049	0.033	0.069	0.049								
7	0.069	0.049	0.033	0.069	0.049								
8	0.069	0.049	0.033	0.059	0.069								
9	0.059	0.049	0.033	0.049	0.069								
10	0.049	0.049	0.033	0.049	0.049								
11	0.049	0.041	0.033	0.049	0.049								
12	0.041	0.041	0.033	0.049	0.049								
13	0.041	0.041	0.033	0.049	0.049								
14	0.041	0.037	0.033	0.069	0.162								
15	0.041	0.033	0.033	0.069	0.118								
16	0.041	0.033	0.033	0.049	0.069								
17	0.041	0.033	0.033	0.049	0.069								
18	0.041	0.033	0.033	0.049	0.059								
19	0.041	0.033	0.033	0.049	0.069								
20	0.041	0.033	0.033	0.049	0.069								
21	0.041	0.033	0.033	0.049	0.069								
22	0.041	0.033	0.033	0.049	0.059								
23	0.041	0.037	0.033	0.049	0.069								
24	0.041	0.041	0.033	0.119	0.049								
25	0.041	0.033	0.033	0.119	0.049								
26	0.041	0.033	0.033	0.070	0.049								
27	0.041	0.033	0.033	0.094	0.049								
28	0.041	0.033	0.033	0.069	0.043								
29	0.045		0.033	0.059	0.049								
30	0.049		0.033	0.049	0.049								
31	0.049		0.033		0.049								
計	1.565	1.064	1.023	1.698	1.871								
平均	0.050	0.038	0.033	0.057	0.060								

水研様式　流量－8

観測所番号

日流量年表

水系	荒川		河川	永田排水路		観測所	2		(m³/s)	昭和 51 年 (1976)			
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	0·12	0·14	0·196	0·092	0·052	0·019	.
2	.	.	.	.	.	.	0·107	0·196	0·168	0·078	0·052	0·013	.
3	.	.	.	.	.	.	0·134	0·196	0·161	0·078	0·064	0·016	.
4	.	.	.	.	.	.	0·198	0·175	0·203	0·078	0·046	0·013	.
5	.	.	.	.	.	.	0·127	0·148	0·134	0·078	0·052	0·013	.
6	.	.	.	.	.	.	0·189	0·148	0·134	0·064	0·052	0·013	.
7	.	.	.	.	.	.	0·161	0·182	0·134	0·064	0·052	0·013	.
8	.	.	.	.	.	.	0·12	0·182	0·134	0·078	0·042	0·013	.
9	.	.	.	.	.	.	0·154	0·196	0·182	0·243	0·042	0·013	.
10	.	.	.	.	.	.	0·217	0·175	0·12	0·12	0·037	0·013	.
11	.	.	.	.	.	.	0·217	0·189	0·107	0·092	0·037	0·013	.
12	.	.	.	.	.	.	0·159	0·210	0·12	0·085	0·037	0·013	.
13	.	.	.	.	.	.	0·375	0·113	0·231	0·078	0·033	0·013	.
14	.	.	.	.	.	.	0·148	0·148	0·168	0·14	0·033	0·013	.
15	.	.	.	.	.	.	0·148	0·148	0·12	0·113	0·033	0·013	.
16	.	.	.	.	.	.	0·107	0·148	0·12	0·092	0·033	0·007	.
17	.	.	.	.	.	.	0·12	0·175	0·154	0·092	0·033	0·007	.
18	.	.	.	.	.	.	0·148	0·148	0·182	0·092	0·037	0·007	.
19	.	.	.	.	.	.	0·189	0·134	0·189	0·092	0·033	0·007	.
20	.	.	.	.	.	.	0·12	0·161	0·182	0·099	0·037	0·007	.
21	.	.	.	.	.	.	0·107	0·161	0·196	0·099	0·033	0·007	.
22	.	.	.	.	.	.	0·14	0·175	0·223	0·092	0·037	0·007	.
23	.	.	.	.	.	.	0·14	0·14	0·113	0·107	0·033	0·007	.
24	.	.	.	.	.	.	0·12	0·14	0·107	0·107	0·030	0·004	.
25	.	.	.	.	.	0·196	0·319	0·154	0·127	0·154	0·026	0·007	.
26	.	.	.	.	.	0·168	0·23	0·271	0·085	0·189	0·033	0·004	.
27	.	.	.	.	.	0·154	0·148	0·189	0·092	0·064	0·03	0·007	.
28	.	.	.	.	.	0·154	0·134	0·243	0·231	0·078	0·03	0·007	.
29	.	.	.	.	.	0·104	0·148	0·148	0·12	0·071	0·026	0·007	.
30	.		.	.	.	0·165	0·134	0·231	0·12	0·052	0·026	0·006	.
31	.		.		.		0·113	0·291		0·058		0·003	.
計	.	.	.	.	.	0·941	4·986	5·455	4·553	3·019	1·141	0·305	.
平均	.	.	.	.	.	0·188	0·161	0·176	0·152	0·097	0·038	0·010	.

水研様式 流量－8

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (1977)

水系	荒川		河川	永田排水路		観測所	2		(m³/s)				
日 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.007	0.003	0.002	.	.	0.010	0.138	0.124	0.098	0.035	0.019	0.015	.
2	0.004	0.003	0.002	.	.	0.008	0.138	0.160	0.098	0.014	0.019	0.012	.
3	0.004	0.003	0.002	.	.	0.012	0.110	0.145	0.110	0.014	0.019	0.010	.
4	0.007	0.003	0.002	.	.	0.012	0.075	0.124	0.086	0.046	0.019	0.010	.
5	0.007	0.002	0.002	.	.	0.009	0.075	0.110	0.075	0.029	0.019	0.010	.
6	0.006	0.002	0.002	.	.	0.008	0.075	0.075	0.073	0.019	0.019	0.010	.
7	0.004	0.002	0.002	.	.	0.006	0.075	0.092	0.070	0.019	0.019	0.010	.
8	0.003	0.001	0.002	.	.	0.011	0.075	0.104	0.086	0.019	0.019	0.010	.
9	0.004	0.001	0.002	.	.	0.012	0.075	0.075	0.124	0.019	0.019	0.010	.
10	0.004	0.001	0.002	.	.	0.010	0.075	0.075	0.108	0.015	0.019	0.010	.
11	0.004	0.001	0.002	.	.	0.025	0.075	0.092	0.080	0.019	0.019	0.010	.
12	0.007	0.001	0.002	.	.	0.031	0.075	0.086	0.031	0.019	0.019	0.010	.
13	0.006	0.001	0.002	.	.	0.021	0.075	0.152	0.031	0.019	0.019	0.010	.
14	0.003	0.001	0.002	.	.	0.012	0.104	0.267	0.152	0.019	0.019	0.010	.
15	0.004	0.001	0.002	.	.	0.021	0.124	0.110	0.117	0.019	0.019	0.010	.
16	0.003	0.002	0.002	.	.	0.012	0.110	0.124	0.108	0.019	0.019	0.010	.
17	0.003	0.002	0.002	.	0.004	0.075	0.130	0.909	0.104	0.019	0.038	0.010	.
18	0.003	1.002	0.002	.	0.006	0.110	0.124	0.909	0.075	0.019	0.025	0.010	.
19	0.002	0.001	0.002	.	0.007	0.080	0.124	0.505	0.300	0.019	0.022	0.010	.
20	0.004	0.001	0.002	.	0.006	0.055	0.121	0.319	0.089	0.019	0.019	0.009	.
21	0.003	0.001	0.002	.	0.006	0.055	0.117	0.267	0.060	0.019	0.019	0.008	.
22	0.004	0.001	0.001	.	0.007	0.055	0.117	0.138	0.042	0.019	0.019	0.008	.
23	0.004	0.001	0.002	.	0.007	0.060	0.098	0.138	0.042	0.019	0.019	0.008	.
24	0.004	0.001	0.004	.	0.010	0.104	0.098	0.138	0.058	0.019	0.019	0.008	.
25	0.003	0.002	0.002	.	0.010	0.505	0.098	0.124	0.075	0.019	0.018	0.008	.
26	0.004	0.002	0.002	.	0.009	0.247	0.104	0.110	0.075	0.019	0.016	0.008	.
27	0.004	0.002	0.002	.	0.012	0.138	0.092	0.110	0.055	0.019	0.016	0.008	.
28	0.004	0.002	0.001	.	0.013	0.138	0.092	0.110	0.055	0.019	0.016	0.008	.
29	0.004	.	0.001	.	0.014	0.152	0.086	0.110	0.055	0.019	0.016	0.008	.
30	0.004		0.002	.	0.009	0.124	0.086	0.098	0.051	0.019	0.015	0.008	.
31	0.004		0.001		0.008		0.092	0.098		0.019		0.006	.
計	0.132	0.045	0.066	.	0.128	2.118	3.053	5.998	2.583	0.646	0.581	0.292	.
平均	0.004	0.002	0.002	.	0.008	0.071	0.098	0.918	0.086	0.021	0.019	0.009	.

観測所番号

日 流 量 年 表

(m³/s)　　昭和 53 年 (1978)

本系	荒川		湾川	永田排水路		観測所	2						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.006	0.003	0.031	0.045	0.005	0.007	0.139	0.212	0.039	0.021	0.017	0.009	.
2	0.005	0.003	0.022	0.045	0.005	0.007	0.118	0.115	0.065	0.019	0.015	0.009	.
3	0.005	0.003	0.014	0.080	0.005	0.007	0.118	0.118	0.055	0.018	0.015	0.009	.
4	0.005	0.003	0.012	0.073	0.005	0.011	0.115	0.121	0.039	0.017	0.015	0.009	.
5	0.005	0.003	0.010	0.061	0.005	0.009	0.107	0.107	0.072	0.024	0.015	0.009	.
6	0.005	0.003	0.010	0.056	0.007	0.009	0.112	0.096	0.047	0.028	0.015	0.009	.
7	0.004	0.003	0.014	0.056	0.009	0.010	0.118	0.090	0.045	0.020	0.015	0.009	.
8	0.004	0.003	0.014	0.056	0.009	0.010	0.118	0.085	0.045	0.019	0.015	0.009	.
9	0.004	0.003	0.014	0.056	0.009	0.010	0.200	0.080	0.039	0.019	0.015	0.009	.
10	0.004	0.003	0.022	0.032	0.012	0.008	0.228	0.082	0.027	0.090	0.013	0.009	.
11	0.004	0.003	0.031	0.005	0.014	0.004	1.415	0.085	0.015	0.032	0.011	0.009	.
12	0.004	0.003	0.031	0.012	0.014	0.002	0.118	0.090	0.024	0.021	0.018	0.009	.
13	0.004	0.003	0.028	0.005	0.009	0.002	0.118	0.093	0.024	0.019	0.017	0.009	.
14	0.004	0.003	0.025	0.005	0.0	0.015	0.118	0.090	0.028	0.019	0.014	0.009	.
15	0.004	0.003	0.025	0.005	0.0	0.029	0.118	0.076	0.029	0.017	0.013	0.009	.
16	0.004	0.003	0.019	0.005	0.003	0.028	0.112	0.060	0.029	0.017	0.013	0.008	.
17	0.004	0.003	0.025	0.005	0.004	0.029	0.112	0.069	0.008	0.017	0.013	0.006	.
18	0.004	0.003	0.025	0.005	0.006	0.026	0.112	0.107	0.009	0.015	0.013	0.006	.
19	0.004	0.003	0.025	0.005	0.012	0.010	0.110	0.084	0.032	0.015	0.013	0.006	.
20	0.003	0.003	0.019	0.005	0.006	0.007	0.107	0.050	0.032	0.021	0.011	0.006	.
21	0.003	0.003	0.019	0.005	0.006	0.018	0.115	0.042	0.047	0.018	0.011	0.006	.
22	0.003	0.004	0.025	0.005	0.005	0.006	0.112	0.042	0.061	0.015	0.009	0.006	.
23	0.003	0.008	0.025	0.005	0.006	0.030	0.118	0.046	0.053	0.013	0.009	0.006	.
24	0.003	0.004	0.025	0.005	0.006	0.042	0.130	0.038	0.029	0.013	0.009	0.006	.
25	0.003	0.003	0.025	0.005	0.012	0.046	0.150	0.029	0.029	0.013	0.009	0.006	.
26	0.003	0.003	0.025	0.005	0.011	0.130	0.163	0.017	0.029	0.013	0.009	0.006	.
27	0.003	0.003	0.025	0.005	0.016	0.118	0.170	0.005	0.024	0.013	0.009	0.006	.
28	0.003	0.003	0.028	0.005	0.008	0.118	0.170	0.006	0.024	0.013	0.009	0.006	.
29	0.003	.	0.031	0.005	0.006	0.130	0.170	0.006	0.024	0.019	0.009	0.006	.
30	0.003		0.031	0.005	0.007	0.070	0.170	0.005	0.024	0.023	0.009	0.006	.
31	0.003		.		0.007		0.224	0.046		0.019		0.006	.
計	0.119	0.091	0.675	0.669	0.230	0.948	5.525	2.192	1.047	0.640	0.378	0.233	.
平均	0.004	0.003	0.023	0.022	0.007	0.032	0.178	0.071	0.035	0.021	0.013	0.008	.

水研様式　流量－8

観測所番号

日 流 量 年 表

水系	荒川		河川	永田排水路		観測所	2		(m³/s)		昭和 54年 (1979)		
日 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.006	0.006	0.009	0.009	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
2	0.006	0.006	0.009	0.010	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
3	0.006	0.005	0.008	0.010	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
4	0.011	0.005	0.008	0.009	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
5	0.011	0.005	0.009	0.009	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
6	0.011	0.007	0.009	0.009	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.010	0.007	0.009	0.009	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	.	.	.	.	.	.	.	.
9	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	.	.	.	.	.	.	.	.
10	0.009	0.009	0.008	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
11	0.009	0.009	0.008	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
12	0.009	0.008	0.008	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
13	0.009	0.008	0.008	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
14	0.009	0.007	0.008	0.009	0.054	.	.	.	.	.	.	.	.
15	0.009	0.006	0.008	0.009	0.103	.	.	.	.	.	.	.	.
16	0.009	0.006	0.008	0.009	0.016	.	.	.	.	.	.	.	.
17	0.009	0.006	0.008	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
18	0.009	0.006	0.008	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
19	0.008	0.006	0.008	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
20	0.008	0.006	0.007	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
21	0.008	0.006	0.009	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
22	0.008	0.006	0.009	0.009	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0.008	0.006	0.009	0.007	0.012	.	.	.	.	.	.	.	.
24	0.008	0.019	0.009	0.005	0.013	.	.	.	.	.	.	.	.
25	0.007	0.009	0.009	0.005	0.013	.	.	.	.	.	.	.	.
26	0.006	0.009	0.009	0.006	0.017	.	.	.	.	.	.	.	.
27	0.005	0.011	0.009	0.009	0.021	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0.005	0.009	0.009	0.009	0.017	.	.	.	.	.	.	.	.
29	0.005		0.009	0.009	0.013	.	.	.	.	.	.	.	.
30	0.006		0.009	0.009	0.013	.	.	.	.	.	.	.	.
31	0.006		0.009		0.013		.	.		.		.	.
計	0.248	0.213	0.267	0.259	0.497	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	0.008	0.008	0.009	0.009	0.016	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 51 年（1976）

水系	荒川		河川	櫛引排水路		観測所	3		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	1.04	0.65	0.86	0.42	0.06	0.02	.
2	.	.	.	.	.	.	0.56	0.84	0.69	0.31	0.04	0.02	.
3	.	.	.	.	.	.	1.32	0.84	0.67	0.52	0.04	0.02	.
4	.	.	.	.	.	.	1.08	0.67	1.86	0.24	0.04	0.01	.
5	.	.	.	.	.	.	0.92	0.89	1.03	0.18	0.04	0.01	.
6	.	.	.	.	.	.	1.05	0.94	0.74	0.16	0.03	0.01	.
7	.	.	.	.	.	.	1.27	0.79	0.56	0.16	0.03	0.01	.
8	.	.	.	.	.	.	1.10	0.65	0.79	0.24	0.03	0.01	.
9	.	.	.	.	.	.	1.28	0.58	0.65	1.16	0.03	0.01	.
10	.	.	.	.	.	.	1.14	1.03	1.51	1.48	0.08	0.01	.
11	.	.	.	.	.	.	1.26	0.81	1.22	0.65	0.04	0.02	.
12	.	.	.	.	.	.	1.64	0.81	0.58	0.40	0.04	0.01	.
13	.	.	.	.	.	.	欠測	0.72	1.68	0.40	0.05	0.01	.
14	.	.	.	.	.	.	1.76	0.40	1.98	0.56	0.08	0.01	.
15	.	.	.	.	.	.	1.32	0.74	0.89	0.63	0.04	0.04	.
16	.	.	.	.	.	.	0.97	0.89	0.69	0.40	0.04	0.01	.
17	.	.	.	.	.	.	0.89	0.76	1.34	0.31	0.18	0.01	.
18	.	.	.	.	.	.	1.41	0.89	1.16	0.24	0.07	0.02	.
19	.	.	.	.	.	.	2.36	0.94	0.86	0.18	0.03	0.01	.
20	.	.	.	.	.	.	1.22	0.67	1.10	0.24	0.03	0.01	.
21	.	.	.	.	.	.	1.00	0.63	1.38	0.17	0.03	0.01	.
22	.	.	.	.	.	.	1.51	0.44	2.06	0.2	0.04	0.01	.
23	.	.	.	.	.	.	1.16	0.72	0.54	0.18	0.04	0.01	.
24	.	.	.	.	.	.	1.05	0.52	0.46	0.16	0.03	0.01	.
25	.	.	.	.	.	1.150	1.00	1.28	0.35	0.14	0.04	0.01	.
26	.	.	.	.	.	0.74	0.84	1.72	0.24	0.10	0.03	0.01	.
27	.	.	.	.	.	0.74	0.86	1.03	0.56	0.07	0.02	0.01	.
28	.	.	.	.	.	0.58	1.10	2.26	1.87	0.07	0.02	0.01	.
29	.	.	.	.	.	1.38	1.16	0.63	0.69	0.08	0.03	0.01	.
30	.		.	.	.	0.98	1.10	0.69	1.34	0.05	0.03	0.01	.
31	.		.		.		1.34	1.98		0.04		0.01	.
計	.	.	.	.	.	5.57	35.71	27.41	30.35	10.14	1.43	0.39	.
平均	.	.	.	.	.	0.928	1.19	0.884	1.012	0.327	0.048	0.013	.

水研様式　流量－8

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年（1977）

水系	荒川		河川	樺挽排水路		観測所	3		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.01	0.009	0.002	.	.	0.351	1.371	1.149	0.703	0.382	0.060	0.029	.
2	0.01	0.007	0.004	.	.	0.300	1.207	1.258	0.622	0.278	0.052	0.031	.
3	0.01	0.005	0.005	.	.	0.278	1.285	1.333	0.712	0.272	0.036	0.020	.
4	0.01	0.04	0.004	.	.	0.278	1.111	1.221	0.599	0.599	0.057	0.016	.
5	0.09	0.010	0.003	.	.	0.761	0.987	1.099	0.540	0.445	0.061	0.015	.
6	0.01	0.005	0.002	.	.	0.521	0.927	0.455	0.672	0.349	0.034	0.041	.
7	0.04	0.005	0.004	.	.	0.704	0.786	1.176	0.617	0.307	0.049	0.035	.
8	0.01	0.010	0.01	.	.	0.913	1.111	1.367	0.795	0.290	0.045	0.035	.
9	0.005	0.060	0.04	.	.	0.392	0.763	0.969	1.288	0.337	0.033	0.035	.
10	0.005	0.02	0.03	.	.	0.432	0.931	0.815	0.841	0.292	0.024	0.033	.
11	0.005	0.01	0.03	.	.	0.360	0.870	1.226	0.469	0.291	0.020	0.027	.
12	0.005	0.009	0.01	.	.	0.449	1.363	1.029	0.305	0.293	0.020	0.028	.
13	0.005	0.007	0.02	.	.	0.415	0.931	1.699	0.398	0.291	0.022	0.035	.
14	0.005	0.002	0.01	.	.	0.329	0.995	3.180	1.038	0.252	0.018	0.042	.
15	0.005	0.04	0.01	.	.	0.366	1.233	1.693	1.061	0.223	0.018	0.042	.
16	0.002	0.01	0.009	.	.	0.640	1.176	1.887	0.903	0.199	0.046	0.043	.
17	0.002	0.01	0.01	.	0.503	0.569	1.366	5.795	0.758	0.224	0.177	0.044	.
18	0.003	0.01	0.01	.	0.072	1.075	1.115	9.647	0.925	0.189	0.085	0.038	.
19	0.003	0.01	0.008	.	0.031	1.095	0.855	3.794	4.217	0.168	0.062	0.039	.
20	0.004	0.007	0.005	.	0.107	0.732	1.093	1.652	2.346	0.187	0.043	0.040	.
21	0.003	0.005	欠測	.	0.065	1.085	1.082	0.980	1.128	0.125	0.039	0.040	.
22	0.004	0.01	0.09	.	0.047	0.820	0.952	0.715	1.178	0.094	0.040	0.037	.
23	0.003	0.005	0.01	.	0.175	0.886	0.946	0.573	1.299	0.083	0.034	0.032	.
24	0.003	0.005	0.01	.	0.259	1.253	1.183	0.517	1.066	0.081	0.030	0.031	.
25	0.002	0.005	0.01	.	0.329	2.093	1.053	0.557	0.394	0.072	0.027	0.030	.
26	0.01	0.005	0.02	.	0.366	0.985	1.173	0.446	0.492	0.070	0.028	0.029	.
27	0.009	0.005	0.04	.	0.376	1.013	0.953	0.551	0.362	0.060	0.037	0.028	.
28	0.01	0.005	0.04	.	0.148	1.057	0.950	0.355	0.378	0.057	0.032	0.028	.
29	0.009	.	0.04	.	0.202	0.986	0.961	0.655	0.329	0.057	0.028	0.026	.
30	0.01		0.04	.	0.398	1.097	0.941	0.774	0.408	0.048	0.023	0.023	.
31	0.01		0.1		0.259		0.841	0.731		0.041		0.022	.
計	0.312	0.331	0.716	.	3.336	22.235	32.310	49.295	26.836	6.656	1.277	0.993	.
平均	0.010	0.012	0.024	.	0.222	0.741	1.042	1.590	0.895	0.215	0.043	0.032	.

水研様式　流量－8

観測所番号

日 流 量 年 表

昭和 53 年 (1978)

水系	荒川		河川	櫛挽排水路		観測所	3		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.022	0.018	0.018	0.016	0.026	0.109	0.317	0.537	0.284	0.101	0.098	0.035	.
2	0.021	0.018	0.050	0.011	0.028	0.282	0.382	0.210	0.390	0.089	0.088	0.039	.
3	0.024	0.018	0.061	0.095	0.019	0.314	0.296	0.373	0.208	0.087	0.026	0.035	.
4	0.023	0.016	0.020	0.033	0.015	0.440	0.313	0.350	0.508	0.099	0.072	0.022	.
5	0.025	0.018	0.012	0.028	0.019	0.346	0.482	0.308	0.796	0.117	0.015	0.030	.
6	0.028	0.016	0.025	0.031	0.022	0.334	0.545	0.385	0.582	0.242	0.063	0.043	.
7	0.031	0.016	0.018	0.031	0.036	0.371	0.329	0.462	0.690	0.143	0.063	0.043	.
8	0.025	0.017	0.027	0.023	0.026	0.447	0.260	0.507	0.577	0.114	0.056	0.046	.
9	0.026	0.016	0.020	0.020	0.052	0.332	0.416	0.548	0.385	0.091	0.057	0.051	.
10	0.025	0.020	0.036	0.015	0.039	0.176	0.491	0.560	0.250	0.262	0.055	0.038	.
11	0.026	0.019	0.049	0.016	0.044	0.128	1.383	0.626	0.259	0.169	0.053	0.039	.
12	0.025	0.018	0.016	0.032	0.044	0.090	0.735	0.557	0.484	0.137	0.043	0.037	.
13	0.023	0.017	0.015	0.027	0.027	0.086	0.698	0.513	0.427	0.107	0.095	0.037	.
14	0.023	0.017	0.020	0.023	0.023	0.177	0.635	0.599	0.428	0.094	0.093	0.031	.
15	0.022	0.016	0.024	0.020	0.045	0.219	0.372	0.489	0.485	0.091	0.076	0.023	.
16	0.021	0.015	0.019	0.021	0.080	0.280	0.321	0.368	0.612	0.077	0.061	0.020	.
17	0.022	0.015	0.016	0.018	0.073	0.190	0.370	0.570	0.538	0.075	0.059	0.016	.
18	0.023	0.014	0.015	0.047	0.075	0.409	0.312	0.626	0.502	0.065	0.058	0.013	.
19	0.021	0.013	0.012	0.199	0.085	0.210	0.356	0.792	0.319	0.062	0.057	0.016	.
20	0.023	0.016	0.014	0.089	0.052	0.232	0.382	0.624	0.306	0.085	0.047	0.012	.
21	0.021	0.017	0.017	0.082	0.038	0.153	0.459	0.604	0.475	0.071	0.057	0.011	.
22	0.017	0.019	0.022	0.056	0.044	0.473	0.490	0.455	0.520	0.061	0.046	0.011	.
23	0.018	0.019	0.035	0.048	0.108	0.735	0.349	0.255	0.270	0.056	0.042	0.018	.
24	0.020	0.025	0.017	0.051	0.141	0.426	0.447	0.376	0.272	0.054	0.042	0.025	.
25	0.019	0.047	0.019	0.056	0.137	0.613	0.327	0.360	0.301	0.051	0.039	0.017	.
26	0.019	0.042	0.015	0.038	0.131	0.584	0.396	0.259	0.233	0.042	0.036	0.063	.
27	0.019	0.052	0.017	0.057	0.100	0.513	0.397	0.132	0.233	0.054	0.043	0.017	.
28	0.017	0.041	0.016	0.073	0.078	0.589	0.413	0.143	0.109	0.137	0.046	0.015	.
29	0.015	.	0.012	0.036	0.170	0.547	0.345	0.273	0.092	0.248	0.040	0.016	.
30	0.019		0.013	0.023	0.202	0.407	0.389	0.174	0.105	0.146	0.040	0.014	.
31	0.017		-		0.140		0.474	0.254		0.172		0.011	.
計	0.676	0.592	0.670	1.312	2.119	10.212	13.890	13.289	11.640	3.399	1.666	0.844	.
平均	0.022	0.021	0.022	0.044	0.068	0.340	0.448	0.429	0.388	0.110	0.056	0.027	.

水研技術 流量 [illegible]

観測所番号

日流量年表

昭和 54年（1979）

水系	荒川		河川	梯橋排水路		観測所	3		(cm³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.011	0.019	0.038	0.018	0.043	.	.	.	.	.	.	.	.
2	0.011	0.015	0.043	0.061	0.038	.	.	.	.	.	.	.	.
3	0.012	0.017	0.042	0.060	0.028	.	.	.	.	.	.	.	.
4	0.011	0.034	0.036	0.034	0.035	.	.	.	.	.	.	.	.
5	0.036	0.026	0.032	0.031	0.026	.	.	.	.	.	.	.	.
6	0.017	0.081	0.030	0.023	0.019	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.012	0.046	0.030	0.038	0.033	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0.017	0.035	0.035	0.029	0.121	.	.	.	.	.	.	.	.
9	0.012	0.034	0.032	0.039	0.088	.	.	.	.	.	.	.	.
10	0.018	0.025	0.030	0.030	0.061	.	.	.	.	.	.	.	.
11	0.012	0.025	0.024	0.025	0.062	.	.	.	.	.	.	.	.
12	0.010	0.024	0.020	0.048	0.043	.	.	.	.	.	.	.	.
13	0.012	0.022	0.025	0.033	0.023	.	.	.	.	.	.	.	.
14	0.009	0.023	0.032	0.027	0.150	.	.	.	.	.	.	.	.
15	0.007	0.019	0.035	0.020	0.594	.	.	.	.	.	.	.	.
16	0.003	0.021	0.023	0.022	0.197	.	.	.	.	.	.	.	.
17	0.002	0.028	0.019	0.023	0.171	.	.	.	.	.	.	.	.
18	0.005	0.027	0.019	0.021	0.115	.	.	.	.	.	.	.	.
19	0.007	0.023	0.029	0.045	0.072	.	.	.	.	.	.	.	.
20	0.012	0.041	0.034	0.039	0.045	.	.	.	.	.	.	.	.
21	0.015	0.030	0.021	0.042	0.052	.	.	.	.	.	.	.	.
22	0.022	0.031	0.022	0.021	0.085	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0.024	0.049	0.038	0.038	0.041	.	.	.	.	.	.	.	.
24	0.024	0.060	0.030	0.045	0.046	.	.	.	.	.	.	.	.
25	0.024	0.047	0.023	0.042	0.068	.	.	.	.	.	.	.	.
26	0.018	0.048	0.040	0.053	0.061	.	.	.	.	.	.	.	.
27	0.014	0.061	0.033	0.130	0.067	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0.012	0.056	0.026	0.047	0.109	.	.	.	.	.	.	.	.
29	0.007	.	0.025	0.039	0.056	.	.	.	.	.	.	.	.
30	0.042		0.021	0.030	0.047	.	.	.	.	.	.	.	.
31	0.024		0.036		0.058		.	.		.		.	.
計	0.462	0.967	0.923	1.192	2.617	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	0.015	0.035	0.030	0.040	0.085	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 51 年 (1976)

(m³/s)

水系	荒川		河川	武川排水路		観測所	4						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	0·115	0·029	0·087	0·029	0·004	0·004	.
2	.	.	.	.	.	.	0·115	0·029	0·06	0·029	0·004	0·004	.
3	.	.	.	.	.	.	0·115	0·036	0·078	0·036	0·004	0·004	.
4	.	.	.	.	.	.	0·115	0·052	0·116	0·029	0·004	0·004	.
5	.	.	.	.	.	.	0·115	0·043	0·106	0·023	0·004	0·004	.
6	.	.	.	.	.	.	0·115	0·052	0·078	0·029	0·004	0·004	.
7	.	.	.	.	.	.	0·115	0·078	0·052	0·023	0·004	0·004	.
8	.	.	.	.	.	.	0·115	0·06	0·06	0·036	0·004	0·004	.
9	.	.	.	.	.	.	0·115	0·078	欠測	0·078	0·004	0·004	.
10	.	.	.	.	.	.	0·115	0·078	0·23	0·078	0·004	0·004	.
11	.	.	.	.	.	.	0·115	0·078	0·078	0·029	0·004	0·004	.
12	.	.	.	.	.	.	0·115	0·018	0·078	0·023	0·004	0·004	.
13	.	.	.	.	.	.	0·115	0·029	0·097	0·023	0·004	0·	.
14	.	.	.	.	.	.	0·115	0·029	0·106	0·029	0·004	0·	.
15	.	.	.	.	.	.	0·043	0·052	0·097	0·029	0·004	0·	.
16	.	.	.	.	.	.	0·106	0·06	0·078	0·018	0·004	0·	.
17	.	.	.	.	.	.	0·069	0·06	0·052	0·018	0·004	0·	.
18	.	.	.	.	.	.	0·078	0·069	0·043	0·018	0·004	0·	.
19	.	.	.	.	.	.	0·291	0·06	0·043	0·018	0·004	0·	.
20	.	.	.	.	.	.	0·125	0·06	0·052	0·023	0·004	0·	.
21	.	.	.	.	.	.	0·06	0·06	0·036	0·023	0·004	0·	.
22	.	.	.	.	.	.	0·06	0·052	0·078	0·018	0·004	0·	.
23	.	.	.	.	.	.	0·06	0·043	0·078	0·018	0·004	0·	.
24	.	.	.	.	.	.	0·052	0·036	0·029	0·013	0·004	0·	.
25	.	.	.	.	.	0·110	0·036	0·052	0·036	0·010	0·004	0·	.
26	.	.	.	.	.	0·10	0·029	0·052	0·052	0·010	0·004	0·	.
27	.	.	.	.	.	0·061	0·036	0·06	0·036	0·010	0·004	0·	.
28	.	.	.	.	.	0·061	0·029	0·078	0·052	0·010	0·004	0·	.
29	.	.	.	.	.	0·061	0·029	0·052	0·052	0·007	0·004	0·	.
30	.		.	.	.	0·10	0·023	0·069	0·036	0·004	0·004	0·	.
31	.				.		0·023	0·135		0·004		0·	.
計	.	.	.	.	.	0·493	1·264	1·739	1·076	0·749	0·12	0·041	.
平均	.	.	.	.	.	0·082	0·074	0·056	0·072	0·024	0·004	0·001	.

水研様式　流量－8

観測所番号

日 流 量 年 表

昭和 52 年 (1977)

(m³/s)

水系	荒川		河川	武川排水路		観測所	4						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.00	0.00	0.00	.	.	0.012	0.021	0.056	0.025	0.025	0.	0.	.
2	0.	0.	0.	.	.	0.014	0.025	0.068	0.025	0.021	0.	0.	.
3	0.	0.	0.	.	.	0.018	0.034	0.162	0.025	0.018	0.	0.	.
4	0.	0.	0.	.	.	0.014	0.021	0.309	0.025	0.018	0.	0.	.
5	0.	0.	0.	.	.	0.012	0.021	0.353	0.034	0.018	0.	0.	.
6	0.	0.	0.	.	.	0.012	0.025	0.183	0.025	0.018	0.	0.	.
7	0.	0.	0.	.	.	0.014	0.025	0.082	0.025	0.018	0.	0.	.
8	0.	0.	0.	.	.	0.018	0.021	0.075	0.025	0.018	0.	0.	.
9	0.	0.	0.	.	.	0.018	0.025	0.075	0.056	0.021	0.	0.	.
10	0.	0.	0.	.	.	0.012	0.025	0.034	0.068	0.018	0.	0.	.
11	0.	0.	0.	.	.	0.014	0.034	0.025	0.039	0.018	0.	0.	.
12	0.	0.	0.	.	.	0.018	0.114	0.021	0.025	0.014	0.	0.	.
13	0.	0.	0.	.	.	0.014	0.034	0.056	0.025	0.012	0.	0.	.
14	0.	0.	0.	.	.	0.012	0.056	0.268	0.056	0.012	0.	0.	.
15	0.	0.	0.	.	.	0.012	0.039	0.194	0.039	0.012	0.	0.	.
16	0.	0.	0.	.	.	0.012	0.044	0.338	0.034	0.012	0.	0.	.
17	0.	0.	0.	.	0.	0.021	0.068	1.998	0.034	0.012	0.	0.	.
18	0.	0.	0.	.	0.	0.056	0.090	3.514	0.034	0.012	0.	0.	.
19	0.	0.	0.	.	0.012	0.217	0.255	1.281	1.060	0.012	0.	0.	.
20	0.	0.	0.	.	0.014	0.098	0.229	0.813	1.370	0.012	0.	0.	.
21	0.	0.	0.	.	0.012	0.039	0.172	0.522	0.368	0.012	0.	0.	.
22	0.	0.	0.	.	0.012	0.029	0.106	0.242	0.114	0.012	0.	0.	.
23	0.	0.	0.	.	0.012	0.062	0.056	0.114	0.098	0.012	0.	0.	.
24	0.	0.	0.	.	0.012	0.255	0.039	0.098	0.056	0.012	0.	0.	.
25	0.	0.	0.	.	0.	0.522	0.025	0.056	0.034	0.010	0.	0.	.
26	0.	0.	0.	.	0.	0.255	0.044	0.050	0.029	0.009	0.	0.	.
27	0.	0.	0.	.	0.	0.034	0.050	0.044	0.025	0.009	0.	0.	.
28	0.	0.	0.	.	0.	0.021	0.114	0.044	0.025	0.009	0.	0.	.
29	0.	.	0.	.	0.	0.025	0.090	0.034	0.025	0.008	0.	0.	.
30	0.		0.	.	0.009	0.025	0.068	0.034	0.025	0.	0.	0.	.
31	0.		0.		0.012		0.075	0.034		0.		0.	.
計	0.	0.	0.	.	0.095	1.885	2.045	11.177	3.848	0.414	0.	0.	.
平均	0.	0.	0.	.	0.006	0.063	0.066	0.361	0.128	0.013	0.	0.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年 (1978)

水系	荒川		河川	武川排水路		観測所	4		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.	0.	0.034	0.0	0.012	0.020	0.034	0.024	0.001	0.004	0.001	0.001	.
2	0.	0.	0.014	0.0	0.012	0.020	0.032	0.028	0.003	0.004	0.001	0.001	.
3	0.	0.	0.	0.0	0.009	0.020	0.020	0.020	0.004	0.004	0.001	0.001	.
4	0.	0.	0.	0.0	0.0	0.020	0.010	0.028	0.003	0.004	0.001	0.001	.
5	0.	0.	0.	0.0	0.0	0.013	0.013	0.028	0.005	0.004	0.001	0.001	.
6	0.	0.	0.	0.0	0.0	0.013	0.016	0.016	0.008	0.008	0.001	0.001	.
7	0.	0.	0.	0.0	0.012	0.016	0.013	0.010	0.001	0.004	0.001	0.001	.
8	0.	0.	0.	0.0	0.012	0.013	0.099	0.008	0.001	0.004	0.001	0.001	.
9	0.	0.	0.	0.0	0.012	0.013	0.056	0.010	0.001	0.004	0.001	0.001	.
10	0.	0.	0.	0.0	0.012	0.010	0.037	0.010	0.001	0.004	0.001	0.001	.
11	0.	0.	0.	0.0	0.015	0.008	2.342	0.013	0.001	0.004	0.001	0.001	.
12	0.	0.	0.	0.012	0.012	0.008	0.206	0.013	0.004	0.004	0.001	0.001	.
13	0.	0.	0.	0.009	0.012	0.006	0.061	0.013	0.004	0.004	0.001	0.001	.
14	0.	0.	0.	0.0	0.012	0.004	0.048	0.013	0.004	0.004	0.003	0.001	.
15	0.	0.	0.	0.0	0.012	0.008	0.048	0.013	0.004	0.004	0.001	0.001	.
16	0.	0.	0.	0.0	欠測	0.013	0.032	0.013	0.004	0.004	0.001	0.000	.
17	0.	0.	0.	0.0	0.005	0.010	0.028	0.030	0.004	0.004	0.001	0.000	.
18	0.	0.	0.	0.015	0.006	0.008	0.038	0.034	0.004	0.004	0.001	0.000	.
19	0.	0.	0.	0.025	0.024	0.008	0.048	0.010	0.004	0.004	0.001	0.000	.
20	0.	0.	0.	0.018	0.013	0.008	0.048	0.008	0.004	0.004	0.001	0.000	.
21	0.	0.	0.	0.012	0.013	0.008	0.048	0.008	0.006	0.004	0.001	0.000	.
22	0.	0.	0.	0.012	0.008	0.008	0.042	0.008	0.008	0.004	0.001	0.000	.
23	0.	0.	0.	0.012	0.018	0.018	0.032	0.008	0.008	0.001	0.001	0.000	.
24	0.	0.	0.	0.012	0.028	0.020	0.018	0.008	0.006	0.001	0.001	0.000	.
25	0.	0.	0.	0.012	0.024	0.024	0.010	0.008	0.004	0.001	0.001	0.000	.
26	0.	0.	0.	0.012	0.013	0.013	0.008	0.006	0.004	0.001	0.001	0.000	.
27	0.	0.	0.	0.012	0.025	0.013	0.010	0.006	0.004	0.001	0.001	0.000	.
28	0.	0.	0.	0.012	0.028	0.020	0.013	0.004	0.004	0.003	0.001	0.000	.
29	0.	0.	0.	0.012	0.013	0.016	0.013	0.006	0.004	0.004	0.001	0.000	.
30	0.		0.	0.012	0.013	0.020	0.016	0.006	0.004	0.001	0.001	0.000	.
31	0.				0.016		0.020	0.006		0.001		0.000	.
計	0.	0.	0.048	0.194	0.391	0.399	3.459	0.416	0.118	0.106	0.032	0.015	.
平均	0.	0.	0.002	0.007	0.013	0.013	0.112	0.013	0.004	0.003	0.001	0.000	.

観測所番号

日流量年表

昭和 54 年 (1979)

(m³/s)

水系	荒川		荒川	武川揚水路		観測所	4						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.000	0.000	0.001	0.004	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
2	0.000	0.000	0.001	0.006	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
3	0.000	0.000	0.001	0.006	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
4	0.000	0.000	0.001	0.004	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
5	0.000	0.000	0.001	0.004	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
6	0.000	0.003	0.001	0.002	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	.	.	.	.	.	.	.	.
9	0.000	0.001	0.001	0.004	0.002	.	.	.	.	.	.	.	.
10	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
11	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
12	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
13	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	.	.	.	.	.	.	.	.
14	0.000	0.000	0.001	0.001	0.008	.	.	.	.	.	.	.	.
15	0.000	0.000	0.001	0.001	0.054	.	.	.	.	.	.	.	.
16	0.000	0.000	0.001	0.001	0.011	.	.	.	.	.	.	.	.
17	0.000	0.001	0.001	0.001	0.006	.	.	.	.	.	.	.	.
18	0.000	0.001	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
19	0.000	0.001	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
20	0.000	0.001	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
21	0.000	0.001	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
22	0.000	0.001	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0.000	0.001	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
24	0.000	0.003	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
25	0.000	0.003	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
26	0.000	0.001	0.001	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
27	0.000	0.001	0.001	0.002	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0.000	0.001	0.001	0.002	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
29	0.000	.	0.008	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
30	0.000		0.008	0.001	0.004	.	.	.	.	.	.	.	.
31	0.000		0.004		0.006		.	.		.		.	.
計	0.000	0.025	0.048	0.057	0.152	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	0.000	0.001	0.002	0.002	0.005	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 51 年（1976）

水系	利根川		河川	下唐沢川		観測所	5						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	0.34	.	0.47	0.26	0.04	0.04	.
2	.	.	.	.	.	.	0.27	欠測	0.40	0.20	0.04	0.04	.
3	.	.	.	.	.	.	0.27	.	0.42	欠測	0.04	0.04	.
4	.	.	.	.	.	.	0.33	0.40	0.74	0.20	0.04	0.04	.
5	.	.	.	.	.	.	0.33	0.40	0.42	0.20	0.04	0.04	.
6	.	.	.	.	.	.	0.33	0.27	0.40	0.14	0.04	0.04	.
7	.	.	.	.	.	.	0.40	0.32	0.33	0.14	0.04	0.04	.
8	.	.	.	.	.	.	0.27	0.32	0.33	0.14	0.04	0.04	.
9	.	.	.	.	.	.	0.26	0.32	欠測	1.31	0.04	0.04	.
10	.	.	.	.	.	.	0.27	0.40	.	0.60	0.04	0.04	.
11	.	.	.	.	.	.	0.27	0.33	0.56	0.26	0.04	0.04	.
12	.	.	.	.	.	.	0.40	0.26	0.61	0.26	0.04	0.04	.
13	.	.	.	.	.	.	2.81	0.26	1.31	0.14	0.04	0.04	.
14	.	.	.	.	.	.	0.32	0.26	1.31	0.54	0.04	0.04	.
15	.	.	.	.	.	.	0.32	0.26	0.65	0.33	0.04	0.04	.
16	.	.	.	.	.	.	0.32	0.33	0.40	0.23	0.04	0.04	.
17	.	.	.	.	.	.	0.40	0.32	0.56	0.20	0.04	0.04	.
18	.	.	.	.	.	.	0.65	0.32	0.56	0.20	0.04	0.04	.
19	.	.	.	.	.	.	3.85	0.27	0.47	0.20	0.04	0.04	.
20	.	.	.	.	.	.	0.47	0.26	0.54	0.17	0.04	0.04	.
21	.	.	.	.	.	.	0.40	0.26	0.68	0.14	0.04	0.04	.
22	.	.	.	.	.	.	0.42	0.26	1.17	0.14	0.04	0.04	.
23	.	.	.	.	.	.	0.47	0.26	0.56	0.14	0.04	0.04	.
24	.	.	.	.	.	.	0.47	欠測	0.40	0.14	0.04	0.04	.
25	.	.	.	.	.	0.56	0.40	.	0.40	0.12	0.04	0.04	.
26	.	.	.	.	.	0.56	0.40	0.78	0.26	0.14	0.04	0.04	.
27	.	.	.	.	.	0.54	0.40	0.47	0.23	0.09	0.04	0.04	.
28	.	.	.	.	.	0.33	0.40	1.32	1.04	0.07	0.04	0.04	.
29	.	.	.	.	.	0.26	0.33	0.42	0.60	0.04	0.04	0.04	.
30	.		.	.	.	0.34	0.40	0.65	0.42	0.04	0.04	0.01	.
31	.		.		.		欠測	1.25		0.04		0.01	.
計	.	.	.	.	.	2.59	17.03	11.39	16.24	6.82	1.20	1.14	.
平均	.	.	.	.	.	0.439	0.568	0.438	0.438	0.227	0.04	0.037	.

(m³/s)

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (1977)

水系	利根川		河川	下唐沢川		観測所	5		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.024	0.024	0.024	.	.	0.122	0.294	0.208	0.486	0.135	0.084	0.095	.
2	0.024	0.022	0.029	.	.	0.107	0.294	0.208	0.459	0.135	0.084	0.089	.
3	0.024	0.024	0.033	.	.	0.122	0.451	0.208	0.459	0.165	0.084	0.084	.
4	0.024	0.024	0.033	.	.	0.122	0.294	0.208	0.694	0.253	0.084	0.084	.
5	0.024	0.024	0.029	.	.	0.153	0.294	0.208	0.459	0.165	0.084	0.084	.
6	0.024	0.024	0.029	.	.	0.153	0.708	0.208	0.433	0.135	0.084	0.073	.
7	0.024	0.024	0.029	.	.	0.153	0.708	0.208	0.408	0.135	0.084	0.073	.
8	0.024	0.024	0.029	.	.	0.137	0.294	0.208	0.486	0.149	0.084	0.078	.
9	0.024	0.024	0.029	.	.	0.137	0.243	0.171	0.760	0.135	0.084	0.078	.
10	0.024	0.024	0.02	.	.	0.171	0.171	0.137	0.694	0.149	0.084	0.078	.
11	0.024	0.026	0.02	.	.	0.294	0.208	0.137	0.433	0.165	0.084	0.073	.
12	0.024	0.026	0.02	.	.	0.153	0.208	0.137	0.408	0.165	0.084	0.068	.
13	0.026	0.026	0.021	.	.	0.137	0.208	0.787	0.408	0.149	0.084	0.063	.
14	0.028	0.026	0.022	.	.	0.137	0.208	2.621	0.600	0.121	0.084	0.063	.
15	0.028	0.026	0.022	.	.	0.107	0.208	1.990	0.542	0.121	0.084	0.063	.
16	0.028	0.026	0.022	.	.	0.107	0.208	1.122	0.513	0.108	0.073	0.078	.
17	0.026	0.026	0.026	.	.	0.395	0.946	1.221	0.459	0.095	0.360	0.063	.
18	0.024	0.026	0.023	.	.	0.511	0.395	3.613	0.408	0.095	0.135	0.053	.
19	0.024	0.026	0.024	.	.	0.395	0.395	1.588	1.842	0.084	0.084	0.053	.
20	0.024	0.026	0.024	.	.	0.511	0.395	0.694	0.727	0.084	0.084	0.053	.
21	0.024	0.026	0.022	.	.	0.451	0.294	0.433	0.408	0.108	0.095	0.053	.
22	0.024	0.026	0.02	.	.	0.343	0.249	0.165	0.570	0.108	0.108	0.053	.
23	0.024	0.026	0.029	.	.	0.294	0.208	0.165	0.459	0.059	0.108	0.053	.
24	0.023	0.026	0.041	.	.	0.641	0.208	0.727	0.263	0.101	0.084	0.053	.
25	0.024	0.026	0.024	.	.	2.093	0.208	0.600	0.165	0.101	0.084	0.053	.
26	0.024	0.026	0.02	.	.	0.641	0.208	0.459	0.165	0.101	0.084	0.053	.
27	0.024	0.026	0.02	.	.	0.343	0.208	0.459	0.165	0.101	0.108	0.053	.
28	0.024	0.026	0.02	.	0.137	0.294	0.208	0.433	0.165	0.084	0.101	0.053	.
29	0.024	-	0.02	.	0.107	0.294	0.208	0.486	0.149	0.084	0.095	0.053	.
30	0.024		0.042	.	0.137	0.294	0.208	0.486	0.165	0.084	0.095	0.053	.
31	0.024		0.033		0.107		0.208	0.486		0.084		0.053	.
計	0.759	0.708	0.794	.	0.448	9.812	8.645	20.761	14.352	3.788	2.958	2.024	.
平均	0.025	0.025	0.026	.	0.122	0.327	0.279	0.670	0.478	0.122	0.099	0.065	.

観測所番号

日流量年表

(m³/s)

昭和 53 年 (1978)

水系	利根川		河川	下唐沢川		観測所	5						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.053	0.063	0.063	0.104	0.104	0.055	0.155	0.238	0.133	0.133	0.095	0.095	.
2	0.053	0.053	0.063	0.104	0.126	0.071	0.130	0.238	0.133	0.133	0.095	0.095	.
3	0.108	0.053	0.063	2.857	0.104	0.071	0.130	0.238	0.133	0.133	0.095	0.095	.
4	0.053	0.053	0.063	0.104	0.104	0.071	0.155	0.238	0.133	0.133	0.095	0.095	.
5	0.053	0.063	0.063	0.104	0.104	0.055	0.130	0.089	0.227	0.177	0.095	0.095	.
6	0.053	0.063	0.063	1.840	0.104	0.089	0.130	0.089	0.185	0.114	0.095	0.095	.
7	0.053	0.063	0.063	0.104	0.151	0.089	0.130	0.089	0.133	0.095	0.095	0.095	.
8	0.053	0.063	0.063	0.104	0.104	0.072	0.216	0.089	0.133	0.095	0.095	0.095	.
9	0.053	0.063	0.063	0.104	0.104	0.055	0.130	0.089	0.133	0.095	0.095	0.095	.
10	0.053	0.063	0.149	0.104	0.126	0.055	0.340	0.089	0.133	0.104	0.095	0.095	.
11	0.053	0.063	0.084	0.104	0.126	0.072	0.000	0.089	0.256	0.095	0.095	0.095	.
12	0.053	0.063	0.063	0.126	0.104	0.089	0.119	0.089	0.227	0.095	0.095	0.095	.
13	0.053	0.063	0.045	0.178	0.104	0.089	0.238	0.055	0.133	0.095	0.180	0.095	.
14	0.053	0.063	0.045	0.104	0.104	0.089	0.238	0.055	0.133	0.095	0.114	0.095	.
15	0.053	0.063	0.045	0.104	0.104	0.089	0.238	0.055	0.177	0.095	0.095	0.095	.
16	0.053	0.063	0.045	0.104	0.065	0.089	0.646	0.055	0.177	0.095	0.095	0.095	.
17	0.053	0.063	0.045	0.104	0.041	0.089	0.646	0.055	0.133	0.095	0.095	0.095	.
18	0.058	0.063	0.045	0.126	0.065	0.089	0.598	0.055	0.133	0.095	0.095	0.095	.
19	0.053	0.063	0.063	0.151	0.089	0.130	0.549	0.055	0.133	0.095	0.095	0.095	.
20	0.053	0.063	0.063	0.104	0.089	0.130	0.549	0.055	0.133	0.095	0.095	0.095	.
21	0.053	0.063	0.073	0.104	0.041	0.130	0.394	0.055	0.177	0.095	0.095	0.095	.
22	0.053	0.063	0.108	0.104	0.041	0.130	0.238	0.055	0.133	0.095	0.095	0.095	.
23	0.053	0.063	0.063	0.104	0.041	0.216	0.238	0.055	0.133	0.095	0.095	0.114	.
24	0.053	0.063	0.063	0.104	0.041	0.155	0.238	0.055	0.133	0.095	0.095	0.080	.
25	0.053	0.063	0.063	0.126	0.041	0.270	0.238	0.055	0.133	0.095	0.095	0.064	.
26	0.063	0.063	0.063	0.104	0.041	0.270	0.238	0.055	0.133	0.095	0.095	0.064	.
27	0.053	0.063	0.063	0.104	0.048	0.270	0.238	0.055	0.133	0.095	0.114	0.064	.
28	0.053	0.063	0.073	0.104	0.055	0.184	0.238	0.055	0.133	0.190	0.095	0.064	.
29	0.053	.	0.063	0.104	0.055	0.130	0.238	0.055	0.133	0.315	0.095	0.064	.
30	0.063		0.063	0.126	0.055	0.130	0.238	0.055	0.133	0.133	0.095	0.064	.
31	0.063		.		0.092		0.209	0.055		0.095		0.064	.
計	1.733	1.734	1.954	7.807	0.900	3.523	8.212	2.709	4.455	3.560	2.973	2.732	.
平均	0.056	0.062	0.065	0.260	0.029	0.117	0.265	0.087	0.149	0.115	0.099	0.088	.

観測所番号

日流量年表

昭和 51 年（1976）

(m³/s)

水系	利根川		河川	上唐沢川		観測所	6						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	0.324	0.416	0.276	0.148	0.140	0.094	.
2	.	.	.	.	.	.	0.290	0.372	0.182	0.146	0.140	0.096	.
3	.	.	.	.	.	.	0.290	0.416	0.32	0.144	0.140	0.096	.
4	.	.	.	.	.	.	0.274	0.624	0.70	0.143	0.140	0.096	.
5	.	.	.	.	.	.	0.53	0.484	0.28	0.142	0.142	0.096	.
6	.	.	.	.	.	.	0.268	0.354	0.182	0.142	0.142	0.096	.
7	.	.	.	.	.	.	0.318	0.304	0.148	0.140	0.142	0.102	.
8	.	.	.	.	.	.	0.318	0.210	0.182	0.140	0.142	0.096	.
9	.	.	.	.	.	.	0.274	0.217	0.70	0.146	0.140	0.102	.
10	.	.	.	.	.	.	0.354	0.218	0.32	0.242	0.140	0.102	.
11	.	.	.	.	.	.	0.53	0.215	0.28	0.148	0.143	0.102	.
12	.	.	.	.	.	.	0.685	0.215	0.436	0.147	0.142	0.102	.
13	.	.	.	.	.	.	欠測	0.218	0.454	0.146	0.140	0.102	.
14	.	.	.	.	.	.	0.71	0.252	0.454	0.192	0.140	0.102	.
15	.	.	.	.	.	.	0.71	0.324	0.28	0.182	0.140	0.094	.
16	.	.	.	.	.	.	0.906	0.416	0.26	0.146	0.140	0.096	.
17	.	.	.	.	.	.	0.71	0.404	0.242	0.144	0.140	0.096	.
18	.	.	.	.	.	.	0.722	0.354	0.276	0.144	0.142	0.096	.
19	.	.	.	.	.	.	0.71	0.242	0.224	0.146	0.138	0.094	.
20	.	.	.	.	.	.	0.55	0.182	0.192	0.147	0.140	0.094	.
21	.	.	.	.	.	.	0.404	0.162	0.28	0.146	0.140	0.083	.
22	.	.	.	.	.	.	0.438	0.146	0.416	0.144	0.142	0.083	.
23	.	.	.	.	.	.	0.44	0.148	0.182	0.143	0.142	0.094	.
24	.	.	.	.	.	0.60	0.324	0.208	0.146	0.143	0.138	0.094	.
25	.	.	.	.	.	0.685	0.354	0.242	0.148	0.143	0.138	0.096	.
26	.	.	.	.	.	0.53	0.318	0.472	0.147	0.143	0.140	0.083	.
27	.	.	.	.	.	0.404	0.404	0.242	0.147	0.143	0.140	0.083	.
28	.	.	.	.	.	0.354	0.354	0.52	0.336	0.142	0.140	0.094	.
29	.	.	.	.	.	0.318	0.318	0.242	0.242	0.140	0.140	0.083	.
30	.		.	.	.	0.318	0.372	0.32	0.182	0.140	0.143	0.083	.
31	.		.		.		0.372	0.612		0.140		0.094	.
計	.	.	.	.	.	3.209	13.571	9.39	8.614	4.912	4.216	2.891	.
平均	.	.	.	.	.	0.458	0.452	0.300	0.287	0.158	0.141	0.093	.

観測所番号

日流量年表

昭和 54 年（1979）

水系	利根川		河川	下唐沢川		観測所	b		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.064	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
2	0.038	0.038	0.064	0.133	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
3	0.038	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
4	0.038	0.064	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
5	0.038	0.064	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
6	0.038	0.274	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.044	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0.038	0.038	0.064	0.177	0.180	.	.	.	.	.	.	.	.
9	0.038	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
10	0.038	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
11	0.038	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
12	0.038	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
13	0.038	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
14	0.038	0.038	0.064	0.064	0.274	.	.	.	.	.	.	.	.
15	0.038	0.038	0.064	0.064	0.416	.	.	.	.	.	.	.	.
16	0.038	0.038	0.064	0.064	0.080	.	.	.	.	.	.	.	.
17	0.038	0.086	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
18	0.038	0.066	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
19	0.038	0.038	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
20	0.038	0.064	0.064	0.133	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
21	0.038	0.064	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
22	0.038	0.064	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0.038	0.114	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
24	0.038	0.177	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
25	0.038	0.095	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
26	0.038	0.064	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
27	0.038	0.064	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0.038	0.064	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
29	0.038	.	0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
30	0.274		0.064	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
31	0.064		0.064		0.064		.	.		.		.	.
計	1.472	1.356	1.984	2.171	2.678	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	0.047	0.066	0.064	0.072	0.086	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (1977)

水系	利根川		河川	上唐沢川		観測所	6		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.094	0.038	0.014	.	.	0.106	0.247	0.247	0.263	0.215	0.080	0.100	.
2	0.094	0.038	0.015	.	.	0.110	0.298	0.240	0.291	0.209	0.071	0.090	.
3	0.102	0.038	0.017	.	.	0.110	0.298	0.247	0.263	0.215	0.071	0.086	.
4	0.094	0.050	0.018	.	.	0.129	0.291	0.257	0.495	0.374	0.076	0.080	.
5	0.102	0.038	0.017	.	.	0.122	0.263	0.257	0.263	0.186	0.076	0.080	.
6	0.094	0.034	0.019	.	.	0.095	0.291	0.291	0.257	0.180	0.071	0.080	.
7	0.094	0.025	0.017	.	.	0.110	0.335	0.291	0.247	0.129	0.071	0.071	.
8	0.038	0.046	0.015	.	.	0.096	0.366	0.335	0.274	0.194	0.071	0.071	.
9	0.023	0.082	0.023	.	.	0.096	0.335	0.309	0.291	0.231	0.071	0.071	.
10	0.020	0.057	0.023	.	.	0.100	0.328	0.291	0.309	0.172	0.071	0.071	.
11	0.094	0.032	0.046	.	.	0.096	0.316	0.316	0.280	0.166	0.065	0.071	.
12	0.064	0.025	0.057	.	.	0.122	0.316	0.316	0.274	0.158	0.055	0.080	.
13	0.046	0.016	0.034	.	.	0.096	0.291	0.577	0.291	0.166	0.055	0.080	.
14	0.046	0.016	0.046	.	.	0.068	0.298	1.115	0.274	0.133	0.055	0.080	.
15	0.034	0.017	0.02	.	.	0.100	0.328	0.980	0.257	0.122	0.055	0.068	.
16	0.038	0.011	0.013	.	.	0.106	0.335	0.737	0.274	0.133	0.080	0.058	.
17	0.046	0.014	0.025	.	.	0.158	0.374	1.654	0.280	0.129	0.247	0.059	.
18	0.057	0.016	0.015	.	.	0.194	0.335	13.114	0.274	0.129	0.117	0.055	.
19	0.050	0.014	0.015	.	.	0.180	0.316	3.779	3.284	0.122	0.100	0.055	.
20	0.044	0.014	0.014	.	.	0.106	0.280	1.185	1.185	0.129	0.090	0.055	.
21	0.082	0.017	0.014	.	.	0.100	0.291	0.682	0.577	0.129	0.076	0.055	.
22	0.024	0.016	0.025	.	.	0.117	0.280	0.437	0.416	0.122	0.086	0.055	.
23	0.042	0.016	0.034	.	.	0.100	0.247	0.298	0.366	0.117	0.080	0.052	.
24	0.036	0.020	0.09	.	.	0.153	0.247	0.280	0.298	0.110	0.080	0.047	.
25	0.036	0.016	0.034	.	.	0.240	0.257	0.309	0.247	0.110	0.080	0.063	.
26	0.042	0.014	0.031	.	1.333	0.257	0.240	0.316	0.186	0.110	0.096	0.092	.
27	0.049	0.016	0.046	.	0.080	0.263	0.224	0.291	0.194	0.096	0.146	0.071	.
28	0.046	欠測	0.023	.	0.076	0.231	0.366	0.263	0.186	0.090	0.122	0.071	.
29	0.046	.	0.052	.	0.146	0.280	0.316	0.247	0.200	0.080	0.122	0.059	.
30	0.046		0.082	.	0.086	0.298	0.263	0.257	0.215	0.071	0.110	0.063	.
31	0.042		0.065		0.106		0.247	0.263		0.071		0.052	.
計	1.769	0.762	0.959	.	0.627	4.337	9.321	30.180	12.510	4.596	2.645	2.135	.
平均	0.057	0.028	0.031	.	0.105	0.145	0.301	0.974	0.417	0.148	0.088	0.069	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年 (1978)

水系	利根川		河川	上唐沢川		観測所	6		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.055	0.068	0.061	0.107	0.073	0.126	0.132	0.287	0.135	0.091	0.134	0.078	.
2	0.055	0.076	0.068	0.071	0.077	0.120	0.143	0.143	0.113	0.091	0.134	0.073	.
3	0.055	0.076	0.040	0.231	0.068	0.110	0.143	0.232	0.074	0.091	0.073	0.057	.
4	0.055	0.086	0.071	0.071	0.081	0.143	0.120	0.270	0.116	0.113	0.104	0.050	.
5	0.055	0.100	0.080	0.090	0.068	0.126	0.120	0.396	0.295	0.134	0.113	0.061	.
6	0.055	0.059	0.082	0.159	0.090	0.137	0.156	0.131	0.171	0.189	0.091	0.074	.
7	0.055	0.086	0.096	0.071	0.081	0.126	0.208	0.131	0.201	0.134	0.125	0.104	.
8	0.053	0.055	0.078	0.071	0.096	0.131	0.184	0.143	0.146	0.091	0.091	0.065	.
9	0.055	0.059	0.090	0.071	0.086	0.120	0.132	0.137	0.173	0.113	0.082	0.074	.
10	0.044	0.080	0.115	0.081	0.086	0.120	0.252	0.090	0.074	0.271	0.091	0.050	.
11	0.040	0.063	0.068	0.081	0.072	0.100	14.426	0.110	0.217	0.146	0.082	0.108	.
12	0.038	0.063	0.055	0.118	0.082	0.081	1.070	0.110	0.228	0.134	0.057	0.096	.
13	0.053	0.096	0.055	0.081	0.064	0.077	0.337	0.090	0.152	0.111	0.167	0.057	.
14	0.055	0.132	0.055	0.090	0.064	0.064	0.321	0.137	0.173	0.101	0.123	0.065	.
15	0.068	0.071	0.071	0.086	0.088	0.094	0.252	0.137	0.311	0.091	0.082	0.057	.
16	0.059	0.044	0.059	0.086	0.057	0.086	0.302	0.126	0.159	0.091	0.116	0.074	.
17	0.100	0.063	0.068	0.071	0.094	0.081	0.285	0.207	0.134	0.104	0.065	0.065	.
18	0.063	0.106	0.055	0.100	0.106	0.081	0.302	0.208	0.135	0.091	0.096	0.065	.
19	0.100	0.063	0.068	0.111	0.137	0.068	0.188	0.222	0.173	0.091	0.082	0.096	.
20	0.100	0.055	0.106	0.081	0.037	0.081	0.064	0.208	0.113	0.123	0.050	0.057	.
21	0.073	0.080	0.059	0.081	0.002	0.081	0.150	0.143	0.189	0.073	0.067	0.089	.
22	0.059	0.086	0.076	0.063	0.046	0.100	0.252	0.143	0.146	0.050	0.091	0.057	.
23	0.044	0.090	0.110	0.068	0.073	0.137	0.252	0.120	0.134	0.065	0.091	0.121	.
24	0.075	0.071	0.044	0.081	0.102	0.094	0.184	0.120	0.123	0.050	0.074	0.096	.
25	0.049	0.080	0.047	0.086	0.094	0.102	0.252	0.102	0.124	0.050	0.057	0.074	.
26	0.055	0.122	0.086	0.071	0.082	0.094	0.222	0.056	0.146	0.089	0.057	0.113	.
27	0.061	0.090	0.080	0.100	0.082	0.100	0.222	0.090	0.123	0.073	0.096	0.108	.
28	0.055	0.146	0.071	0.111	0.073	0.137	0.222	0.110	0.601	0.129	0.096	0.104	.
29	0.055		0.080	0.063	0.082	0.137	0.252	0.110	0.082	0.146	0.070	0.090	.
30	0.080		0.080	0.045	0.098		0.252	0.094	0.082	0.123	0.058	0.074	.
31	0.080				0.073		0.237	0.073		0.101		0.082	.
計	1.891	2.262	2.174	2.697	2.414	3.191	21.634	4.696	4.543	3.350	2.715	2.440	.
平均	0.061	0.081	0.072	0.090	0.078	0.106	0.698	0.151	0.151	0.108	0.091	0.079	.

観測所番号

日流量年表

昭和 54 年 (1979)

水系	利根川		河川	上唐沢川		観測所	6		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.104	0.112	0.112	0.057	0.077	.	.	.	.	.	.	.	.
2	0.096	0.087	0.112	0.120	0.074	.	.	.	.	.	.	.	.
3	0.074	0.073	0.096	0.108	0.057	.	.	.	.	.	.	.	.
4	0.096	0.091	0.112	0.096	0.074	.	.	.	.	.	.	.	.
5	0.096	0.104	0.091	0.088	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
6	0.074	0.091	0.101	0.065	0.044	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.057	0.096	0.074	0.088	0.074	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0.008	0.104	0.104	0.120	0.124	.	.	.	.	.	.	.	.
9	0.074	0.120	0.112	0.088	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
10	0.112	0.074	0.104	0.096	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
11	0.074	0.082	0.112	0.096	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
12	0.008	0.057	0.096	0.096	0.074	.	.	.	.	.	.	.	.
13	0.112	0.096	0.096	0.100	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
14	0.057	0.096	0.084	0.084	0.159	.	.	.	.	.	.	.	.
15	0.065	0.065	0.096	0.057	0.992	.	.	.	.	.	.	.	.
16	0.065	0.065	0.091	0.077	0.134	.	.	.	.	.	.	.	.
17	0.096	0.096	0.112	0.096	0.134	.	.	.	.	.	.	.	.
18	0.057	0.065	0.112	0.082	0.134	.	.	.	.	.	.	.	.
19	0.057	0.065	0.091	0.096	0.124	.	.	.	.	.	.	.	.
20	0.096	0.096	0.096	0.096	0.112	.	.	.	.	.	.	.	.
21	0.074	0.074	0.065	0.065	0.120	.	.	.	.	.	.	.	.
22	0.074	0.096	0.082	0.050	0.112	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0.082	0.104	0.074	0.074	0.112	.	.	.	.	.	.	.	.
24	0.096	0.134	0.096	0.065	0.112	.	.	.	.	.	.	.	.
25	0.100	0.091	0.074	0.058	0.112	.	.	.	.	.	.	.	.
26	0.108	0.104	0.096	0.092	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
27	0.088	0.112	0.096	0.112	0.074	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0.096	0.091	0.096	0.057	0.104	.	.	.	.	.	.	.	.
29	0.096	.	0.096	0.057	0.138	.	.	.	.	.	.	.	.
30	0.222		0.096	0.044	0.112	.	.	.	.	.	.	.	.
31	0.096		0.082		0.104		.	.		.		.	.
計	2.770	2.536	2.957	2.480	4.063	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	0.089	0.091	0.095	0.083	0.131	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 51 年 (1976)

水系	利根川		河川	針ヶ谷排水路		観測所	7		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	0·27	0·408	0·448	0·25	0·186	0·186	.
2	.	.	.	.	.	.	0·236	0·368	0·428	0·25	0·186	0·186	.
3	.	.	.	.	.	.	0·27	0·408	0·448	0·216	0·186	0·154	.
4	.	.	.	.	.	.	0·328	0·772	0·548	0·216	0·186	0·154	.
5	.	.	.	.	.	.	0·288	0·448	0·448	0·27	0·20	0·10	.
6	.	.	.	.	.	.	0·288	0·408	0·408	0·216	0·186	0·10	.
7	.	.	.	.	.	.	0·308	0·408	0·428	0·216	0·186	0·10	.
8	.	.	.	.	.	.	0·288	0·328	0·408	0·216	0·186	0·10	.
9	.	.	.	.	.	.	0·288	0·448	0·748	0·66	0·186	0·10	.
10	.	.	.	.	.	.	0·348	0·388	0·868	0·408	0·186	0·10	.
11	.	.	.	.	.	.	0·368	0·388	0·528	0·308	0·186	0·10	.
12	.	.	.	.	.	.	0·408	0·428	0·448	0·288	0·186	0·10	.
13	.	.	.	.	.	.	0·894	0·408	0·842	0·328	0·186	0·10	.
14	.	.	.	.	.	.	0·448	0·428	0·592	0·348	0·186	0·10	.
15	.	.	.	.	.	.	0·348	0·468	0·448	0·328	0·186	0·114	.
16	.	.	.	.	.	.	0·328	0·528	0·428	0·288	0·186	0·114	.
17	.	.	.	.	.	.	0·308	0·468	0·448	0·288	0·186	0·126	.
18	.	.	.	.	.	.	0·408	0·408	0·408	0·25	0·186	0·114	.
19	.	.	.	.	.	.	0·660	0·328	0·328	0·25	0·186	0·10	.
20	.	.	.	.	.	.	0·428	0·388	0·368	0·27	0·186	0·10	.
21	.	.	.	.	.	.	0·368	0·388	0·428	0·288	0·216	0·10	.
22	.	.	.	.	.	.	0·428	0·328	0·66	0·236	0·216	0·10	.
23	.	.	.	.	.	.	0·388	0·328	0·428	0·202	0·216	0·10	.
24	.	.	.	.	.	.	0·388	0·368	0·408	0·216	0·20	0·088	.
25	.	.	.	.	.	0·368	0·348	0·388	0·428	0·20	0·170	0·10	.
26	.	.	.	.	.	0·27	0·388	0·68	0·308	0·216	0·186	0·10	.
27	.	.	.	.	.	0·202	0·388	0·508	0·25	0·216	0·186	0·096	.
28	.	.	.	.	.	0·202	0·368	0·616	0·468	0·236	0·186	0·076	.
29	.	.	.	.	.	0·288	0·368	0·488	0·388	0·216	0·186	0·076	.
30	.		.	.	.	0·27	0·368	0·428	0·368	0·186	0·186	0·066	.
31	.		.		.		0·368	0·508		0·186		0·066	.
計	.	.	.	.	.	1·60	11·678	13·552	14·154	7·974	5·682	3·316	.
平均	.	.	.	.	.	0·267	0·377	0·437	0·472	0·257	0·189	0·107	.

観測所番号

日流量年表

昭和52年（1977）

(m³/s)

水系	利根川		河川	針ヶ谷排水路		観測所	7						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.066	0.052	0.03	.	.	0.062	0.403	0.386	0.687	0.377	0.165	0.121	.
2	0.058	0.052	0.03	.	.	0.079	0.416	0.409	0.587	0.315	0.160	0.115	.
3	0.052	0.052	0.03	.	.	0.089	0.779	0.431	0.613	0.303	0.155	0.105	.
4	0.052	0.045	0.03	.	.	0.079	0.309	0.438	0.596	0.635	0.148	0.092	.
5	0.052	0.045	0.03	.	.	0.054	0.396	0.451	0.558	0.486	0.155	0.101	.
6	0.052	0.045	0.03	.	.	0.054	0.365	0.337	0.578	0.392	0.139	0.094	.
7	0.052	0.035	0.03	.	.	0.099	0.411	0.325	0.629	0.348	0.147	0.077	.
8	0.058	0.035	0.03	.	.	0.122	0.369	0.453	0.637	0.369	0.153	0.078	.
9	0.089	0.035	0.033	.	.	0.099	0.353	0.446	1.079	0.359	0.144	0.077	.
10	0.045	0.035	0.035	.	.	0.099	0.367	0.355	0.804	0.311	0.142	0.074	.
11	0.049	0.032	0.035	.	.	0.070	0.423	0.452	0.541	0.368	0.116	0.060	.
12	0.052	0.035	0.035	.	.	0.062	0.542	0.426	0.497	0.330	0.132	0.061	.
13	0.052	0.035	0.035	.	.	0.079	0.407	0.806	0.555	0.300	0.120	0.079	.
14	0.052	0.045	0.037	.	.	0.089	0.450	1.424	0.865	0.285	0.127	0.094	.
15	0.058	0.039	0.039	.	.	0.099	0.552	0.618	0.776	0.272	0.131	0.095	.
16	0.058	0.039	0.039	.	.	0.134	0.472	0.719	0.693	0.240	0.144	0.097	.
17	0.045	0.039	0.039	.	.	0.217	0.878	2.476	0.619	0.231	0.256	0.100	.
18	0.045	0.039	0.045	.	.	0.381	0.577	5.320	0.489	0.231	0.181	0.085	.
19	0.045	0.039	0.052	.	.	0.402	0.635	2.941	3.140	0.225	0.156	0.087	.
20	0.069	0.039	0.039	.	.	0.284	0.440	1.755	2.221	0.218	0.137	0.091	.
21	0.052	0.039	0.039	.	.	0.202	0.472	1.269	1.228	0.210	0.135	0.090	.
22	0.052	0.039	0.039	.	.	0.122	0.361	1.035	0.996	0.203	0.141	0.084	.
23	0.045	0.035	0.052	.	.	0.099	0.367	0.893	0.838	0.185	0.136	0.070	.
24	0.052	0.035	0.1	.	.	0.814	0.392	0.776	0.662	0.190	0.134	0.067	.
25	0.045	0.035	0.08	.	.	1.144	0.482	0.744	0.562	0.190	0.136	0.066	.
26	0.058	0.035	0.052	.	.	0.302	0.523	0.668	0.515	0.188	0.128	0.064	.
27	0.066	0.030	0.035	.	.	0.233	0.392	0.612	0.461	0.181	0.122	0.062	.
28	0.058	0.030	0.035	.	0.062	0.289	0.384	0.500	0.408	0.176	0.124	0.061	.
29	0.045	.	0.035	.	0.033	0.354	0.474	0.516	0.392	0.170	0.125	0.056	.
30	0.042		0.08	.	0.037	0.314	0.447	0.584	0.441	0.156	0.123	0.048	.
31	0.045		0.052		0.062		0.364	0.666		0.162		0.047	.
計	1.561	1.088	1.302	.	0.193	6.526	14.201	24.226	23.721	8.583	4.330	2.497	.
平均	0.052	0.039	0.042	.	0.048	0.218	0.458	0.943	0.791	0.277	0.144	0.081	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年（1978）

(m³/s)

水系	利根川		河川	針ヶ谷排水路		観測所	7						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.046	0.037	0.026	0.033	0.045	0.058	0.277	0.326	0.200	0.136	0.123	0.077	.
2	0.046	0.038	0.024	0.059	0.058	0.076	0.258	0.305	0.145	0.126	0.118	0.081	.
3	0.051	0.037	0.026	0.123	0.051	0.085	0.227	0.354	0.147	0.132	0.113	0.060	.
4	0.068	0.033	0.021	0.058	0.043	0.199	0.230	0.335	0.181	0.122	0.109	0.067	.
5	0.054	0.037	0.016	0.046	0.038	0.164	0.216	0.322	0.395	0.166	0.083	0.063	.
6	0.061	0.034	0.016	0.067	0.031	0.205	0.241	0.258	0.273	0.277	0.075	0.064	.
7	0.067	0.031	0.018	0.016	0.040	0.205	0.204	0.218	0.330	0.178	0.101	0.067	.
8	0.055	0.034	0.016	0.052	0.042	0.182	0.226	0.217	0.224	0.150	0.102	0.075	.
9	0.057	0.033	0.017	0.062	0.043	0.140	0.277	0.295	0.234	0.139	0.093	0.075	.
10	0.054	0.041	0.047	0.043	0.044	0.151	0.344	1.075	0.152	0.300	0.083	0.075	.
11	0.036	0.039	0.028	0.045	0.042	0.117	3.100	0.491	0.209	0.167	0.093	0.075	.
12	0.053	0.038	0.017	0.073	0.040	0.121	0.758	0.383	0.295	0.151	0.077	0.067	.
13	0.050	0.036	0.015	0.065	0.037	0.105	0.435	0.314	0.247	0.138	0.131	0.051	.
14	0.048	0.035	0.018	0.066	0.035	0.113	0.378	0.326	0.243	0.133	0.113	0.048	.
15	0.046	0.033	0.013	0.064	0.038	0.096	0.333	0.283	0.273	0.148	0.108	0.047	.
16	0.043	0.031	0.013	0.053	0.036	0.120	0.276	0.319	0.226	0.146	0.093	0.052	.
17	0.046	0.029	0.014	0.057	0.037	0.167	0.321	0.408	0.220	0.134	0.091	0.060	.
18	0.048	0.028	0.017	0.102	0.049	0.137	0.332	0.410	0.205	0.134	0.075	0.060	.
19	0.087	0.026	0.017	0.118	0.078	0.101	0.317	0.435	0.238	0.136	0.070	0.070	.
20	0.049	0.032	0.015	0.060	0.057	0.117	0.361	0.399	0.203	0.152	0.075	0.075	.
21	0.045	0.035	0.017	0.037	0.036	0.096	0.360	0.366	0.275	0.137	0.071	0.075	.
22	0.035	0.039	0.046	0.035	0.038	0.223	0.346	0.295	0.251	0.109	0.076	0.075	.
23	0.037	0.033	0.034	0.033	0.041	0.379	0.306	0.197	0.203	0.106	0.071	0.072	.
24	0.042	0.033	0.023	0.036	0.039	0.228	0.315	0.206	0.168	0.110	0.069	0.114	.
25	0.040	0.039	0.017	0.037	0.040	0.240	0.266	0.230	0.189	0.106	0.072	0.081	.
26	0.040	0.022	0.016	0.034	0.042	0.229	0.312	0.159	0.191	0.101	0.060	0.087	.
27	0.039	0.029	0.015	0.035	0.043	0.273	0.315	0.114	0.168	0.100	0.076	0.096	.
28	0.034	0.029	0.014	0.035	0.033	0.286	0.300	0.113	0.157	0.151	0.074	0.075	.
29	0.031	.	0.013	0.042	0.036	0.182	0.315	0.099	0.160	0.218	0.066	0.066	.
30	0.039		0.015	0.034	0.063	0.157	0.306	0.119	0.170	0.141	0.067	0.060	.
31	0.035		.		0.057		0.274	0.118		0.131		0.060	.
計	1.482	0.928	0.600	1.626	1.354	4.871	12.522	9.505	6.677	4.573	2.666	2.180	.
平均	0.047	0.033	0.020	0.054	0.045	0.162	0.404	0.307	0.223	0.148	0.089	0.070	.

観測所番号

日流量年表

昭和54年(1979)

水系	利根川		河川	針ヶ谷排水路		観測所	7		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.060	0.060	0.054	0.046	0.027	.	.	.	.	.	.	.	.
2	0.060	0.046	0.047	0.063	0.030	.	.	.	.	.	.	.	.
3	0.060	0.046	0.046	0.054	0.023	.	.	.	.	.	.	.	.
4	0.060	0.046	0.046	0.046	0.023	.	.	.	.	.	.	.	.
5	0.052	0.046	0.046	0.046	0.023	.	.	.	.	.	.	.	.
6	0.061	0.119	0.046	0.046	0.023	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.060	0.046	0.046	0.046	0.032	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0.063	0.046	0.046	0.054	0.058	.	.	.	.	.	.	.	.
9	0.069	0.046	0.046	0.056	0.037	.	.	.	.	.	.	.	.
10	0.062	0.046	0.046	0.052	0.029	.	.	.	.	.	.	.	.
11	0.066	0.042	0.046	0.051	0.036	.	.	.	.	.	.	.	.
12	0.072	0.033	0.046	0.053	0.049	.	.	.	.	.	.	.	.
13	0.060	0.033	0.046	0.046	0.046	.	.	.	.	.	.	.	.
14	0.060	0.033	0.046	0.046	0.141	.	.	.	.	.	.	.	.
15	0.060	0.033	0.046	0.046	0.396	.	.	.	.	.	.	.	.
16	0.060	0.033	0.046	0.046	0.112	.	.	.	.	.	.	.	.
17	0.060	0.033	0.046	0.046	0.107	.	.	.	.	.	.	.	.
18	0.060	0.033	0.046	0.046	0.086	.	.	.	.	.	.	.	.
19	0.057	0.024	0.046	0.046	0.067	.	.	.	.	.	.	.	.
20	0.046	0.023	0.046	0.046	0.062	.	.	.	.	.	.	.	.
21	0.046	0.023	0.052	0.046	0.062	.	.	.	.	.	.	.	.
22	0.046	0.023	0.046	0.046	0.060	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0.046	0.029	0.046	0.046	0.063	.	.	.	.	.	.	.	.
24	0.039	0.043	0.046	0.060	0.067	.	.	.	.	.	.	.	.
25	0.033	0.033	0.046	0.059	0.061	.	.	.	.	.	.	.	.
26	0.033	0.040	0.049	0.035	0.060	.	.	.	.	.	.	.	.
27	0.033	0.039	0.046	0.033	0.055	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0.033	0.038	0.046	0.033	0.057	.	.	.	.	.	.	.	.
29	0.027	.	0.046	0.033	0.068	.	.	.	.	.	.	.	.
30	0.057		0.047	0.033	0.080	.	.	.	.	.	.	.	.
31	0.065		0.046		0.076		.	.		.		.	.
計	1.696	1.135	1.445	1.405	2.116	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	0.055	0.041	0.047	0.047	0.068	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 51年（1976）

(m³/s)

水系	利根川		河川	藤治川		観測所	8						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	0·145	0·165	0·215	0·16	0·08	0·08	.
2	.	.	.	.	.	.	0·13	0·17	0·17	0·15	0·07	0·07	.
3	.	.	.	.	.	.	0·14	0·18	0·17	0·16	0·07	0·07	.
4	.	.	.	.	.	.	0·15	0·19	0·37	0·15	0·07	0·065	.
5	.	.	.	.	.	.	0·15	0·19	0·24	0·14	0·08	0·082	.
6	.	.	.	.	.	.	0·16	0·19	0·18	0·13	0·09	0·042	.
7	.	.	.	.	.	.	0·17	0·17	0·16	0·13	0·1	0·028	.
8	.	.	.	.	.	.	0·15	0·16	0·16	0·55	0·11	0·07	.
9	.	.	.	.	.	.	0·15	0·16	0·465	0·37	0·11	0·042	.
10	.	.	.	.	.	.	0·14	0·19	0·57	0·215	0·12	0·042	.
11	.	.	.	.	.	.	0·17	0·16	0·215	0·17	0·145	0·042	.
12	.	.	.	.	.	.	0·17	0·15	0·215	0·17	0·12	0·065	.
13	.	.	.	.	.	.	0·75	0·15	0·84	0·15	0·10	0·07	.
14	.	.	.	.	.	.	0·41	0·15	0·33	0·215	0·145	0·065	.
15	.	.	.	.	.	.	0·215	0·165	0·27	0·37	0·12	0·042	.
16	.	.	.	.	.	.	0·17	0·17	0·215	0·205	0·11	0·082	.
17	.	.	.	.	.	.	0·175	0·17	0·21	0·18	0·13	0·028	.
18	.	.	.	.	.	.	0·17	0·165	0·19	0·17	0·14	0·065	.
19	.	.	.	.	.	.	0·505	0·165	0·18	0·15	0·11	0·07	.
20	.	.	.	.	.	.	0·31	0·15	0·19	0·17	0·13	0·07	.
21	.	.	.	.	.	.	0·17	0·15	0·205	0·16	0·125	0·042	.
22	.	.	.	.	.	.	0·17	0·15	0·33	0·15	0·11	0·065	.
23	.	.	.	.	.	.	0·17	0·15	0·215	0·15	0·11	0·065	.
24	.	.	.	.	.	.	0·175	0·13	0·18	0·16	0·11	0·065	.
25	.	.	.	.	.	0·18	0·175	0·135	0·16	0·15	0·105	0·07	.
26	.	.	.	.	.	0·17	0·175	0·315	0·145	0·13	0·10	0·07	.
27	.	.	.	.	.	0·16	0·175	0·205	0·15	0·11	0·105	0·07	.
28	.	.	.	.	.	0·15	0·19	0·205	0·315	0·12	0·105	0·065	.
29	.	.	.	.	.	0·15	0·16	0·18	0·285	0·10	0·09	0·042	.
30	.		.	.	.	0·15	0·17	0·18	0·205	0·09	0·09	0·035	.
31	.		.		.		0·17	0·41		0·09		0·035	.
計						0·96	6·43	5·42	7·745	5·515	3·2	1·737	.
平均	.	.	.	.	.	0·16	0·207	0·175	0·258	0·178	0·107	0·056	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年（1977）

本系	利根川		河川	藤治川		観測所	8		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.028	0.019	0.019	.	.	0.019	0.265	0.074	0.135	0.335	0.074	0.067	.
2	0.035	0.017	0.017	.	.	0.074	0.160	0.074	0.160	0.215	0.074	0.055	.
3	0.056	0.019	0.017	.	.	0.019	0.389	0.041	0.160	0.279	0.074	0.064	.
4	0.035	0.019	0.016	.	.	0.021	0.187	0.031	0.187	1.517	0.064	0.067	.
5	0.056	0.019	0.016	.	.	0.023	0.104	0.029	0.092	0.518	0.160	0.067	.
6	0.035	0.017	0.014	.	.	0.027	0.203	0.058	0.113	0.389	0.135	0.067	.
7	0.028	0.017	0.014	.	.	0.052	0.160	0.135	0.074	0.350	0.113	0.064	.
8	0.025	0.017	0.014	.	.	0.070	0.215	0.150	0.215	0.389	0.104	0.058	.
9	0.025	0.017	0.014	.	.	0.041	0.113	0.135	0.831	0.456	0.074	0.058	.
10	0.025	0.017	0.013	.	.	0.031	0.160	0.058	1.080	0.430	0.074	0.058	.
11	欠測	0.019	0.011	.	.	0.021	0.135	0.092	0.389	0.614	0.067	0.043	.
12	0.028	0.019	0.01	.	.	0.043	0.299	0.092	0.389	0.430	0.067	0.038	.
13	0.023	0.017	0.005	.	.	0.031	0.160	0.350	0.085	0.381	0.058	0.027	.
14	0.019	0.017	0.005	.	.	0.027	0.187	6.631	0.774	0.350	0.074	0.019	.
15	↕ 欠測	0.019	0.004	.	.	0.038	0.246	1.248	0.473	0.299	0.058	0.019	.
16		0.019	0.004	.	.	0.043	0.176	2.507	0.313	0.279	0.058	0.017	.
17	0.028	0.017	0.01	.	.	0.113	0.719	4.801	0.313	0.279	0.831	0.017	.
18	0.021	0.017	0.013	.	.	0.518	0.350	10.336	0.246	0.246	0.350	0.013	.
19	0.028	0.017	0.01	.	.	0.389	0.271	6.965	10.336	0.215	0.160	0.013	.
20	0.025	0.017	0.009	.	.	0.092	0.209	4.526	3.746	0.203	0.074	0.010	.
21	0.035	0.023	0.011	.	.	0.043	0.155	1.679	1.517	0.160	0.113	0.006	.
22	0.031	0.025	0.01	.	.	0.031	0.135	0.614	0.718	0.160	0.104	0.006	.
23	0.025	0.019	0.021	.	.	0.052	0.058	0.565	0.389	0.160	0.089	0.006	.
24	0.023	0.017	0.060	.	.	0.279	0.074	0.565	0.389	0.150	0.085	0.006	.
25	0.028	0.017	0.023	.	.	2.714	0.058	0.578	0.335	0.135	0.074	0.006	.
26	0.05	0.017	0.021	.	.	0.350	0.021	0.430	0.299	0.145	0.074	0.006	.
27	0.042	0.017	0.021	.	.	0.187	0.031	0.430	0.279	0.126	0.085	0.006	.
28	0.028	0.017	0.028	.	0.021	0.187	0.085	0.313	0.279	0.113	0.074	0.006	.
29	0.028	.	0.017	.	0.019	0.160	0.058	0.279	0.265	0.100	0.074	0.006	.
30	0.023		0.043	.	0.017	0.092	0.135	0.187	0.350	0.092	0.074	0.006	.
31	0.019		0.11		0.019		0.058	0.092		0.085		0.006	.
計	0.762	0.701	0.588	.	0.076	5.787	5.576	44.605	24.931	9.600	3.589	0.907	.
平均	0.026	0.025	0.019	.	0.019	0.193	0.180	1.439	0.831	0.310	0.120	0.029	.

観測所番号

日流量年表

(m³/s)　　昭和 53 年 (1978)

水系	利根川		河川	藤治川		観測所	8						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.006	0.003	0.002	0.007	0.033	0.018	0.230	0.086	0.100	0.064	0.356	0.064	
2	0.006	0.001	0	0.011	0.028	0.044	0.322	0.068	0.064	0.064	0.356	0.064	
3	0.013	0	0	0.190	0.022	0.042	0.107	0.054	0.096	0.064	0.180	0.064	
4	0.006	0	0	0.045	0.022	0.030	0.040	0.040	0.080	0.051	0.268	0.042	
5	0.006	0.001	0.002	0.022	0.022	0.068	0.030	0.040	0.697	0.164	0.294	0.019	
6	0.006	0.001	0.002	0.022	0.020	0.042	0.103	0.054	0.356	0.135	0.232	0.091	
7	0.006	0.001	0.006	0.022	0.076	0.016	0.054	0.068	0.184	0.135	0.330	0.064	
8	0.005	0.001	0.015	0.018	0.028	0.018	0.147	0.054	0.135	0.096	0.232	0.064	
9	0.005	0.001	0.017	0.018	0.022	0.030	0.132	0.040	0.080	0.064	0.206	0.064	
10	0.004	0.001	0.058	0.018	0.033	0.054	0.178	0.474	0.064	0.356	0.232	0.064	
11	0.006	0.001	0.021	0.017	0.040	0.040	3.544	0.225	0.080	0.294	0.206	0.064	
12	0.004	0.001	0.021	0.153	0.033	0.054	6.136	0.146	0.135	0.180	0.135	0.051	
13	0.005	0.001	0.019	0.087	0.028	0.040	0.812	0.124	0.184	0.158	0.458	0.038	
14	0.004	0.001	0.019	0.060	0.022	0.034	0.286	0.086	0.232	0.100	0.324	0.038	
15	0.004	0.001	0.017	0.045	0.022	0.060	0.286	0.068	0.232	0.064	0.206	0.038	
16	0.004	0.001	0.017	0.033	0.019	0.054	0.286	0.068	0.294	0.232	0.304	0.038	
17	0.004	0.002	0.016	0.033	0.019	0.030	0.225	0.124	0.291	0.135	0.158	0.038	
18	0.005	0.005	0.021	0.037	0.030	0.019	0.196	0.146	0.291	0.100	0.246	0.038	
19	0.004	0.005	0.021	0.434	0.196	0.030	0.124	0.103	0.184	0.064	0.206	0.038	
20	0.004	0.005	0.019	0.218	0.068	0.040	0.124	0.086	0.356	0.158	0.116	0.019	
21	0.004	0.005	0.019	0.095	0.054	0.040	0.200	0.068	0.232	0.116	0.164	0.019	
22	0.004	0.005	0.021	0.095	0.040	0.040	0.200	0.068	0.135	0.080	0.232	0.019	
23	0.004	0.005	0.021	0.087	0.019	0.225	0.086	0.054	0.120	0.064	0.232	0.019	
24	0.003	0.006	0.019	0.076	0.018	0.200	0.068	0.040	0.080	0.064	0.184	0.064	
25	0.004	0.004	0.017	0.069	0.018	0.225	0.068	0.040	0.064	0.064	0.135	0.064	
26	0.004	0.005	0.016	0.060	0.018	0.171	0.040	0.030	0.096	0.051	0.135	0.038	
27	0.004	0.013	0.017	0.054	0.016	0.171	0.040	0.019	0.064	0.029	0.247	0.038	
28	0.004	0.009	0.017	0.045	0.015	0.225	0.086	0.040	0.064	0.351	0.246	0.038	
29	0.004		0.017	0.040	0.015	0.171	0.054	0.040	0.064	0.595	0.171	0.019	
30	0.004		0.016	0.022	0.015	0.072	0.040	0.040	0.096	0.356	0.138	0.019	
31	0.004				0.012		0.054	0.040		0.184		0.019	
計	0.149	0.085	0.473	0.213	1.023	2.303	14.298	2.633	5.150	4.632	6.929	1.356	
平均	0.005	0.003	0.016	0.071	0.033	0.077	0.461	0.085	0.172	0.149	0.231	0.044	

観測所番号

日流量年表

昭和 54年(1979)

水系	利根川		河川	藤治川		観測所	8		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.038	0.038	0.064	0.019	0.051	.	.	.	.	.	.	.	.
2	0.038	0.038	0.051	0.100	0.038	.	.	.	.	.	.	.	.
3	0.038	0.038	0.038	0.064	0.038	.	.	.	.	.	.	.	.
4	0.019	0.038	0.038	0.038	0.038	.	.	.	.	.	.	.	.
5	0.019	0.135	0.028	0.038	0.038	.	.	.	.	.	.	.	.
6	0.019	0.135	0.028	0.028	0.051	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.029	0.116	0.019	0.042	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
8	0.038	0.080	0.038	0.064	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
9	0.038	0.064	0.028	0.038	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
10	0.038	0.051	0.019	0.038	0.042	.	.	.	.	.	.	.	.
11	0.038	0.038	0.019	0.038	0.019	.	.	.	.	.	.	.	.
12	0.019	0.038	0.019	0.038	0.019	.	.	.	.	.	.	.	.
13	0.019	0.038	0.038	0.038	0.019	.	.	.	.	.	.	.	.
14	0.019	0.029	0.038	0.038	1.490	.	.	.	.	.	.	.	.
15	0.019	0.019	0.038	0.019	2.455	.	.	.	.	.	.	.	.
16	0.019	0.019	0.038	0.019	0.356	.	.	.	.	.	.	.	.
17	0.019	0.019	0.038	0.019	0.232	.	.	.	.	.	.	.	.
18	0.029	0.077	0.038	0.019	0.232	.	.	.	.	.	.	.	.
19	0.019	0.051	0.038	0.019	0.232	.	.	.	.	.	.	.	.
20	0.019	0.038	0.028	0.019	0.232	.	.	.	.	.	.	.	.
21	0.019	0.038	0.019	0.019	0.232	.	.	.	.	.	.	.	.
22	0.019	0.029	0.019	0.019	0.232	.	.	.	.	.	.	.	.
23	0.019	0.042	0.019	0.019	0.232	.	.	.	.	.	.	.	.
24	0.019	0.096	0.019	0.019	0.184	.	.	.	.	.	.	.	.
25	0.019	0.096	0.019	0.019	0.135	.	.	.	.	.	.	.	.
26	0.019	0.116	0.019	0.051	0.135	.	.	.	.	.	.	.	.
27	0.019	0.184	0.019	0.096	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
28	0.019	0.232	0.019	0.080	0.096	.	.	.	.	.	.	.	.
29	0.019	.	0.019	0.064	0.080	.	.	.	.	.	.	.	.
30	0.064		0.019	0.064	0.064	.	.	.	.	.	.	.	.
31	0.064		0.019		0.064		.	.		.		.	.
計	0.832	1.932	0.892	1.185	7.388	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	0.027	0.069	0.029	0.040	0.238	.	.	.	.	.	.	.	.

農業用水流入量

別表6　農業用水量観測地点一覧表
別表7　農 業 用 水 量 デ ー タ

別表6　農業用水流入量観測地点一覧表

区分	番号	用水名	地点名	所在地
流入	1	原宿用水	県道北側	大里郡花園村中郷地先
	2	〃	県道脇	〃
	3	導水幹線	斜流分水上	大里郡花園村下郷地先
	4	左幹線	藤沢支線分水上	〃
	5	〃	本郷用水分水下	〃
	6	本郷用水	左幹線分水下	〃
	7	左幹線	農協前	深谷市樋引地先
	8	武川用水	分水下	深谷市境地先
	9	右幹線	武川用水分水下	〃

別表7 農業用水量データ

観測所番号

日流量年表

昭和 51 年 (19)

水系			河川	流入		観測所	全量		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	5,573	. 0	44,582	355,298	348,710	213,884	3,715	5,486	. 0	.
2	.	.	.	. 0	. 0	52,013	348,710	348,710	238,464	5,486	. 0	3,715	.
3	.	.	.	5,573	. 0	48,298	348,710	348,710	238,464	5,486	. 0	3,715	.
4	.	.	.	. 0	31,579	48,298	348,710	348,710	238,464	5,486	. 0	. 0	.
5	.	.	.	5,573	. 0	37,152	348,710	348,710	238,464	. 0	5,486	. 0	.
6	.	.	.	. 0	5,573	50,155	348,710	348,710	238,464	5,486	. 0	3,715	.
7	.	.	.	5,573	9,288	75,330	348,710	348,710	238,464	5,486	. 0	. 0	.
8	.	.	.	5,573	5,573	70,308	348,710	348,710	270,691	5,486	. 0	3,715	.
9	.	.	.	5,573	5,573	80,352	348,710	348,710	104,558	5,486	. 0	. 0	.
10	.	.	.	5,573	33,437	95,448	348,710	348,710	21,632	5,486	5,486	3,715	.
11	.	.	.	7,430	33,437	120,528	348,710	348,710	99,360	5,486	5,486	3,715	.
12	.	.	.	5,573	3,715	120,528	348,710	348,710	7,211	. 0	. 0	. 0	.
13	.	.	.	5,573	9,288	120,528	247,003	314,248	3,605	5,486	5,486	. 0	.
14	.	.	.	. 0	35,294	139,990	276,062	238,464	3,605	. 0	. 0	3,715	.
15	.	.	.	. 0	31,579	100,440	348,710	238,464	3,605	5,486	5,486	. 0	.
16	.	.	.	. 0	13,003	157,046	348,710	238,464	129,168	. 0	. 0	3,715	.
17	.	.	.	7,430	39,010	198,374	348,710	238,464	238,464	. 0	5,486	3,715	.
18	.	.	.	3,715	39,010	198,374	348,710	238,464	238,464	. 0	. 0	3,715	.
19	.	.	.	. 0	14,861	198,374	87,178	238,464	238,464	. 0	. 0	. 0	.
20	.	.	.	3,715	62,013	198,374	87,178	238,464	238,464	. 0	5,486	3,715	.
21	.	.	.	16,718	48,298	281,138	7,211	238,464	238,464	. 0	. 0	. 0	.
22	.	.	.	3,715	40,867	302,918	261,532	238,464	158,976	5,486	5,486	3,715	.
23	.	.	.	31,579	11,146	302,918	348,710	238,464	14,422	5,486	. 0	. 0	.
24	.	.	.	. 0	50,155	302,918	348,710	238,464	173,880	. 0	5,486	3,715	.
25	.	.	.	. 0	9,288	302,918	348,710	238,464	114,264	. 0	. 0	. 0	.
26	.	.	.	5,573	44,582	364,205	348,710	186,867	7,211	5,486	. 0	. 0	.
27	.	.	.	13,003	22,291	380,333	348,710	213,894	173,880	. 0	5,486	11,146	.
28	.	.	.	11,146	42,725	380,333	348,710	179,496	168,912	5,486	. 0	. 0	.
29	.	.	.	. 0	53,870	380,333	348,710	184,410	173,880	. 0	5,486	. 0	.
30	.		.	31,579	48,298	380,333	348,710	179,496	168,912	. 0	. 0	. 0	.
31	.		.		48,298		348,710	120,528		. 0		3,715	.
計	.	.	.	185,760	777,044	5532,796	9,690,502	8425,037	4634,690	86005	65832	63.156	.
平均	.	.	.	6,192	25,065	184,426	312,597	271,775	154,489	2,774	2,194	2,037	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (19)

水系			河川	流入		観測所	全量		(cm³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.0	.0	.0	.0	.0	55,242	360,677	348,710	259,373	21,632	7,430	3,715	.
2	.0	.0	.0	7,430	7,430	62,775	348,710	326,916	259,373	.0	3,715	.0	.
3	.0	.0	.0	.0	3,715	65,286	305,122	322,665	259,373	5,249	.0	3,715	.
4	.0	7,430	.0	3,715	3,715	100,440	348,710	259,373	259,373	.0	3,715	.0	.
5	7,430	13,003	.0	9,288	.0	120,528	348,710	205,337	259,373	.0	.0	.0	.
6	.0	3,715	.0	9,288	7,430	120,528	348,710	210,744	259,373	.0	.0	3,715	.
7	3,715	.0	.0	9,288	3,715	120,528	348,710	259,373	259,373	5,249	3,715	3,715	.
8	.0	11,146	11,146	9,288	3,715	120,528	348,710	272,073	259,373	.0	.0	.0	.
9	.0	7,430	11,146	3,715	10,044	120,528	348,710	259,373	93,669	.0	3,715	.0	.
10	3,715	3,715	7,430	.0	15,066	120,528	348,710	237,728	14,422	.0	.0	3,715	.
11	3,715	.0	11,146	3,715	5,022	120,528	348,710	245,869	14,422	.0	.0	.0	.
12	.0	.0	7,430	3,715	10,044	120,528	348,710	222,113	135,090	2,624	3,715	.0	.
13	3,715	.0	.0	3,715	15,066	120,528	348,710	184,925	189,126	2,624	.0	.0	.
14	.0	.0	7,430	3,715	10,044	120,528	348,710	.0	259,373	.0	.0	.0	.
15	.0	.0	.0	7,430	5,022	183,708	348,710	109,296	259,373	.0	.0	.0	.
16	.0	.0	.0	3,715	32,643	204,768	348,710	109,296	259,373	.0	5,578	.0	.
17	3,715	.0	.0	.0	32,643	183,708	348,710	7,211	259,373	7,430	.0	.0	.
18	.0	.0	.0	11,146	15,066	183,708	348,710	.0	259,373	3,715	3,715	.0	.
19	3,715	.0	.0	3,715	17,577	245,722	348,710	.0	86,458	.0	.0	.0	.
20	3,715	.0	.0	3,715	45,188	259,373	348,710	.0	.0	3,715	.0	.0	.
21	.0	.0	.0	7,430	25,110	286,459	348,710	.0	178,848	.0	3,715	.0	.
22	3,715	.0	7,430	7,430	25,110	295,488	348,710	.0	238,464	3,715	3,715	.0	.
23	.0	.0	.0	3,715	47,709	295,488	348,710	.0	238,464	.0	.0	.0	.
24	3,715	.0	7,430	.0	50,220	295,488	348,710	14,422	238,464	3,715	.0	.0	.
25	3,715	.0	.0	7,430	50,220	295,488	348,710	14,422	64,584	.0	.0	.0	.
26	.0	.0	3,715	7,430	50,220	295,488	283,327	21,632	64,897	3,715	3,715	.0	.
27	3,715	.0	.0	3,715	50,220	371,304	203,444	64,897	61,292	3,715	.0	13,003	.
28	.0	.0	.0	3,715	30,132	396,576	276,062	122,584	61,292	.0	.0	.0	.
29	3,715		.0	.0	30,132	396,576	348,710	230,389	57,686	.0	.0	3,715	.
30	.0		.0	7,430	50,220	396,576	247,003	259,373	64,897	.0	.0	.0	.
31	3,715		3,715		50,220		348,710	259,373		.0		3,715	.
計	54,726	46,439	81733	148,603	1247,28	6074,741	10393,355	4568,108	5173,924	70,813	46438	39,008	.
平均	1,765	1,658	2,636	4,953	40,234	202,488	335,269	147,358	172,464	2,284	1,548	1,258	.

観測所番号

日流量年表

水系			河川	流入		観測所	全量		(m³/d) 昭和 53 年 (19)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	. 0	3,715	.	.	3,715	67,797	208,397	160,297	158,630	. 0	5,249	7,430	.
2	3,715	3,715	.	.	5,022	102,951	152,402	245,840	158,630	7,873	5,249	. 0	.
3	3,715	3,715	.	.	. 0	102,951	206,977	302,573	158,630	. 0	. 0	. 0	.
4	. 0	3,715	.	.	5,022	105,462	113,357	302,573	158,630	10,498	5,249	7,430	.
5	5,573	9,288	.	.	5,022	105,462	285,005	302,573	93,161	. 0	. 0	. 0	.
6	. 0	3,715	.	.	5,022	107,973	275,573	302,573	199,501	5,249	5,249	7,430	.
7	3,715	3,715	.	.	. 0	107,973	235,242	302,573	186,512	5,249	5,249	. 0	.
8	. 0	3,715	.	.	5,022	120,528	226,798	302,573	142,213	5,249	5,249	7,430	.
9	3,715	3,715	.	.	5,022	112,687	272,858	302,573	131,699	. 0	5,249	7,430	.
10	3,715	3,715	.	.	5,022	106,153	239,537	302,573	119,489	5,249	5,249	. 0	.
11	. 0	3,715	.	.	5,022	106,153	14,051	286,546	106,328	5,249	5,249	7,430	.
12	3,715	3,715	.	.	5,022	98,312	14,051	273,170	62,703	5,249	. 0	. 0	.
13	3,715	22,291	.	.	5,022	107,460	210,740	273,190	9,932	5,249	5,249	7,430	.
14	. 0	37,152	.	.	. 0	120,528	259,373	273,190	118,427	5,249	5,249	. 0	.
15	3,715	7,430	.	.	12,555	120,528	293,573	248,350	124,344	. 0	. 0	3,715	.
16	. 0	13,003	.	.	12,555	120,528	302,573	229,813	6,247	5,249	5,249	7,430	.
17	17,624	13,003	.	.	15,066	176,688	302,573	273,190	118,427	5,249	. 0	. 0	.
18	14,861	7,430	.	.	17,577	206,768	302,573	273,190	149,213	5,249	5,249	11,146	.
19	35,294	. 0	.	.	12,555	206,768	302,573	273,190	149,213	5,249	. 0	1,858	.
20	37,152	3,715	.	.	10,044	206,768	302,573	275,861	149,213	5,249	5,249	3,715	.
21	20,434	7,430	.	.	10,044	239,632	302,573	273,190	149,213	. 0	5,249	7,430	.
22	. 0	3,715	.	.	15,066	259,373	302,573	214,229	111,910	5,249	5,249	. 0	.
23	3,715	7,430	.	.	27,621	259,373	302,573	211,306	6,247	. 0	. 0	7,430	.
24	3,715	14,861	.	.	25,110	259,373	245,840	192,355	6,247	. 0	5,249	. 0	.
25	3,715	37,152	.	.	27,621	259,373	252,144	185,587	109,037	. 0	. 0	7,430	.
26	3,715	37,152	.	.	27,621	259,373	302,573	185,587	99,950	5,249	. 0	11,146	.
27	5,573	37,152	.	.	22,599	239,213	302,573	185,587	63,605	5,249	3,715	3,715	.
28	3,715	35,294	.	.	22,599	224,813	302,573	185,587	. 0	5,249	5,573	. 0	.
29	. 0		.	.	35,154	224,813	302,573	169,862	. 0	. 0	. 0	7,430	.
30	5,573		.	.	35,154	215,237	291,773	158,630	. 0	5,249	. 0	3,715	.
31	5,573		.		32,643		282,773	158,630		15,746		7,430	.
計	195,962	341,778	.	.	415,519	4945,011	7424,762	8058,801	3051,361	128,599	98,521	135,600	.
平均	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 54 年 (19)

(m³/d)

水系			河川	流入		観測所	全量						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.0	3,715	3,715	.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	7,430	3,715	.0	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.0	5,573	3,715	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	3,715	7,430	3,715	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	9,288	5,573	3,715	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	7,430	.0	.0	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.0	5,573	.0	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	7,430	5,573	3,715	.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.0	3,715	3,715	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	7,430	3,715	3,715	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.0	.0	.0	11,146	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	5,573	.0	3,715	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	5,573	5,573	3,715	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.0	.0	3,715	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	3,715	.0	3,715	.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	3,715	3,715	3,715	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	3,715	.0	3,715	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	5,573	.0	.0	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.0	3,715	7,430	11,146	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	5,573	3,715	7,430	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.0	3,715	.0	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	3,715	3,715	3,715	3,715	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	5,573	.0	3,715	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	5,573	3,715	5,573	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	3,715	.0	.0	7,430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	5,573	3,715	7,430	9,288	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	5,573	3,715	7,430	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.0	.0	7,430	5,573	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	5,573	.0	7,430	3,715	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	5,573		7,430	3,715	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	3,715		7,430		.		.	.		.		.	.
計	120,743	83,798	120,738	183,899	.	.	.	.	.	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (1977)

水系	荒川		河川	原宿支線		観測所	1		(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	2,059	28,253	28,253	25,661	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2,340	28,253	26,487	26,957	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2,714	24,721	13,392	26,957	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4,176	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5,011	28,253	. 0	26,957	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	5,011	28,253	7,371	28,253	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	5,011	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	5,011	28,253	28,253	28,253	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	5,011	28,253	25,661	10,595	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	5,011	28,253	23,522	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5,011	28,253	25,661	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	9,072	28,253	24,365	14,715	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9,072	28,253	24,365	19,656	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9,072	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	9,072	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	9,850	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	9,850	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12,366	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	12,442	28,253	. 0	9,448	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12,442	28,253	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	12,442	28,253	. 0	21,190	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	28,253	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	25,661	28,253	. 0	28,253	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	25,661	28,253	. 0	12,442	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	20,736	28,253	. 0	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	12,442	22,955	. 0	. 0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	23,069	16,481	9,137	9,088	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1,123	26,957	22,367	20,012	9,088	.	.	.	.
29	.	.	.	.	1,123	28,253	28,253	11,183	8,554	.	.	.	.
30			.	.	1,872	28,253	20,012	25,661	9,623	.	.	.	.
31	.		.		1,872		28,253	25,661		.		.	.
計	.	.	.	.	5,990	376,331	841,114	318,984	.	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	1,498	12,544	27,113	10,290	.	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年 (1978)

水系			河川	原宿用水路		観測所	県道北側1		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	518·40	4579·20	17539·20	11232·00	25401·60	.	.	.	.
2	.	.	.	.	518·40	4579·20	20736·00	9676·80	518·40	.	.	.	.
3	.	.	.	.	518·40	4579·20	18576·00	9676·80	25401·60	.	.	.	.
4	.	.	.	.	518·40	5097·60	18576·00	11232·00	518·40	.	.	.	.
5	.	.	.	.	518·40	5097·60	22982·40	5097·60	24192·00	.	.	.	.
6	.	.	.	.	518·40	5097·60	20736·00	6912·00	25401·60	.	.	.	.
7	.	.	.	.	518·40	5097·60	22982·40	25401·60	25401·60	.	.	.	.
8	.	.	.	.	518·40	5097·60	22982·40	24192·00	518·40	.	.	.	.
9	.	.	.	.	518·40	8208·00	22982·40	24192·00	25401·60	.	.	.	.
10	.	.	.	.	518·40	8208·00	19699·20	25401·60	518·40	.	.	.	.
11	.	.	.	.	518·40	6307·20	518·40	25401·60	25401·60	.	.	.	.
12	.	.	.	.	518·40	6307·20	518·40	26611·20	518·40	.	.	.	.
13	.	.	.	.	518·40	5097·60	18576·00	26611·20	518·40	.	.	.	.
14	.	.	.	.	518·40	5702·40	20736·00	25401·60	518·40	.	.	.	.
15	.	.	.	.	518·40	5702·40	20736·00	22982·40	25401·60	.	.	.	.
16	.	.	.	.	18576·00	6307·20	20736·00	22982·40	518·40	.	.	.	.
17	.	.	.	.	18576·00	22982·40	21859·20	24192·00	22982·40	.	.	.	.
18	.	.	.	.	18576·00	22982·40	21859·20	27820·80	518·40	.	.	.	.
19	.	.	.	.	5097·60	21859·20	20736·00	27820·80	22982·40	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5097·60	22982·40	20736·00	27820·80	518·40	.	.	.	.
21	.	.	.	.	518·40	21859·20	20736·00	27820·80	22982·40	.	.	.	.
22	.	.	.	.	18576·00	22982·40	22982·40	27820·80	518·40	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5097·60	18576·00	22982·40	20736·00	518·40	.	.	.	.
24	.	.	.	.	5097·60	12873·60	22982·40	518·40	518·40	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5097·60	1658880	22982·40	24192·00	22982·40	.	.	.	.
26	.	.	.	.	5097·60	18576·00	22982·40	24192·00	22982·40	.	.	.	.
27	.	.	.	.	5097·60	18576·00	25401·60	518·40	22982·40	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5097·60	18576·00	25401·60	25401·60	518·40	.	.	.	.
29	.	.	.	.	5702·40	16588·80	25401·60	518·40	518·40	.	.	.	.
30	.		.	.	9676·80	17539·20	25401·60	25401·60	518·40	.	.	.	.
31	.		.		9676·80		25401·60	518·40		.		.	.
計	.	.	.	.	143856·00	364608·00	637459·20	588297·60	348192·00	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	4642·50	12153·60	20563·20	18977·34	11606·40	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

水系	荒川		河川	原宿支線		観測所	2		(77/2)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	4,712	17,626	19,267	19,267	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	5,355	17,626	18,063	19,267	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	5,569	15,422	15,206	19,267	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8,568	17,626	. 0	19,267	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	10,282	19,267	. 0	19,267	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10,282	19,267	4,774	19,267	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	10,282	19,267	. 0	19,267	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	10,282	19,267	17,626	20,131	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	10,282	18,403	15,984	7,225	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	10,282	18,403	14,652	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	10,282	18,403	15,984	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	4,579	18,403	15,206	10,035	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4,579	18,403	14,573	14,679	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	5,875	18,403	. 0	23,846	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5,875	18,403	. 0	23,846	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	6,912	19,267	. 0	23,846	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3,370	18,403	. 0	21,082	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1,123	19,267	. 0	21,946	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5,011	19,267	. 0	7,315	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5,011	19,267	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5,011	19,267	. 0	15,811	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	14,429	19,267	. 0	21,082	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	16,762	19,267	. 0	21,082	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	16,762	19,267	. 0	17,626	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14,429	19,267	. 0	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	12,960	15,655	. 0	. 0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	23,846	11,239	5,702	3,029	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2,570	17,626	15,253	12,485	3,029	.	.	.	.
29	.	.	.	.	2,570	17,626	19,267	17,626	2,851	.	.	.	.
30	.		.	.	4,284	17,626	13,648	15,984	3,208	.	.	.	.
31	.		.		4,284		19,267	15,984		.		.	.
計	.	.	.	.	13,708	295,590	560,324	219,116	396,538	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	3,427	9,853	18,075	7,068	13,218	.	.	.	.

昭和 52 年 (1977)

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年 (1978)

水系			河川	原宿用水路		観測所	県道脇2		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	777·60	6566·40	17280·00	19440·00	22550·40	.	.	.	.
2	.	.	.	.	777·60	6566·40	19440·00	17971·20	777·60	.	.	.	.
3	.	.	.	.	777·60	6998·40	17971·20	17971·20	21772·80	.	.	.	.
4	.	.	.	.	777·60	7430·40	17971·20	19440·00	777·60	.	.	.	.
5	.	.	.	.	777·60	6566·40	17971·20	12182·40	2344·40	.	.	.	.
6	.	.	.	.	777·60	6998·40	21772·80	13996·80	22550·40	.	.	.	.
7	.	.	.	.	777·60	6998·40	20995·20	25056·00	22550·40	.	.	.	.
8	.	.	.	.	777·60	6998·40	20217·60	24192·00	777·60	.	.	.	.
9	.	.	.	.	777·60	3888·00	21772·80	24192·00	21772·80	.	.	.	.
10	.	.	.	.	777·60	3888·00	20995·20	25056·00	777·60	.	.	.	.
11	.	.	.	.	777·60	6134·40	777·60	25056·00	21772·80	.	.	.	.
12	.	.	.	.	777·60	6134·40	777·60	25920·00	777·60	.	.	.	.
13	.	.	.	.	777·60	5702·40	20995·20	25920·00	777·60	.	.	.	.
14	.	.	.	.	777·60	6566·40	20995·20	25920·00	777·60	.	.	.	.
15	.	.	.	.	777·60	6566·40	20995·20	25920·00	21772·80	.	.	.	.
16	.	.	.	.	777·60	6566·40	20995·20	25056·00	777·60	.	.	.	.
17	.	.	.	.	6566·40	8890·20	20995·20	25920·00	21772·80	.	.	.	.
18	.	.	.	.	6566·40	9417·60	21772·80	25920·00	777·60	.	.	.	.
19	.	.	.	.	6566·40	9417·60	21772·80	26784·00	21772·80	.	.	.	.
20	.	.	.	.	6566·40	9417·60	20995·20	26784·00	777·60	.	.	.	.
21	.	.	.	.	777·60	9417·60	20995·20	26784·00	21772·80	.	.	.	.
22	.	.	.	.	6566·40	9417·60	24192·00	26784·00	777·60	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6566·40	17971·20	24192·00	20995·20	777·60	.	.	.	.
24	.	.	.	.	6566·40	16588·80	24192·00	777·60	777·60	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6566·40	17280·00	24192·00	22550·40	21772·80	.	.	.	.
26	.	.	.	.	6566·40	17971·20	25920·00	22550·40	21772·80	.	.	.	.
27	.	.	.	.	6566·40	17971·20	25920·00	777·60	21772·80	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6566·40	17971·20	25920·00	22550·40	777·60	.	.	.	.
29	.	.	.	.	5702·40	17971·20	25920·00	777·60	777·60	.	.	.	.
30	.		.	.	6566·40	17280·00	25920·00	22550·40	777·60	.	.	.	.
31	.		.		6566·40		25920·00	777·60		.		.	.
計	.	.	.	.	104284·80	297561·60	640742·40	626572·80	321235·20	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	3364·03	9918·72	20669·11	20212·03	10707·84	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年（1977）

(m³/d)

水系	荒川		河川	導水幹線		観測所	針流分水上3						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	53,500	266,026	252,720	233,453	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	60,795	277,430	239,031	202,954	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	55,458	232,772	223,085	202,954	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	85,320	244,080	233,453	212,890	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	102,384	254,966	193,230	174,614	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	109,469	266,026	207,160	212,890	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	124,330	254,966	277,430	223,085	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	124,330	254,966	254,966	223,085	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	109,469	254,966	288,008	72,479	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	124,330	277,430	213,998	↕ 大	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	140,141	244,080	223,085	測	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	132,106	300,845	183,859	100,665	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	124,330	233,453	223,726	140,931	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	124,330	254,966	尺	193,277	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	156,902	254,966	97,574	193,277	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	174,614	254,966	80,032	193,277	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	165,629	266,026	↑ .	183,859	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	165,629	254,966	大	193,277	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	202,954	233,453	.	58,205	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	193,277	254,966	.	尺測	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	244,080	254,966	測	130,961	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	244,080	254,966	.	174,614	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	266,026	254,966	↓ .	202,954	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	223,085	277,430	1,066	183,859	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	212,890	233,453	4,104	尺測	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	212,890	198,315	5,011	52,533	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	233,453	148,730	52,553	33,813	.	.	.	.
28	.	.	.	.	14,861	244,080	176,609	99,266	33,813	.	.	.	.
29	.	.	.	.	10,022	244,080	252,720	223,085	29,635	.	.	.	.
30	.	／	.	.	45,612	277,430	150,797	244,080	33,340	.	.	.	.
31	.	／	.	／	45,612	／	252,720	233,453	／	.	／	.	.
計	.	.	.	.	176,107	4,931,391	7,591,987	4,054,975	3,890,694	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	29,027	164,380	244,903	130,806	129,690	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年 (1978)

水系			河川	導水幹線		観測所	斜流分水工3		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	14601·60	14601·60	17366·40	·	14601·60	63244·80	181267·20	251942·40	74649·60	5961·60	12096·00	14601·60	·
2	14601·60	14601·60	20304·00	·	14601·60	107395·20	241142·40	241142·40	200275·20	9849·60	12096·00	14601·60	·
3	9849·60	14601·60	20304·00	·	9849·60	107395·20	150598·40	251942·40	68860·80	9849·60	12096·00	14601·60	·
4	14601·60	34646·40	3110·40	·	14601·60	107395·20	230515·20	241142·40	220233·60	4406·40	12096·00	27043·20	·
5	43286·40	21098·88	17366·40	·	9849·60	122169·60	251942·40	230515·20	68860·80	518·40	9849·60	14601·60	·
6	20304·00	20304·00	17366·40	·	14601·60	107395·20	220233·60	241142·40	210124·80	0·00	20304·00	20304·00	·
7	20304·00	20304·00	0·00	·	9849·60	129859·20	210124·80	251942·40	181267·20	1987·20	17366·40	14601·60	·
8	27043·20	14601·60	17366·40	·	14601·60	122169·60	181267·20	251942·40	129859·20	1987·20	12096·00	12096·00	·
9	20304·00	14601·60	14601·60	·	43286·40	100396·80	220233·60	263001·60	87091·20	4406·40	12096·00	23587·20	·
10	20304·00	14601·60	14601·60	·	12096·00	87091·20	244233·60	241142·40	122169·60	4406·40	9849·60	12096·00	·
11	20304·00	9849·60	17366·40	·	9849·60	100396·80	43286·40	251942·40	93571·20	4406·40	12096·00	27043·20	·
12	23587·20	9849·60	14601·60	·	20304·00	87091·20	43286·40	241142·40	146016·00	9849·60	12096·00	14601·60	·
13	20304·00	20304·00	0·00	·	0·00	100396·80	251942·40	241142·40	9849·60	4406·40	14601·60	14601·60	·
14	9849·60	20304·00	14601·60	·	0·00	93571·20	220233·60	241142·40	146016·00	4406·40	14601·60	0·00	·
15	9849·60	9849·60	777·60	·	30758·40	114652·80	200275·20	263001·60	87091·20	4406·40	14601·60	0·00	·
16	20304·00	14601·60	777·60	·	52790·40	146016·00	241142·40	251942·40	9849·60	9849·60	14601·60	20304·00	·
17	20304·00	17366·40	777·60	·	23587·20	129859·20	210124·80	241142·40	87091·20	14601·60	14601·60	14601·60	·
18	20304·00	9849·60	0·00	·	52790·40	146016·00	200275·20	241142·40	137808·00	4406·40	27043·20	12096·00	·
19	20304·00	14601·60	20304·00	·	14601·60	154483·20	200275·20	251942·40	80784·00	5961·60	0·00	12096·00	·
20	34646·40	9849·60	14601·60	·	17366·40	181267·20	241142·40	230515·20	107395·20	7776·00	20304·00	14601·60	·
21	9849·60	27043·20	0·00	·	20304·00	163123·20	263001·60	230515·20	80784·00	5961·60	20304·00	14601·60	·
22	20304·00	20304·00	14601·60	·	20304·00	297561·60	263001·60	200275·20	114652·80	4406·60	14601·60	17366·40	·
23	9849·60	9849·60	14601·60	·	74649·60	274233·60	220233·60	163123·20	9849·60	4406·60	14601·60	14601·60	·
24	23587·20	9849·60	43286·40	·	74649·60	241142·40	251942·40	251942·40	9849·60	4406·60	5961·60	0·00	·
25	23587·20	9849·60	14601·60	·	74649·60	297561·60	251942·40	63244·80	129859·20	4406·60	5961·60	27043·20	·
26	27043·20	9849·60	27043·20	·	68860·80	251942·40	241142·40	114652·80	114652·80	9849·60	0·00	34646·40	·
27	14601·60	20304·00	17366·40	·	74649·60	210124·80	241142·40	230515·20	122169·60	9849·60	7776·00	12096·00	·
28	14601·60	17366·40	17366·40	·	63244·80	220233·60	220233·60	74649·60	9849·60	7776·00	30758·40	12096·00	·
29	14601·60	·	30758·40	·	63244·80	230515·20	241142·40	220233·60	9849·60	7776·00	23587·20	17366·40	·
30	14601·60		43286·40	·	114652·80	220233·60	241142·40	74649·60	9849·60	12096·00	14601·60	17366·40	·
31	14601·60		30758·40		68860·80		241142·40	241142·40		107395·20		14601·60	·
計	592185·60	450748·80	500860·80	·	1098057·60	4714934·40	6729809·60	6785856·00	2880230·40	291777·80	412646·40	479865·60	·
平均	19102·76	16098·17	16159·80	·	35421·21	157164·48	217084·18	218898·58	96007·68	9412·03	13754·88	27043·20	·

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (1977)

水系	荒川		河川	左幹線		観測所	藤沢支線分流上A		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	157,421	157,421	123,984	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	162,518	193,347	123,984	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	129,049	167,702	128,563	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	133,142	167,702	123,984	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	147,425	132,764	102,557	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	157,421	127,904	123,984	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	142,646	167,702	142,646	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	157,421	157,421	147,425	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	142,646	167,702	46,494	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	167,702	126,324	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	110,938	137,808	123,984	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	94,608	178,330	65,837	64,575	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	86,918	128,563	160,715	74,781	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	75,946	152,410	. 0	123,984	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	102,557	157,421	72,151	128,563	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	106,704	157,421	63,162	128,563	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	98,496	172,973	. 0	119,578	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	102,557	162,518	. 0	119,578	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	110,938	142,646	. 0	36,979	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	115,171	152,410	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	119,578	162,518	. 0	83,203	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	128,563	152,410	. 0	115,171	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	128,563	106,704	. 0	137,808	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	115,171	162,518	1,123	133,142	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	110,938	142,646	3,744	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	106,704	127,904	4,644	38,459	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	119,578	113,652	49,928	21,053	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	142,646	132,764	104,468	21,053	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	157,421	200,534	147,485	15,869	.	.	.	.
30	.		.	.	.	167,702	104,468	157,421	17,852	.	.	.	.
31	.		.		.		178,330	128,563		.		.	.
計	.	.	.	.	.	2,301,697	4,624,399	2,649,214	2,443,892	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	.	115,085	149,174	85,459	81,463	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年（1978）

水系			河川	左幹線		観測所	藤沢支線分水口	(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0·00	0·00	0·00	·	15206·40	40608·00	103766·40	189734·40	0·00	0·00	0·00	0·00	·
2	0·00	0·00	0·00	·	15206·40	74217·60	177368·40	165888·00	143510·40	0·00	0·00	0·00	·
3	0·00	0·00	0·00	·	6566·40	78105·60	127872·00	189734·40	0·00	0·00	0·00	0·00	·
4	0·00	0·00	0·00	·	15206·40	94780·80	165888·00	171676·80	165888·00	0·00	0·00	0·00	·
5	0·00	0·00	0·00	·	6566·40	108345·60	165888·00	132969·60	0·00	0·00	0·00	0·00	·
6	0·00	0·00	0·00	·	15206·40	99273·60	143510·40	143510·40	113097·60	0·00	0·00	0·00	·
7	0·00	0·00	0·00	·	6566·40	113097·60	143510·40	160099·20	78105·60	0·00	0·00	0·00	·
8	0·00	0·00	0·00	·	17030·80	94780·80	94870·80	165888·00	99273·60	0·00	0·00	0·00	·
9	0·00	0·00	0·00	·	52876·80	82166·40	122860·80	165888·00	604·80	0·00	0·00	0·00	·
10	0·00	0·00	0·00	·	9072·00	56160·00	189734·40	132969·60	103766·40	0·00	0·00	0·00	·
11	0·00	0·00	0·00	·	6566·40	70416·00	32486·40	177638·40	0·00	0·00	0·00	0·00	·
12	0·00	0·00	0·00	·	18921·60	52876·80	32486·40	154483·20	154483·20	0·00	0·00	0·00	·
13	0·00	0·00	0·00	·	4406·40	70416·00	215308·80	143510·40	2764·80	0·00	0·00	0·00	·
14	0·00	0·00	0·00	·	4406·40	59529·60	177638·40	165888·00	154483·20	0·00	0·00	0·00	·
15	0·00	0·00	0·00	·	29980·80	70416·00	132969·60	189734·40	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
16	0·00	0·00	0·00	·	46483·20	74217·60	154483·20	154483·20	2764·80	0·00	0·00	0·00	·
17	0·00	0·00	0·00	·	23062·80	94780·80	127820·00	165888·00	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
18	0·00	0·00	0·00	·	56160·00	103766·40	113097·60	165888·00	138240·00	0·00	0·00	0·00	·
19	0·00	0·00	0·00	·	11923·20	122860·80	122860·80	165888·00	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
20	0·00	0·00	0·00	·	11923·20	154483·20	154483·20	148953·60	86313·60	0·00	0·00	0·00	·
21	0·00	0·00	0·00	·	15206·40	189734·40	177638·40	154483·20	2764·80	0·00	0·00	0·00	·
22	0·00	0·00	0·00	·	15206·40	228700·80	177638·40	70446·00	78105·60	0·00	0·00	0·00	·
23	0·00	0·00	0·00	·	40608·00	177638·40	143510·40	154483·20	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
24	0·00	0·00	0·00	·	46483·20	127872·00	154483·20	143510·40	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
25	0·00	0·00	0·00	·	46483·20	215308·80	171676·80	4406·40	94780·80	0·00	0·00	0·00	·
26	0·00	0·00	0·00	·	35078·40	177638·40	148953·60	94780·80	74217·60	0·00	0·00	0·00	·
27	0·00	0·00	0·00	·	52529·60	122860·80	165888·00	177638·40	63072·00	0·00	0·00	0·00	·
28	0·00	0·00	0·00	·	56160·00	138240·00	154483·20	0·00	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
29	0·00	·	0·00	·	63072·00	189734·40	165888·00	165888·00	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
30	0·00		0·00	·	99273·60	165888·00	171676·80	0·00	2073·60	0·00	0·00	0·00	·
31	0·00		0·00		56160·00		189734·40	196041·60		18921·60		0·00	·
計	0·00	0·00	0·00	·	906595·20	3446915·20	4520707·20	4442361·60	1572825·60	18921·60	0·00	0·00	·
平均	0·00	0·00	0·00	·	29245·01	114963·84	145829·26	142334·25	52427·52	610·37	0·00	0·00	·

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (1977)

水系	荒川		河川	左幹線		観測所	本郷支線分流下 (m³/d)						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	19,246	87,696	10,351	54,864	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	25,110	81,389	110,727	60,048	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	26,114	71,215	108,259	67,478	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	38,880	77,242	96,595	58,320	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	51,494	73,267	69,426	48,211	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	39,053	77,242	66,128	58,320	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	28,339	73,267	87,696	69,379	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	32,227	77,242	87,696	67,478	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	26,006	73,267	83,462	23,198	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	36,202	83,462	70,805	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	39,053	69,379	71,280	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	33,523	92,102	33,523	34,155	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	32,227	69,379	82,055	38,745	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	45,014	77,242	. 0	65,578	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	36,202	73,267	37,303	67,478	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	43,546	85,622	31,799	69,379	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	41,990	101,174	. 0	65,578	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	45,014	87,696	. 0	65,578	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	48,211	77,242	. 0	20,621	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	49,853	85,622	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	73,267	81,389	. 0	49,183	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	69,379	81,389	. 0	61,862	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	73,267	73,267	. 0	69,379	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	73,267	86,054	1,296	79,315	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	69,379	73,267	3,254	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	61,862	66,128	4,028	24,592	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	67,478	60,379	28,966	17,075	.	.	.	.
28	.	.	.	.	8,359	71,280	89,536	53,305	17,075	.	.	.	.
29	.	.	.	.	7,409	73,267	113,098	73,267	13,997	.	.	.	.
30	.		.	.	28,116	87,696	76,684	69,379	17,528	.		.	.
31	.		.		11,808		105,926	58,320		.		.	.
計	.	.	.	.	55,693	1,457,446	2,501,131	1,338,920	1,284,414	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	13,923	48,582	80,682	43,191	42,814	.	.	.	.

観測所番号

日 流 量 年 表

昭和 53 年 (1978)

水系			淸川	左幹線		観測所	本郷用水分水工5 (m³/d)						
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7516·80	6220·80	8208·00	·	13910·40	20995·20	39744·00	76636·80	4579·20	7516·80	6912·00	8985·60	·
2	6220·80	6912·00	12096·00	·	13910·40	36720·00	72403·00	64281·60	60383·60	8208·00	6912·00	8985·60	·
3	3542·40	6220·80	11318·40	·	8208·00	33782·40	51235·20	72403·20	4579·20	8208·00	6912·00	8985·60	·
4	7516·80	20995·20	4060·80	·	12960·00	42854·40	62380·80	68256·00	25056·00	6912·00	6912·00	22995·20	·
5	19958·40	14860·80	10454·40	·	8208·00	44496·00	66268·80	49507·20	9676·80	8985·60	6912·00	8985·60	·
6	8985·60	3542·40	10454·40	·	12960·00	41299·20	58579·20	53049·60	53049·60	7516·80	14860·80	8985·60	·
7	9676·80	9676·80	5616·00	·	8208·00	38188·80	60393·60	64281·60	42854·40	7516·80	10454·40	8985·60	·
8	12960·00	6220·80	10454·40	·	13910·40	38188·80	36720·00	64281·60	46137·60	7516·80	6220·80	7516·80	·
9	8985·60	6220·80	8208·00	·	31017·60	29635·20	49507·20	64281·60	9676·80	6912·00	6912·00	11318·40	·
10	9676·80	6220·80	8208·00	·	9676·80	28339·20	72403·20	47779·20	33782·40	6912·00	6912·00	7516·80	·
11	9676·80	5616·00	10454·40	·	6912·00	28339·20	29635·20	68256·00	4579·20	6912·00	7516·80	15811·20	·
12	13910·40	5616·00	8208·00	·	13910·40	24537·60	29635·20	64281·60	51235·20	8208·00	7516·80	10454·40	·
13	7516·80	9676·80	6912·00	·	5616·00	28338·20	85449·60	60393·60	8208·00	6912·00	7516·80	10454·40	·
14	3542·40	9676·80	8208·00	·	5616·00	24537·60	80956·80	66268·80	53049·60	7516·80	8208·00	4060·80	·
15	3542·40	5616·00	6912·00	·	17798·40	28339·20	53049·60	56678·40	8208·00	7516·80	7516·80	3542·40	·
16	8985·60	7516·80	6912·00	·	25747·20	35254·20	60393·60	60393·60	8208·00	6912·00	8208·00	12960·00	·
17	9676·80	6912·00	6912·00	·	14860·80	29635·20	51235·20	68256·00	8208·00	12960·00	8208·00	8985·60	·
18	9676·80	5616·00	7516·80	·	29635·20	51235·20	44496·00	64281·60	56678·40	6912·00	12960·00	7516·80	·
19	8985·60	7516·80	15811·20	·	8208·00	56678·40	51235·20	66268·80	8208·00	7516·80	3542·40	7516·80	·
20	14860·80	5616·00	9676·80	·	9676·80	58579·20	60393·60	60393·60	41299·20	5242·56	8985·60	9676·80	·
21	3542·40	11318·40	6912·00	·	11318·40	70329·60	66268·80	64281·60	8208·00	6912·00	11318·40	9676·80	·
22	9676·80	8985·60	10454·40	·	11318·40	83203·20	68256·00	49507·20	42854·40	6912·00	9676·80	9676·80	·
23	3542·40	4579·20	10454·40	·	23328·00	68256·00	60393·60	58579·20	8208·00	6912·00	9676·80	9676·80	·
24	11318·40	4579·20	28339·20	·	27043·20	51235·20	68256·00	56678·40	8208·00	6912·00	5616·00	3542·40	·
25	11318·40	5097·60	9676·80	·	28339·20	76636·80	64281·60	4579·20	42854·40	6912·00	5616·00	25747·20	·
26	22204·80	5097·60	19958·40	·	25747·20	72403·20	56678·40	39744·00	36720·00	7516·80	3542·40	12960·00	·
27	6220·80	9676·80	12096·00	·	23328·00	60393·60	64281·60	74476·80	32400·00	7516·80	8208·00	7516·80	·
28	6220·80	8208·00	12096·00	·	22204·80	58579·20	56678·40	4579·20	8208·00	6912·00	20995·20	7516·80	·
29	7516·80	·	28339·20	·	23328·00	62380·80	64281·60	64281·60	8208·00	6912·00	14860·80	9676·80	·
30	4579·20		23328·00	·	39744·00	64281·60	64281·60	4579·20	8208·00	13910·40	9676·80	9676·80	·
31	6912·00		17798·40		29635·20		68256·00	74476·80		58579·20		7516·80	·
計	278467·20	214012·80	356054·40	·	536284·80	1387670·40	1818028·80	1755993·60	744744·00	290390·40	259276·40	305424·00	·
平均	8984·16	7643·31	11485·63	·	17299·51	46225·68	58646·09	56644·95	24724·80	9367·43	8642·55	9852·39	·

観測所番号

日流量年表

本系	荒川		河川	本郷支線		観測所	-6		(m³/d)				昭和 52 年 (1977)
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	8,831	41,558	69,379	55,814	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	10,035	46,051	62,370	43,805	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	9,641	40,295	66,528	29,376	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13,680	46,051	72,230	48,470	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	16,416	53,309	61,902	37,238	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	20,822	53,309	68,585	46,051	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	35,165	50,890	90,806	41,558	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	35,165	50,890	39,398	41,558	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	33,178	50,890	84,413	12,442	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	27,562	53,309	55,994	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	27,562	50,890	61,085	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	35,165	53,309	50,890	15,300	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	37,238	46,051	58,540	24,192	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	46,051	46,051	. 0	22,378	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	43,805	53,309	18,058	25,747	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	43,805	43,805	13,464	17,798	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	41,558	43,805	. 0	19,267	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	41,558	39,398	. 0	19,267	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	39,398	39,398	. 0	6,422	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	39,398	39,398	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	39,398	41,558	. 0	13,749	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	39,398	50,890	. 0	11,318	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	53,309	55,814	. 0	12,528	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	41,558	69,379	. 0	12,528	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	25,747	69,379	. 0	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	33,178	56,371	. 0	. 0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	35,165	45,612	. 0	. 0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1,166	41,558	59,576	. 0	. 0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	,670	41,558	72,230	17,798	. 0	.	.	.	.
30	.	.	.	.	2,988	43,805	51,163	48,470	. 0	.	.	.	.
31	.	.	.	.	13,824		69,379	61,085		.		.	.
計	.	.	.	.	18,648	1,000,707	1,583,317	1,000,995	556,406	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	4,662	33,357	51,075	32,290	18,547	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年 (1978)

水系			河川	本郷用水路		観測所	左幹線分水工6		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	0·00	11232·00	50976·00	48643·20	0·00	.	.	.	.
2	.	.	.	.	0·00	23444·40	53308·80	50976·00	77155·20	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0·00	21859·20	50976·00	50976·00	0·00	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0·00	21859·20	53308·80	50976·00	77155·20	.	.	.	.
5	.	.	.	.	0·00	21859·20	58233·60	53308·80	0·00	.	.	.	.
6	.	.	.	.	0·00	26697·60	53308·80	63417·60	63417·60	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0·00	24969·60	53308·80	53308·80	60825·60	.	.	.	.
8	.	.	.	.	0·00	24969·60	58233·60	60825·60	63417·60	.	.	.	.
9	.	.	.	.	7257·60	18835·20	60825·60	66009·60	0·00	.	.	.	.
10	.	.	.	.	0·00	28425·60	60825·60	60825·60	66009·60	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0·00	30153·60	0·00	63417·60	0·00	.	.	.	.
12	.	.	.	.	7257·60	32054·40	0·00	55814·40	68776·40	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0·00	32054·40	39916·80	63417·60	0·00	.	.	.	.
14	.	.	.	.	0·00	33868·80	39916·80	60825·60	68776·40	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0·00	35856·00	53308·80	60825·60	0·00	.	.	.	.
16	.	.	.	.	7257·60	44150·40	53308·80	63417·60	0·00	.	.	.	.
17	.	.	.	.	0·00	44150·40	53308·80	63417·60	0·00	.	.	.	.
18	.	.	.	.	0·00	46396·80	50976·00	63417·60	55814·40	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0·00	46396·80	53308·80	63417·60	0·00	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0·00	48463·20	53308·80	63417·60	55814·40	.	.	.	.
21	.	.	.	.	0·00	48463·20	53308·80	63417·60	0·00	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0·00	53308·80	53308·80	0·00	28425·60	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8208·00	53308·80	55814·40	60825·60	0·00	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0·00	53308·80	58233·60	60825·60	0·00	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6393·60	53308·80	60825·60	0·00	23414·40	.	.	.	.
26	.	.	.	.	8208·00	53308·80	58233·60	39916·80	20304·00	.	.	.	.
27	.	.	.	.	0·00	44150·40	58233·60	60825·60	20304·00	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0·00	39916·80	58233·60	0·00	0·00	.	.	.	.
29	.	.	.	.	0·00	41990·40	60825·60	74304·00	0·00	.	.	.	.
30	.		.	.	17452·80	50976·00	58233·60	0·00	0·00	.	.	.	.
31	.		.		8208·60		58233·60	83030·40		.		.	.
計	.	.	.	.	70243·20	1110067·20	1584144·00	1623801·60	749606·40	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	2265·91	37002·24	51101·42	52380·70	24986·88	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52年（1977）

水系	荒川		河川	左幹線		観測所	農協前 7		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	18,889	93,485	68,774	51,408	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	26,775	86,400	94,608	46,138	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	27,846	75,600	75,168	62,726	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	42,840	84,067	70,848	55,037	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	42,854	77,328	46,580	40,954	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	38,016	81,821	43,243	58,838	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	26,698	75,168	58,831	68,774	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	26,698	79,574	86,400	70,848	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	21,773	77,328	62,726	18,598	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	32,141	93,485	53,935	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	34,992	77,328	56,938	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	26,698	100,915	17,366	23,175	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	26,698	77,328	42,642	34,902	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	41,213	84,067	. 0	64,714	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	32,141	75,168	36,472	70,848	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	36,547	81,821	26,968	79,574	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	38,016	105,926	. 0	64,714	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	42,854	91,006	. 0	68,774	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	56,938	77,328	. 0	22,234	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	47,866	93,485	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	79,574	84,067	. 0	57,996	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	79,574	84,067	. 0	64,714	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	70,848	77,328	. 0	77,328	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	79,574	70,848	,835	86,400	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	70,848	56,938	2,794	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	66,701	52,580	3,337	29,840	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	70,848	46,418	35,964	16,952	.	.	.	.
28	.	.	.	.	8,035	75,168	83,858	51,714	16,952	.	.	.	.
29	.	.	.	.	7,344	75,168	79,574	70,848	14,332	.	.	.	.
30	.	/	.	.	20,420	88,733	45,839	58,838	16,686	.	.	.	.
31	.	/	.	/	11,124	/	66,701	58,838	/	.	/	.	.
計	.	.	.	.	56,923	1445,529	2,436,906	1,124,667	1,283,956	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	14,231	48,184	78,610	36,280	42,799	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年 (1978)

水系			河川	左幹線		観測所	浪協前 7		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	950.40	2332.80	10800.00	10800.00	0.00	.	.	.	.
2	.	.	.	.	950.40	2332.80	10800.00	10800.00	5961.60	.	.	.	.
3	.	.	.	.	950.40	2332.80	9849.60	10800.00	0.00	.	.	.	.
4	.	.	.	.	950.40	3369.60	10800.00	10800.00	8726.40	.	.	.	.
5	.	.	.	.	950.40	2332.80	11750.40	8985.60	0.00	.	.	.	.
6	.	.	.	.	950.40	2332.80	12787.20	9849.60	6566.40	.	.	.	.
7	.	.	.	.	950.40	2851.20	12787.20	10800.00	7257.60	.	.	.	.
8	.	.	.	.	950.40	2332.80	12787.20	10800.00	0.00	.	.	.	.
9	.	.	.	.	950.40	2332.80	14947.20	9849.60	8726.40	.	.	.	.
10	.	.	.	.	950.40	2851.20	13824.00	10800.00	0.00	.	.	.	.
11	.	.	.	.	950.40	4492.80	950.40	10800.00	8726.40	.	.	.	.
12	.	.	.	.	950.40	4492.80	950.40	10800.00	0.00	.	.	.	.
13	.	.	.	.	950.40	4492.80	11750.40	10800.00	0.00	.	.	.	.
14	.	.	.	.	950.40	3369.60	10800.00	10800.00	0.00	.	.	.	.
15	.	.	.	.	950.40	5097.60	10800.00	10800.00	7948.80	.	.	.	.
16	.	.	.	.	950.40	7344.00	8985.60	10800.00	0.00	.	.	.	.
17	.	.	.	.	950.40	8121.60	8985.60	10800.00	5961.60	.	.	.	.
18	.	.	.	.	4492.80	8121.60	8985.60	9849.60	0.00	.	.	.	.
19	.	.	.	.	950.40	8985.60	8985.60	12787.20	6566.40	.	.	.	.
20	.	.	.	.	950.40	8985.60	8985.60	11750.40	0.00	.	.	.	.
21	.	.	.	.	950.40	8985.60	10800.00	11750.40	5961.60	.	.	.	.
22	.	.	.	.	950.40	8985.60	10800.00	11750.40	0.00	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2332.80	9849.60	10800.00	950.40	0.00	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2332.80	8985.60	10800.00	12787.20	0.00	.	.	.	.
25	.	.	.	.	2332.80	10800.00	10800.00	13824.00	4752.00	.	.	.	.
26	.	.	.	.	2332.80	9849.60	10800.00	950.40	5961.60	.	.	.	.
27	.	.	.	.	2332.80	9849.60	8985.60	14947.20	5961.60	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2332.80	11750.40	10800.00	950.40	0.00	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3888.00	9849.60	10800.00	13824.00	0.00	.	.	.	.
30	.		.	.	3888.00	9849.60	10800.00	950.40	0.00	.	.	.	.
31	.		.		2332.80		10800.00	18489.60		.		.	.
計	.	.	.	.	48556.80	187660.80	318297.60	315446.40	89078.40	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	1566.35	6255.36	10267.66	10175.69	2969.28	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年（1977）

水系	荒川		河川	武川支線		観測所		8	(m³/s)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	,752	19,958	22,896	28,116	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	,855	19,958	22,437	30,499	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	,936	17,464	22,933	30,499	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1,440	20,909	22,896	29,290	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2,333	19,958	18,947	30,499	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2,333	20,909	19,445	30,499	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2,333	20,909	22,896	30,499	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	10,973	20,909	22,896	30,499	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11,664	20,909	22,896	11,437	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11,664	20,909	20,988	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	7,776	20,909	22,896	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	7,776	20,909	18,144	16,470	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8,831	21,946	16,560	18,963	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8,831	21,168	. 0	28,116	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	10,973	22,896	7,920	27,130	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	13,910	22,896	7,920	27,130	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	22,896	21,946	. 0	26,006	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	22,876	21,946	. 0	26,006	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	23,933	21,946	. 0	9,389	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	23,933	21,946	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	23,933	20,909	. 0	21,125	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	28,771	20,909	. 0	28,166	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	27,130	20,909	. 0	23,933	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	15,552	21,946	. 0	22,896	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14,774	22,896	. 0	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	14,774	18,603	. 0	6,156	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	19,094	13,256	1,004	6,233	.	.	.	.
28	.	.	.	.	,302	19,094	18,947	2,693	5,233	.	.	.	.
29	.	.	.	.	,302	19,094	21,946	4,234	5,184	.	.	.	.
30	.		.	.	,612	19,094	16,218	4,234	5,832	.	.	.	.
31	.		.		,684		21,946	3,802		.		.	.
計	.	.	.	.	1,900	397,448	639,885	309,637	554,905	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	,475	13,248	20,641	9,988	18,497	.	.	.	.

観測所番号

日 流 量 年 表

昭和 53 年 (1978)

水系			河川	武川用水路		観測所	分水上 8		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	432·00	4060·80	24278·40	26265·60	432·00	.	.	.	.
2	.	.	.	.	432·00	4060·80	24278·40	26265·60	34819·20	.	.	.	.
3	.	.	.	.	432·00	4406·40	21513·60	26265·60	0·00	.	.	.	.
4	.	.	.	.	432·00	4838·40	15638·40	25228·80	28252·80	.	.	.	.
5	.	.	.	.	432·00	4838·40	28252·80	24278·40	432·00	.	.	.	.
6	.	.	.	.	432·00	4838·40	26265·60	26265·60	26265·60	.	.	.	.
7	.	.	.	.	432·00	4406·40	25228·80	24278·40	31449·60	.	.	.	.
8	.	.	.	.	432·00	4838·40	25228·80	29289·60	432·00	.	.	.	.
9	.	.	.	.	432·00	4060·80	26265·60	27216·00	30326·40	.	.	.	.
10	.	.	.	.	432·00	3628·80	2626560	24278·40	432·00	.	.	.	.
11	.	.	.	.	432·00	3628·80	432·00	25228·80	31449·60	.	.	.	.
12	.	.	.	.	432·00	3628·80	432·00	25228·80	432·00	.	.	.	.
13	.	.	.	.	432·00	3628·80	25228·80	25228·80	432·00	.	.	.	.
14	.	.	.	.	432·00	4406·40	25228·80	26265·60	432·00	.	.	.	.
15	.	.	.	.	432·00	14169·60	24278·40	26265·60	32572·80	.	.	.	.
16	.	.	.	.	432·00	12700·80	22377·60	26265·60	432·00	.	.	.	.
17	.	.	.	.	432·00	12009·60	22377·60	26265·60	32572·80	.	.	.	.
18	.	.	.	.	432·00	20563·20	22377·60	26265·60	432·00	.	.	.	.
19	.	.	.	.	432·00	14169·60	24278·40	26265·60	32572·80	.	.	.	.
20	.	.	.	.	432·00	15638·40	22377·60	26265·60	432·00	.	.	.	.
21	.	.	.	.	432·00	2332·80	22377·60	27216·00	30326·80	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2592·00	26265·60	24278·40	27216·00	432·00	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4060·80	29289·60	23328·00	29289·60	432·00	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3628·80	30326·40	25228·80	432·00	432·00	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4060·80	30326·40	27216·00	26265·60	25228·80	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4060·80	29289·60	26265·60	28252·80	22377·60	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4406·40	22377·60	28252·80	432·00	28252·80	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4060·80	22377·60	27216·00	32572·80	432·00	.	.	.	.
29	.	.	.	.	4406·40	21513·60	27216·00	12700·80	432·00	.	.	.	.
30	.		.	.	4406·40	21513·60	27216·00	32572·80	43200	.	.	.	.
31	.		.		4406·40		26265·60	35942·40		.		.	.
計	.	.	.	.	49161·60	405129·60	717465·60	772070·40	393379·20	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	1585·86	13504·32	23144·05	24905·50	13112·64	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 52 年 (19)

水系	荒川		河川	右幹線		観測所			9	(m³/d)			
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	1,148	10,973	12,789	10,973	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1,305	10,973	1,199	10,973	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1,357	9,601	12,789	10,973	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	2,088	10,973	12,789	11,837	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2,938	11,837	10,123	10,973	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2,938	10,973	10,390	10,973	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2,938	10,973	10,109	10,973	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	3,370	10,973	10,109	10,973	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3,888	10,973	10,109	4,115	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3,888	10,973	13,543	. 0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3,888	10,973	12,787	. 0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3,888	10,973	12,787	5,715	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3,888	10,973	12,256	7,371	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3,888	10,973	. 0	11,837	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3,888	10,973	5,029	10,109	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5,011	11,837	5,029	10,109	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	7,690	10,973	. 0	10,973	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	10,109	7,690	. 0	10,973	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10,109	6,998	. 0	3,946	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	10,109	10,973	. 0	. 0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	10,973	10,973	. 0	8,230	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	11,837	6,998	. 0	10,973	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	11,837	10,973	. 0	10,109	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	9,245	10,973	. 0	10,109	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	9,245	11,837	. 0	. 0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	10,109	8,915	. 0	2,365	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	10,973	6,905	2,884	2,999	.	.	.	.
28	.	.	.	.	,1626	10,973	9,371	7,160	2,999	.	.	.	.
29	.	.	.	.	,1626	10,973	11,837	10,973	2,822	.	.	.	.
30	.	/	.	.	1,1044	10,973	8,384	10,973	3,467	.	.	.	.
31	.	/	.	/	1,1044	/	10,973	10,109	/	.	/	.	.
計	.	.	.	.	3,1340	195,1464	320,697	193,928	217,869	.	.	.	.
平均	.	.	.	.	,1835	6,1515	10,1345	6,1256	7,262	.	.	.	.

観測所番号

日流量年表

昭和 53 年（19　）

水系			河川	右幹線支線		観測所	武川用水分水口		(m³/d)				
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	9849·60	9849·60	17280·00	·	5961·60	19094·40	39657·60	76377·60	6560·40	11750·40	11750·40	12787·20	·
2	9849·60	8985·60	21081·60	·	5961·60	30499·20	69724·80	71884·80	88128·00	13824·00	10800·00	12787·20	·
3	5788·80	10800·00	19785·60	·	3196·80	27734·40	48124·80	76377·60	6566·40	13824·00	10800·00	12787·20	·
4	9849·60	29808·00	5788·80	·	5961·60	48124·80	69724·80	61430·40	99360·00	10800·00	10800·00	38275·20	·
5	34819·20	23846·40	19785·60	·	3196·80	48124·80	59443·20	39657·60	12787·20	13824·00	10800·00	12787·20	·
6	14947·20	5788·80	19785·60	·	6566·40	53654·40	63504·00	49939·20	77500·80	12787·20	17280·00	12787·20	·
7	16070·40	10800·00	10800·00	·	3196·80	42940·80	49939·20	59443·20	65232·00	11750·40	14947·20	12787·20	·
8	22464·00	10800·00	19785·00	·	10281·60	42940·80	16934·40	63504·00	58406·40	11750·40	10800·00	11750·40	·
9	14947·20	10800·00	14947·20	·	33436·80	25142·40	42940·80	55555·20	14947·20	10800·00	14947·20	21081·60	·
10	16070·40	10800·00	16070·40	·	4752·00	22636·80	69724·80	44668·80	41990·40	10800·00	13824·00	12787·20	·
11	16070·40	10800·00	19785·60	·	3715·20	27734·40	22636·80	69724·80	6566·40	10800·00	13824·00	13824·00	·
12	21080·60	10800·00	14947·20	·	11145·60	19094·40	22636·80	59443·20	77500·80	13824·00	13824·00	21081·60	·
13	7344·00	12787·20	16070·40	·	1987·20	22636·80	85622·40	53654·40	·	10800·00	13824·00	21081·60	·
14	5788·80	12787·20	14947·20	·	1987·20	19094·40	92880·00	61430·40	·	11750·40	13824·00	5788·80	·
15	5788·80	10800·00	11750·40	·	13910·40	23846·40	49939·20	48124·80	·	10800·00	13824·00	5788·80	·
16	14947·20	11750·40	11750·40	·	20217·60	30499·20	57456·00	55555·20	·	10800·00	12787·20	31449·60	·
17	16070·40	16070·40	11750·40	·	10281·60	30499·20	49939·20	67651·20	·	17280·00	13824·00	12787·20	·
18	16070·40	10800·00	10800·00	·	27734·40	51753·60	36460·80	65491·20	72489·60	10800·00	17280·00	12787·20	·
19	14047·20	11750·40	22464·00	·	5961·60	51753·60	46396·80	61430·40	12787·20	10800·00	6566·40	11750·40	·
20	25228·80	10800·00	17280·00	·	9504·00	53654·40	69724·80	49939·20	72489·60	12787·20	14947·20	16070·40	·
21	5788·80	21081·60	11750·40	·	10281·60	87955·20	65491·20	53654·40	13824·00	10800·00	18489·60	16070·40	·
22	16070·40	19785·60	17280·00	·	10281·60	80870·40	74131·20	51753·60	65232·00	10800·00	13824·00	19785·60	·
23	5788·80	8985·60	17284	·	22636·80	69724·80	51753·60	31968·00	12787·20	10800·00	13824·00	16070·40	·
24	16070·40	8985·60	38275·20	·	29116·80	59443·20	61430·40	39657·60	12787·20	10800·00	12787·20	5788·80	·
25	16070·40	10800·00	17280·00	·	29116·80	83203·20	57456·00	77257·60	67651·20	10800·00	10800·00	40089·60	·
26	34819·20	10800·00	29808·00	·	26438·40	65491·20	49939·20	25142·40	62899·20	18489·60	6566·40	22464·00	·
27	10800·00	18489·60	19785·60	·	27734·40	55555·20	53654·40	42940·80	54000·00	12787·20	12787·20	12787·20	·
28	9849·60	17280·00	19785·60	·	22636·80	57456·00	48124·80	1987·20	12787·20	10800·00	34819·20	11750·40	·
29	9849·60	·	43891·20	·	29116·80	53654·40	55555·20	38016·00	12787·20	10800·00	25228·80	16070·40	·
30	8985·60		31449·60	·	36460·80	48124·80	57456·00	1987·20	12787·20	18489·60	12787·20	16070·40	·
31	8985·60		26784·00		29116·80		69724·80	71884·80		117504·00		5788·80	·
計	441072·00	367632·00	590025·60	·	461894·40	1152937·60	1708128·00	1557532·80	1040860·80	485222·40	423187·20	495763·20	·
平均	14228·13	13129·71	19033·08	·	14899·82	45097·92	55100·90	50242·99	34695·36	15652·34	14106·24	15992·36	·

降　雨　量

別表８　降雨量観測点一覧表
別表９　降 雨 量 デ ー タ
（１）日　雨　量
（２）時 間 雨 量

別表８　降雨量観測点一覧表

降雨観測地点	所在地	観測期間
No. 6	深谷市樫台３３	昭和51年6月 ～
No. 39	深谷市上ノ台3170	昭和53年3月 ～
No. 68	岡部町櫛挽	昭和53年3月 ～
No. 70	深谷市大谷	昭和53年6月 ～
櫛引下流（福島方）	大里郡川本町	昭和52年7月 ～

別表9　降雨量データ
（1）日　雨　量

観測所番号

日雨量年表

昭和 51 年（1976）

水系		河川		観測所	NO6

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	8.0	.	0.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	7.5	.	28.0	14.0	3.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.0	.	.	13.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	41.0	.	0.5	.	1.0	1.5	.	.
6	.	.	.	.	.	19.0	.	0.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	7.0	2.5	.	0.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.5	.	2.5	24.0	68.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.5	4.0	0.5	.	0.5	.	欠	.
11	.	.	.	.	.	3.0	8.0	.	0.5	.	6.5	.	.
12	.	.	.	.	.	7.5	15.0	.	12.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.0	40.0	.	33.5	.	.	測	.
14	.	.	.	.	.	4.0	0.5	0.5	5.5	24.0	10.5	.	.
15	.	.	.	.	.	10.5	.	3.5	.	1.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.5	2.5	.	2.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.0	5.5	.	.	7.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	2.0	.	.
19	.	.	.	.	.	.	57.0	.	0.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.5	.	6.5	6.0	7.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	6.0	.	.	13.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	14.5	.	9.0	.	1.0	欠	.	.
25	.	.	.	.	.	5.5	.	2.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.5	.	36.0	.	.	測	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.0	.	18.0	27.0	.	.	.	.
29	.	／	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
30	.	／	.	.	.	1.5	.	30.5	.	.	.	.	.
31	.	／	.	／	.	／	.	14.5	／	.	／	.	.
計	.	.	.	.	.	236.5	136.0	147.5	185.0	107.5	.	.	(842.5)

観測所番号

日雨量年表

昭和 52 年（1977）

水系		河川		観測所	NO.6

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.5	.	.	2.0	2.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.0	.	.	13.5	32.0	9.0	.	.
5	.	.	.	.	9.0	1.0	.	.	.	.	0.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	欠	欠	欠	.	.	.	5.5	.	.	(10.5)	1.0	.	.
8	.	.	.	27.5	.	1.5	.	11.0	20.0	3.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.5	39.0	2.0	.	.	.
10	測	測	測	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	7.0	8.5	9.5	.	9.0	.	.	.
12	.	.	.	1.5	40.5	1.0	0.5	.	1.0	.	.	.	.
13	.	.	.	21.0	.	.	.	88.0	17.5	.	.	.	.
14	.	.	.	21.0	.	.	16.5	40.5	6.0	1.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	16.0	.	6.5	0.5	18.0	.	.	15.5	.	.
17	.	.	.	0.5	.	32.0	25.5	129.0	.	.	23.5	.	.
18	.	.	.	0.5	.	32.5	16.5	88.0	1.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.5	1.0	16.5	129.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.5	.	2.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.5	1.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	2.5	.	24.0	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	3.5	15.0	22.0	.	2.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.5	0.5	.	0.5	.	.	3.5	.	.
27	.	.	.	0.5	0.5	.	22.5	0.5	.	.	3.0	.	.
28	.	↘	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	／	.	2.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
30	.	／	.	.	.	1.0	.	.	11.5	.	.	.	.
31	↘	／	↘	／	.	／	.	.	／	.	／	.	.
計	.	.	.	76.5	65.5	136.5	126.5	413.5	245.5	60.0	56.0	.	(1180.0)

観測所番号 No.6

日雨量年表

昭和 53 年 (1978)

水系					河川				観測所	NO 6			
日/月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	0.5	.	13.5	3.5	7.0	.	.	.	.
2	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
3	.	.	.	28.5	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
4	11.0	.	0.5	.	.	26.0	.	.	10.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	25.0	15.5	.	.	.
6	.	.	.	13.0	.	0.5	.	.	.	15.5	.	.	.
7	.	.	.	.	9.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
9	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	1.0	32.0	.	1.0	.	10.0	7.0	.	26.5	.	.	.
11	.	.	.	.	5.0	1.5	165.0	.	8.0	.	.	.	.
12	.	0.5	.	15.0	.	.	.	0.5	14.0	.	.	.	.
13	.	.	.	4.5	.	.	.	.	8.5	.	24.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.0	7.5	.	.	.	.
16	.	.	.	0.5	.	2.0	.	.	16.0	0.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.5	.	3.5	.	.	.	.	.
18	1.0	.	.	38.5	9.0	↑	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	5.0	1.5	13.5		.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.		.	.	.	10.0	.	.	.
21	.	.	8.0	.	.		.	.	13.5	.	.	.	.
22	.	.	2.0	.	.	欠	.	.	1.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	測	.	.	2.5	.	.	16.5	.
24	.	.	.	.	0.5	(12	.	.	5.0	.	.	.	.
25	.	.	.	1.5	.	ノ不	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	良)	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.		.	.	.	.	3.5	.	.
28	.	.	1.0	.	.	.	.	.	1.0	30.0	.	.	.
29	.	/	.	4.5	.	.	.	.	0.5	16.0	.	.	.
30	.	/	.	1.0	5.0	↓	.	.	3.5	.	.	.	.
31	.	/	.	/	.	/	.	12.5	/	.	/	.	.
計	12.0	4.0	48.5	112.0	43.5	(31.5)	199.0	27.0	127.0	114.0	29.5	16.5	766.5

観測所番号 No.6

日雨量年表

昭和 54 年 (1979)

水系					河川				観測所	NO 6			
日/月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	2.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	17.0	.	4.0	6.5	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	27.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	0.5	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.	.
8	0.5	.	.	13.5	16.5	6.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
10	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	62.0	9.5	24.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	39.5	.	13.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
17	.	7.0	.	.	3.0	.	1.5	.	.	.	.	.	.
18	.	1.5	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	7.5	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	10.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	6.0	3.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.
26	.	4.0	.	8.5	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	1.0	.	24.5	2.5	4.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	/	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.
30	31.5	/	.	2.0	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.
31	1.5	/	.	/	.	/	.	.	/	.	/	.	.
計	34.0	60.5	4.5	73.0	123.5	63.0	.	.	.	.	.	.	(308.5)

観測所番号
No.39

日雨量年表

昭和 53 年（1978　）

水系		河川		観測所	NO 39

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1													
2													
3													
4						27.0							
5										19.0			
6										17.0			
7													
8							6.5						
9													
10			(18.5)				7.5	15.0		27.5			
11			↑			1.0	175.0						
12													
13			欠		↓						25.0		
14			測								0.5		
15													
16						2.0		11.0					
17			総					3.5			0.5		
18			計		8.0								
19			に		14.5	1.0							
20			る		1.0					11.0			
21			る						14.5				
22						13.0			0.5				
23						13.0			2.5			17.0	
24						2.5	2.0		6.0				
25													
26													
27											7.0		
28									1.5	29.5	0.5		
29									1.5	17.0			
30					6.0				5.0				
31								21.5					
計			(18.5)		(29.5)	(59.5)	191.0	51.0	(31.5)	121.0	33.5	17.0	(552.5)

注. 日雨量年表は原則として時間雨量月表の最適雨量の値を記入する。

水研様式　雨量－2

観測所番号
No.39

日雨量年表

昭和 54 年（1979　）

水系		河川		観測所	NO 39

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1		2.5					0.5						
2				18.5		2.5	6.5						
3				0.5			1.0						
4													
5													
6		27.5											
7	0.5					16.0							
8				14.0	27.5	5.0							
9													
10		1.5											
11							3.5						
12													
13							1.5						
14					54.5	9.0	24.5						
15					49.5		14.5						
16							1.0						
17		8.5			2.0		0.5						
18							18.0						
19							0.5						
20				7.0			10.5						
21							0.5						
22													
23													
24			1.5			0.5							
25						1.0							
26				8.0		1.0							
27				22.5	2.5	4.0							
28													
29					7.5	9.5							
30	28.5			1.0		5.5							
31	2.0												
計	31.0	40.0	1.5	71.5	143.5	54.0							(341.5)

観測所番号 No.68

日雨量年表

昭和 53 年 (1978)

水系				河川					観測所	NO 68			
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	13.0	2.5	2.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	0.5	.	1.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	35.0	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	29.0	.	.	5.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	15.5	11.0	.	.	.
6	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.
7	.	.	.	.	13.5	0.5	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	35.0	.	1.0	.	5.5	32.5	.	29.5	.	.	.
11	.	.	.	.	3.0	1.5	139.5	.	3.0	.	.	.	.
12	.	.	.	15.5	.	.	0.5	0.5	10.0	.	.	.	.
13	.	.	.	4.5	.	.	.	.	8.0	.	24.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	3.0	5.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.0	.	.	15.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	38.5	9.5	.	0.5	0.5	.	.	.	.	.
19	.	.	5.0	2.5	14.5	1.0	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
22	.	.	9.0	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	13.0	.	.	2.5	.	.	18.5	.
24	.	.	.	.	0.5	2.0	.	.	4.0	.	.	0.5	.
25	.	.	.	0.5	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	7.0	.	.
28	.	.	1.0	.	.	1.5	.	.	1.5	12.0	0.5	.	.
29	.	/	.	7.5	.	.	.	.	0.5	16.5	.	.	.
30	.	/	.	0.5	5.5	.	.	.	5.5	.	.	.	.
31	.	/	.	/	.	/	.	3.5	/	.	/	.	.
計	.	.	50.0	117.0	47.0	72.5	177.5	45.5	91.5	95.0	32.5	19.0	(797.5)

注. 日雨量又は原則として時間雨量月表の合計雨量の欄を記入する。

観測所番号 No.68

日雨量年表

昭和 54 年 (1979)

水系				河川					観測所	NO 68			
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	2.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	19.0	.	4.0	7.5	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.5	1.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	28.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	1.0	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	8.5	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	測	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.0	18.0	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
17	.	8.0	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
18	.	3.0	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	8.0	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	↑	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	↓	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	11.0	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
24	.	7.5	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	0.5	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
26	.	4.0	.	欠	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	3.5	.	.	2.5	4.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	/	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.
30	33.0	/	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
31	1.5	/	.	/	/	/	.	.	/	.	/	/	.
計	35.5	69.5	2.0	(35.5)	(2.5)	52.0	.	.	.	.	.	.	(197.0)

観測所番号 No.69

日雨量年表

昭和 53 年（1978）

水系					河川				観測所	NO 69			
日/月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	.	.	.	.	.	16.0	5.0	5.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	25.0	.	.	12.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	27.0	18.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	18.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.0	1.5	.	28.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	156.5	0.5	7.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.5	16.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	23.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	0.5	9.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.0	.	.	15.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	0.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	0.5	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.5	.	.	13.5	0.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	12.0	.	.	0.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	13.5	.	.	2.0	.	.	19.5	.
24	.	.	.	.	.	1.5	1.5	.	5.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.5	0.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	7.5	.	.
28	.	.	.	.	.	1.0	.	.	2.0	33.0	.	.	.
29	.	/	.	.	.	.	.	.	0.5	17.5	.	.	.
30	.	/	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
31	.	/	.	/	.	/	.	10.5	/	.	/	.	.
計	.	.	.	.	.	68.5	199.0	28.5	139.5	130.0	31.5	20.0	(617.0)

観測所番号 No.69

日雨量年表

昭和 54 年（1979）

水系					河川				観測所	NO 69			
日/月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	.	2.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	19.0	.	4.0	6.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.0	5.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	30.0	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
7	0.5	.	.	.	.	12.0	.	3.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	15.0	24.5	6.5	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.5	35.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.5	3.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	55.5	10.5	30.0	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	41.0	.	23.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
17	.	5.0	.	.	3.0	.	2.0	.	.	.	.	.	.
18	.	2.0	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	7.0	.	.	11.0	25.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	1.0	.	.	0.5	8.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	12.0	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
24	.	8.5	3.5	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	5.0	7.0	.	.	.	.	.	.
26	.	4.5	.	7.5	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	2.5	.	25.5	2.5	4.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
29	.	/	.	.	0.5	8.0	1.0	.	.	.	.	.	.
30	32.5	/	.	1.5	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
31	1.5	/	.	/	.	/	.	.	/	.	/	.	.
計	34.5	67.0	3.5	76.5	127.0	57.5	.	.	.	.	.	.	(366.0)

日雨量年表

観測所番号

昭和 52 年（19　　）

水系		河川		観測所	櫛引下流

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1													
2													
3										4.5			
4										32.0	9.0		
5													
6													
7									2.5	2.5	0.5		
8							0.5	14.5	7.5	7.5			
9									5.0	5.0			
10													
11							4.0	15.0	2.0	2.0			
12													
13								62.0					
14							10.5	35.5					
15							0.5	8.0					
16							2.0	28.5			14.0	1.0	
17							11.5	116.0			26.5		
18							2.5	91.5	1.5		0.5		
19							2.5	33.0	133.5				
20								3.5					
21													
22													
23								3.5					
24								1.0					
25								5.0					
26								3.0			3.5		
27							24.0				2.0		
28													
29									3.5				
30									14.0				
31													
計							58.0	420.0	152.5	53.5	56.0	1.0	(741.0)

日雨量年表

観測所番号

昭和 53 年（19　　）

水系		河川		観測所	櫛引下流

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1							18.0	6.0	2.0				
2				3.5	0.5		0.5						
3	8.5			41.0					4.5				
4			1.5			24.5			13.5				
5									30.0	20.0			
6				13.0		3.5				16.5			
7					11.5	1.0							
8							18.0						
9		2.0											
10		0.5	38.5		1.5		5.0			28.0			
11		0.5		17.0	5.5	1.0	144.5	2.5	10.0				
12		1.0		5.0					15.5				
13						0.5			11.0		10.0		
14											1.5		
15									9.0				
16						1.0			16.0				
17								12.0			1.0		
18	0.5			43.5	8.5			0.5					
19			5.0		17.0								
20					8.0	0.5				5.0			
21			11.0		0.5				(12.5)				
22			8.5			9.5							
23			0.5			14.5			欠測			17.5	
24						4.0							
25				2.5		0.5							
26						1.0							
27	0.5					5.5					7.5		
28			1.0			2.0			2.5	29.5			
29				4.5					0.5	17.0			
30					7.5				8.5				
31							1.0	3.0					
計	9.5	4.0	66.0	130.0	60.5	69.0	187.0	23.5	135.5	116.0	19.0	17.5	837.5

観測所番号

日雨量年表

昭和 54 年 (19)

水系		河川		観測所	榊3 下流

日 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1		3.0											
2													
3													
4													
5													
6		30.0											
7	0.5												
8													
9													
10		0.5											
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17		6.0											
18													
19													
20													
21													
22													
23		14.0											
24	1.5	9.0	3.5										
25													
26		5.0											
27		1.5											
28													
29													
30	33.0												
31	2.0												
計	37.0	69.0	3.5										(106.5)

（2） 時 間 雨 量

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとつた値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測つた値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

4月　昭和 52 年 (19)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	0.5	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	3.5	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	0.5	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	6.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	2.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	2 .	3 .	4 .	5 .	6 .	7 .	8 .	9 1.0	10 .	11 .	12 .	13 .	14 0.5	15 .	16 .	17 1.5	18 .	19 .	20 .	21 .	22 .	23 .	24 .	25 .	26 .	27 .	28 .	29 .	30 .	31 .	1 .	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	0.5	.	.	.	.	.	~24
計	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	1.5	21.0	.	.	16.0	0.5	0.5	.	.	.	.	.	2.5	3.5	.	0.5	1.0	2.0	.	.	.	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雷通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雷通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	N0.6

5月　昭和 52 年（19　）

日＼時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	2 .	3 .	4 .	5 .	6 .	7 .	8 .	9 .	10 .	11 .	12 .	13 6.5	14 .	15 .	16 .	17 .	18 .	19 .	20 .	21 .	22 .	23 .	24 .	25 .	26 4.5	27 .	28 .	29 .	30 .	31 .	1 .	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	0.5	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	40.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	0.5	0.5	.	.	.	.	.	計
雷通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

水研様式　雨量－1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 ＿＿＿＿ 河川 ＿＿＿＿ 観測所 NO.6

6月 昭和 年（19 ）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.0	2.5	0.5	0.5	.	.	.	0.5	2.0	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	1.0	3.0	0.5	.	.	.	.	0.5	1.0	0.5	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	1.5	3.0	1.0	.	.	.	.	1.5	5.5	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.0	1.5	1.0	.	.	.	.	1.0	3.0	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.5	.	.	.	.	0.5	5.5	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	3.0	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	1.0	1.0	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.5	.	.	.	.	.	0.5	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	1.0	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	0.5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.0	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	8.0	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	1.5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.0	0.5	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	0.5	1.0	0.5	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	0.5	1.0	0.5	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	0.5	.	1.0	.	.	0.5	.	.	1.0	.	.	.	.	1.0	3.5	1.0	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	2.0	4.5	1.0	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	1.5	2.5	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	1.0	1.5	0.5	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	.	.	2.5	1.0	1.0	.	.	1.5	.	.	7.0	1.0	.	.	.	6.5	32.0	32.5	3.5	0.5	.	.	.	24.0	22.0	0.5	.	.	.	1.0	.	.	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雨通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雨通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 NO.6

7月 昭和 52年 (19)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1	.	20.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	1.0	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15

時＼日	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	計	日＼時
~16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	4.0	25.0	.	.	.	.	5.5	.	.	.	8.5	0.5	.	16.5	.	0.5	25.5	16.5	1.0	.	0.5	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	計
雨通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとつた値を記入する。
2 普通雨量とは当日の9時より翌日の9時までの雨量を普通雨量計で測つた値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 NO6

8月 昭和 52 年 (19)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	0.5	.	23.5	3.0	.	.	0.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	0.5	.	1.5	1.5	.	1.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	5.5	8.0	.	0.5	.	.	:	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	5.5	.	.	14.0	6.5	.	.	0.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	7.0	.	.	21.0	3.0	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	6.0	.	.	6.5	1.5	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	0.5	.	0.5	3.0	1.0	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	4.5	.	.	1.5	.	0.5	11.5	.	4.0	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	1.5	.	.	1.5	.	.	14.0	3.0	1.0	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	15.0	1.5	.	1.0	5.5	2.0	1.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	12.5	.	.	0.5	1.0	5.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	5.5	.	.	.	2.5	25.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	1.5	22.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	0.5	3.5	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	1.5	.	.	.	1.5	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	.	~16
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	0.5	.	0.5	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	11.0	.	0.5	.	1.0	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	0.5	0.5	4.5	1.5	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	1.0	1.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	0.5	1.0	1.0	3.5	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	1.0	.	3.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	1.0	0.5	3.0	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	.	.	.	.	.	.	.	11.0	0.5	.	9.5	.	98.0	40.5	5.0	18.0	124.0	88.0	16.5	2.5	1.0	0.5	.	.	2.5	0.5	0.5	.	.	.	.	.	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		

水研様式 雨量-1

観測所番号

時間雨量月表

注
1. 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2. 雪過雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雪過雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	NO 6

9月　昭和 52 年（19　）

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	~1
~2	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~2
~3	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.5	1.0	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	~4
~5	.	.	.	0.5	.	.	.	0.5	0.5	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.5	.	.	..	.	1.0	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.5	0.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	2 .	3 .	4 .	5 12.0	6 .	7 .	8 .	9 0.5	10 0.5	11 .	12 .	13 .	14 .	15 .	16 .	17 .	18 .	19 .	20 6.0	21 .	22 .	23 .	24 .	25 .	26 .	27 .	28 .	29 .	30 .	31 .	1 .	.	~16
~17	.	.	.	1.0	.	.	.	1.0	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	1.5	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	6.5	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	6.0	0.5	.	.	0.5	7.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	0.5	10.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	1.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	~23
~24	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	~24
計	.	.	2.0	13.5	.	.	.	20.0	39.0	4.0	.	1.0	17.5	6.0	.	.	.	1.0	129.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	11.5	.	.	計
雪過雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

水研様式　雨量－1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

木系		河川		観測所	N06

10月　昭和 52 年（19　）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1				2.0																													~1
~2				3.0							9.0																						~2
~3				3.0					1.0																								~3
~4				3.0					1.0																								~4
~5				1.5																													~5
~6				1.5																													~6
~7				1.5																													~7
~8				3.5																													~8
~9				1.5																													~9
9~10				2.5																													9~10
~11				4.0																													~11
~12				1.5																													~12
~13				1.0																													~13
~14				1.0																													~14
~15				0.5																													~15
~16							7.0																										~16
~17								1.5																									~17
~18								0.5						0.5																			~18
~19																																	~19
~20							0.5	1.0						0.5																			~20
~21							2.0																										~21
~22			0.5				0.5																										~22
~23			0.5				0.5																										~23
~24			1.5																														~24
計			2.5	32.0			(10.5)	3.0	2.0		9.0			1.0																			計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとつた値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測つた値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 NO6 | 11月 昭和 52 年 (19)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																	2.0										1.5						~1
~2																	1.0										1.0						~2
~3																	3.5																~3
~4																	7.0										0.5						~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																	1.0																~8
~9					0.5												5.5																~9
9~10																	2.5																9~10
~11																	0.5																~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																	0.5																~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17							0.5									2.5																	~17
~18				1.5												2.0																	~18
~19				3.0												2.0																	~19
~20				2.5												2.0																	~20
~21				0.5			0.5									2.0																	~21
~22				1.5												2.5																	~22
~23																1.0									1.5								~23
~24																1.5									2.0								~24
計				9.0	0.5		1.0									5.5	23.5								3.5	3.0							計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雨量日とは当日の9時より翌日の9時までの雨量を雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 NO 6

12月 昭和 52 年（19 ）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																																	~20
~21																																	~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																																	計
雨量																																	

水規様式 雨量－1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	NO 6

1月　昭和 53 年（19　）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																		0.5															~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12				45																													~12
~13				45																													~13
~14				20																													~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																																	~20
~21																		0.5															~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計				11.0														1.0															計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 N06

2月 昭和 53 年 (19)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9										0.5																							~9
9~10										0.5																							9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15												0.5																					~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19									0.5																								~19
~20																																	~20
~21									0.5																								~21
~22									1.0																								~22
~23									0.5																								~23
~24																																	~24
計									2.5	1.0		0.5																					計
普通雨量																																	

水研様式 雨量-1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとつた値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測つた値を記入する。

水系		河川		観測所	N06

3月　昭和 53 年（19　）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	2 .	3 .	4 .	5 .	6 .	7 .	8 .	9 .	10 .	11 3.0	12 .	13 .	14 .	15 .	16 .	17 .	18 .	19 .	20 .	21 .	22 .	23 .	24 .	25 .	26 .	27 .	28 .	29 .	30 .	31 .	1 .	.	~16
~17	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	8.0	2.0	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

水研様式　雨量－1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雨量日報とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.6 | 4月 昭和53年(1978)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	~9
9~10	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	9~10
~11	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	~11
~12	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	~15
~16	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	~16
~17	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~23
~24	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	.	3.5	20.5	.	.	13.0	.	.	.	.	.	15.0	4.5	.	.	0.5	.	30.5	1.5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	4.5	1.0	.	.	計
雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 累積雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雨量計で測った値を記入する。

水系 ＿＿＿＿ 河川 ＿＿＿＿ 観測所 No.6

5月 昭和 53 年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時＼日
～1																																	～1
～2																																	～2
～3	0.5						0.5												0.5														～3
～4							1.5			0.5	0.5																			1.0			～4
～5							1.0				0.5								1.0														～5
～6							0.5												0.5														～6
～7							2.0				0.5							0.5	1.0											0.5			～7
～8							2.0				0.5							0.5	5.0														～8
～9							1.0			0.5									2.5											1.0			～9
9～10							0.5												2.5														9～10
～11																			0.5														～11
～12											0.5																						～12
～13											0.5							1.0															～13
～14											1.5							1.0											0.5				～14
～15																														2.0			～15
～16																																	～16
～17											0.5																						～17
～18																		1.0															～18
～19																		1.0															～19
～20																		1.0						0.5									～20
～21																		0.5															～21
～22																		1.5															～22
～23																		0.5															～23
～24																		0.5															～24
計	0.5						9.0			1.0	5.0							9.0	13.5					0.5					5.0				計
雨量																																	

水研様式 雨量－1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

6月 昭和 53 年 (1978)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3					0.5																												~3
~4				0.5																													~4
~5				0.5																													~5
~6				2.0			0.5																										~6
~7				3.5																													~7
~8				4.0																													~8
~9				4.0													0.5																~9
9~10				3.5																													9~10
~11				2.0																													~11
~12				3.0																													~12
~13				2.0												0.5																	~13
~14				0.5												0.5																	~14
~15																0.5			0.5														~15
~16				0.5															0.5														~16
~17																			↑														~17
~18																			ペン														~18
~19																			ン														~19
~20																			不良														~20
~21																			の														~21
~22																			ため														~22
~23											1.0					0.5			欠														~23
~24						0.5					0.5								測														~24
計				26.0	0.5	0.5	0.5				1.5					2.0	0.5		(1.0)														計
普通雨量																																	

水研様式 雨量-1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

7月昭和 53年(1978)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1																																	-1
-2																																	-2
-3																																	-3
-4	0.5										1.0																						-4
-5											24.5																						-5
-6											47.5																						-6
-7											43.0																						-7
-8	2.0										11.0																						-8
-9	2.0										14.5																						-9
9-10	2.0										1.5																						9-10
-11	2.0																																-11
-12	4.0																																-12
-13																																	-13
-14																																	-14
-15																																	-15
-16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		-16
-17										8.0																							-17
-18								8.0		0.5																							-18
-19								2.5			19.5																						-19
-20										1.0	2.5																						-20
-21																																	-21
-22																																	-22
-23	1.0																																-23
-24																																	-24
計	13.5							10.5		10.0	165.0																						計
普通雨量																																	

水資様式 雨量-1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

8月 昭和 53 年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1																																	-1
-2										4.5																							-2
-3										2.5																							-3
-4																																	-4
-5												0.5																					-5
-6																																	-6
-7																																	-7
-8																																	-8
-9																																	-9
9-10	1.0																																9-10
-11	2.0																																-11
-12																																	-12
-13	0.5																																-13
-14																																	-14
-15																																	-15
-16																																	-16
-17																																	-17
-18																	1.0																-18
-19																	1.0																-19
-20																	1.5														6.0		-20
-21																															3.0		-21
-22																															3.5		-22
-23															1.5																		-23
-24															0.5																		-24
計	3.5									7.0		0.5			2.0		3.5														12.5		計
普通雨量																																	

水調様式 雨量－1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 実測雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.6 | 9月 昭和 53年 (1978)

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日 \ 時
~1	1.0	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	1.5	.	.	.	.	.	1.0	.	.	~1
~2	0.5	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.0	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	0.5	.	.	0.5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	1.5	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	0.5	.	.	0.5	.	.	.	.	3.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	1.0	0.5	.	.	0.5	.	.	.	.	3.0	.	0.5	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	0.5	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	0.5	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.0	0.5	1.0	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.5	1.0	0.5	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	1.0	0.5	0.5	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	1.0	4.5	.	.	.	.	.	.	0.5	0.5	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	0.5	0.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	0.5	.	1.0	0.5	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	1.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~17
~18	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	0.5	.	0.5	.	.	.	.	.	.	0.5	0.5	.	1.0	.	.	.	.	.	1.0	.	0.5	.	.	.	.	0.5	.	0.5	.	.	~19
~20	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	2.0	.	1.0	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~20
~21	.	.	.	1.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	~21
~22	.	.	0.5	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	1.5	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	~23
~24	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	~24
計	7.0	.	3.5	10.0	35.0	.	.	.	.	.	8.0	14.0	8.5	.	7.5	16.0	.	.	.	.	13.5	1.5	2.5	5.0	.	.	.	1.0	0.5	3.5	.	.	計
雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

10月昭和 53 年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1					0.5	2.0				0.5																			2.5				~1
~2						3.5				4.5																			3.0				~2
~3						3.0				4.5										2.5									1.5				~3
~4					1.5	2.0				5.5										4.5									1.5				~4
~5					1.5	1.5				2.0										2.0									1.0				~5
~6					2.0	2.0				3.5										0.5									1.0				~6
~7					0.5	1.5				3.0																			1.0				~7
~8					0.5					2.5																			1.0				~8
~9					0.5					0.5																		1.0					~9
9~10					0.5											0.5													0.5				9~10
~11																													0.5				~11
~12																												0.5	0.5				~12
~13																												2.0	0.5				~13
~14																												3.5	0.5				~14
~15																												8.5	0.5				~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																												5.0					~17
~18					0.5																							3.0	0.5				~18
~19					0.5																							1.0					~19
~20					1.5																							0.5					~20
~21					1.0																							0.5					~21
~22					2.0																							2.5					~22
~23					1.0																							0.5					~23
~24					1.5															0.5													~24
計					15.5	15.5				26.5						0.5				10.0								30.0	16.0				計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとつた値を記入する。
2 雨量内訳とは5日の9時より翌日の9時までの雨量を普通雨量計で測つた値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.6

11月 昭和 53年 (19 78)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1														0.5																			~1
~2													1.0														0.5						~2
~3													2.0														1.0						~3
~4													1.5														1.0						~4
~5													1.5																				~5
~6													1.5																				~6
~7													1.5																				~7
~8													1.5																				~8
~9													2.0																				~9
9~10													1.0	0.5																			9~10
~11		1.0											1.0																				~11
~12													1.0																				~12
~13													3.5																				~13
~14													2.5														0.5						~14
~15													0.5														0.5						~15

日/時	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	計	日/時
~16																																	~16
~17													0.5																				~17
~18													0.5																				~18
~19													0.5																				~19
~20																																	~20
~21													0.5																				~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計		1.0											24.0	1.0													3.5						計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 累積雨量とは当日の9時より翌日の9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

12月 昭和 53年 (1978)

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時 \ 日
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																							1.5										~18
~19																							3.0										~19
~20																							4.0										~20
~21																							2.5										~21
~22																							3.5										~22
~23																							1.0										~23
~24																							1.0										~24
計																																	計
普通雨量																							16.5										

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 実測雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No. 6

1月 昭和 54年（1979）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日／時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																														2.0			~7
~8																														8.0			~8
~9								0.5																						3.5			~9
9~10																														2.0			9~10
~11																														3.5			~11
~12							0.5																							4.5			~12
~13																														3.5			~13
~14																														4.0			~14
~15																														0.5			~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																															0.5		~20
~21																															0.5		~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																															0.5		~24
計							0.5	0.5																						31.5	1.5		計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の明日時より翌日の明日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

2月 昭和 54 年 (1979)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																		1.5						1.0									~1
~2	0.5																																~2
~3	0.5																																~3
~4																																	~4
~5																							0.5										~5
~6																							0.5										~6
~7	0.5					3.0																	1.5	1.0									~7
~8						6.5																	0.5	1.0									~8
~9						7.5																	1.0										~9
9~10						7.5																	0.5				0.5						9~10
~11						3.0																					0.5						~11
~12																																	~12
~13																	0.5																~13
~14																	2.0																~14
~15																	0.5						0.5			0.5							~15
~16																	0.5							1.0		0.5							~16
~17																								1.0		0.5							~17
~18																								1.0		1.0							~18
~19																										0.5							~19
~20																							1.5			0.5							~20
~21																							1.5			0.5							~21
~22	0.5									1.0													0.5										~22
~23										0.5													0.5										~23
~24																	3.5						1.0										~24
計	2.0					27.5				1.5							7.0	1.5					10.0	6.0		4.0	1.0						計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは9日の9時より翌日の9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.6

3月 昭和 54年(1979)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																							0.5										~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																								1.0									~20
~21																								1.0									~21
~22																								0.5									~22
~23																																	~23
~24																								0.5									~24
計																							0.5	3.0									計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1. [illegible]
2. [illegible]

水系		河川		観測所	櫛引下流

7月　　昭和 52 年 10 月　　7月

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日時
-1																	1.5		1.5													3.0	-1
-2																			0.5													0.5	-2
-3																	4.0															4.0	-3
-4																	1.0															1.0	-4
-5																	1.0															1.0	-5
-6																	3.0															3.0	-6
-7								0.5									0.5															1.0	-7
-8															0.5																	0.5	-8
-9																																0	-9
9-10																			0.5													0.5	-10
-11																																0	-11
-12																																0	-12
-13																																0	-13
-14																																0	-14
-15																																0	-15
-16																																0	-16
-17														4.0																		4.0	-17
-18														3.5																		3.5	-18
-19														3.0			0.5															3.5	-19
-20																0.5											21.0					21.5	-20
-21											2.0					1.5											3.0					6.5	-21
-22											0.5																					0.5	-22
-23											1.0																					1.0	-23
-24											0.5							2.5														3.0	-24
計	0							0.5			4.0			10.5	0.5	2.0	11.5	2.5	2.5								24.0					58.0	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1. 時間雨量とは自記紙より読みとつた値を記入する。
2. 雷通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雷通雨量計で測つた値を記入する。

水系 ― 河川 ― 観測所 柳引下流

昭和 52 年（1977）8月

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時
~1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	1.5	—	2.0	3.5	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.0	~1
~2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	4.5	—	—	2.0	1.5	—	1.0	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	11.0	~2
~3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	—	—	7.0	0.5	—	3.0	6.0	—	1.0	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	21.5	~3
~4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	4.0	—	—	11.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	~4
~5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	17.0	3.0	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	29.5	~5
~6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	8.0	2.0	4.5	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	17.5	~6
~7	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	8.0	—	—	1.5	—	1.5	6.0	1.0	11.0	—	—	—	1.5	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	33.5	~7
~8	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	1.5	—	2.0	14.0	0.5	12.5	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	33.5	~8
~9	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	2.0	—	0.5	1.0	—	—	10.0	1.5	1.5	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	19.5	~9
9~10	—	—	—	—	—	—	—	5.5	—	—	—	—	1.5	—	—	—	3.0	4.0	2.5	0.5	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	19.0	9~10
~11	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	7.0	—	—	—	0.5	6.0	0.5	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	15.5	~11
~12	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	3.5	—	—	0.5	2.0	22.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	~12
~13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	1.0	22.5	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	31.0	~13
~14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	2.0	11.5	0.5	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	16.5	~14
~15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	5.0	2.5	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	~15
~16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	4.0	0.5	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	~16
~17	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	7.0	0.5	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	~17
~18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	5.5	~18
~19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	~19
~20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	0.5	0.5	5.5	0.5	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	~20
~21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	0.5	—	4.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	~21
~22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	—	2.0	2.0	3.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	~22
~23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	1.5	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	~23
~24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	1.5	2.0	1.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	~24
計	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	15.0	.	62.0	35.5	8.0	28.5	116.0	91.5	33.0	3.5	.	.	3.5	1.0	5.0	3.0	.	.	.	.	.	420.0	計
雷通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 柳引下流

昭和 52 年（1977）9月

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1	—	—														—	—	—	0.5								—			1.5		2.0	~1
~2	—	—														—	—	—	—								—			0.5		0.5	~2
~3	—	—														—	—	—	—								—			—		—	~3
~4	—	—														—	—	—	1.0								—			2.0		3.0	~4
~5	—	—														—	—	—	1.0								—			0.5		1.5	~5
~6	—	—														—	—	—	3.0								—			—		3.0	~6
~7	—	—														—	—	—	4.5								—			—		4.5	~7
~8	—	—														—	—	—	12.0					T/3			—			—		12.0	~8
~9	—	—														—	—	—	7.0								—			6.0		13.0	~9
9~10	—	—														—	—	—	11.0								—			0.5		11.5	9~10
~11	—	—														—	—	—	12.0											1.5		13.5	~11
~12	—	—														—	—	—	23.0											1.5		24.5	~12
~13	—	—														—	—	—	12.0													12.0	~13
~14	—	—														—	—	—	7.0													7.0	~14
~15	—	—														—	—	—	7.0													7.0	~15
~16	—	—														—	—	—	14.0											1.0		15.0	~16
~17	—	—														—	—	—	10.0													10.0	~17
~18	—	—														—	—	—	7.0													7.0	~18
~19	—	—														—	—	—	1.5											0.5		2.0	~19
~20	—	—														—	—	—															~20
~21	—	—														—	—	—															~21
~22	—	—														—	—	—															~22
~23	—	—														—	—	1.0												1.0		2.0	~23
~24	—	—														—	—	0.5												1.0		1.5	~24
計	—	—																1.5	135											3.5	14.0	152.5	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 [illegible]
2 [illegible]

水系 | 河川 | 観測所 柳引下流

10月 昭和 52年

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日
-1				4.0				0.5																								4.5	-1
-2				1.0					1.0		1.5																					3.5	2
-3				5.0					2.0																							7.0	-3
-4				1.5				0.5	1.5		0.5																					4.0	4
-5				2.0																												2.0	5
-6				—					0.5																							0.5	6
-7				3.5																												3.5	7
8				2.0																												2.0	8
-9				2.5																												2.5	9
9-10				4.0																												4.0	10
-11				4.0																												4.0	11
12				—																													12
13				1.5																												1.5	13
14				0.5																												0.5	14
15				0.5																												0.5	15
16			0.5					0.5																								1.0	16
17								1.0																								1.0	17
18								0.5																								0.5	18
19								1.0																								1.0	19
20							0.5	0.5																								1.0	20
21							0.5	1.0																								1.5	21
22			1.0				0.5	0.5																								2.0	22
23			0.5				1.0	0.5																								2.0	23
24			2.5					1.0																								3.5	24
計			4.5	32.0			2.5	7.5	5.0		2.0																					53.5	計
最大雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1. [illegible]
2. [illegible]

水系		河川		観測所	櫛引下流

11月 昭和 52 年 19

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日 時
~1																	2.0	0.5									1.0					3.5	~1
~2																	3.5										0.5					4.0	~2
~3																	6.0															6.0	~3
~4																	5.5										0.5					6.0	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
8																	2.0															2.0	8
~9																	5.0															5.0	~9
9~10																	1.5															1.5	9~10
~11																																	11
12																																	12
13																																	13
~14																0.5																0.5	14
~15																0.5	0.5															1.0	15
~16																1.0	0.5															1.5	16
~17				0.5												2.0																2.5	~17
~18				2.0												2.0																4.0	18
~19				3.0												2.0																5.0	~19
~20				2.0			0.5																									2.5	~20
~21				0.5												2.0																2.5	~21
~22				0.5												1.5										0.5						2.5	~22
~23				0.5												2.0										1.0						3.5	~23
~24																0.5										2.0						2.5	~24
計				9.0			0.5									14.0	2.6	5.0	5							3.5	2.0					56.0	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の時間前より翌日の時間前までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	樽引下流

12月　昭和52年(19

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日／時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9-10																																	9-10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16																																	~16
~17																																	~17
~18																1.0																1.0	~18
~19																																	~19
~20																																	~20
~21																																	~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																1.0																1.0	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量は24時観測値で記入する。
2 最小雨量は当日の時間雨量の最小値を記入する。

水系		河川		観測所	橋3l下流

1月 昭和53年

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	時＼日
~1																																~1
~2																																~2
~3																																~3
~4																																~4
~5																																~5
~6																																~6
~7																																~7
~8																																~8
~9																																~9
9~10																																9 10
~11																																~11
12			2.0																												2.0	12
~13			5.0															0.5													5.5	~13
~14			1.5																								0.5				2.0	~14
~15																																~15
~16																																~16
~17																																~17
~18																																~18
~19																																~19
~20																																~20
~21																																~21
~22																																~22
~23																																~23
~24																																~24
計			9.5															0.5								0.5				9.5	計
最小雨量																																

観測所番号

時間雨量月表

注
1. 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2. 積算雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を積算雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 横引下流

2月 昭和53年(19

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10										0.5	0.5																				1.0	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16																																	~16
~17												0.5																			0.5	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																																	~20
~21									0.5			0.5																			1.0	~21
~22																																	~22
~23									1.0																						1.0	~23
~24									0.5																						0.5	~24
計									2.0	0.5	0.5	1.0																			4.0	計
積算雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1
2

水系　　河川　　観測所　柳引下流

3月　昭和53年

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日
~1																						0.5										0.5	~1
~2																						1.0	0.5									1.5	~2
~3										2.5												1.5										4.0	~3
~4																			1.5			1.5										3.0	~4
~5																			2.5			0.5										3.0	~5
~6																			0.5			0.5										1.0	~6
~7																			0.5													0.5	~7
8										2.5																						2.5	8
~9										2.0												0.5						0.5				3.0	~9
9-10										3.0																		0.5				3.5	9 10
~11										3.0																						3.0	~11
12										3.0																						3.0	12
~13										1.5																						1.5	~13
~14										3.0																						3.0	~14
~15										3.5																						3.5	~15
~16										3.0																						3.0	~16
~17										6.0												0.5										6.5	~17
~18				0.5						3.0												0.5										4.0	~18
~19				1.0						1.0												2.0	1.0									5.0	~19
~20										1.0												1.5	1.0									3.5	~20
~21										0.5												2.0	0.5									3.0	~21
~22																						1.5										1.5	~22
~23																						1.5										1.5	~23
~24																						1.5										1.5	~24
計				1.5						38.5									5.0			11.0	2.5	0.5				1.0				66.0	計
最過雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとつた値を記入する。
2 普通雨量とは5日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測つた値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 柳引下流

4月 昭和 53年 (19)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	~1
~2	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	~2
~3	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	~3
~4	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	~4
~5	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	~5
~6	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	~6
~7	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	~7
~8	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	~8
~9	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	7.0	~9
9~10	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	1.5	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	8.5	9~10
~11	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	8.5	~11
~12	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	3.0	~12
~13	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	5.5	~13
~14	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	~14
~15	.	.	1.0	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	5.0	~15
~16	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	~16
~17	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	~17
~18	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	5.0	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	~21
~22	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	~22
~23	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	~23
~24	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	~24
計	.	3.5	41.0	.	.	13.0	.	.	.	.	17.0	5.0	.	.	.	.	43.5	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	4.5	.	.	130.0	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	櫛引下流

5月　昭和 53年（19

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日／時
~1																			0.5													0.5	~1
~2																			0.5													0.5	~2
~3							1.0			0.5																				0.5		2.0	~3
~4							1.5				1.0																					2.5	~4
~5							0.5												1.0													1.5	~5
~6							0.5												1.0											0.5		2.0	~6
~7							2.5			0.5								0.5	1.0													4.5	~7
~8							2.0				0.5								5.0													7.5	~8
~9							1.5				1.0								4.0		0.5									0.5		7.5	~9
9-10							0.5												4.0											0.5		5.0	9-10
~11		0.5																														0.5	~11
~12							0.5				0.5																					1.0	~12
~13							0.5			0.5	1.0							1.0														3.0	~13
~14							0.5				1.0																			2.5		4.0	~14
~15																														3.0		3.0	~15
~16																				8.0												8.0	~16
~17											0.5																					0.5	~17
~18																		1.5														1.5	~18
~19																		1.0														1.0	~19
~20																		0.5														0.5	~20
~21																		1.0														1.0	~21
~22																		2.5														2.5	~22
~23																		0.5														0.5	~23
~24																																	~24
計		0.5					11.5			1.5	5.5							8.5	17.0	8.0	0.5									7.5		60.5	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは日記帳より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	櫛引下流

6日　　昭和 53 年（19

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1																								0.5								0.5	-1
-2							0.5																	0.5		0.5						1.5	-2
-3				0.5																												0.5	-3
-4				0.5																			0.5					0.5				1.5	-4
-5																							0.5	0.5								1.0	-5
-6				2.5																			1.5					0.5				4.5	-6
-7				4.0																			0.5	0.5	0.5	0.5						6.0	-7
-8				3.5																								0.5				4.0	-8
-9				4.0			0.5																1.5	0.5								6.5	-9
9-10				3.0																			3.5				0.5					7.0	9-10
-11				2.0									0.5										2.5									5.0	-11
-12				1.5																												1.5	-12
-13				2.0																			1.0					0.5				3.5	-13
-14				0.5												0.5							1.0									2.0	-14
-15																																	-15
-16				0.5												0.5							1.0									2.0	-16
-17																							0.5	0.5								1.0	-17
-18																																	-18
-19																						1.0		1.5			1.0					2.5	-19
-20																						8.5										8.5	-20
-21																								0.5			3.5					4.0	-21
-22																																	-22
-23											1.0												0.5									1.5	-23
-24						3.5														0.5							0.5					4.5	-24
計				24.5		3.5	1.0				1.0		0.5			1.0				0.5		9.5	14.5	4.0	0.5	1.0	5.5	2.0				69.0	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは当日朝より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	横引下流

7月　昭和 53 年（19

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2		0.5																														0.5	~2
~3																																	~3
~4											4.5																					4.5	~4
~5											54.0																					54.0	~5
~6											44.5																					44.5	~6
~7	0.5										19.0																					19.5	~7
~8	3.0										9.5																					12.5	~8
~9	2.5										9.0																					11.5	~9
9~10	3.0										0.5																					3.5	9~10
~11	5.0																															5.0	~11
~12	1.5																															1.5	~12
~13	0.5																															0.5	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16										1.0																					1.0	2.0	~16
~17																																	~17
~18								15.0																								15.0	~18
~19								3.0		4.0	3.5																					10.5	~19
~20																																	~20
~21	0.5																															0.5	~21
~22	0.5																															0.5	~22
~23	1.0																															1.0	~23
~24																																	~24
計	18.0	0.5						18.0		5.0	44.5																				1.0	187.0	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1. 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2. 雨量雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雨量雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 横引下流

8月 昭和 53年(19

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																		0.5														0.5	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7	0.5																															0.5	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9-10																																	9 10
~11	5.0																															5.0	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15	0.5																															0.5	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	1.0	~16
~17																	1.0															1.0	~17
~18																	7.5															7.5	~18
~19																	3.0															3.0	~19
~20																															1.5	1.5	~20
~21																															1.0	1.0	~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																															0.5	0.5	~24
計	6.0										2.5						12.0	0.5													3.0	22.5	計
雨量																																	雨量

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 毎週雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	櫛引下流	9月	昭和 53年(19

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1					10.0							0.5				0.5														1.5		12.5	-1
-2	1.0				2.5							2.0				0.5														3.0		9.0	-2
-3					8.0							3.0				1.0														0.5		12.5	-3
-4												1.0																		1.0		2.0	-4
-5												1.0				0.5					1.5				欠							3.0	-5
-6	0.5			0.5								1.5				0.5					2.0											5.0	-6
-7				1.0	0.5							1.5	0.5			1.0					5.5	欠	欠		測							10.0	-7
-8	0.5			1.0								0.5	1.0			1.0																4.0	-8
-9					0.5							0.5	0.5			1.0						測	測									2.5	-9
9-10					0.5						0.5		2.0			2.0														0.5		4.5	9-10
-11					0.5						2.0	2.0	0.5			5.0																10.0	-11
-12											4.0		1.5			1.0																6.5	-12
-13											0.5		0.5			0.5																1.5	-13
-14					5.5							0.5	0.5			0.5																7.0	-14
-15					0.5							1.0	0.5			0.5					0.5											3.0	-15
-16				1.0							2.5				1.5						0.5											5.5	-16
-17			0.5												1.5																	2.0	-17
-18			0.5	0.5	0.5							0.5	0.5		3.0																	5.5	-18
-19			0.5										1.5		0.5						2.5								0.5			5.5	-19
-20				1.0	1.0						0.5		2.0		1.5															0.5		6.5	-20
-21				5.0																								1.5		1.0		6.5	-21
-22			0.5	3.0											0.5	0.5					欠							0.5		0.5		5.5	-22
-23			1.0										0.5		0.5						測							1.0				3.0	-23
-24			1.5	0.5																								0.5				2.5	-24
計	2.0		4.5	13.5	20.0						10.0	15.5	11.0		9.0	10.0					12.5							2.5	0.5	8.5		135.5	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1. 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2. 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 横引下流 | 10月 | 昭和 53年 (19)

時/日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	7.0	~1
~2	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	13.0	~2
~3	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	14.5	~3
~4	.	.	.	.	1.0	2.0	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	9.5	~4
~5	.	.	.	.	3.0	1.5	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	7.5	~5
~6	.	.	.	.	2.5	1.5	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	8.5	~6
~7	.	.	.	.	0.5	2.0	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	6.5	~7
~8	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	3.5	~8
~9	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	1.0	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	1.5	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	0.5	.	.	3.0	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	0.5	.	.	2.5	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	0.5	.	.	4.5	~14
~15	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	0.5	.	.	7.5	~15

時/日	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	計	日/時
~16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	0.5	.	.	6.0	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	2.0	~17
~18	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	2.0	~18
~19	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	2.0	~19
~20	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	2.5	~20
~21	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	3.0	~21
~22	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	~22
~23	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	3.0	~23
~24	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	3.0	~24
計	.	.	.	.	20.0	16.5	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	29.5	17.0	.	.	116.0	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	櫛引下流

11月 昭和 53年（19 ）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1													0.5																			0.5	~1
~2													1.0														1.5					2.5	~2
~3													2.0	0.5													1.0					3.5	~3
~4													1.0														1.0					2.0	~4
~5													0.5														0.5					1.0	~5
~6													1.5														0.5					2.0	~6
~7													1.0																			1.0	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																	0.5															0.5	~12
~13																																	~13
~14													0.5														1.0					1.5	~14
~15																	0.5										1.0					1.5	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	0.5	~16
~17													0.5														0.5					0.5	~17
~18													1.0														0.5					1.5	~18
~19																																	~19
~20																																	~20
~21																																	~21
~22													0.5																			0.5	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計													10.0	0.5			1.0										7.5					19.0	計
普通雨量																																	19.0

水研様式 雨量－1

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは5日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	柳引下流

12月 昭和 53年 (19)

日 / 時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日 / 時
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	2 .	3 .	4 .	5 .	6 .	7 .	8 .	9 .	10 .	11 .	12 .	13 .	14 .	15 .	16 .	17 .	18 .	19 .	20 .	21 .	22 .	23 .	24 .	25 .	26 .	27 .	28 .	29 .	30 .	31 .	1 .	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5

観測所番号

時間雨量月表

※
1 時間雨量は日界記載より読みとった値を記入する。
2 最深雨量を記入日の時刻より翌日の時刻までの雨量を累加雨量欄にあわせ記入する。

水系 | 河川 | 観測所 横引下流

1月 昭和 54 年 (19)

日 / 時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日 / 時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																														1.5		1.5	~7
~8																														7.0		7.0	~8
~9																														3.5		3.5	~9
9-10																														3.5		3.5	9 10
~11																														3.0		3.0	~11
~12						0.5																								5.0		5.5	~12
~13																														4.0		4.0	~13
~14																														4.5		4.5	~14
~15																														1.0		1.0	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																								1.5							1.5		~17
~18																														0.5	0.5		~18
~19																														0.5	0.5		~19
~20																														0.5	0.5		~20
~21																																	~21
~22																														0.5	0.5		~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計						0.5																		1.5						33.0	2.0	37.0	計
最大雨量																																37.5	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量は0.5mmまで読みとって0.5mmまで記入する。
2 累加雨量は0.5mmの時間雨量を累加雨量として0.5mmまで記入する。

水系		河川		観測所	柳引下流

2月 昭和 54年

時	日 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日
-1	0.5																							1.0								1.5	-1
-2	1.0																															1.0	-2
-3																								0.5								0.5	-3
-4	1.0																						0.5									1.5	-4
-5																							1.0									1.0	-5
-6																							1.0	1.0								2.0	-6
-7						1.5																	1.0	1.5								4.0	-7
8						8.0																	1.0	0.5								9.5	8
-9						6.5																	1.0	0.5								8.0	-9
9-10						5.5																	0.5				1.0					7.0	9 10
-11						8.5																					0.5					9.0	11
12																																	12
-13																																	13
-14																	2.5									0.5						3.0	-14
-15																							0.5	0.5		0.5						1.5	15
-16																	1.0						0.5	1.0		1.0						3.5	-16
-17																							0.5	2.0		0.5						3.0	-17
18																							1.0			0.5						1.5	18
-19																							0.5			1.0						1.5	-19
-20																							1.5			0.5						2.0	-20
-21	0.5																0.5						1.0									2.0	-21
-22										0.5													0.5			0.5						1.5	-22
-23																	0.5						1.0	0.5								2.0	-23
-24																	1.5						1.0									2.5	-24
計	3.0					30.0				1.5							6.0						14.0	7.0		5.0	1.5					69.0	計
累加雨量																																69.0	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 積算雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	勝引下流

3月 昭和 64年 (19)

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時 \ 日
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9 10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16																																	~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																								1.5							1.5		~20
~21																								2.0							2.0		~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																								3.5							3.5		計
普通雨量																																3.5	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 累積雨量とは当日の時刻より翌日の時刻までの雨量を積算雨量計であった値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

3月 昭和 53 年 (1978)

時/日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3										0.5																							~3
~4										1.0																							~4
~5																																	~5
~6										0.5																							~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10										4.0																							9~10
~11										4.0																							~11
~12										2.0																							~12
~13										1.0																							~13
~14										3.0																							~14
~15										2.5																							~15
~16																																	~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																																	~20
~21																																	~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																																	計
雨量										(19.5)																							

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

4月 昭和 53 年 (1978)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																																	~20
~21																																	~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																																	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量は自記紙より読みとった値を記入する。
2 定時雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

5月 昭和 53年(1978)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																			0.5	0.5													~2
~3																																	~3
~4																			0.5														~4
~5																			0.5														~5
~6																			1.5											0.5			~6
~7																			0.5														~7
~8																			5.0														~8
~9																			2.5											1.0			~9
9-10																			2.5														9-10
~11																			1.0														~11
~12																																	~12
~13																		0.5															~13
~14																		2.0												1.0			~14
~15																														3.5			~15
~16																				0.5													~16
~17																																	~17
~18																		0.5															~18
~19																		1.0															~19
~20																		1.0															~20
~21																		0.5															~21
~22																		1.5															~22
~23																		0.5															~23
~24																		0.5															~24
計																		8.0	14.5	1.0										6.0			計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雨量日表には9日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を各通雨量はで割った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

6月 昭和 53年(19 78)

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日 \ 時
~1																					0.5												~1
~2																																	~2
~3																								1.0									~3
~4																							1.0										~4
~5			0.5																														~5
~6			2.0																				0.5										~6
~7			3.0																				1.0										~7
~8			3.5																				0.5	0.5									~8
~9			5.0																				0.5										~9
9~10			3.0																				3.0	0.5									9~10
~11			3.0																				1.5	0.5									~11
~12			2.0																				0.5										~12
~13			3.0																				0.5										~13
~14			1.0													0.5							1.5										~14
~15																0.5							1.0										~15
~16			0.5																1.0				1.0										~16
~17																																	~17
~18																0.5							0.5										~18
~19			0.5																														~19
~20																						12.5											~20
~21																						0.5											~21
~22																																	~22
~23											0.5																						~23
~24											0.5					0.5																	~24
計			27.0								1.0					2.0			1.0		0.5	13.0	13.0	2.5									計
各通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 累加雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.39 | 7月 昭和 53年 (1978)

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日 \ 時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4											0.5																						~4
~5											10.0																						~5
~6											60.0																						~6
~7											60.0																						~7
~8											10.0																						~8
~9											17.0																						~9
9-10											4.5																						9-10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16										3.0																							~16
~17																																	~17
~18								4.5		3.0																							~18
~19								2.0			11.5																						~19
~20										1.5	1.5																						~20
~21																								2.0									~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計								6.5		7.5	170													2.0									計
雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

8月 昭和 53 年 (1978)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1										14.5																							~1
~2										0.5																							~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																	0.5																~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14	1.0																																~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																	0.5																~17
~18																	2.0																~18
~19																	0.5														16.5		~19
~20																															1.0		~20
~21																10.0															4.0		~21
~22																1.0																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計	(1.0)									15.0						11.0	3.5														21.5		計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雨量日報とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雨量計で測った値を記入する。

水系 ＿＿＿＿ 河川 ＿＿＿＿ 観測所 No.39

9月 昭和 53 年（1978）

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時 \ 日
～1																								1.0						1.0			～1
～2																								1.5						1.0			～2
～3																						0.5											～3
～4																								0.5						0.5			～4
～5																					1.0			0.5									～5
～6																					2.0			1.0									～6
～7																					3.5		0.5	1.0						0.5			～7
～8																					1.0		0.5										～8
～9																								0.5									～9
9～10																							0.5										9～10
～11																							1.0										～11
～12																																	～12
～13																																	～13
～14																																	～14
～15																																	～15
～16																					0.5												～16
～17																																	～17
～18																																	～18
～19																					0.5								0.5	0.5			～19
～20																					1.0								0.5	0.5			～20
～21																					2.0									1.0			～21
～22																					2.5							0.5					～22
～23																												1.0					～23
～24																					0.5								0.5				～24
計																					14.5	0.5	2.5	6.0				1.5	1.5	5.0			計
最高雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

10月 昭和 53 年 (1978)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1					1.0	2.5																							2.0				~1
~2						3.0				2.5																			4.0				~2
~3					0.5	3.5				4.5										3.0									2.0				~3
~4					1.0	2.0				6.5										3.5									1.0				~4
~5					2.0	1.5				3.5										3.5									1.0				~5
~6					1.5	2.0				3.0										0.5									1.0				~6
~7					1.5	2.0				4.0																			1.5				~7
~8						0.5				2.5																			0.5				~8
~9					1.0					1.0																		1.5	0.5				~9
9~10																												1.0					9~10
~11					1.0																								0.5				~11
~12																													0.5				~12
~13																												2.0	0.5				~13
~14																												2.5	0.5				~14
~15																												8.5	0.5				~15
~16	2	3	4	5	6 0.5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29 4.0	30 0.5	31	1		~16
~17																												3.0	0.5				~17
~18					0.5																							2.0					~18
~19					1.0																							0.5					~19
~20					1.5																							0.5					~20
~21					1.5																							1.5					~21
~22					2.0																							1.5					~22
~23					1.0																												~23
~24					1.5															0.5								1.0					~24
計					19.0	17.0				27.5										11.0								29.5	17.0				計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 常規雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

11月昭和 53 年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1													0.5															0.5					~1
~2													0.5																				~2
~3													2.0														1.5						~3
~4													2.0														1.0						~4
~5													1.5	0.5													0.5						~5
~6													1.5														0.5						~6
~7													1.0														0.5						~7
~8													1.5																				~8
~9													2.0																				~9
9~10													1.0																				9~10
~11													1.0																				~11
~12													1.0																				~12
~13													3.5				0.5																~13
~14													2.5														1.5						~14
~15													1.0														0.5						~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17													0.5														1.0						~17
~18													0.5																				~18
~19													0.5																				~19
~20																																	~20
~21													0.5																				~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24													0.5																				~24
計													25.0	0.5			0.5										7.0	0.5					計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

12月 昭和 53 年 (1978)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1																																	-1
-2																																	-2
-3																																	-3
-4																																	-4
-5																																	-5
-6																																	-6
-7																																	-7
-8																																	-8
-9																																	-9
9-10																																	9-10
-11																																	-11
-12																																	-12
13																																	-13
-14																																	-14
-15																																	-15
-16																																	-16
-17																							1.0										-17
-18																							3.0										-18
-19																							4.5										-19
-20																							2.5										-20
-21																							3.5										-21
-22																							1.5										-22
-23																							0.5										-23
-24																							0.5										-24
計																							17.0										計
普通雨量																																	

観測所番号
[illegible]

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 実測雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

月 昭和 54 年 (1979)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																														3.5			~9
9~10																														3.5			9~10
~11																														4.0			~11
~12							0.5																							4.5			~12
~13																														6.0			~13
~14																														6.0			~14
~15																														1.0			~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																															0.5		~18
~19																															0.5		~19
~20																															0.5		~20
~21																															0.5		~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計							0.5																							28.5	2.0		計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝の時より翌日の朝の時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

2月 昭和 54 年 (1979)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1	0.5																																-1
-2	0.5																																-2
-3	0.5																																-3
-4	0.5																																-4
-5																																	-5
-6																																	-6
-7						1.0																											-7
-8						7.5																											-8
-9						6.5																											-9
9-10						5.5																											9-10
-11						6.5																											-11
-12																																	-12
-13																	2.0																-13
-14																	1.0																-14
-15																	0.5																-15
-16																																	-16
-17																																	-17
-18						0.5																											-18
-19																																	-19
-20	0.5																																-20
-21										1.0																							-21
-22										0.5							0.5																-22
-23																	1.5																-23
-24																	3.0																-24
計	2.5					27.5				1.5							8.5																計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量はで測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.39

3月 昭和 54 年 1979

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9-10																																	9-10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																								1.5									~20
~21																																	~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																								1.5									計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量は自記紙より読みとった値を記入する。
2 雨量観測をしない時間帯より翌日の時刻までの雨量を翌日雨量欄に記入する。

水系		河川		観測所	No.68

3月 昭和 53 年 1日 78

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日
~1																						1.0											~1
~2																						1.5											~2
~3										1.0												1.0											~3
~4										1.5									1.0			1.0											~4
~5																			1.5			1.0											~5
~6																			1.5														~6
~7																			0.5			0.5											~7
~8																			0.5														~8
~9																																	~9
9-10																						0.5						0.5					9 10
~11										3.5																							~11
~12										5.5																							12
~13										4.0																							~13
~14										2.5																		0.5					~14
~15										3.0																							~15
~16										3.0																							~16
~17										4.0												0.5											~17
~18										3.5																							~18
~19										0.5												1.5	1.0										~19
~20										2.5												2.5	1.0										~20
~21										0.5												2.5	0.5										~21
~22																						1.5											~22
~23																						2.0											~23
~24																						1.5											~24
計										3.5.0									5.0			12.0	9.0					1.0					計
雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No. 68

4月 昭和 53年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1			1.0																2.0														~1
~2			2.0																0.5														~2
~3			1.5									1.0																					~3
~4			2.5									1.5																					~4
~5			3.0									1.5																					~5
~6			2.5									1.5																					~6
~7			3.0									2.5																					~7
~8			3									2.0																					~8
~9			3.5									1.0																	0.5				~9
9~10			5.0									1.5																	2.5				9~10
~11			6.5									2.0	1.0																1.0				~11
~12			2.0									0.5																	2.0				12
~13												0.5	2.0																0.5				~13
~14			1.0										1.5												0.5								~14
~15			1.0															2.0											0.5				~15
~16			0.5			3.0												3.0															~16
~17						6.5												3.0											0.5				~17
~18						3.0												4.0															~18
~19																		4.5															~19
~20																		5.0															~20
~21																		5.5															~21
~22		1.0																3.0															~22
~23		1.0																4.0															~23
~24		1.5																4.5												0.5			~24
計		3.5	(35.0)			12.5						15.5	4.5					38.5	2.5						0.5				7.5	0.5			計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 累加雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を累加雨量として求めた値を記入する。

水系　　河川　　観測所　No.68

5月　昭和53年（1978）

時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時
~1																																	~1
~2																			0.5														~2
~3																																	~3
~4							1.5			0.5									0.5										1.0				~4
~5							1.0				1.0								0.5														~5
~6							1.0												0.5														~6
~7							2.0											0.5	1.0														~7
~8							2.0											0.5	5.0														~8
~9		0.5					1.0				0.5								2.5										0.5				~9
9~10							1.5			0.5									3.0														9~10
~11							0.5												1.0														~11
~12																																	~12
~13							2.0				0.5																						~13
~14											0.5							2.0											0.5				~14
~15							0.5											0.5											3.5				~15
~16							0.5																										~16
~17											0.5																						~17
~18																																	~18
~19																		1.0															~19
~20																		0.5															~20
~21																		0.5						0.5									~21
~22																		2.0															~22
~23																		0.5															~23
~24																		0.5															~24
計		0.5					13.5			1.0	3.0							8.5	14.5					0.5					5.5				計
累加雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.68

6月 昭和 53 年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1																																	-1
-2																										0.5							-2
-3							0.5																	1.0		0.5		0.5					-3
-4																							0.5										-4
-5				0.5																			0.5										-5
-6				2.0																													-6
-7				3.0																			1.0		0.5								-7
-8				4.5																			0.5		0.5	0.5		0.5					-8
-9				5.0																			0.5	0.5									-9
9-10				4.0																			1.0	0.5									9-10
-11				3.5																			3.0				0.5						-11
-12				2.0																			1.5										-12
-13				3.0												1.0												0.5					-13
-14				1.0												0.5							1.5										-14
-15																							1.0		0.5								-15
-16																			0.5				1.0										-16
-17																			0.5				0.5										-17
-18				0.5																					0.5								-18
-19																							0.5				0.5						-19
-20																0.5						3.5					1.5						-20
-21																						10.5			0.5		0.5						-21
-22																											1.0						-22
-23											1.0																						-23
-24											0.5																						-24
計				29.0			0.5				1.5					2.0			1.0			14.0	13.0	2.0	2.5	1.5	4.0	1.5					計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.68

7月 昭和 53年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1		0.5																															-1
-2																																	-2
-3																																	-3
-4																																	-4
-5		0.5									10.0																						-5
-6											24.0	0.5																					-6
-7											33.5																						-7
-8	1.0										15.5																						-8
-9	2.0										12.5																						-9
9-10	1.5										7.5																						9-10
-11	1.5																																-11
-12	5.5																																-12
-13	0.5																																-13
-14	0.5																																-14
-15																																	-15
-16										1.5																							-16
-17										1.5																							-17
-18								13.0																									-18
-19								3.5		2.0	19.0																						-19
-20								0.5		0.5	17.5																						-20
-21																																	-21
-22																		0.5															-22
-23	0.5																																-23
-24								0.5																									-24
計	13.0	1.0						17.5		5.5	139.5	0.5						0.5															計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1. 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2. 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.68

8月 昭和 53 年 (1978)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1										32.0		0.5																					~1
~2										0.5																							~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																		0.5															~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10	1.5																																9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14	1.0																																~14
~15																																	~15
~16																																	~16
~17																	1.0																~17
~18																	1.5																~18
~19																	0.5																~19
~20																																	~20
~21																															2.0		~21
~22															3.0																		~22
~23																															0.5		~23
~24																															1.0		~24
計	2.5									32.5		0.5			3.0		3.0	0.5													3.5		計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量は日時記載より読みとった値を記入する。
2 雨量合計は当日の朝の時より翌日の朝9時までの雨量を雨量合計欄に記入する。

水系 ＿＿＿＿ 河川 ＿＿＿＿ 観測所 No.68

9月 昭和 53年（1978）

日＼時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1					0.5																									1.5			~1
~2					1.5							0.5												1.0						0.5			~2
~3	1.0			0.5	3.5							1.5				1.0																	~3
~4												2.5				0.5								0.5						0.5			~4
~5												0.5									1.0			0.5									~5
~6					0.5							1.0				0.5					2.0		0.5	0.5									~6
~7	1.0											0.5	0.5			0.5					3.0			1.0						0.5			~7
~8	0.5			0.5								0.5				1.5					1.0			0.5									~8
~9													1.5			0.5							1.0										~9
9~10					0.5								1.0			1.0																	9~10
~11											1.0	0.5				4.5							1.0										~11
~12					1.5							0.5	0.5			2.5																	12
~13					3.5						0.5		0.5			1.5																	~13
~14				1.0	1.5							0.5				0.5																	~14
~15					1.5							0.5	0.5																				~15
~16					0.5						0.5	0.5	0.5			0.5					0.5												~16
~17											0.5				1.0																		~17
~18			0.5												1.0																		~18
~19			0.5												1.5						0.5									0.5			~19
~20			0.5		0.5							0.5	1.5		0.5						0.5									0.5			~20
~21				1.5									1.0		0.5						0.5							0.5		1.0			~21
~22				0.5									0.5								1.0									0.5			~22
~23			1.0	1.5																								0.5					~23
~24											0.5				0.5						0.5							0.5	0.5				~24
計	2.5		2.5	5.5	15.5						3.0	10.0	8.0		5.0	15.0					10.5		2.5	4.0				1.5	0.5	5.5			計
雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量には自記紙より読みとった値を記入する。
2 日雨量には当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.68

10月 昭和 53年 (1978)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1						2.0																							1.5				~1
~2						3.0				1.5																			4.0				~2
~3						3.5				4.5										0.5									2.0				~3
~4					0.5	2.5				8.5										3.5									1.0				~4
~5					0.5	2.0				3.5										4.0									1.5				~5
~6					0.5	2.0				2.5										0.5									0.5				~6
~7					0.5	2.0				4.5																			1.5				~7
~8						0.5				3.0																			1.0				~8
~9					0.5					1.5																		1.0					~9
9-10																												1.0	0.5				9-10
~11					1.0																												~11
~12																													0.5				~12
~13																												0.5	0.5				~13
~14																												1.0	1.0				~14
~15					0.5																							2.0					~15
~16																												1.0	0.5				~16
~17																												1.0	0.5				~17
~18					0.5																							0.5					~18
~19					1.0																												~19
~20					0.5																							0.5					~20
~21					0.5																							1.0					~21
~22					1.0																							1.5					~22
~23					2.0																							0.5					~23
~24					1.5																							1.0					~24
計					11.0	17.5				29.5										8.5									12.0	16.5				計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.68

11月 昭和 53年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1														0.5																			~1
~2													1.0																				~2
~3													1.5														1.5						~3
~4													1.5	0.5													1.0						~4
~5													2.0														1.0						~5
~6													1.5															0.5					~6
~7													1.0														0.5						~7
~8													1.5																				~8
~9													2.0																				~9
9~10													1.0																				9~10
~11													1.0																				~11
~12													1.0																				~12
~13													1.5																				~13
~14													4.0														1.5						~14
~15													1.5																				~15
~16													0.5														1.0						~16
~17													0.5														0.5						~17
~18													0.5																				~18
~19																																	~19
~20													0.5																				~20
~21																																	~21
~22																																	~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計													24.0	1.0													7.0	0.5					計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 累積雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.68

12月 昭和 53年(19 78)

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																								0.5									~14
~15																																	~15
~16																																	~16
~17																							1.5										~17
~18																							2.5										~18
~19																							4.0										~19
~20																							2.5										~20
~21																							4.0										~21
~22																							3.5										~22
~23																							0.5										~23
~24																																	~24
計																							19.5	0.5									計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量には自記紙より読みとった値を記入する。
2 累積雨量は当日の時刻のより翌日の時刻までの雨量を累積雨量は下線つきで記入する。

水系		河川		観測所	No.68

1月 昭和 54年 (1979)

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																														2.0			~8
~9																														4.0			~9
9-10																														3.0			9-10
~11																														3.5			~11
~12							0.5																							4.0			12
~13							0.5																							4.5			~13
~14																														5.5			~14
~15																														5.0			~15
~16																														1.5			~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																															0.5		~20
~21																															0.5		~21
~22																																	~22
~23																															0.5		~23
~24																																	~24
計							1.0																							33.0	1.5		計
最高雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No. 68

2月 昭和 54 年 (1979)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1																		3.0						1.5									-1
-2																								0.5									-2
-3	1.0																																-3
-4																																	-4
-5	0.5																						0.5	0.5			0.5						-5
-6																							0.5										-6
-7																							1.0	1.0									-7
-8						4.0																	1.0	0.5	0.5								-8
-9						8.0																	0.5	0.5									-9
9-10						7.0																	0.5				0.5						9-10
-11						8.5																		0.5			1.5						-11
-12						1.0																											-12
-13																	0.5																-13
-14																	2.5						0.5										-14
-15																	0.5									0.5							-15
-16																	1.0						0.5	1.0		0.5							-16
-17																								1.0		0.5							-17
-18																							0.5	0.5		0.5	0.5						-18
-19																							0.5			0.5	0.5						-19
-20																	0.5						1.0			1.0							-20
-21	0.5									0.5													1.5			0.5							-21
-22										0.5													0.5										-22
-23										0.5													1.0										-23
-24																	3.0						1.0										-24
計	2.0					28.5				1.5							8.0	3.0					11.0	7.5	0.5	4.0	3.5						計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝日時より翌日の朝日時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No. 68

3月 昭和 54年 1979

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9-10																																	9-10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1		~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																								1.0									~20
~21																								0.5									~21
~22																								0.5									~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																								2.0									計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雨量日とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.69 | 6月 昭和53年(1978)

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時
~1																								0.5									~1
~2							0.5																			0.5							~2
~3																					0.5			0.5									~3
~4				0.5																			0.5										~4
~5							0.5																										~5
~6				1.0																			0.5					0.5					~6
~7				3.0																			1.5		0.5	0.5							~7
~8				4.5																			0.5		0.5			0.5					~8
~9				4.0																				0.5									~9
9~10				3.0																			2.5										9~10
~11				3.5																			2.0				0.5						~11
~12				2.0																			1.5										~12
~13				2.0																													~13
~14				1.0												0.5							1.5										~14
~15																0.5							1.0										~15
~16																			1.0				1.0										~16
~17				0.5																			0.5										~17
~18																									0.5								~18
~19																									0.5		0.5						~19
~20																						3.0					1.0						~20
~21																						9.0					1.0						~21
~22																									0.5		2.5						~22
~23											1.0												0.5										~23
~24						2.0																											~24
計				25.0		2.0	1.0				1.0					1.0			1.0		0.5	12.0	13.5	1.5	2.5	1.0	5.5	1.0					計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 定時雨量とは当日の0時より翌日の0時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.69 | 7月 昭和 53 年（1978）

日/時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日/時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4		0.5									1.0																						~4
~5											18.5																						~5
~6	0.5										36.0																						~6
~7											42.5														0.5								~7
~8	1.0										13.5																						~8
~9	3.0										17.5																						~9
9~10	1.5										10.5																						9~10
~11	2.5																																~11
~12	4.5																																~12
~13	1.0																																~13
~14	0.5																																~14
~15																																	~15
~16								15.0																									~16
~17								3.0		4.5	10.5																						~17
~18								1.0		0.5	6.5																						~18
~19																																	~19
~20																								1.5									~20
~21																																	~21
~22	0.5																																~22
~23	1.0																																~23
~24	16.0	0.5						19.0		5.0	156.5													1.5	0.5								~24
計																																	計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 ＿＿＿＿ 河川 ＿＿＿＿ 観測所 No. 69

8月 昭和 53年（19 78）

時 \ 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	時 \ 日
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~15
~16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	~24
計	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.5	0.5	.	.	0.5	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝3時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.69

9月 昭和 53年（1978）

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
-1					0.5							0.5				0.5								1.0						1.0			-1
-2	0.5				6.0							1.5										0.5		1.0						1.5			-2
-3	3.0				8.0							2.0				1.0								0.5									-3
-4												2.5				0.5														2.5			-4
-5	0.5											0.5				0.5					1.5			0.5						0.5			-5
-6				0.5								2.5				0.5					2.0			0.5									-6
-7					0.5							1.5				0.5					4.0			1.5									-7
-8	1.0			2.0								0.5				1.5					0.5		0.5	0.5									-8
-9					0.5							0.5	1.5			0.5							0.5										-9
9-10					0.5											1.0																	9-10
-11					0.5						1.5	1.5	1.0			5.5							1.0										-11
-12					0.5						2.0	0.5	0.5			2.0																	-12
-13					0.5						0.5		1.0																				-13
-14				0.5	5.0							0.5	0.5			1.0																	-14
-15					3.0						0.5	0.5	0.5								0.5												-15
-16				1.0	0.5						0.5	0.5				0.5																	-16
-17											2.0		0.5		3.0						0.5									0.5			-17
-18			0.5												1.5																		-18
-19			1.0								0.5	0.5	0.5		2.5														0.5				-19
-20				0.5	1.0								1.5		1.5						1.5							0.5		1.0			-20
-21				1.5									1.0		0.5						1.0									1.0			-21
-22			1.0	2.5																	2.0							0.5		0.5			-22
-23			2.0	3.5											0.5													1.0					-23
-24			1.0	0.5																													-24
計	5.0		5.5	12.5	27.0						7.5	16.0	8.5		9.5	15.5					13.5	0.5	2.0	5.5				2.0	0.5	8.5			計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1. 時間雨量は時間記録より読みとった値を記入する。
2. 累積雨量は0時からの累積雨量より前日までの累積雨量を差引いた値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.69 | 10月 昭和 53年 (1978)

日 \ 時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日
1						2.5															0.5								2.0				1
2						3.0				2.5																			4.0				2
3						3.5				4.5										1.5									1.5				3
4					1.0	3.0				7.0										3.0									1.5				4
5					2.0	1.5				3.5										4.5									1.5				5
6					2.5	2.0				2.5										0.5									1.0				6
7					1.5	2.5				3.5																			1.5				7
8					0.5	0.5				3.0																			1.0				8
9					0.5					1.5																		0.5					9
9-10																												0.5	0.5				9-10
11					1.0																								0.5				11
12																																	12
13																												2.0	0.5				13
14																												4.5	0.5				14
15					0.5																							6.5	0.5				15
16																												8.0	0.5				16
17																												4.0	0.5				17
18					0.5																							2.0					18
19					1.0																							1.0					19
20					1.0																							1.0					20
21					1.5																							0.5					21
22					1.5																							1.5					22
23					2.5																												23
24					1.0															4.5								1.0					24
計					18.5	19.5				28.0										14.0	0.5							33.0	17.5				計
雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 24時雨量とは当日の時刻より翌日の時刻までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系 | 河川 | 観測所 No.69

11月 昭和 53 年 (19 78)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~1
~2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~2
~3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	~3
~4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	~4
~5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	~5
~6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	~6
~7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~7
~8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~8
~9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~9
9~10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9~10
~11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~11
~12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~12
~13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~13
~14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	~14
~15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	~15
~16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	~16
~17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	~17
~18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~18
~19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~19
~20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~20
~21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~21
~22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	~22
~23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~23
~24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	~24
計	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	計
普通雨量	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		

時間雨量月表

観測所番号

注
1. 時間雨量は自記記録より読みとった値を記入する。
2. 雨量合計は午前0時から翌日の午前0時までの雨量を雨量原簿に記入する。

水系 ＿＿＿＿ 河川 ＿＿＿＿ 観測所 No.69

12月 昭和 53年（19 78）

日 / 時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日 / 時
～1																																	～1
～2																																	～2
～3																																	～3
～4																																	～4
～5																																	～5
～6																																	～6
～7																																	～7
～8																																	～8
～9																																	～9
9～10																																	9～10
～11																																	～11
12																																	12
13																																	13
～14																																	～14
～15																																	～15
～16																																	～16
～17																							1.0										～17
～18																							3.0										～18
19																			0.5				4.0										19
～20																							3.5										～20
～21																							4.0										～21
～22																							2.0										～22
～23																							0.5										～23
～24																							0.5										～24
計																			0.5				19.5										計
雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計に測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.69

1月 昭和 54 年 (1979)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																														50			~8
~9																														50			~9
9~10																														30			9~10
~11																														50			~11
~12							0.5																							45			~12
~13																														60			~13
~14																														40			~14
~15																																	~15
~16																																	~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																															0.5		~20
~21																															0.5		~21
~22																																	~22
~23																															0.5		~23
~24																																	~24
計							0.5																							325	1.5		計
普通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 雷通雨量とは9日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を雷通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.69

29 昭和 54 年（1979）

日＼時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																		2.0						1.5									~1
~2	0.5																																~2
~3	1.0																																~3
~4																								0.5									~4
~5	0.5																						0.5										~5
~6																							1.0										~6
~7																							1.0	1.0									~7
~8						6.0																	1.0	1.0									~8
~9						9.5																	0.5	0.5									~9
9~10						9.0																	1.0	0.5			0.5						9~10
~11						5.0																					1.0						~11
~12						0.5																					0.5						~12
~13																	0.5																~13
~14																	2.5						0.5										~14
~15																										0.5							~15
~16																	0.5						0.5	1.0		1.0							~16
~17																							0.5	1.0									~17
~18																								1.5		1.0							~18
~19																							1.0			0.5							~19
~20																	0.5						0.5			1.0	0.5						~20
~21																							2.0										~21
~22																							0.5			0.5							~22
~23										0.5													0.5										~23
~24																	1.0						1.0										~24
計	2.0					30.0				0.5							5.0	2.0					12.0	9.5		4.5	2.5						計
雷通雨量																																	

観測所番号

時間雨量月表

注
1 時間雨量とは自記紙より読みとった値を記入する。
2 普通雨量とは当日の朝9時より翌日の朝9時までの雨量を普通雨量計で測った値を記入する。

水系		河川		観測所	No.69

3月 昭和 54 年 (1979)

時＼日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	計	日＼時
~1																																	~1
~2																																	~2
~3																																	~3
~4																																	~4
~5																																	~5
~6																																	~6
~7																																	~7
~8																																	~8
~9																																	~9
9~10																																	9~10
~11																																	~11
~12																																	~12
~13																																	~13
~14																																	~14
~15																																	~15
~16																																	~16
~17																																	~17
~18																																	~18
~19																																	~19
~20																								1.5									~20
~21																								1.5									~21
~22																								0.5									~22
~23																																	~23
~24																																	~24
計																								3.5									計
普通雨量																																	

別　図・付　図

別図 1.　用排水系統・水田面積分布図 …… 289

別図　2～14　地下水面図(1)～(13) …… 291～315

別図 15～16　pH 分布図(1)～(2) …… 317～319

別図 17～18　電気伝導度分布図(1)～(2) …… 321～323

別図 19～20　地下水温分布図(1)～(2) …… 325～327

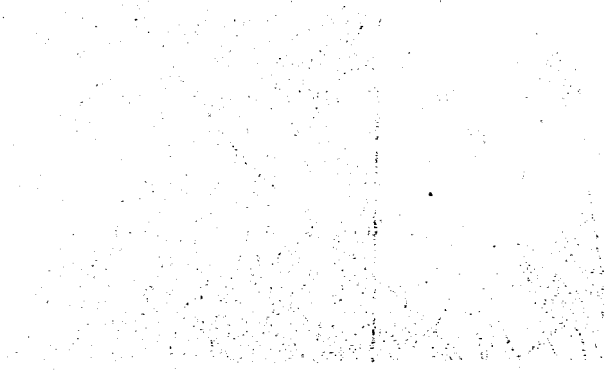
別図 21～23　断面地下水面図(1)～(3) …… 329～333

付図　荒川左岸扇状地地下水調査図 …… 335

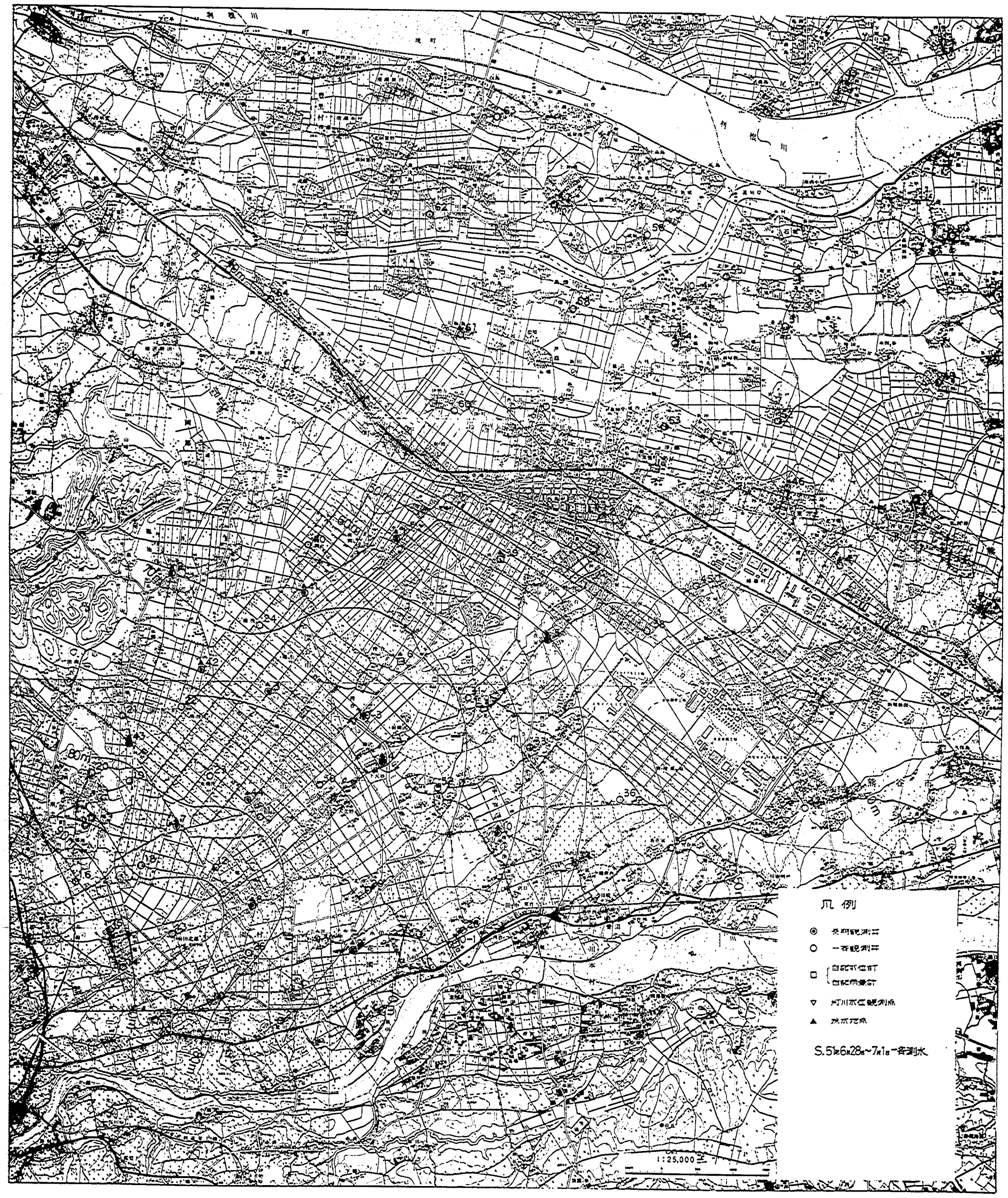
凡 例

1:25,000

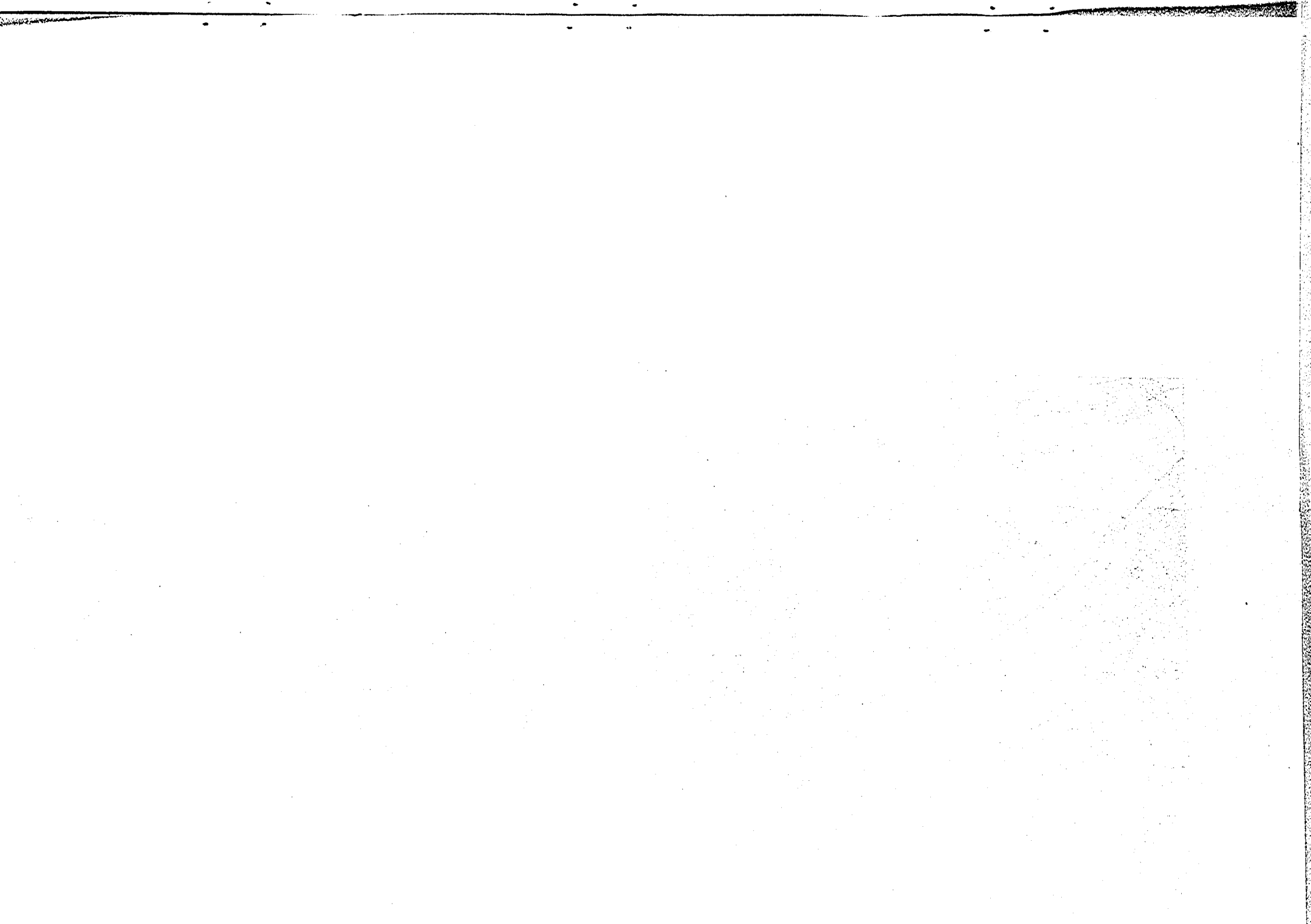
別図 1.　用排水系統・水田面積分布図



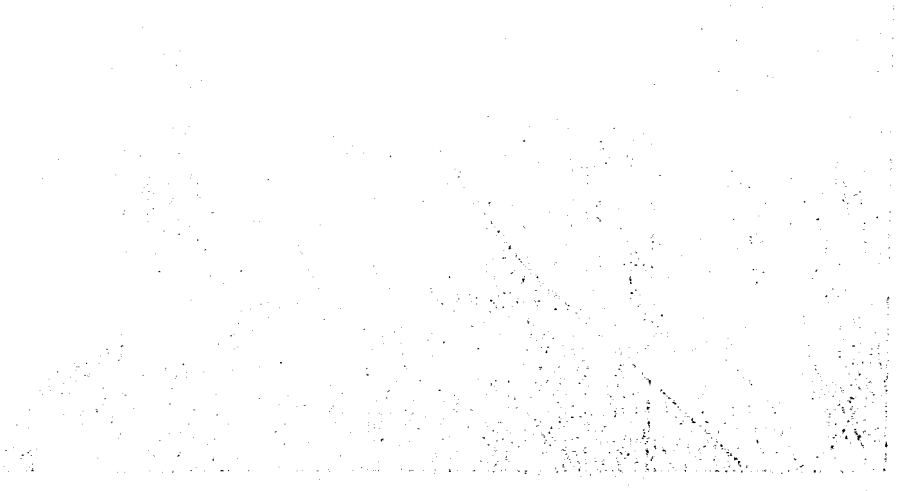
別図 2.　地下水面図（1）　S.51. 3 測水結果

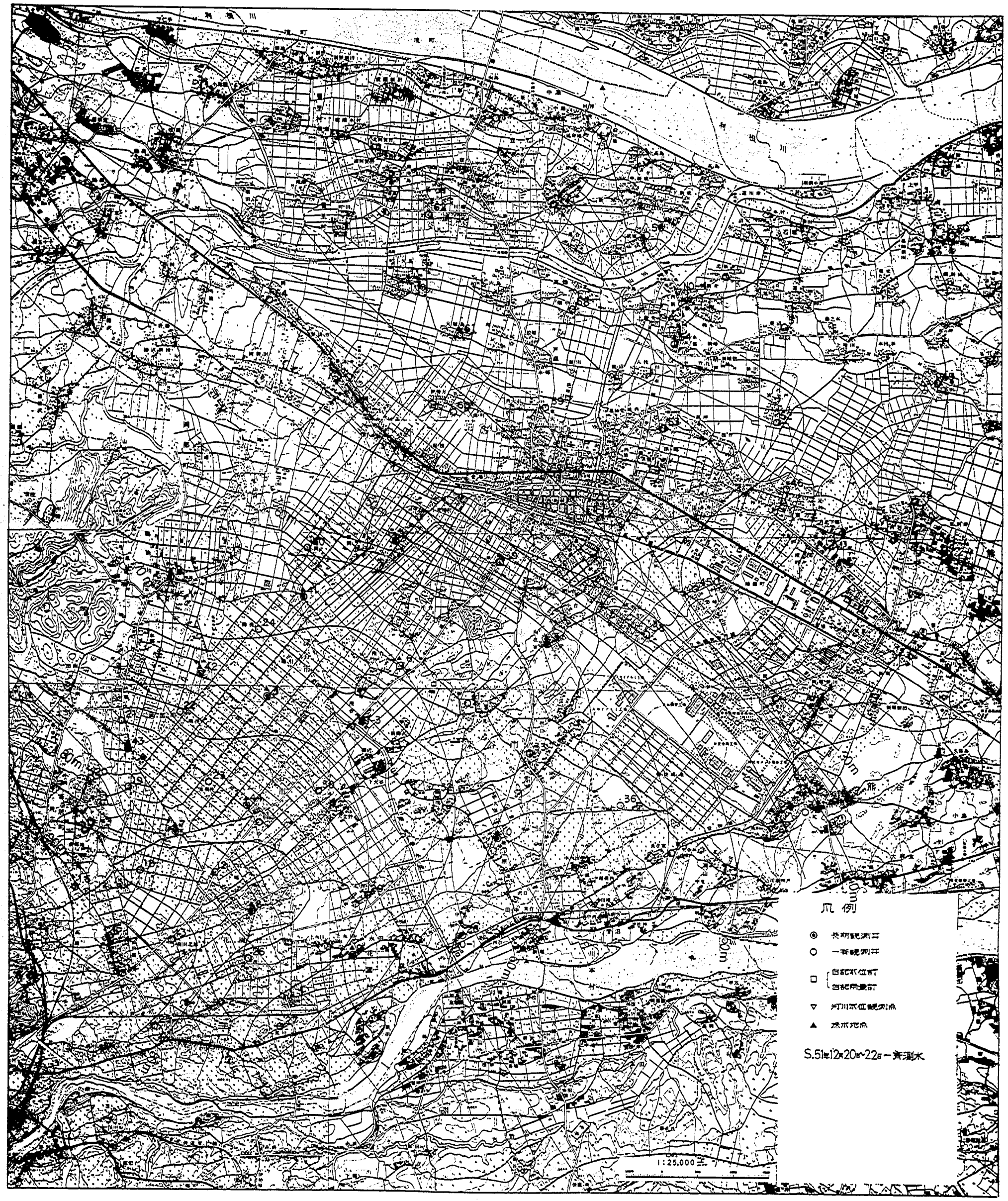


別図 3.　地下水面図（2）　S.51. 6 測水結果

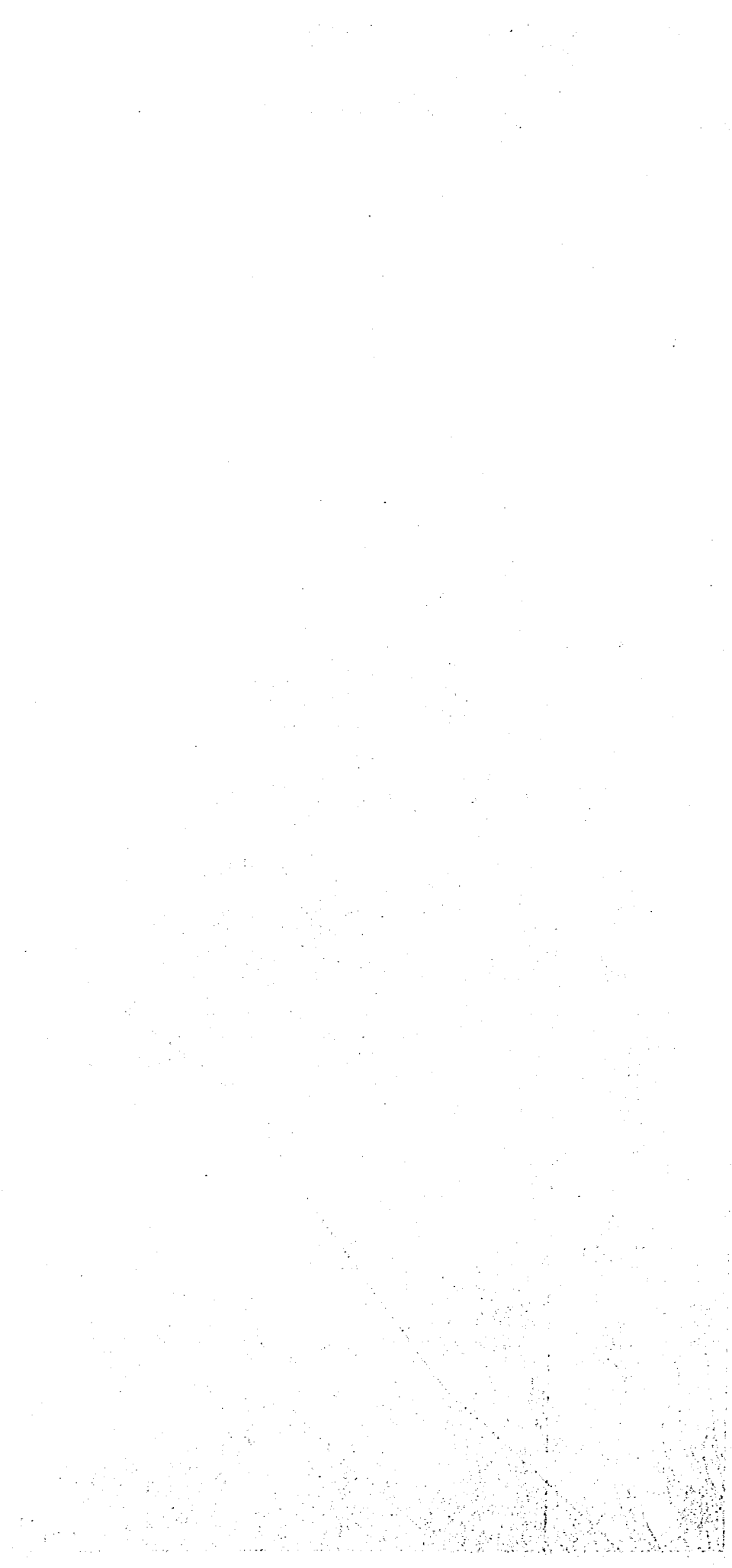


別図 4.　地下水面図（3）　S.51. 9 測水結果

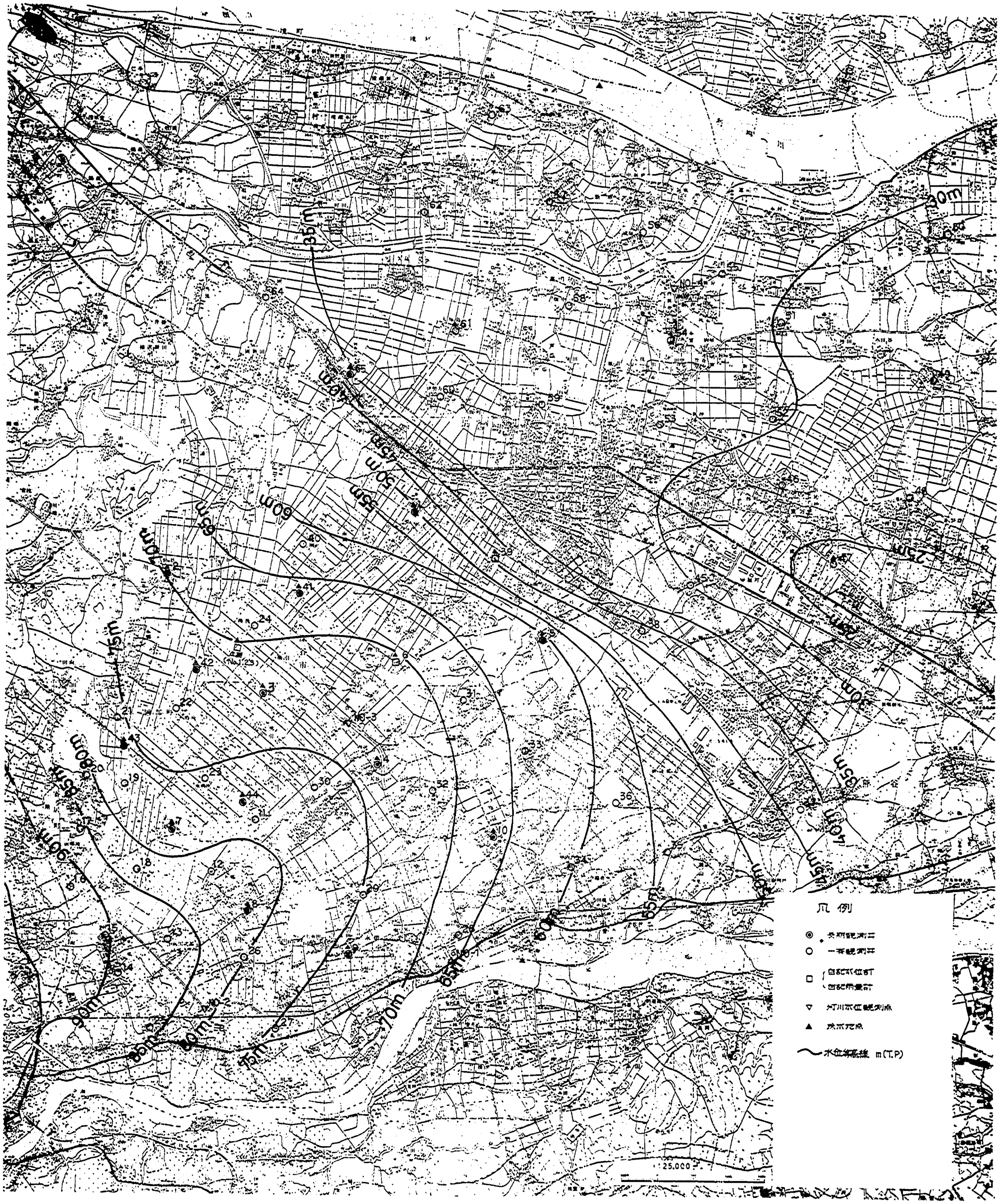




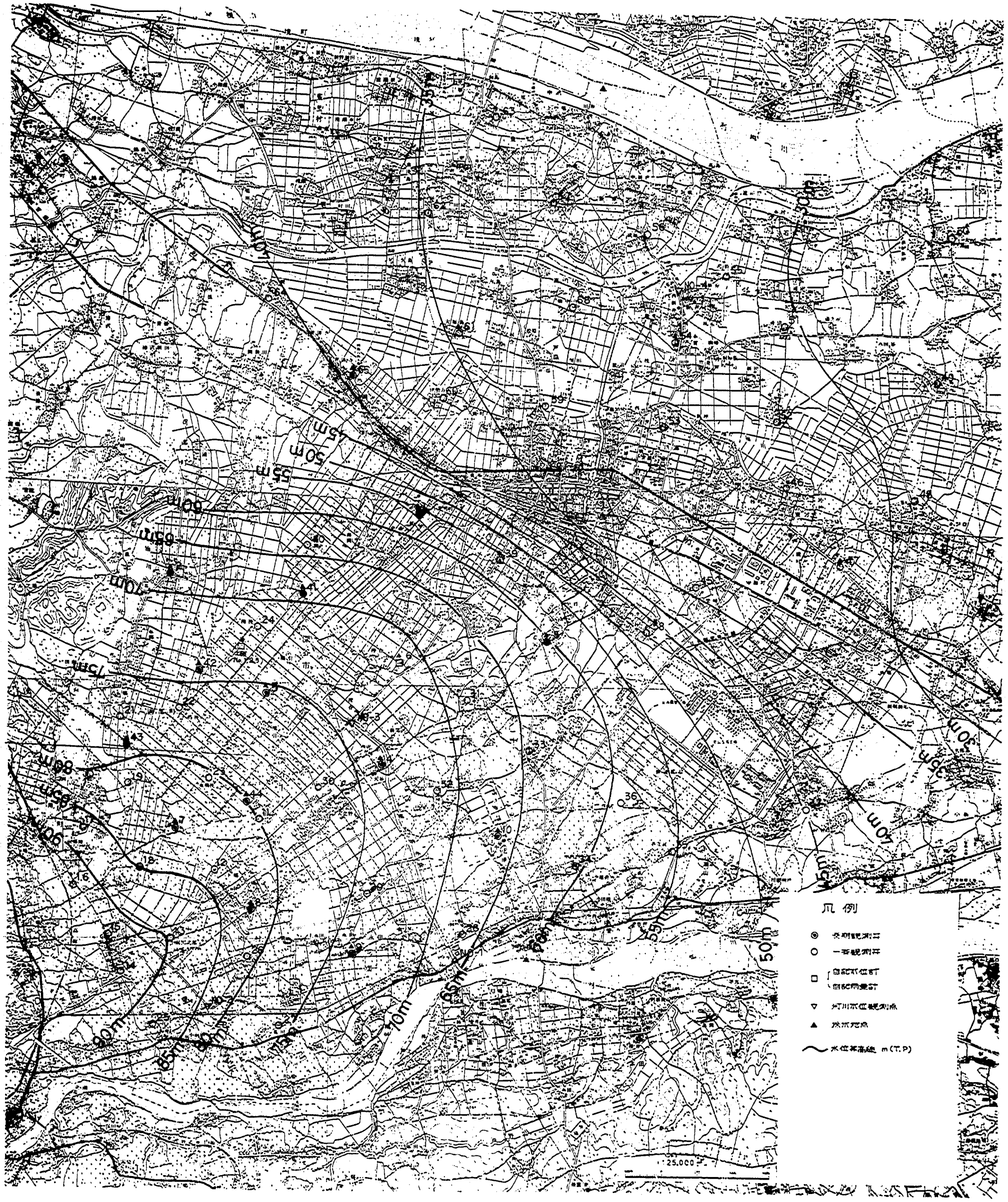
別図 5.　地下水面図（4）　S.51. 12 測水結果



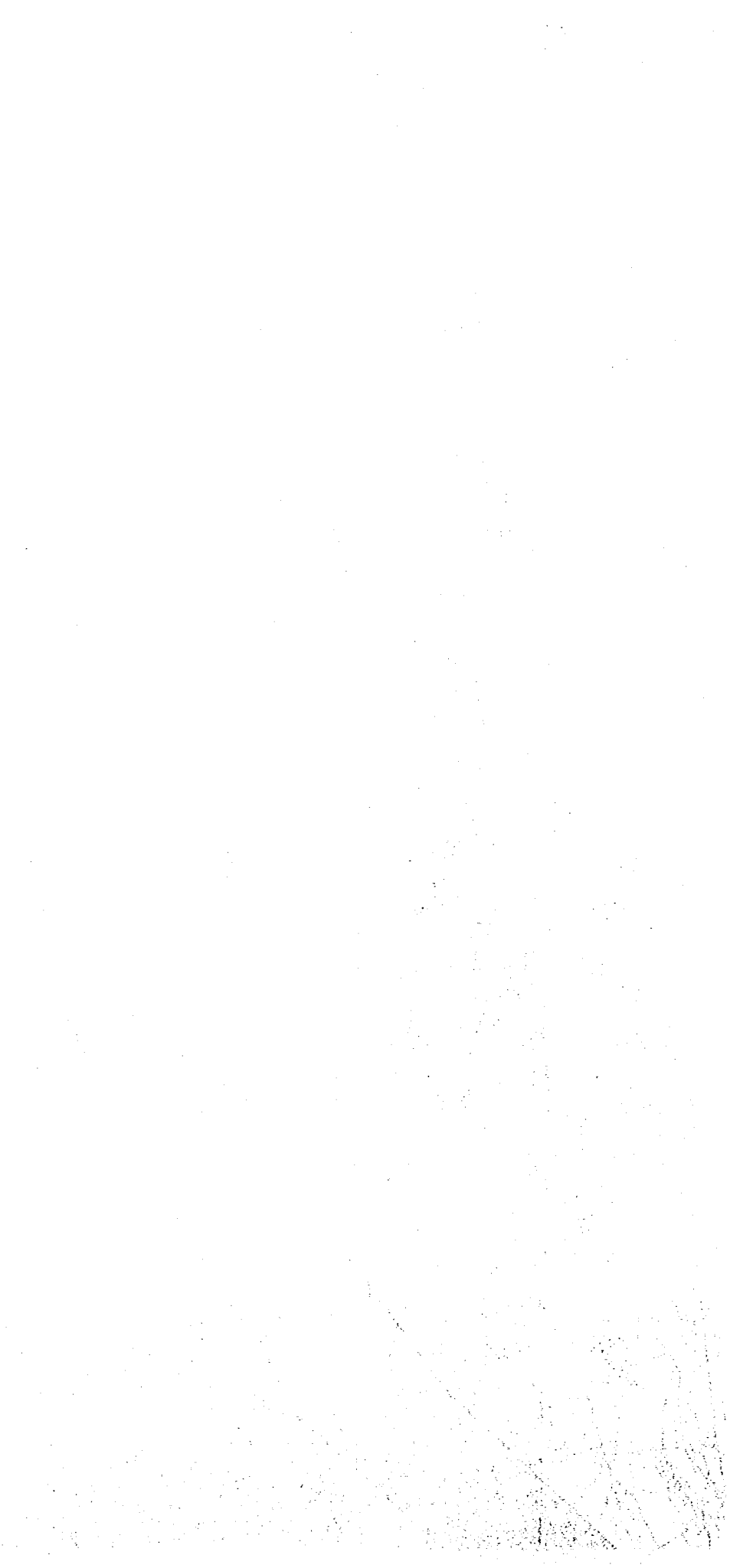
別図 6.　地下水面図（5）　S.52. 3 測水結果

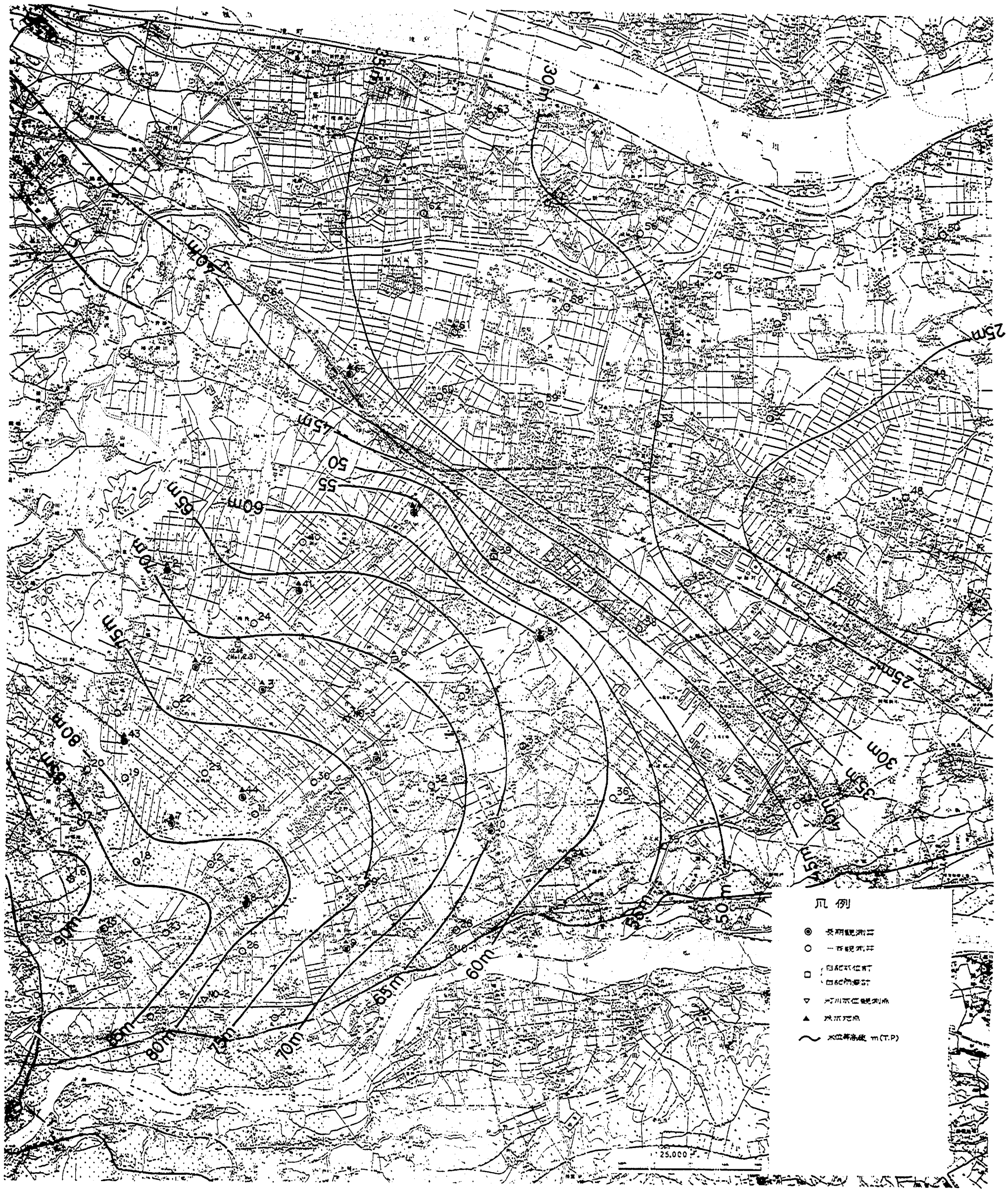


別図 7.　地下水面図（6）　S.52. 6 測水結果

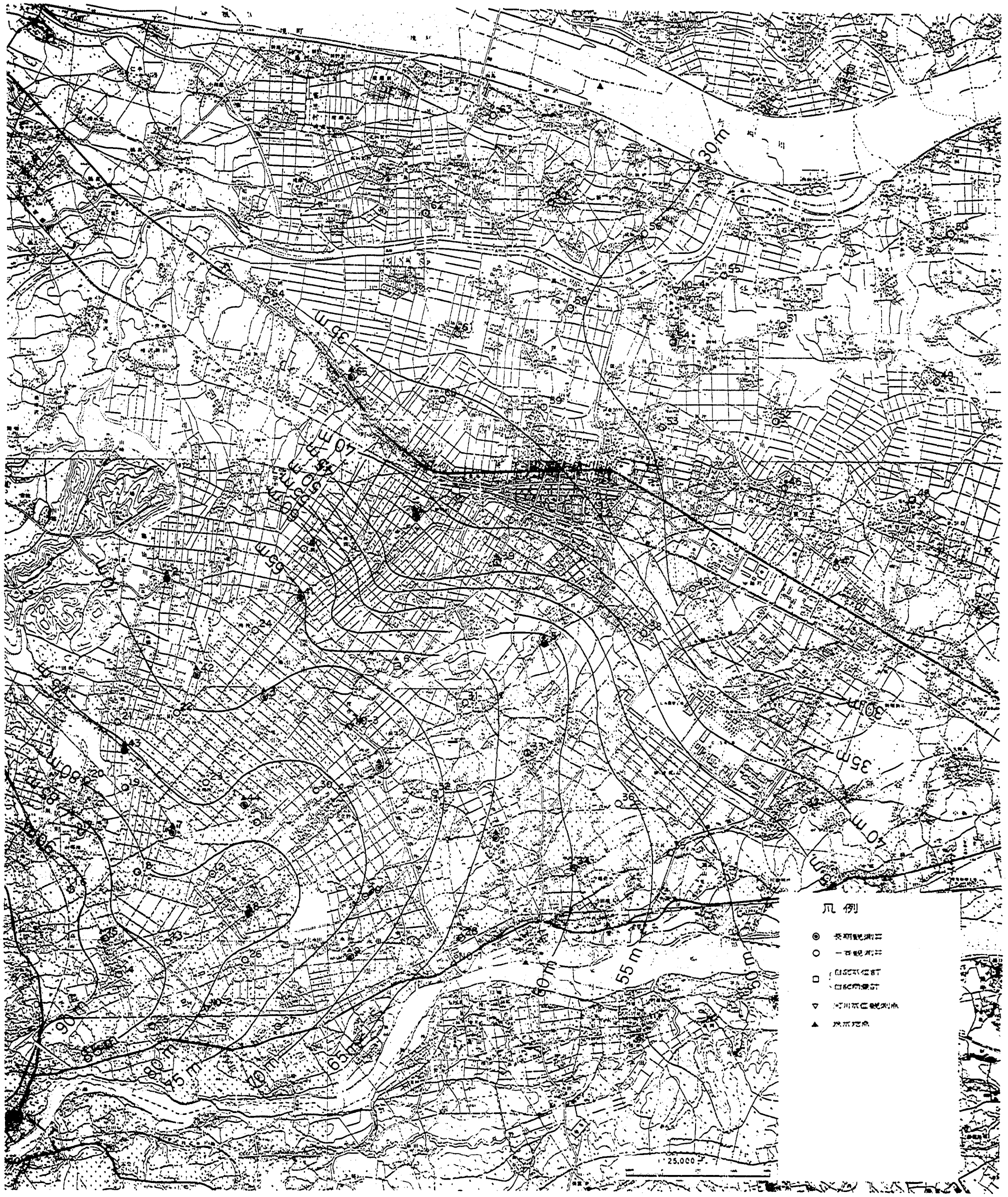


別図 8.　地下水面図 (7)　S.52. 9 測水結果

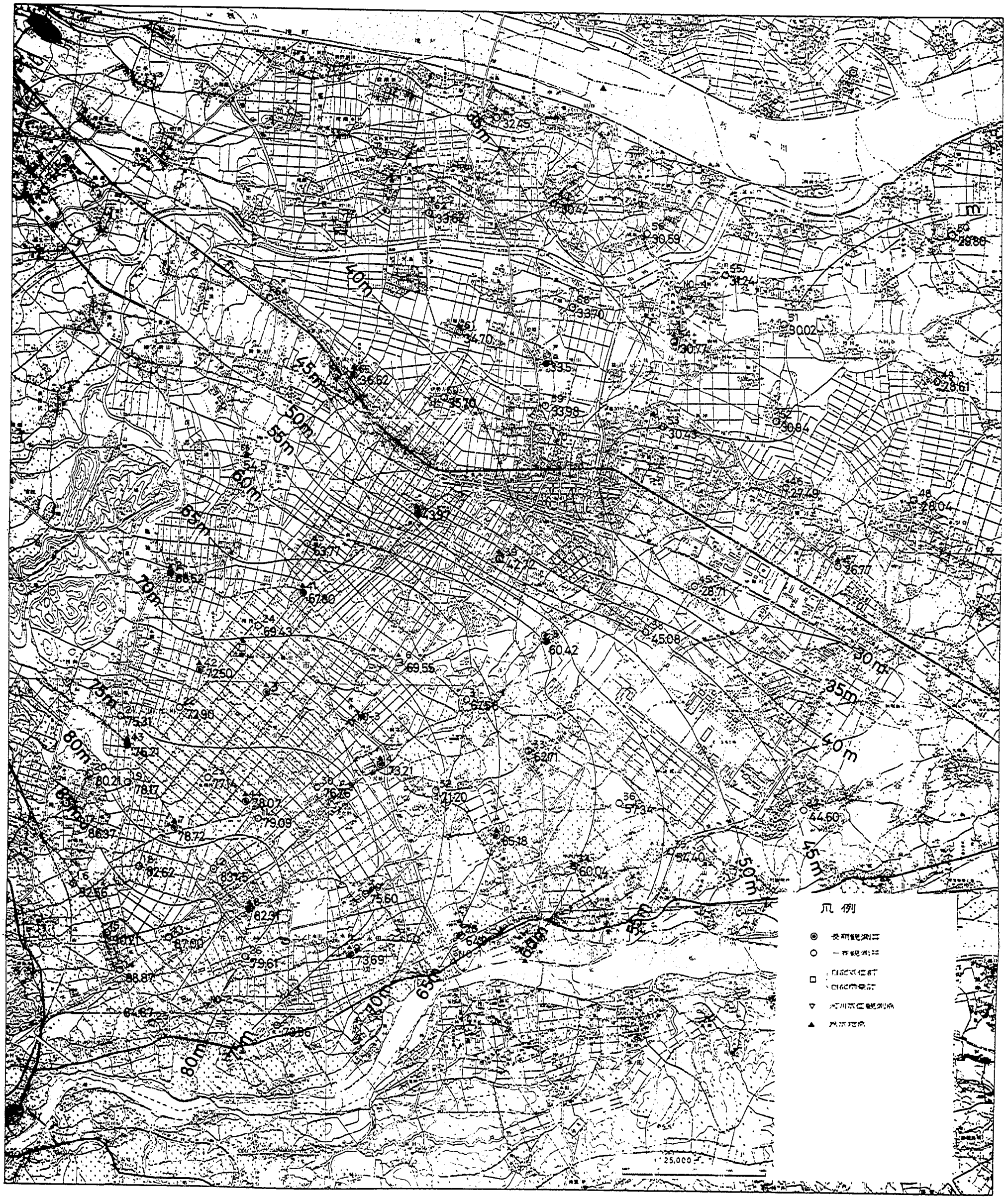




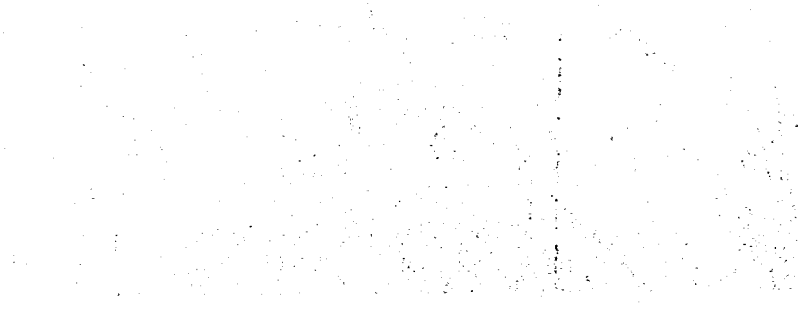
別図 9.　地下水面図（8）　S.52. 12 測水結果

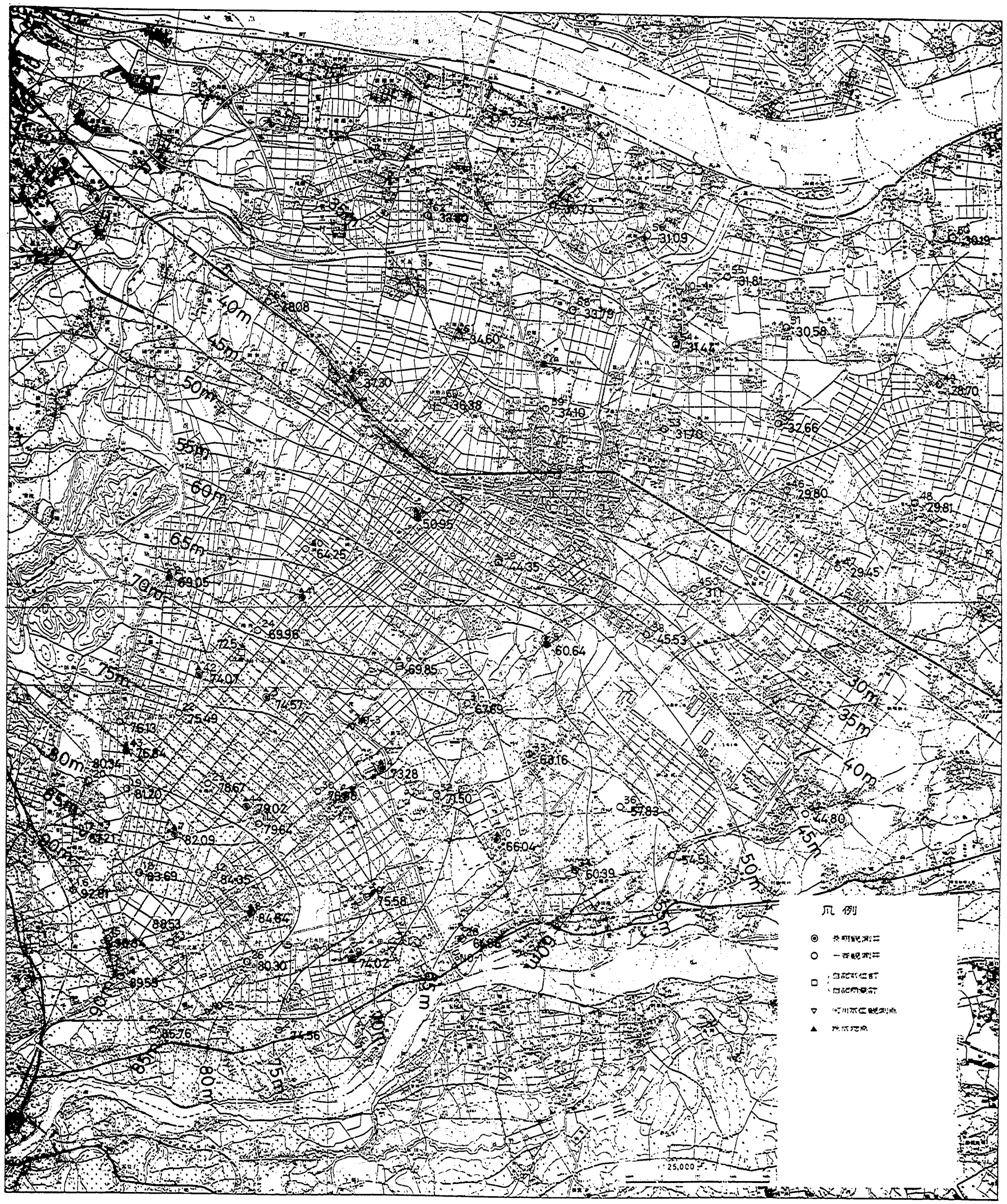


別図 10.　地下水面図（9）　S.53. 3.測水結果



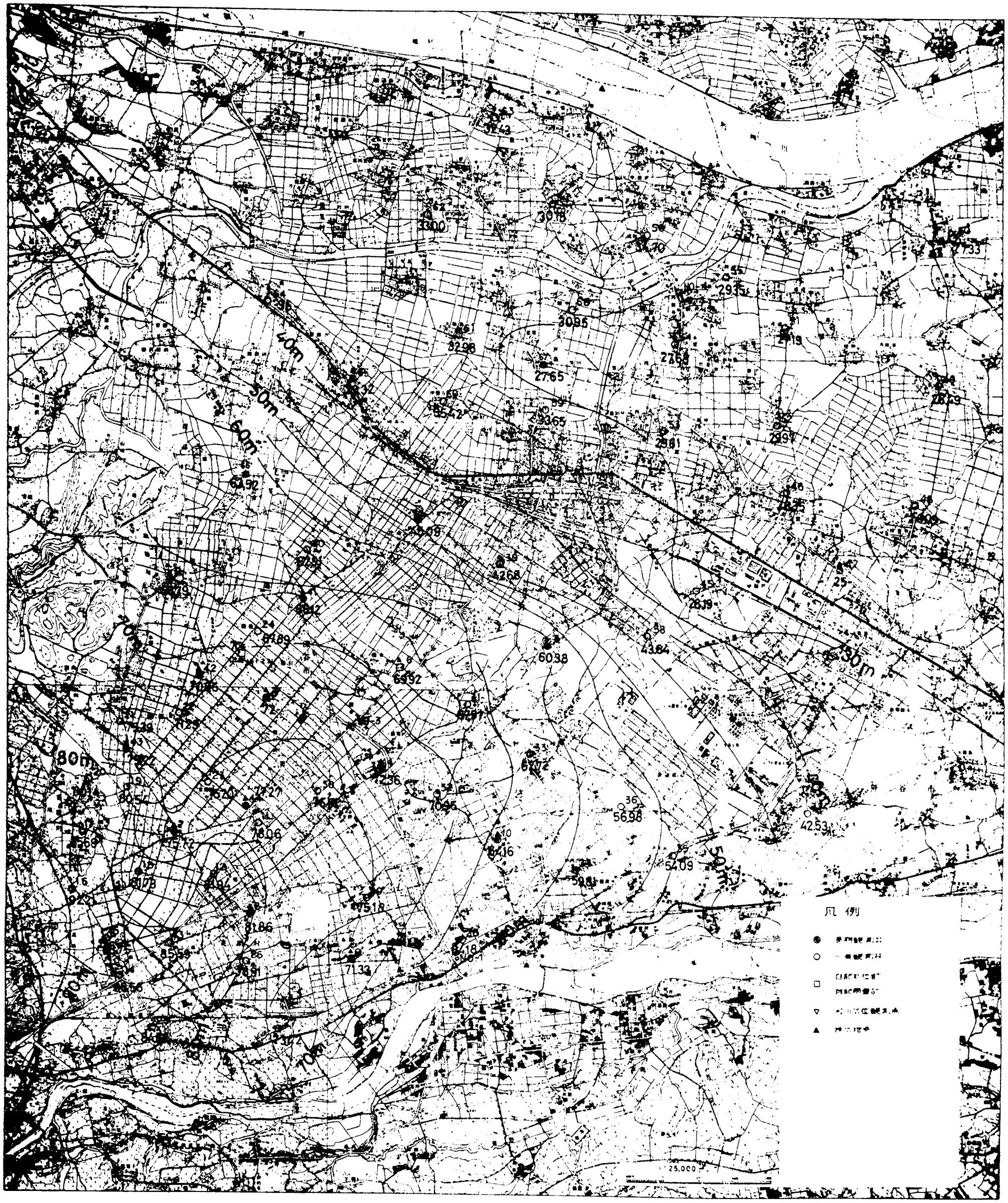
別図 11.　地下水面図（10）　S.53. 6 測水結果



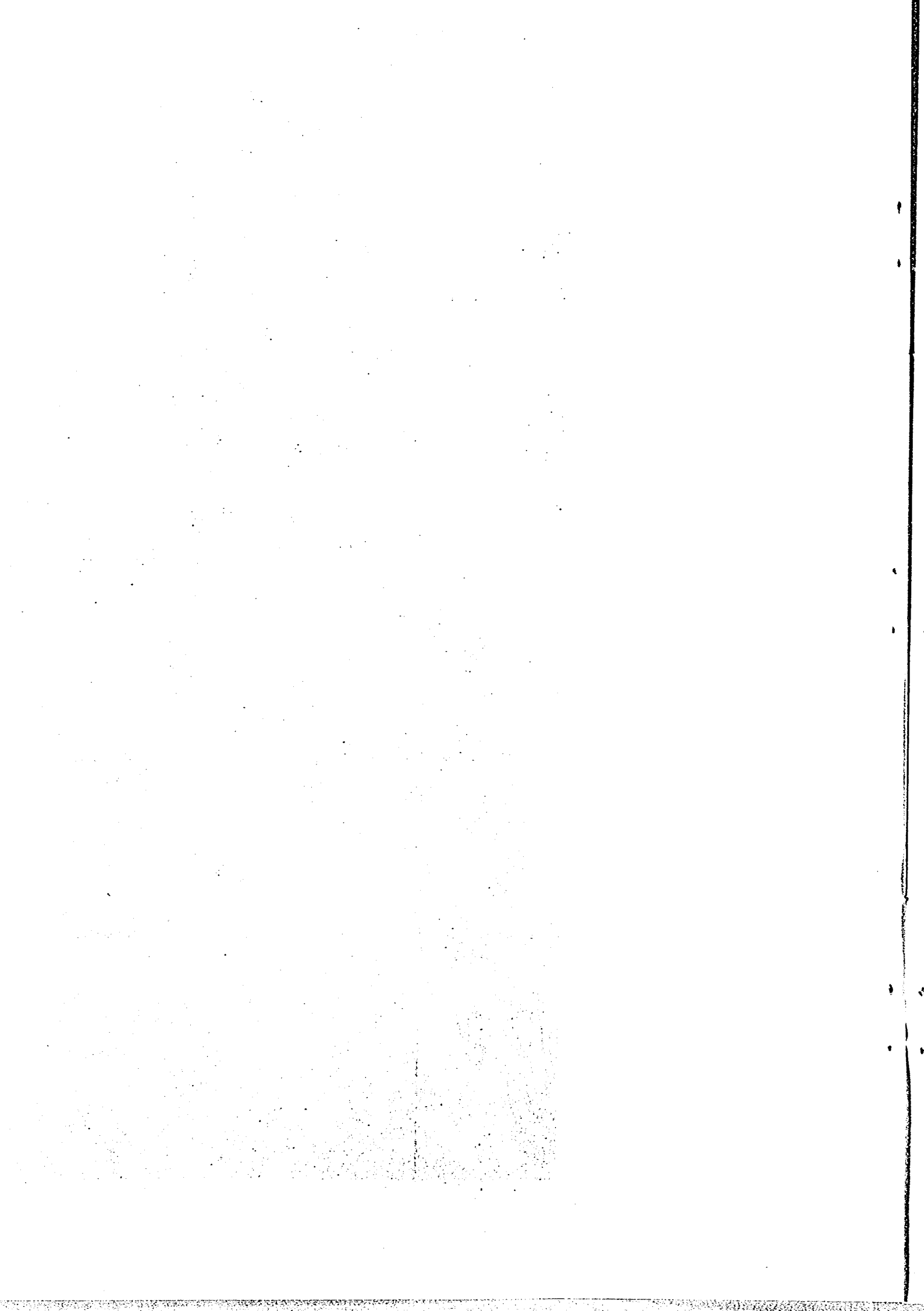


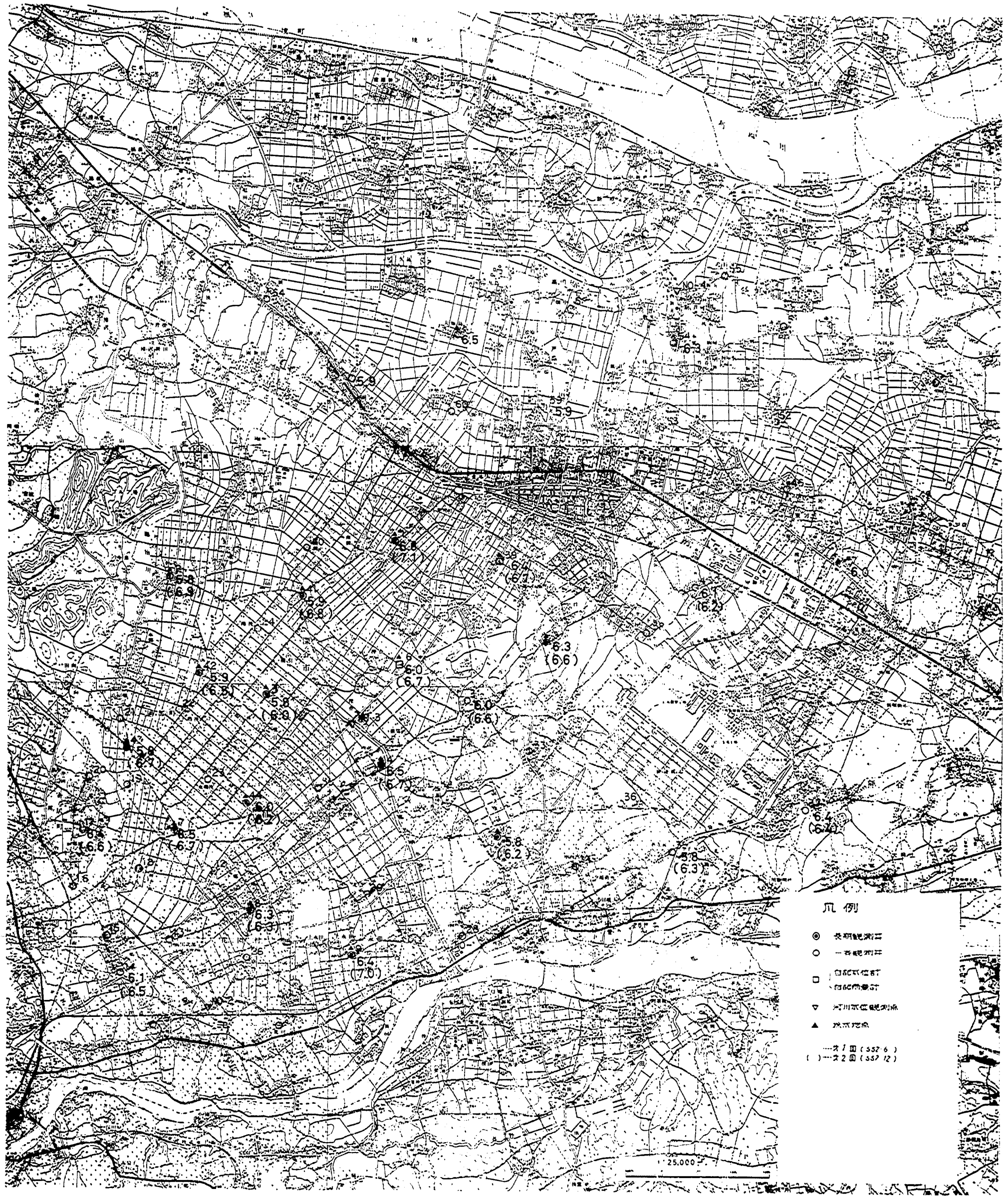
別図 12.　地下水面図（11）　S.53. 9 測水結果

別図 13.　地下水面図（12）　S.53. 12 測水結果

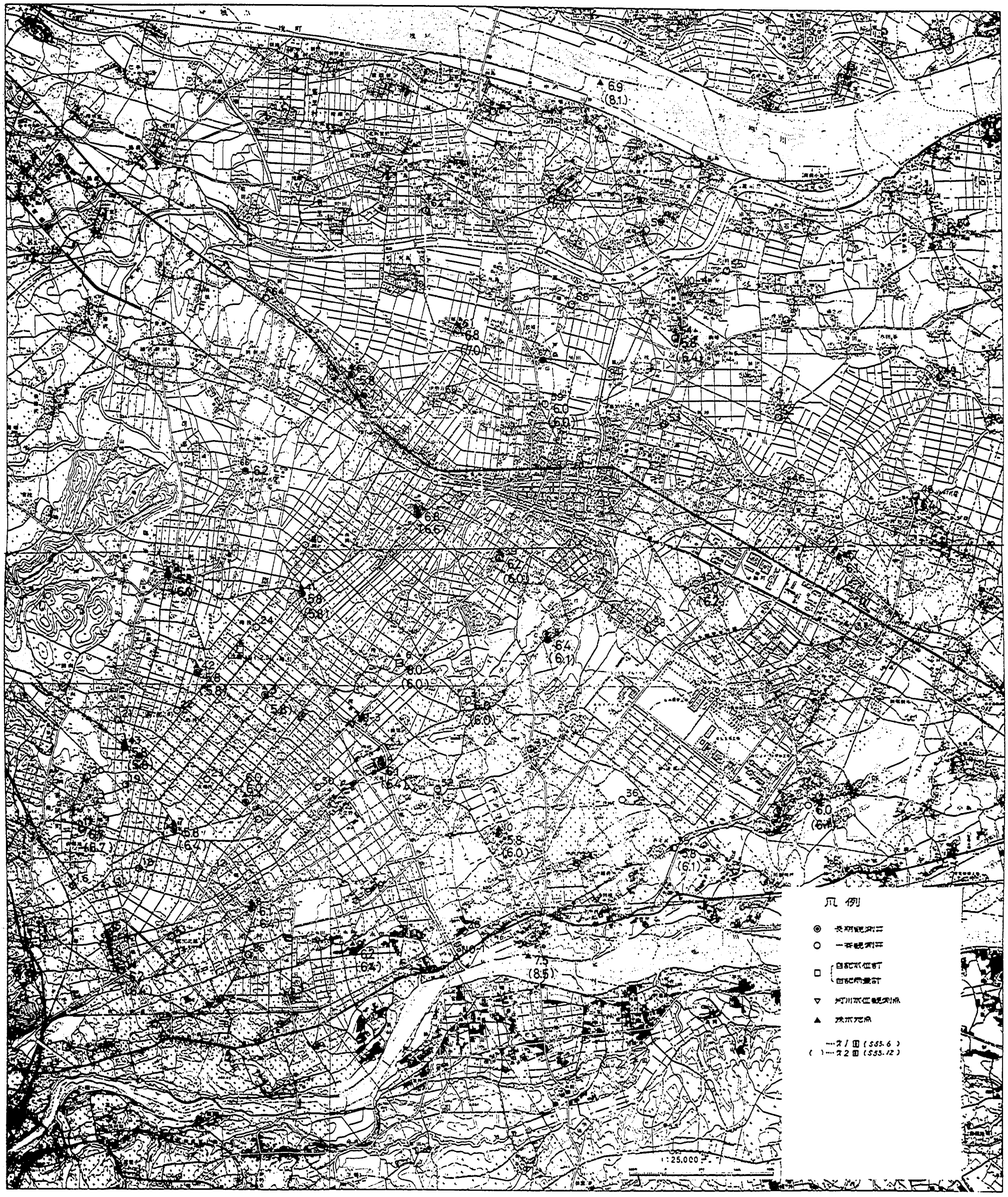


別図 14.　地下水面図（13）　S.54. 3 測水結果

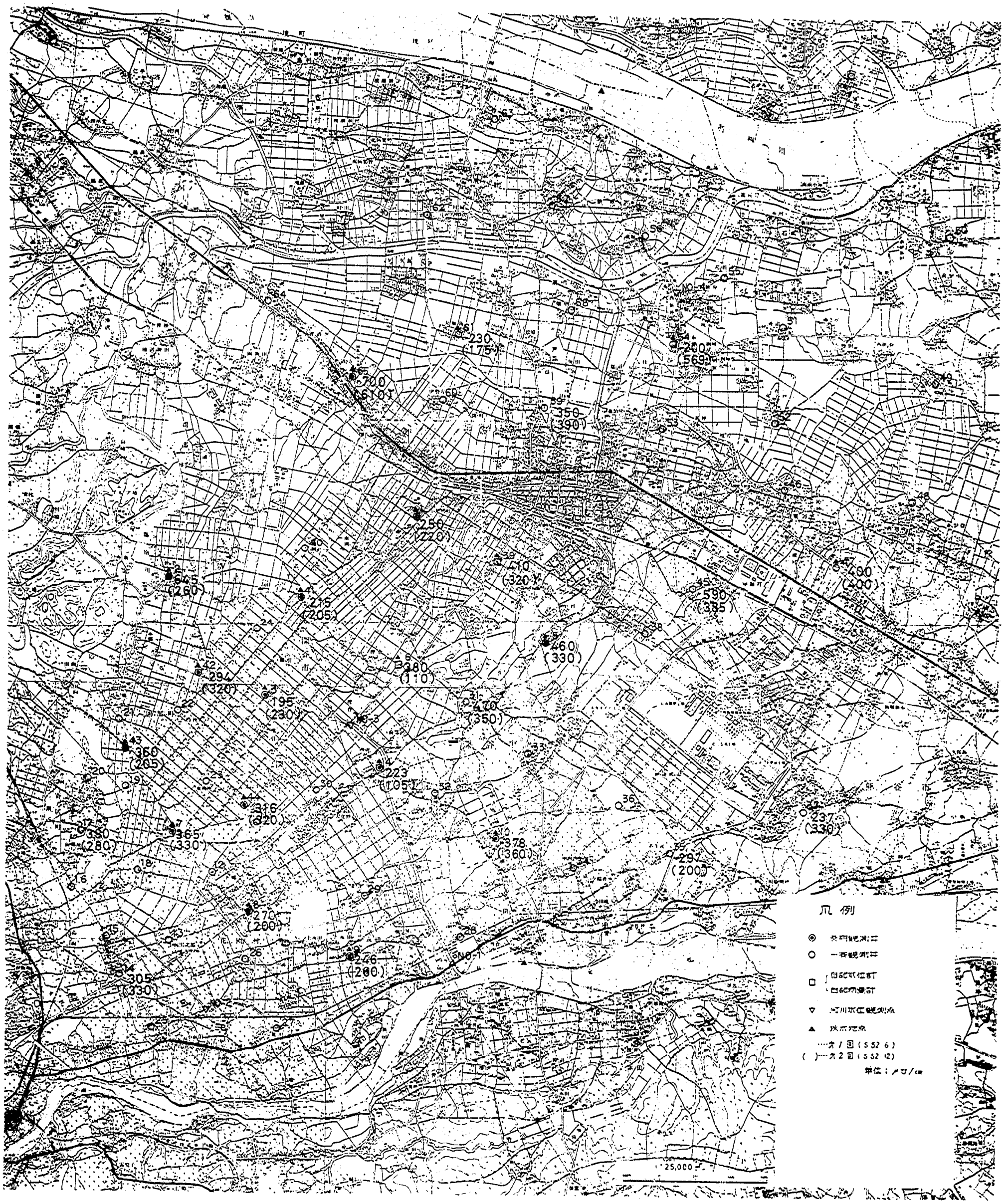




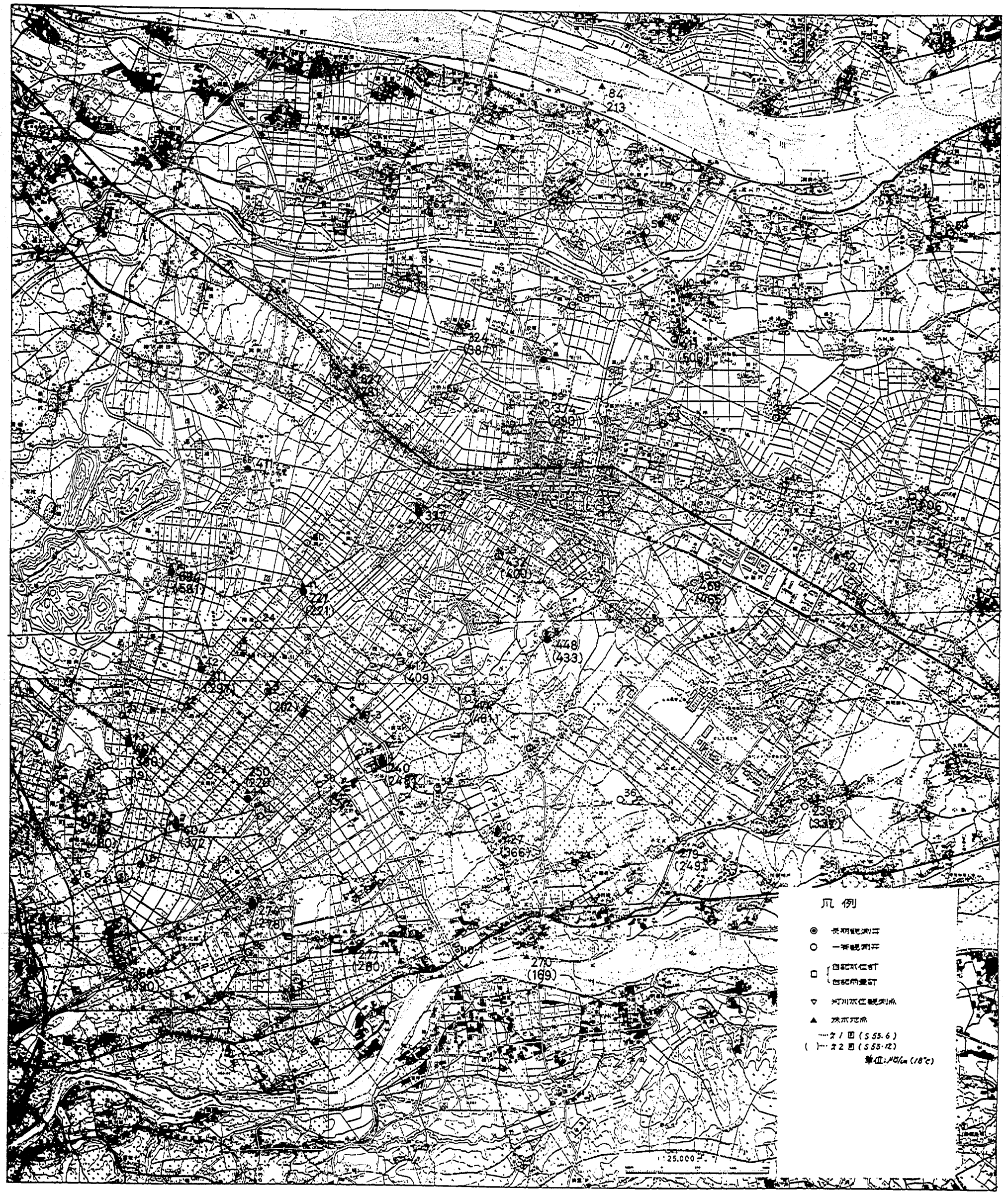
別図 15.　pH 分布図(1)　S.52. 6, S.52. 12 測水結果



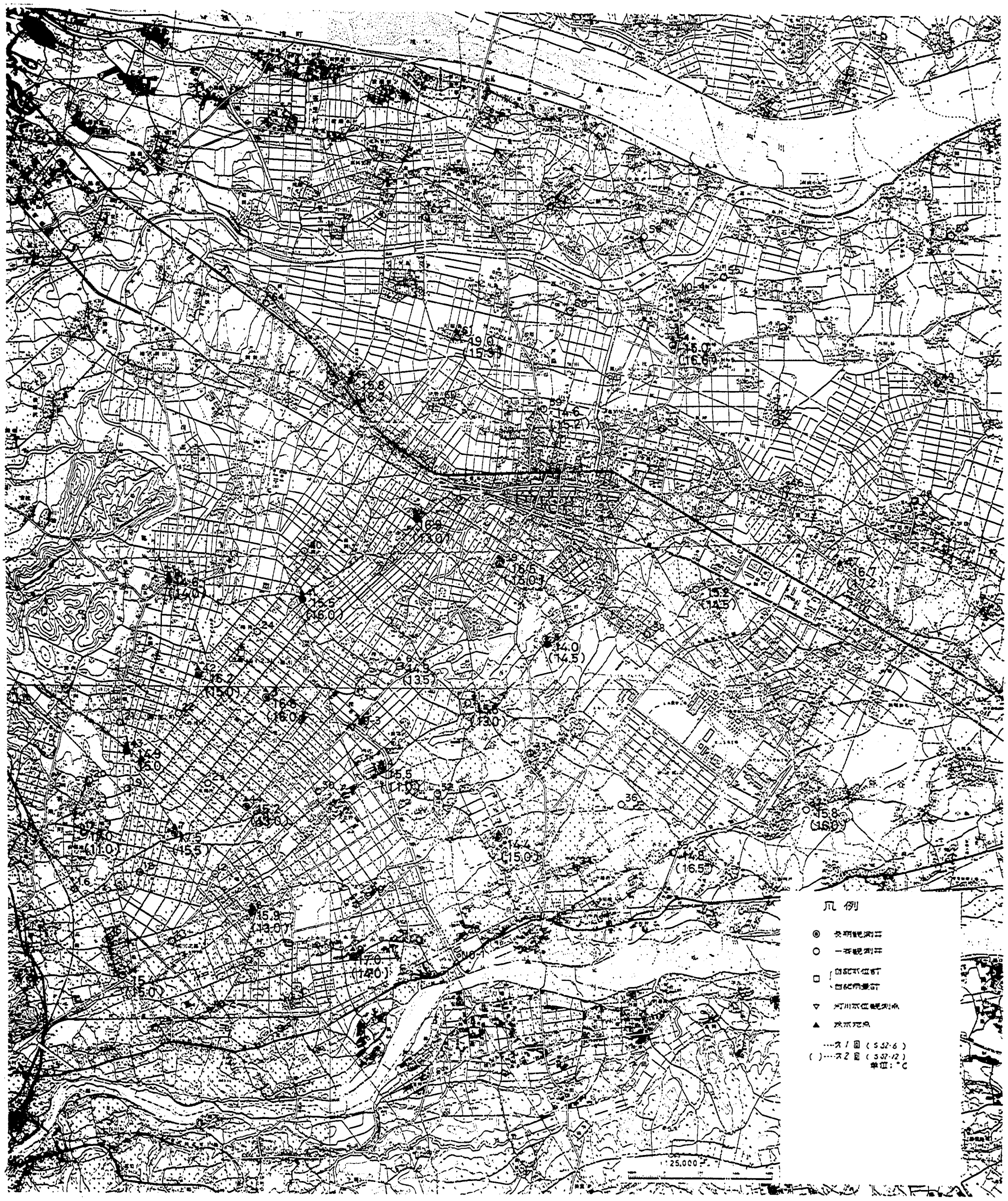
別図 16.　pH 分布図 (2)　S.53. 6, S.53. 12 測水結果



別図 17.　電気伝導度分布図(1)　S.52. 6, S.52. 12 測水結果

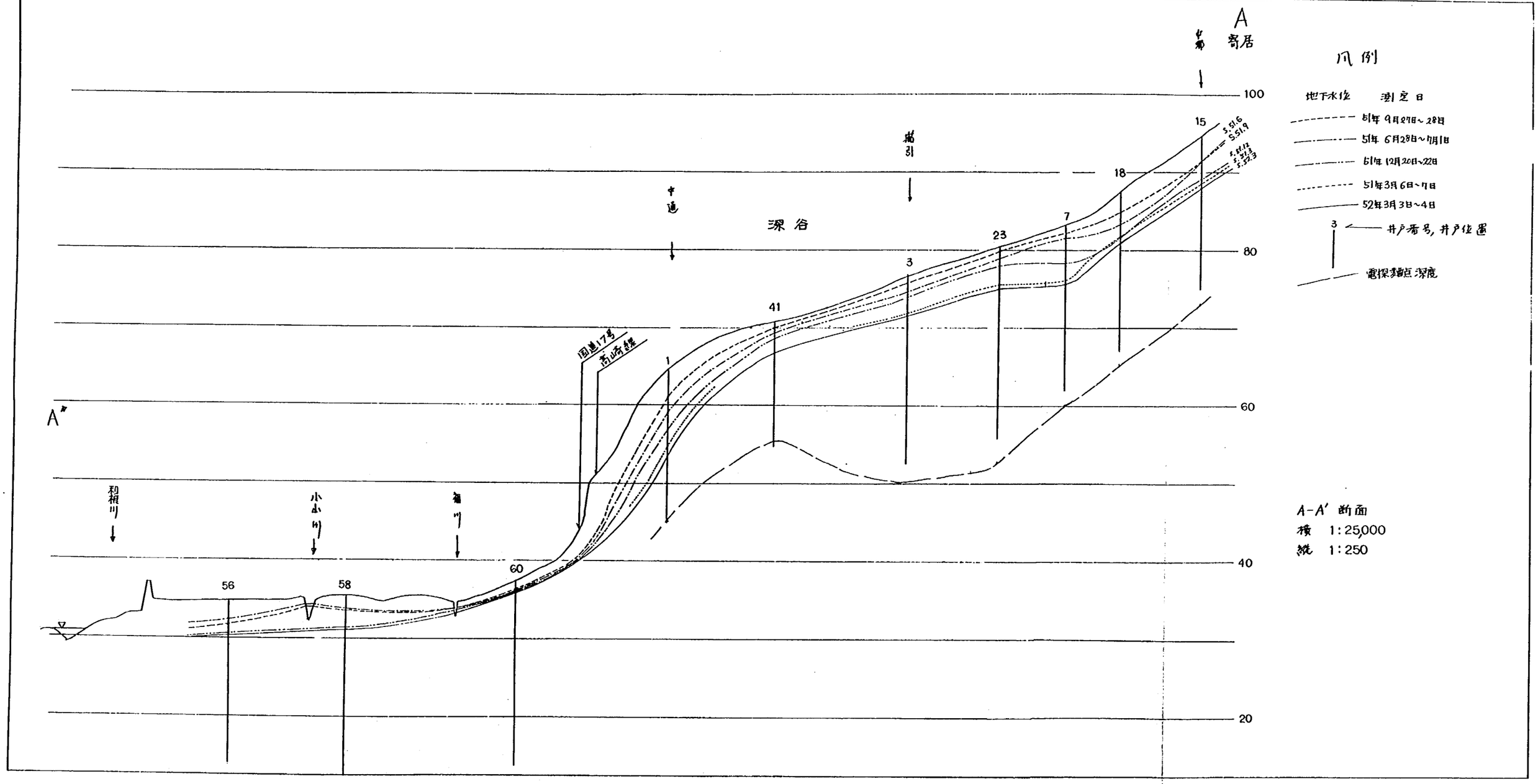


別図 18.　電気伝導度分布図 (2)　S.52. 6, S.53. 12 測水結果

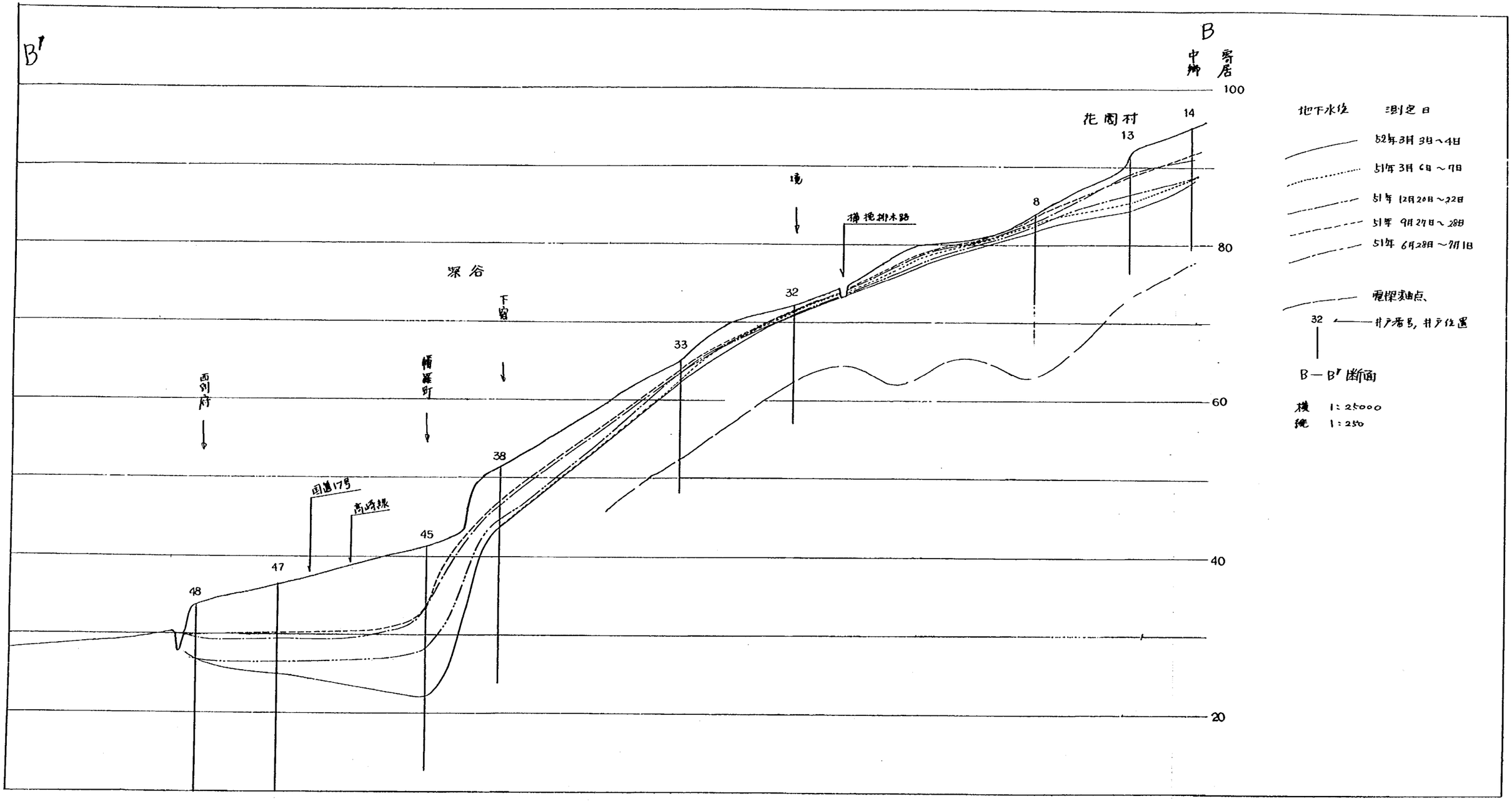


別図 19.　地下水温分布図（1）　S.52. 6，S.52. 12 測水結果

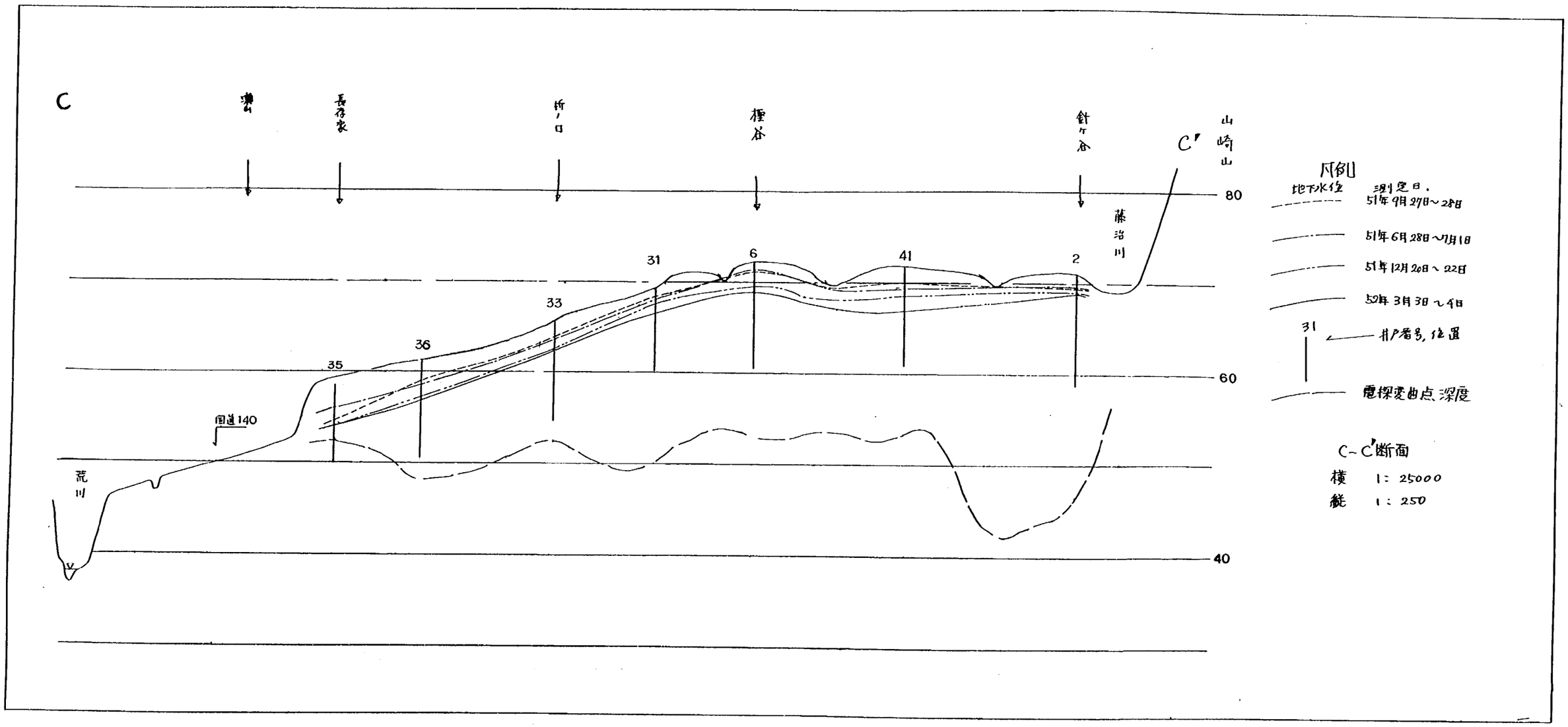
別図 20.　地下水温分布図(2)　S.53. 6，S.53. 12 測水結果



別図 21. 断 面 地 下 水 面 図 (1)



別図22.　断面地下水面図（2）



別図23. 断面地下水面図（3）

付図　荒川左岸扇状地地下水調査図