

4. 地盤沈下と地下水位の観測記録（令和元年）

Observation Records of Land Subsidence and Groundwater Level in 2019

技術支援課 大澤健二、國分邦紀、○小川 好

1. はじめに

都内の地盤沈下調査として、水準測量による面的な地盤沈下の状況調査と観測井による地層別及び地下水位の変動状況の調査を実施している。本資料は、上記調査のうち観測井（表－1）による調査結果を取りまとめたものである。

調査対象は、都内42地点に設置してある91観測井による被圧地下水位の変動状況及び13観測井（浅井戸）による不圧地下水位である。また、15地点について各1井の被圧地下水観測井を選び、地層別の連続変動量（地表面から観測井管底までの地層の変動）を調査した。地層別の連続変動量調査としては、同一地点に深さの異なる観測井が複数設置されている場合は、低地部では主として沖積層に相当する深度の浅い観測井を対象に、台地部では揚水の影響をみるため深度の深い観測井を対象としている。

2. 計測及び集計方法

地層別の連続変動量を計測する地盤沈下計は、自記アナログ式、倍率：20倍で、得られた日変動量から、10日毎、1か月毎、1年間の変動量、観測開始以来の累計変動量等を集計し、mm 以下第2位まで表示した。

地下水位については、被圧地下水位及び不圧地下水位ともに、デジタル式水位計（測定単位：mm 又は cm）からテレメータシステムによって得られた毎正時の値を基に、10日毎、1か月毎、月末日日平均地下水位、1年間の平均地下水位等を算出して、東京湾平均海面（略称T. P.）からの高さに換算した。表示はm以下第2位までである。表中で使用する符号、用語等は次のとおりである。

地盤変動量の欄：－（マイナス）符号は地層の収縮を示す。また、符号がつかない数値は地層の膨張を示す。

地下水位の欄の月末日変動量：月末日の日平均地下水位と前月のそれとの差を示し、符号がつかない数値は地下水位の上昇、－（マイナス）符号は地下水位の低下を示す。

また、各表右上の観測井管頭の標高値は、「水準基標測量成果表（基準日：平成31年1月1日）（令和元年7月発行）」を基に、m以下第2位まで表示した。

3. まとめ

調査結果は、水準測量の成果と共に取りまとめ、本年報報告編「4. 令和元年の地盤沈下」に掲載しているので参照されたい。

表－1(1) 観測井一覧表（区部）

（令和元年12月現在）

地 域	地点 No	整理 No	鉄 管 No	観 測 井 名	所 在 地	設 置 年 月	鉄管 深さ (m)	鉄管 の径 (cm)	ストレーナ の 深 さ (m)
江 東 区	1	1 2	研 15 " 23	南 砂 町 第1 " 第2	南砂三丁目、南砂少年野球場東側脇	昭 29. 5 " 36. 3	70 130	20 20	65～ 70 125～ 130
	2	3 4	研 12 " 22	亀 戸 第1 " 第2	亀戸九丁目、江東区亀戸福祉園北側	昭 27. 6 " 35. 6	61 144	20 20	56～ 61 139～ 144
	3	5 6	研 13 " 16	吾 孺 A " B	立花五丁目、下水道局吾孺ポンプ所内	昭 28. 5 " 30. 6	47 115	20 20	42～ 47 108～ 115
	4	7 8	研 65 " 66	両 国 第1 * " 第2	両国一丁目、隅田川両国橋下流左岸	昭 49. 3 " 49. 3	38 126	8 20	35～ 37 76～ 87
江 戸 川 区	5	9 10 11	研 29 " 30 " 31	新江戸川第1(浅井戸) " 第2 " 第3 *	松島二丁目、都立江戸川高校内南角	昭 38.12 昭 38.12 " 41.12	71 151 450	5 20 10	2～ 10 129～ 150 313～ 346
	6	12	研 28	小 岩	上一色三丁目、都五建江戸川北工区内	昭 38. 8	56	20	47～ 55
	7	13 14 15	研 38 " 39 " 40	江戸川東部 第1 " 第2 " 第3 *	江戸川三丁目、八雲神社向側	昭 45. 3 " 45. 3 " 45. 3	70 161 400	20 20 15	62～ 67 150～ 160 291～ 306
	8	16 17 18 19	研 48 " 49 " 50 " 51	小 島 第1 " 第2 " 第3 " 第4 *	西葛西二丁目、八幡神社向側	昭 47. 3 " 47. 3 " 47. 3 " 47. 3	40 80 150 270	8 20 20 15	37～ 40 70～ 77 123～ 134 212～ 229
	9	20 21 22	研 52 " 53 " 54	篠 崎 第1 " 第2 * " 第3 *	上篠崎一丁目、都立篠崎公園北東角	昭 47. 3 " 47. 3 " 47. 3	65 265 340	20 15 15	55～ 60 250～ 260 300～ 315
	10	23	研 32	新 足 立	中央本町一丁目、都立足立高校内南西角	昭 43. 3	270	20	224～ 234
	11	24	研 55	伊 興	伊興二丁目、西伊興小学校南東角	昭 47. 6	120	20	87～ 115
	12	25 26 27	研 42 " 43 " 44	神 明 南 第1 " 第2 " 第3 *	神明南二丁目、足立区神明南材料置場内	昭 46. 3 " 46. 3 " 46. 3	110 180 380	20 20 15	99～ 104 170～ 177 304～ 330
	13	28 29 30	研 103 " 104 " 105	小 台 第1 " 第2 " 第3 *	小台一丁目、尾久橋高架下	平 2. 3 " 2. 3 " 2. 3	50 170 300	20 20 15	40～ 45 148～ 160 212～ 234
	14	31 32 33 34	浅 1 研 62 " 63 " 64	舎 人 (浅井戸) 舎 人 第1 " 第2 * " 第3 *	舎人六丁目、舎人いきいき公園北東角	昭 49. 3 " 49. 3 " 49. 3 " 49. 3	6 27 200 340	7 7 15 15	2～ 6 22～ 27 172～ 184 290～ 302
葛 飾 区	15	35	研 41	高 砂	高砂四丁目、高砂北公園西側	昭 46. 3	124	20	118～ 123
板 橋 区	16	36 37 38	研 24 " 25 " 26	戸 田 橋 第1 * " 第2 * " 第3	舟渡四丁目、都土木技術支援・人材育成 センター戸田橋実験場内	昭 36. 6 " 36.10 " 37. 9	290 113 60	8 8 20	258～ 268 103～ 113 51～ 59
	17	39	研 36	板 橋	富士見町、都営板橋富士見町アパート東側	昭 44. 3	270	20	188～ 199
	18	40 41 42	研 56 " 57 " 58	上 赤 塚 第1 " 第2 * " 第3 *	赤塚三丁目、上赤塚公園北角	昭 48. 3 " 48. 3 " 48. 3	150 250 400	20 15 15	111～ 122 189～ 211 327～ 355
	19	43 44	研 34 " 35	練 馬 第1 " 第2	谷原四丁目、練馬区谷原材料置場内	昭 44. 3 " 44. 3	100 200	20 20	87～ 97 185～ 195
新 宿 区	20	45	研 33	新 宿	百人町三丁目、百人町ふれあい公園南側	昭 44. 1	130	20	114～ 125
杉 並 区	21	46 47	浅 11 研 110	杉 並 (浅井戸) 杉 並 *	大宮二丁目、都立和田堀公園 グランド北側脇	平 5. 3 " 5. 3	10 180	20 15	4～ 8 115～ 143
世田谷区	22	48	研 111	世 田 谷	粕谷一丁目、都立芦花公園南西側	平 6. 3	130	20	87～ 109
目 黒 区	23	49 50	浅 12 研 112	目 黒 (浅井戸) 目 黒	青葉台三丁目、大坂橋交差点付近	平 6. 3 " 6. 3	15 156	20 20	9～ 13 125～ 147
千代田区	24	51 52	研 113 " 114	千 代 田 第1 " 第2	紀尾井町、清水谷公園北角	平 7. 3 " 7. 3	33 113	20 20	19～ 28 92～ 109

- (注) 1. 「観測井名」で、*印がついたものは二重管式観測井、(浅井戸)は不圧地下水位観測井を表す。
2. 「鉄管深さ」および「ストレーナの深さ」は、いずれも設置時における地表面からの深さである。
3. 新江戸川第1は、浅層部から不圧地下水の流入があったため、平成15年3月、浅井戸に改修した。

表－１(２) 観測井一覧表（多摩地域）

(令和元年12月現在)

地 域	地点 No	整理 No	鉄 管 No	観 測 井 名	所 在 地	設 置 年 月	鉄管 深さ (m)	鉄管 の径 (cm)	ストレーナ の 深 さ (m)
東久留米 市	25	53	浅 2	東久留米 (浅井戸)	神宝町一丁目、黒目川・落合川合流点付近	昭 49. 3	5	20	4～ 5
		54	研 59	東久留米 第1		" 48. 2	92	20	85～ 90
		55	" 60	" 第2		" 49. 3	175	20	158～ 169
		56	" 61	" 第3 *		" 49. 3	441	15	393～ 417
調 布 市	26	57	研 67	調 布 第1	調布ヶ丘三丁目、野川虎狢橋下流右岸	昭 50. 3	26	20	20～ 25
		58	" 68	" 第2		" 50. 3	56	20	43～ 53
		59	" 69	" 第3		" 50. 3	101	20	84～ 95
		60	" 70	" 第4 *		" 50. 3	171	15	146～ 162
清 瀬 市	27	61	浅 3	清 瀬 (浅井戸)	中清戸四丁目、清瀬第八小学校南側脇	昭 50. 3	10	20	7～ 9
		62	研 71	清 瀬 第1		" 50. 3	94	20	77～ 83
		63	" 72	" 第2 *		" 50. 3	207	15	158～ 186
		64	" 73	" 第3 *		" 50. 3	450	15	385～ 407
東大和市	28	65	浅 4	東 大 和 (浅井戸)	奈良橋三丁目、東大和第一中学校北東角	昭 53. 3	12	20	9～ 11
		66	研 74	東 大 和 第1		" 53. 3	92	20	75～ 81
		67	" 75	" 第2 *		" 53. 3	175	15	154～ 165
		68	" 76	" 第3 *		" 53. 3	260	15	226～ 248
立 川 市	29	69	浅 5	立 川 (浅井戸)	富士見町三丁目、残堀川滝下付近	昭 54. 3	8	20	5～ 7
		70	研 77	立 川 第1		" 54. 3	108	20	90～ 102
		71	" 78	" 第2 *		" 54. 3	280	15	238～ 255
小金井市	30	72	研 79	小 金 井 第1	桜町三丁目、都立小金井公園西門付近	昭 55. 3	95	20	71～ 83
		73	" 80	" 第2 *		" 55. 3	162	15	140～ 151
		74	" 81	" 第3 *		" 55. 3	296	15	243～ 259
	31	75	浅 10	小金井南 (浅井戸)	東町五丁目、都立武蔵野公園内 野球場南東脇	平 4. 3	10	20	3～ 8
		76	研 108	小金井南 第1		" 4. 3	130	20	114～ 125
武蔵村山 市	32	77	" 109	" 第2 *	三ツ藤三丁目、山王森公園南角	" 4. 3	210	15	167～ 189
		78	研 82	武蔵村山 第1		昭 56. 3	103	20	94～ 100
		79	" 83	" 第2 *		" 56. 3	189	15	164～ 175
府 中 市	33	80	" 84	" 第3 *	武蔵台二丁目、武蔵台小学校北東側	" 56. 3	280	15	254～ 265
		81	研 85	府 中 第1		昭 57. 3	34	20	28～ 33
		82	" 86	" 第2 *		" 57. 3	174	15	142～ 153
東村山市	34	83	" 87	" 第3 *	久米川町二丁目、空堀川達磨坂橋下流左岸	" 57. 3	290	15	213～ 241
		84	研 88	東 村 山 第1		昭 58. 3	44	20	37～ 42
		85	" 89	" 第2 *		" 58. 3	201	15	170～ 181
八王子市	35	86	" 90	" 第3 *	大和田町二丁目、南多摩西部建設事務所 水防倉庫西側脇	" 58. 3	294	15	257～ 273
		87	浅 6	八 王 子 (浅井戸)		昭 59. 3	10	20	5～ 10
		88	研 91	八 王 子 第1		" 59. 3	105	20	88～ 100
瑞 穂 町	36	89	" 92	" 第2 *	箱根ヶ崎、西多摩建設事務所箱根ヶ崎 排水調整場南西角	" 59. 3	220	15	148～ 175
		90	研 93	瑞 穂 第1		昭 60. 3	94	20	76～ 93
多 摩 市	37	91	" 94	" 第2 *	関戸三丁目、多摩中学校北西角	" 60. 3	180	15	142～ 169
		92	浅 13	新 多 摩 (浅井戸)	矢野口、稲城第三中学校北西角	平 11. 2	10	20	5～ 10
稲 城 市	38	93	研 115	新 多 摩		" 11. 2	180	20	92～ 125
		94	研 96	稲 城 *	野津田町、薬師池公園内 町田市フォトサロン北東側	昭 62. 3	220	15	189～ 211
町 田 市	39	95	研 97	町 田 第1		昭 63. 3	100	20	72～ 84
		96	" 98	" 第2 *		" 63. 3	190	15	147～ 169
	40	97	研 106	町 田 南 第1	高ヶ坂三丁目、高瀬第2公園西側脇	平 3. 3	60	20	42～ 53
三 鷹 市	41	98	" 107	" 第2 *		" 3. 3	225	15	176～ 203
		99	浅 8	三 鷹 (浅井戸)	牟礼四丁目、都立井の頭恩賜公園内 小島の森南西脇	平 元. 3	15	20	10～ 15
		100	研 99	三 鷹 第1		" 元. 3	118	20	97～ 113
昭 島 市	42	101	" 100	" 第2 *		" 元. 3	260	15	178～ 233
		102	浅 9	昭 島 (浅井戸)	美堀町三丁目、昭島市エコ・パーク北西脇	平 2. 3	13	20	8～ 13
		103	研 101	昭 島 第1		" 2. 3	110	20	92～ 103
		104	" 102	" 第2 *		" 2. 3	236	15	187～ 210

(注) 1. 「観測井名」で、*印がついたものは二重管式観測井、(浅井戸)は不圧地下水位観測井を表す。

2. 「鉄管深さ」および「ストレーナの深さ」は、いずれも設置時における地表面からの深さである。

表-2 南 砂 町 第 1 観測井 研 15

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= -0.69 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.04	-0.12	-0.10	-0.26	-0.26	-3.60	-3.59	-3.58	-3.59	-3.56	0.09
2	-0.03	-0.08	-0.04	-0.15	-0.41	-3.59	-3.63	-3.63	-3.62	-3.62	-0.06
3	0.00	0.02	-0.01	0.01	-0.40	-3.61	-3.57	-3.57	-3.58	-3.55	0.07
4	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.40	-3.57	-3.60	-3.59	-3.59	-3.59	-0.04
5	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.40	-3.57	-3.59	-3.54	-3.57	-3.54	0.05
6	0.02	-0.01	-0.01	0.00	-0.40	-3.53	-3.49	-3.49	-3.50	-3.45	0.09
7	0.01	0.02	0.20	0.23	-0.17	-3.49	-3.48	-3.52	-3.50	-3.57	-0.12
8	-0.04	-0.06	-0.09	-0.19	-0.36	-3.61	-3.65	-3.67	-3.64	-3.69	-0.12
9	0.02	0.06	-0.03	0.05	-0.31	-3.73	-3.73	-3.80	-3.76	-3.81	-0.12
10	-0.06	0.20	0.05	0.19	-0.12	-3.81	-3.82	-3.84	-3.82	-3.86	-0.05
11	-0.05	-0.13	0.03	-0.15	-0.27	-3.81	-3.74	-3.65	-3.74	-3.63	0.23
12	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	-0.30	-3.58	-3.54	-3.49	-3.53	-3.45	0.18
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.30		1か年平均地下水位 (m)			-3.62		
昭和29年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1319.18		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.20

表-3 南 砂 町 第 2 観測井 研 23

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= -0.71 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-3.61	-3.60	-3.58	-3.60	-3.56	0.10
2						-3.60	-3.63	-3.64	-3.62	-3.62	-0.06
3						-3.61	-3.58	-3.57	-3.59	-3.54	0.08
4						-3.58	-3.60	-3.60	-3.59	-3.60	-0.06
5						-3.58	-3.61	-3.55	-3.58	-3.57	0.03
6						-3.55	-3.50	-3.50	-3.52	-3.46	0.11
7						-3.50	-3.49	-3.52	-3.50	-3.56	-0.10
8						-3.59	-3.63	-3.66	-3.63	-3.67	-0.11
9						-3.72	-3.72	-3.79	-3.74	-3.80	-0.13
10						-3.80	-3.81	-3.83	-3.81	-3.85	-0.05
11						-3.81	-3.75	-3.68	-3.75	-3.64	0.21
12						-3.59	-3.56	-3.50	-3.55	-3.45	0.19
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.62		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.21

(注) 地下水位のみ観測

表-4 亀 戸 第 1 観測井 研 12

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= -0.54 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-4.13	-4.12	-4.10	-4.12	-4.12	0.02
2						-4.11	-4.15	-4.15	-4.13	-4.17	-0.05
3						-4.13	-4.10	-4.09	-4.11	-4.10	0.07
4						-4.10	-4.11	-4.11	-4.11	-4.13	-0.03
5						-4.08	-4.10	-4.05	-4.08	-4.06	0.07
6						-4.05	-4.00	-4.01	-4.02	-3.99	0.07
7						-4.00	-4.02	-4.02	-4.02	-4.03	-0.04
8						-4.04	-4.03	-4.05	-4.04	-4.06	-0.03
9						-4.09	-4.08	-4.11	-4.09	-4.13	-0.07
10						-4.11	-4.08	-4.10	-4.10	-4.09	0.04
11						-4.10	-4.07	-4.05	-4.07	-4.03	0.06
12						-4.00	-3.97	-3.94	-3.97	-3.93	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.07		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.21

(注) 地下水位のみ観測

表-5 亀戸第2観測井 研22

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= -0.87 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-4.41	-4.40	-4.40	-4.41	-4.40	0.04
2						-4.40	-4.43	-4.44	-4.42	-4.44	-0.04
3						-4.41	-4.39	-4.39	-4.40	-4.37	0.07
4						-4.38	-4.39	-4.37	-4.38	-4.39	-0.02
5						-4.37	-4.38	-4.34	-4.36	-4.34	0.05
6						-4.32	-4.29	-4.28	-4.30	-4.26	0.08
7						-4.28	-4.27	-4.29	-4.28	-4.31	-0.05
8						-4.32	-4.32	-4.33	-4.32	-4.33	-0.02
9						-4.37	-4.37	-4.40	-4.38	-4.42	-0.09
10						-4.41	-4.38	-4.41	-4.40	-4.43	-0.01
11						-4.42	-4.40	-4.38	-4.40	-4.35	0.08
12						-4.33	-4.29	-4.24	-4.29	-4.23	0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.36		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.21

(注) 地下水位のみ観測

表-6 吾嬬A観測井 研13

平成31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 0.00 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.57	-5.59	-5.59	-5.58	-5.56	0.09
2						-5.62	-5.65	-5.67	-5.65	-5.65	-0.09
3						-5.66	-5.63	-5.60	-5.63	-5.57	0.08
4						-5.62	-5.62	-5.60	-5.61	-5.53	0.04
5						-5.53	-5.60	-5.53	-5.55	-5.54	-0.01
6						-5.51	-5.46	-5.46	-5.48	-5.40	0.14
7						-5.45	-5.44	-5.43	-5.44	-5.43	-0.03
8						-5.44	-5.43	-5.44	-5.44	-5.45	-0.02
9						-5.46	-5.43	-5.45	-5.45	-5.43	0.02
10						-5.42	-5.41	-5.37	-5.40	-5.38	0.05
11						-5.34	-5.32	-5.35	-5.34	-5.37	0.01
12						-5.30	-5.30	-5.50	-5.37	-5.60	-0.23
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.50		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.05

(注) 地下水位のみ観測

表-7 吾嬬B観測井 研16

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 0.14 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.79	-5.80	-5.80	-5.80	-5.80	0.01
2						-5.80	-5.85	-5.86	-5.84	-5.87	-0.07
3						-5.85	-5.84	-5.82	-5.84	-5.78	0.09
4						-5.82	-5.82	-5.80	-5.82	-5.76	0.02
5						-5.75	-5.80	-5.77	-5.77	-5.78	-0.02
6						-5.74	-5.69	-5.68	-5.70	-5.62	0.16
7						-5.65	-5.64	-5.65	-5.65	-5.66	-0.04
8						-5.65	-5.59	-5.62	-5.62	-5.60	0.06
9						-5.63	-5.60	-5.61	-5.61	-5.60	0.00
10						-5.60	-5.55	-5.54	-5.56	-5.56	0.04
11						-5.52	-5.51	-5.52	-5.52	-5.50	0.06
12						-5.49	-5.47	-5.45	-5.47	-5.44	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.68		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.37

(注) 地下水位のみ観測

表－８ 両 国 第 １ 観測井 研 65

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 3.21 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	-0.19	-0.26	-0.14	-0.59	-0.59	-5.62	-5.63	-5.62	-5.62	-5.65	-0.03
2	-0.11	-0.22	0.04	-0.29	-0.88	-5.67	-5.74	-5.74	-5.71	-5.74	-0.09
3	0.44	-0.10	0.08	0.42	-0.46	-5.72	-5.66	-5.63	-5.67	-5.61	0.13
4	0.22	-0.07	0.09	0.24	-0.22	-5.63	-5.64	-5.62	-5.63	-5.63	-0.02
5	0.11	-0.06	0.17	0.22	0.00	-5.59	-5.60	-5.55	-5.58	-5.55	0.08
6	0.14	0.07	0.04	0.25	0.25	-5.55	-5.49	-5.44	-5.49	-5.39	0.16
7	-0.05	0.06	0.00	0.01	0.26	-5.39	-5.37	-5.35	-5.37	-5.34	0.05
8	0.03	-0.06	0.00	-0.03	0.23	-5.34	-5.31	-5.32	-5.32	-5.31	0.03
9	0.16	-0.05	-0.06	0.05	0.28	-5.34	-5.30	-5.33	-5.32	-5.32	-0.01
10	0.02	0.20	0.09	0.31	0.59	-5.30	-5.27	-5.22	-5.27	-5.21	0.11
11	-0.06	-0.09	0.04	-0.11	0.48	-5.20	-5.19	-5.23	-5.21	-5.23	-0.02
12	0.01	-0.03	-0.08	-0.10	0.38	-5.20	-5.20	-5.20	-5.20	-5.21	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				0.38		1か年平均地下水位 (m)			-5.45		
昭和49年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-35.52		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.41

表－９ 両 国 第 ２ 観測井 研 66

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 3.21 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.74	-5.74	-5.74	-5.74	-5.74	0.04
2						-5.79	-5.86	-5.86	-5.83	-5.84	-0.10
3						-5.83	-5.77	-5.74	-5.77	-5.72	0.12
4						-5.76	-5.77	-5.73	-5.75	-5.73	-0.01
5						-5.69	-5.72	-5.68	-5.70	-5.71	0.02
6						-5.69	-5.57	-5.52	-5.59	-5.44	0.27
7						-5.47	-5.44	-5.42	-5.44	-5.41	0.03
8						-5.42	-5.39	-5.39	-5.40	-5.39	0.02
9						-5.40	-5.37	-5.39	-5.39	-5.37	0.02
10						-5.36	-5.32	-5.27	-5.32	-5.27	0.10
11						-5.25	-5.25	-5.28	-5.26	-5.29	-0.02
12						-5.26	-5.25	-5.26	-5.25	-5.26	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.54		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.52

(注) 地下水位のみ観測

表－10 新江戸川第1(浅井戸)観測井 研 29

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= -0.25 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-3.12	-3.18	-3.22	-3.17	-3.27	-0.19
2						(―)	-3.18	-3.21	-3.21	-3.13	0.14
3						-2.83	-2.78	-2.95	-2.85	-2.95	0.18
4						-2.95	-2.85	-2.92	-2.91	-2.86	0.09
5						-2.81	-2.96	-2.74	-2.84	-2.82	0.04
6						-2.84	-2.59	-2.69	-2.71	-2.69	0.13
7						-2.64	-2.56	-2.74	-2.65	-3.76	-1.07
8						-5.00	-4.95	18.88	3.49	-2.87	0.89
9						-4.55	-2.61	-3.36	-3.51	-5.06	-2.19
10						-5.05	-3.59	-2.46	-3.66	-2.59	2.47
11						-2.69	-2.81	-2.60	-2.70	-2.67	-0.08
12						-2.63	-2.79	-2.79	-2.74	-2.85	-0.18
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.46		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.23

(注) 地下水位のみ観測。平成15年3月11日から浅井戸として観測を再開した。

表-11 新 江 戸 川 第 2 観測井 研 30

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= -0.20 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-6.21	-6.25	-6.26	-6.24	-6.24	-0.02
2						-6.25	-6.27	-6.28	-6.27	-6.27	-0.03
3						-6.25	-6.23	-6.23	-6.23	-6.21	0.06
4						-6.22	-6.22	-6.16	-6.20	-6.06	0.15
5						-6.02	-6.14	-6.08	-6.08	-6.08	-0.02
6						-6.03	-6.05	-6.09	-6.06	-6.07	0.01
7						-6.10	-6.10	-6.14	-6.11	-6.14	-0.07
8						-6.14	-6.05	-6.15	-6.12	-6.18	-0.04
9						-6.20	-6.17	-6.18	-6.18	-6.17	0.01
10						-6.17	-6.11	-6.07	-6.11	-6.09	0.08
11						-6.09	-6.06	-6.04	-6.06	-6.05	0.04
12						-6.03	-5.99	-5.93	-5.98	-5.84	0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.14		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.38
(注) 地下水位のみ観測											

(注) 地下水位のみ観測

表-12 新 江 戸 川 第 3 観測井 研 31

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= -0.32 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-6.09	-6.08	-6.07	-6.08	-6.05	0.09
2						-6.08	-6.09	-6.09	-6.09	-6.07	-0.02
3						-6.05	-6.02	-6.02	-6.03	-6.01	0.06
4						-6.03	-6.04	-6.02	-6.03	-6.01	0.00
5						-5.99	-6.01	-5.98	-5.99	-5.98	0.03
6						-5.96	-5.91	-5.92	-5.93	-5.88	0.10
7						-5.91	-5.90	-5.91	-5.91	-5.91	-0.03
8						-5.91	-5.91	-5.91	-5.91	-5.92	-0.01
9						-5.93	-5.91	-5.94	-5.93	-5.92	0.00
10						-5.93	-5.90	-5.91	-5.91	-5.92	0.00
11						-5.91	-5.90	-5.91	-5.91	-5.91	0.01
12						-5.90	-5.86	-5.83	-5.86	-5.81	0.10
1か年累計変動量 (mm／年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.97		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.33

(注) 地下水位のみ観測

表-13 小 岩 観測井 研 28

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 3.57 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-1.19	-1.21	-1.22	-1.21	-1.22	-0.05
2						-1.22	-1.22	-1.23	-1.22	-1.24	-0.02
3						-1.22	-1.15	-1.13	-1.16	-1.13	0.11
4						-1.14	-1.15	-1.16	-1.15	-1.16	-0.03
5						-1.15	-1.14	-1.13	-1.14	-1.12	0.04
6						-1.12	-1.11	(―)	-1.12	-1.11	0.01
7						(―)	(―)	(―)	(―)	(―)	(―)
8						-1.09	-1.09	-1.11	-1.10	-1.12	-0.01
9						-1.14	-1.12	-1.10	-1.12	-1.09	0.03
10						(―)	(―)	(―)	(―)	(―)	(―)
11						-1.12	-1.11	-1.11	-1.11	-1.09	0.00
12						-1.09	-1.10	-1.12	-1.10	-1.12	-0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-1.14		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.05

(注) 地下水位のみ観測

表-14 江戸川東部第1観測井 研38

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.50 m						(平成31年1月1日)	
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.22	-0.07	-0.20	-0.49	-0.49	-2.76	-2.75	-2.76	-2.76	-2.76	0.04
2	0.00	0.04	-0.07	-0.03	-0.52	-2.78	-2.80	-2.82	-2.80	-2.82	-0.06
3	0.80	-0.07	-0.42	0.31	-0.21	-2.79	-2.75	-2.73	-2.75	-2.72	0.10
4	-0.09	0.05	-0.09	-0.13	-0.34	-2.74	-2.75	-2.75	-2.74	-2.74	-0.02
5	0.11	-0.29	0.21	0.03	-0.31	-2.71	-2.72	-2.71	-2.71	-2.71	0.03
6	0.48	0.28	-0.37	0.39	0.08	-2.71	-2.67	-2.66	-2.68	-2.62	0.09
7	0.30	0.66	-0.67	0.29	0.37	-2.64	-2.63	-2.64	-2.64	-2.64	-0.02
8	-0.57	-0.52	-0.08	-1.17	-0.80	-2.67	-2.69	-2.71	-2.69	-2.73	-0.09
9	1.12	-0.37	-0.54	0.21	-0.59	-2.77	-2.75	-2.74	-2.75	-2.71	0.02
10	-0.37	1.76	-0.01	1.38	0.79	-2.74	-2.70	-2.65	-2.69	-2.64	0.07
11	-1.03	-0.55	0.81	-0.77	0.02	-2.64	-2.63	-2.62	-2.63	-2.63	0.01
12	0.06	-0.59	-0.13	-0.66	-0.64	-2.63	-2.60	-2.59	-2.61	-2.58	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.64		1か年平均地下水位 (m)			-2.70		
昭和45年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-106.60		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.22

表-15 江戸川東部第2観測井 研39

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.59 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.29	-5.27	-5.25	-5.27	-5.23	0.09
2						-5.24	-5.25	-5.25	-5.25	-5.24	-0.01
3						-5.22	-5.20	-5.20	-5.20	-5.18	0.06
4						-5.19	-5.19	-5.18	-5.19	-5.17	0.01
5						-5.15	-5.16	-5.13	-5.15	-5.14	0.03
6						-5.14	-5.12	-5.16	-5.14	-5.15	-0.01
7						-5.19	-5.22	-5.26	-5.23	-5.27	-0.12
8						-5.29	-5.30	-5.33	-5.31	-5.34	-0.07
9						-5.36	-5.35	-5.37	-5.36	-5.35	-0.01
10						-5.35	-5.30	-5.26	-5.30	-5.26	0.09
11						-5.25	-5.21	-5.18	-5.21	-5.18	0.08
12						-5.15	-5.11	-5.08	-5.11	-5.05	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.23		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.27

(注) 地下水位のみ観測

表-16 江戸川東部第3観測井 研40

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.55 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.89	-5.88	-5.87	-5.88	-5.85	0.09
2						-5.87	-5.88	-5.88	-5.88	-5.86	-0.01
3						-5.84	-5.82	-5.82	-5.83	-5.80	0.06
4						-5.82	-5.82	-5.81	-5.82	-5.80	0.00
5						-5.78	-5.80	-5.76	-5.78	-5.76	0.04
6						-5.74	-5.70	-5.71	-5.72	-5.67	0.09
7						-5.70	-5.70	-5.71	-5.71	-5.71	-0.04
8						-5.72	-5.72	-5.73	-5.73	-5.74	-0.03
9						-5.76	-5.74	-5.78	-5.76	-5.76	-0.02
10						-5.77	-5.74	-5.74	-5.75	-5.76	0.00
11						-5.76	-5.75	-5.76	-5.76	-5.77	-0.01
12						-5.75	-5.72	-5.70	-5.72	-5.67	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.78		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.27

(注) 地下水位のみ観測

表-17 小 島 第 1 観測井 研 48

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 1.19 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-2.80	-2.82	-2.82	-2.81	-2.83	-0.01
2						-2.82	-2.84	-2.84	-2.83	-2.85	-0.02
3						-2.82	-2.76	-2.75	-2.78	-2.75	0.10
4						-2.76	-2.77	-2.77	-2.76	-2.77	-0.02
5						-2.74	-2.75	-2.75	-2.75	-2.76	0.01
6						-2.76	-2.70	-2.67	-2.71	-2.66	0.10
7						-2.66	-2.64	-2.63	-2.64	-2.63	0.03
8						-2.64	-2.66	-2.68	-2.66	-2.69	-0.06
9						-2.73	-2.71	-2.76	-2.73	-2.76	-0.07
10						-2.75	-2.68	-2.67	-2.69	-2.69	0.07
11						-2.69	-2.71	-2.74	-2.71	-2.70	-0.01
12						-2.70	-2.69	-2.68	-2.69	-2.67	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.73		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.15

(注) 地下水位のみ観測

表-18 小 島 第 2 観測井 研 49

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 1.27 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-3.77	-3.76	-3.75	-3.76	-3.73	0.09
2						-3.76	-3.79	-3.80	-3.78	-3.79	-0.06
3						-3.76	-3.74	-3.73	-3.74	-3.72	0.07
4						-3.74	-3.76	-3.75	-3.75	-3.74	-0.02
5						-3.73	-3.75	-3.71	-3.73	-3.70	0.04
6						-3.70	-3.65	-3.66	-3.67	-3.60	0.10
7						-3.66	-3.65	-3.67	-3.66	-3.69	-0.09
8						-3.72	-3.76	-3.78	-3.76	-3.80	-0.11
9						-3.82	-3.83	-3.87	-3.84	-3.86	-0.06
10						-3.88	-3.86	-3.89	-3.88	-3.90	-0.04
11						-3.88	-3.83	-3.84	-3.85	-3.78	0.12
12						-3.75	-3.68	-3.64	-3.69	-3.61	0.17
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.76		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.21

(注) 地下水位のみ観測

表-19 小 島 第 3 観測井 研 50

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 1.36 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-3.72	-3.71	-3.70	-3.71	-3.67	0.11
2						-3.71	-3.74	-3.75	-3.73	-3.73	-0.06
3						-3.71	-3.68	-3.68	-3.69	-3.66	0.07
4						-3.69	-3.71	-3.70	-3.70	-3.68	-0.02
5						-3.67	-3.70	-3.65	-3.67	-3.64	0.04
6						-3.64	-3.58	-3.60	-3.61	-3.54	0.10
7						-3.60	-3.59	-3.61	-3.60	-3.64	-0.10
8						-3.67	-3.71	-3.74	-3.71	-3.76	-0.12
9						-3.78	-3.79	-3.83	-3.80	-3.82	-0.06
10						-3.85	-3.84	-3.87	-3.86	-3.89	-0.07
11						-3.87	-3.82	-3.83	-3.84	-3.77	0.12
12						-3.74	-3.66	-3.62	-3.67	-3.58	0.19
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.72		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.20

(注) 地下水位のみ観測

表-20 小 島 第 4 観測井 研 51

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 1.35 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-3.83	-3.81	-3.80	-3.81	-3.77	0.12
2						-3.81	-3.84	-3.87	-3.84	-3.85	-0.08
3						-3.82	-3.79	-3.79	-3.80	-3.77	0.08
4						-3.80	-3.82	-3.81	-3.81	-3.79	-0.02
5						-3.78	-3.81	-3.75	-3.78	-3.74	0.05
6						-3.74	-3.69	-3.71	-3.71	-3.64	0.10
7						-3.71	-3.70	-3.72	-3.71	-3.74	-0.10
8						-3.77	-3.81	-3.85	-3.81	-3.86	-0.12
9						-3.89	-3.89	-3.94	-3.91	-3.92	-0.06
10						-3.95	-3.94	-3.98	-3.96	-4.00	-0.08
11						-3.98	-3.92	-3.93	-3.95	-3.87	0.13
12						-3.84	-3.76	-3.72	-3.77	-3.68	0.19
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.82		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.21

(注) 地下水位のみ観測

表-21 篠 崎 第 1 観測井 研 52

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.37 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-1.79	-1.84	-1.90	-1.84	-1.92	-0.08
2						-1.92	-1.95	-1.95	-1.94	-1.95	-0.03
3						-1.84	-1.72	-1.75	-1.77	-1.77	0.18
4						-1.81	-1.77	-1.79	-1.79	-1.78	-0.01
5						-1.71	-1.73	-1.72	-1.72	-1.72	0.06
6						-1.74	-1.69	-1.71	-1.71	-1.70	0.02
7						-1.71	-1.66	-1.66	-1.68	-1.69	0.01
8						-1.74	-1.80	-1.86	-1.80	-1.89	-0.20
9						-1.89	-1.78	-1.70	-1.79	-1.72	0.17
10						-1.74	-1.62	-1.52	-1.62	-1.52	0.20
11						-1.56	-1.60	-1.57	-1.58	-1.55	-0.03
12						-1.49	-1.51	-1.51	-1.50	-1.50	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-1.73		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.34

(注) 地下水位のみ観測

表-22 篠 崎 第 2 観測井 研 53

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.38 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-6.79	-6.77	-6.75	-6.77	-6.74	0.08
2						-6.74	-6.76	-6.73	-6.75	-6.72	0.02
3						-6.69	-6.69	-6.68	-6.69	-6.66	0.06
4						-6.67	-6.65	-6.63	-6.65	-6.61	0.05
5						-6.60	-6.59	-6.55	-6.58	-6.54	0.07
6						-6.54	-6.52	-6.53	-6.53	-6.50	0.04
7						-6.54	-6.55	-6.56	-6.55	-6.56	-0.06
8						-6.56	-6.57	-6.60	-6.58	-6.60	-0.04
9						-6.60	-6.59	-6.59	-6.59	-6.59	0.01
10						-6.59	-6.56	-6.52	-6.55	-6.54	0.05
11						-6.52	-6.48	-6.47	-6.49	-6.48	0.06
12						-6.42	-6.41	-6.38	-6.40	-6.35	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.59		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.47

(注) 地下水位のみ観測

表-23 篠崎第3観測井 研54

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.29 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-6.82	-6.80	-6.79	-6.81	-6.78	0.07
2						-6.79	-6.81	-6.79	-6.80	-6.77	0.01
3						-6.75	-6.74	-6.73	-6.74	-6.71	0.06
4						-6.72	-6.71	-6.69	-6.71	-6.68	0.03
5						-6.65	-6.65	-6.61	-6.64	-6.61	0.07
6						-6.60	-6.57	-6.57	-6.58	-6.54	0.07
7						-6.56	-6.56	-6.56	-6.56	-6.56	-0.02
8						-6.56	-6.56	-6.57	-6.56	-6.57	-0.01
9						-6.58	-6.56	-6.57	-6.57	-6.56	0.01
10						-6.56	-6.53	-6.50	-6.53	-6.51	0.05
11						-6.50	-6.48	-6.49	-6.49	-6.49	0.02
12						-6.45	-6.43	-6.41	-6.43	-6.39	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.62		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.46

(注) 地下水位のみ観測。井戸改修(浅層部からの地下水浸入防止)工事の完了により、平成21年3月13日から観測を再開した。

表-24 新足立観測井 研32

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 1.09 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.94	-5.94	-5.93	-5.94	-5.93	0.09
2						-5.95	-5.97	-5.99	-5.97	-5.98	-0.05
3						-5.96	-5.93	-5.92	-5.94	-5.90	0.08
4						-5.90	-5.88	-5.87	-5.88	-5.84	0.06
5						-5.79	-5.80	-5.76	-5.78	-5.76	0.08
6						-5.75	-5.72	-5.70	-5.72	-5.67	0.09
7						-5.68	-5.68	-5.64	-5.66	-5.61	0.06
8						-5.61	-5.58	-5.57	-5.58	-5.58	0.03
9						-5.58	-5.57	-5.57	-5.57	-5.55	0.03
10						-5.53	-5.46	-5.44	-5.48	-5.44	0.11
11						-5.43	-5.42	-5.43	-5.43	-5.44	0.00
12						-5.40	-5.39	-5.38	-5.39	-5.34	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.70		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.68

(注) 平成24年12月13日より観測所改築工事(狭小化)のため地盤変動量の観測を中止。地下水位(平成25年1月25日より再開)のみ観測。

表-25 伊興観測井 研55

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.33 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.94	-6.16	-6.32	-6.15	-6.38	-0.11
2						-6.35	-6.30	-6.19	-6.28	-6.15	0.23
3						-6.11	-6.14	-6.03	-6.09	-5.86	0.29
4						-5.98	-6.03	-5.96	-5.99	-5.65	0.21
5						-5.55	-5.84	-6.02	-5.81	-6.11	-0.46
6						-6.06	-5.99	-5.80	-5.95	-5.57	0.54
7						-5.48	-5.17	-5.12	-5.25	-5.32	0.25
8						-5.56	-5.43	-5.46	-5.48	-5.41	-0.09
9						-5.56	-5.51	-5.40	-5.49	-5.38	0.03
10						-5.31	-5.17	-5.08	-5.18	-5.19	0.19
11						-5.20	-5.34	-5.29	-5.28	-5.37	-0.18
12						-5.21	-5.20	-5.14	-5.18	-4.98	0.39
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.68		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.29

(注) 地下水位のみ観測

表-26 神明南第1観測井 研42

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.23 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	-0.15	-0.01	-0.14	-0.30	-0.30	-8.37	-8.35	-8.38	-8.37	-8.40	0.10
2	0.08	0.02	-0.02	0.08	-0.22	-8.41	-8.43	-8.47	-8.43	-8.47	-0.07
3	0.24	-0.08	-0.13	0.03	-0.19	-8.44	-8.40	-8.38	-8.41	-8.34	0.13
4	0.19	-0.08	0.03	0.14	-0.05	-8.34	-8.29	-8.21	-8.28	-8.15	0.19
5	0.00	-0.12	0.04	-0.08	-0.13	-8.04	-8.04	-8.11	-8.06	-8.18	-0.03
6	0.44	-0.33	-0.04	0.07	-0.06	-8.16	-8.16	-8.20	-8.18	-8.16	0.02
7	0.01	0.14	-0.13	0.02	-0.04	-8.14	-8.04	-7.97	-8.05	-7.94	0.22
8	-0.19	-0.01	0.01	-0.19	-0.23	-7.97	-7.93	-7.93	-7.94	-7.94	0.00
9	0.12	-0.08	-0.07	-0.03	-0.26	-7.95	-7.96	-7.92	-7.94	-7.90	0.04
10	-0.02	0.23	-0.09	0.12	-0.14	-7.90	-7.81	-7.72	-7.81	-7.75	0.15
11	-0.11	-0.11	0.08	-0.14	-0.28	-7.71	-7.72	-7.71	-7.71	-7.72	0.03
12	0.05	-0.09	-0.04	-0.08	-0.36	-7.70	-7.69	-7.64	-7.67	-7.57	0.15
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.36		1か年平均地下水位 (m)			-8.07		
昭和46年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-103.71		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.93

表-27 神明南第2観測井 研43

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.19 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-9.89	-9.93	-10.07	-9.97	-10.13	-0.08
2						-10.18	-10.14	-10.20	-10.17	-10.19	-0.06
3						-10.10	-10.05	-9.95	-10.03	-9.89	0.30
4						-9.88	-9.79	-9.77	-9.81	-9.68	0.21
5						-9.48	-9.48	-9.66	-9.54	-9.75	-0.07
6						-9.72	-9.72	-9.75	-9.73	-9.70	0.05
7						-9.59	-9.41	-9.26	-9.42	-9.33	0.37
8						-9.43	-9.39	-9.31	-9.38	-9.30	0.03
9						-9.39	-9.40	-9.36	-9.39	-9.35	-0.05
10						-9.37	-9.26	-9.15	-9.26	-9.14	0.21
11						-9.12	-9.16	-9.17	-9.15	-9.18	-0.04
12						-9.16	-9.15	-9.13	-9.15	-9.02	0.16
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-9.58		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.03

(注) 地下水位のみ観測

表-28 神明南第3観測井 研44

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.30 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-6.41	-6.39	-6.38	-6.39	-6.36	0.08
2						-6.38	-6.39	-6.39	-6.39	-6.37	-0.01
3						-6.35	-6.33	-6.32	-6.34	-6.30	0.07
4						-6.31	-6.29	-6.28	-6.29	-6.26	0.04
5						-6.24	-6.24	-6.18	-6.22	-6.18	0.08
6						-6.17	-6.13	-6.13	-6.15	-6.10	0.08
7						-6.12	-6.11	-6.09	-6.11	-6.09	0.01
8						-6.09	-6.07	-6.07	-6.07	-6.06	0.03
9						-6.07	-6.04	-6.06	-6.06	-6.05	0.01
10						-6.04	-6.00	-5.98	-6.00	-5.98	0.07
11						-5.97	-5.96	-5.96	-5.97	-5.97	0.01
12						-5.94	-5.92	-5.90	-5.92	-5.87	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.16		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.57

(注) 地下水位のみ観測

表-29 小 台 第 1 観測井 研103

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.54 m								(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)			
	日					日								
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31						
1	-0.04	-0.03	-0.06	-0.13	-0.13	-2.95	-2.94	-2.95	-2.95	-2.93	0.10			
2	-0.01	0.00	-0.01	-0.02	-0.15	-3.00	-3.06	-3.08	-3.04	-3.06	-0.13			
3	0.05	0.03	-0.01	0.07	-0.08	-3.05	-2.98	-2.94	-2.99	-2.90	0.16			
4	-0.01	0.03	0.01	0.03	-0.05	-2.93	-2.94	-2.93	-2.93	-2.90	0.00			
5	0.03	-0.01	0.04	0.06	0.01	-2.85	-2.88	-2.81	-2.85	-2.83	0.07			
6	0.01	0.22	0.03	0.26	0.27	-2.82	-2.75	-2.74	-2.77	-2.68	0.15			
7	-0.01	0.20	-0.01	0.18	0.45	-2.72	-2.67	-2.64	-2.68	-2.65	0.03			
8	-0.06	-0.04	-0.08	-0.18	0.27	-2.61	-2.56	-2.63	-2.60	-2.67	-0.02			
9	-0.01	0.00	-0.01	-0.02	0.25	-2.67	-2.62	-2.62	-2.64	-2.58	0.09			
10	-0.06	0.13	0.16	0.23	0.48	-2.59	-2.50	-2.41	-2.50	-2.40	0.18			
11	-0.17	-0.10	0.04	-0.23	0.25	-2.38	-2.38	-2.44	-2.40	-2.44	-0.04			
12	-0.05	-0.04	-0.04	-0.13	0.12	-2.39	-2.39	-2.38	-2.39	-2.32	0.12			
1か年累計変動量 (mm/年)				0.12		1か年平均地下水位 (m)			-2.73					
平成2年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-5.83		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.71			

表-30 小 台 第 2 観測井 研104

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.53 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-3.66	-3.67	-3.67	-3.67	-3.67	0.05
2						-3.70	-3.72	-3.74	-3.72	-3.74	-0.07
3						-3.74	-3.72	-3.72	-3.73	-3.70	0.04
4						-3.72	-3.72	-3.71	-3.72	-3.69	0.01
5						-3.65	-3.64	-3.59	-3.63	-3.60	0.09
6						-3.58	-3.52	-3.52	-3.54	-3.48	0.12
7						-3.49	-3.43	-3.41	-3.44	-3.39	0.09
8						-3.38	-3.33	-3.31	-3.34	-3.33	0.06
9						-3.33	-3.31	-3.31	-3.32	-3.30	0.03
10						-3.28	-3.18	-3.17	-3.21	-3.18	0.12
11						-3.17	-3.12	-3.09	-3.13	-3.10	0.08
12						-3.07	-3.04	-3.04	-3.05	-3.02	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.46		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.70

(注) 地下水位のみ観測

表-31 小 台 第 3 観測井 研105

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.52 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-3.16	-3.15	-3.13	-3.15	-3.14	0.02
2						-3.14	-3.17	-3.17	-3.16	-3.18	-0.04
3						-3.16	-3.15	-3.17	-3.16	-3.17	0.01
4						-3.17	-3.18	-3.18	-3.18	-3.18	-0.01
5						-3.15	-3.15	-3.10	-3.13	-3.09	0.09
6						-3.09	-3.03	-3.02	-3.05	-3.00	0.09
7						-3.01	-2.99	-2.96	-2.99	-2.95	0.05
8						-2.94	-2.92	-2.89	-2.92	-2.87	0.08
9						-2.89	-2.85	-2.86	-2.87	-2.86	0.01
10						-2.83	-2.74	-2.76	-2.78	-2.77	0.09
11						-2.76	-2.73	-2.72	-2.74	-2.70	0.07
12						-2.69	-2.65	-2.62	-2.65	-2.62	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.98		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.54

(注) 地下水位のみ観測

表-32 舎 人 (浅 井 戸) 観測井 浅 1

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.39 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						1.67	1.59	1.53	1.59	1.51	-0.21
2						1.56	1.57	1.52	1.55	1.51	0.00
3						1.79	2.01	1.84	1.88	1.78	0.27
4						1.76	1.90	1.83	1.83	1.82	0.04
5						1.92	1.79	1.88	1.86	1.85	0.03
6						1.81	2.21	2.12	2.04	2.09	0.24
7						2.09	2.23	2.17	2.16	2.10	0.01
8						1.98	3.78	4.39	3.42	4.39	2.29
9						4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	0.00
10						4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	0.00
11						4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	0.00
12						4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	0.00
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			2.82		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					2.67

(注) 地下水位のみ観測

(注) 地下水位のみ観測

表-33 舎 人 第 1 観測井 研 62

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.49 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	-0.15	-0.15	-0.25	-0.55	-0.55	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
2	-0.01	-0.04	-0.02	-0.07	-0.62	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
3	0.08	0.12	-0.10	0.10	-0.52	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
4	-0.03	0.07	0.04	0.08	-0.44	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
5	0.04	-0.02	0.07	0.09	-0.35	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
6	0.01	0.23	-0.01	0.23	-0.12	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
7	0.00	0.10	0.03	0.13	0.01	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
8	-0.09	-0.11	-0.08	-0.28	-0.27	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
9	0.00	0.07	-0.05	0.02	-0.25	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
10	-0.11	0.16	0.08	0.13	-0.12	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
11	-0.10	-0.17	0.15	-0.12	-0.24	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
12	-0.10	-0.09	-0.05	-0.24	-0.48	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.48		1か年平均地下水位 (m)			(—)		
昭和49年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-81.35		月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					(—)

(注) 地下水位は障害により連続自記観測が不可能なため、定期の実測観測のみ実施。

表-34 舎 人 第 2 観測井 研 63

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.79 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-5.89	-6.21	-6.46	-6.20	-6.54	-0.31
2						-6.48	-6.34	-6.15	-6.34	-6.12	0.42
3						-6.08	-6.18	-6.07	-6.11	-5.85	0.27
4						-5.97	-6.01	-5.98	-5.98	-5.58	0.27
5						-5.41	-5.79	-6.08	-5.77	-6.16	-0.58
6						-6.12	-5.98	-5.76	-5.95	-5.53	0.63
7						-5.30	-4.90	-4.86	-5.02	-5.12	0.41
8						-5.49	-5.38	-5.38	-5.41	-5.34	-0.22
9						-5.54	-5.49	-5.35	-5.46	-5.34	0.00
10						-5.20	-5.11	-5.00	-5.10	-5.18	0.16
11						-5.27	-5.47	-5.40	-5.38	-5.44	-0.26
12						-5.20	-5.19	-5.08	-5.16	-4.94	0.50
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.66		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.29

(注) 地下水位のみ観測

表-35 舎 人 第 3 観測井 研 64

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.80 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-2.85	-2.82	-2.83	-2.83	-2.84	0.05
2						-2.87	-2.89	-2.91	-2.89	-2.91	-0.07
3						-2.88	-2.85	-2.83	-2.85	-2.81	0.10
4						-2.82	-2.81	-2.81	-2.81	-2.80	0.01
5						-2.74	-2.72	-2.70	-2.72	-2.72	0.08
6						-2.72	-2.70	-2.69	-2.70	-2.67	0.05
7						-2.67	-2.63	-2.57	-2.62	-2.54	0.13
8						-2.54	-2.51	-2.48	-2.51	-2.49	0.05
9						-2.50	-2.49	-2.50	-2.49	-2.49	0.00
10						-2.48	-2.41	-2.36	-2.41	-2.36	0.13
11						-2.35	-2.34	-2.34	-2.34	-2.34	0.02
12						-2.32	-2.30	-2.27	-2.30	-2.25	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.62		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.64

(注) 地下水位のみ観測

(注) 地下水位のみ観測

表-36 高 砂 観測井 研 41

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 2.18 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	-0.09	-0.06	-0.09	-0.24	-0.24	-6.27	-6.24	-6.23	-6.25	-6.22	0.09
2	0.12	0.00	-0.01	0.11	-0.13	-6.23	-6.25	-6.26	-6.24	-6.25	-0.03
3	0.46	-0.11	-0.16	0.19	0.06	-6.24	-6.22	-6.21	-6.22	-6.19	0.06
4	0.06	0.02	-0.06	0.02	0.08	-6.19	-6.17	-6.16	-6.17	-6.15	0.04
5	0.01	-0.19	0.15	-0.03	0.05	-6.11	-6.10	-6.06	-6.09	-6.07	0.08
6	0.28	-0.08	-0.06	0.14	0.19	-6.08	-6.07	-6.12	-6.09	-6.12	-0.05
7	0.15	0.11	-0.11	0.15	0.34	-6.14	-6.16	-6.16	-6.15	-6.16	-0.04
8	-0.33	-0.35	-0.07	-0.75	-0.41	-6.17	-6.17	-6.18	-6.17	-6.19	-0.03
9	0.44	0.14	-0.13	0.45	0.04	-6.20	-6.17	-6.16	-6.18	-6.15	0.04
10	-0.06	0.48	-0.05	0.37	0.41	-6.13	-6.06	-6.01	-6.07	-6.00	0.15
11	-0.21	-0.17	0.28	-0.10	0.31	-5.98	-5.95	-5.92	-5.95	-5.91	0.09
12	0.02	-0.17	0.02	-0.13	0.18	-5.89	-5.87	-5.84	-5.86	-5.82	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)				0.18		1か年平均地下水位 (m)			-6.12		
昭和46年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-33.99		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.49

表-37 戸 田 橋 第 1 観測井 研 24

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.57 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						3.94	3.95	3.95	3.95	3.96	0.06
2						3.95	3.95	3.96	3.95	3.96	0.00
3						3.96	3.97	3.97	3.96	3.97	0.01
4						3.97	3.97	3.97	3.97	3.97	0.00
5						3.98	3.98	4.00	3.99	3.99	0.02
6						4.00	4.03	4.02	4.02	4.04	0.05
7						4.02	4.03	4.05	4.04	4.06	0.02
8						4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	0.11
9						4.17	4.21	4.21	4.20	4.23	0.06
10						4.24	4.27	4.33	4.28	4.33	0.10
11						4.35	4.37	4.39	4.37	4.39	0.06
12						4.43	4.46	4.48	4.46	4.49	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			4.11		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.59

(注) 地下水位のみ観測

表-38 戸 田 橋 第 2 観測井 研 25

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.43 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	(―)	(―)	(―)	(―)	(―)	-0.55	-0.78	-0.95	-0.77	-1.03	-0.23
2	(―)	(―)	(―)	(―)	(―)	-1.00	-0.95	-0.97	-0.97	-0.92	0.11
3	(―)	-0.15	-0.28	-0.43	-0.43	-0.86	-0.85	-0.81	-0.84	-0.74	0.18
4	0.24	0.21	0.22	0.67	0.24	-0.79	-0.80	-0.80	-0.80	-0.60	0.14
5	0.50	-0.72	0.42	0.20	0.44	-0.42	-0.72	-0.89	-0.69	-0.99	-0.39
6	0.56	1.04	0.26	1.86	2.30	-0.97	-0.84	-0.75	-0.85	-0.59	0.40
7	0.00	1.53	-0.84	0.69	2.99	-0.50	-0.22	-0.12	-0.28	-0.21	0.38
8	-1.41	-0.49	0.44	-1.46	1.53	-0.42	-0.35	-0.41	-0.39	-0.40	-0.19
9	0.20	0.60	-0.62	0.18	1.71	-0.49	-0.39	-0.26	-0.38	-0.20	0.20
10	-0.63	2.84	0.28	2.49	4.20	-0.16	-0.04	0.10	-0.03	0.11	0.31
11	-1.60	-1.64	1.72	-1.52	2.68	0.15	0.06	0.13	0.11	0.12	0.01
12	-0.58	-1.49	0.39	-1.68	1.00	0.12	0.12	0.12	0.12	0.20	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)				1.00	1か年平均地下水位 (m)			-0.48			
観測開始以来累計変動量 (mm)				1.00	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)						1.00

(注) 地盤変動量は平成31年3月観測開始

表-39 戸 田 橋 第 3 観測井 研 26

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 4.17 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						-0.91	-1.09	-1.28	-1.10	-1.33	-0.17
2						-1.34	-1.29	-1.30	-1.31	-1.25	0.08
3						-1.19	-1.17	-1.14	-1.16	-1.04	0.21
4						-1.10	-1.12	-1.13	-1.11	-0.94	0.10
5						-0.80	-1.10	-1.27	-1.06	-1.37	-0.43
6						-1.36	-1.21	-1.08	-1.22	-0.91	0.46
7						-0.81	-0.51	-0.37	-0.56	-0.47	0.44
8						-0.71	-0.73	-0.73	-0.72	-0.71	-0.24
9						-0.79	-0.69	-0.56	-0.68	-0.51	0.20
10						-0.45	-0.29	-0.10	-0.27	-0.08	0.43
11						-0.10	-0.19	-0.15	-0.15	-0.14	-0.06
12						-0.11	-0.15	-0.16	-0.14	-0.05	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-0.79		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.11

(注) 地下水位のみ観測

表-40 板 橋 観測井 研 36

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 29.60 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						3.23	3.24	3.22	3.23	3.22	0.01
2						3.20	3.17	3.16	3.18	3.17	-0.05
3						3.18	3.19	3.20	3.19	3.21	0.04
4						3.20	3.21	3.23	3.21	3.24	0.03
5						3.27	3.27	3.30	3.28	3.28	0.04
6						3.29	3.34	3.35	3.33	3.37	0.09
7						3.37	3.42	3.46	3.41	3.46	0.09
8						3.46	3.48	3.50	3.48	3.51	0.05
9						3.50	3.53	3.54	3.53	3.55	0.04
10						3.57	3.67	3.70	3.65	3.69	0.14
11						3.72	3.76	3.81	3.76	3.82	0.13
12						3.83	3.85	3.87	3.85	3.88	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			3.43		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.67

(注) 地下水位のみ観測

表-41 上 赤 塚 第 1 観測井 研 56

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 25.86 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						6.38	5.88	5.62	5.95	5.45	-0.69
2						5.54	5.53	5.44	5.51	5.20	-0.25
3						5.54	5.51	5.53	5.53	5.75	0.55
4						5.57	5.49	5.55	5.54	5.89	0.14
5						6.22	5.77	5.44	5.80	5.22	-0.67
6						5.36	5.41	5.51	5.43	5.81	0.59
7						5.65	5.94	6.01	5.87	5.88	0.07
8						5.93	6.40	6.03	6.12	6.04	0.16
9						5.94	6.00	6.24	6.06	6.30	0.26
10						6.22	6.49	6.67	6.47	6.64	0.34
11						6.85	6.63	6.61	6.70	6.69	0.05
12						6.69	6.62	7.00	6.78	7.38	0.69
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			5.98		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.24

(注) 地下水位のみ観測

表-42 上 赤 塚 第 2 観測井 研 57

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 25.81 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						8.98	9.04	9.06	9.03	9.08	0.17
2						9.08	9.09	9.10	9.09	9.11	0.03
3						9.14	9.18	9.16	9.16	9.17	0.06
4						9.14	9.13	9.11	9.13	9.12	-0.05
5						9.15	9.12	9.11	9.13	9.08	-0.04
6						9.06	9.08	9.04	9.06	9.05	-0.03
7						9.03	9.06	9.10	9.06	9.09	0.04
8						9.07	9.07	9.11	9.08	9.12	0.03
9						9.13	9.18	9.19	9.17	9.22	0.10
10						9.25	9.40	9.46	9.37	9.48	0.26
11						9.51	9.56	9.62	9.56	9.64	0.16
12						9.70	9.77	9.86	9.78	9.92	0.28
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			9.22		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.01

(注) 地下水位のみ観測

表-43 上 赤 塚 第 3 観測井 研 58

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 25.84 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						9.05	9.09	9.13	9.09	9.15	0.15
2						9.15	9.16	9.18	9.16	9.20	0.05
3						9.24	9.29	9.29	9.27	9.29	0.09
4						9.27	9.26	9.25	9.26	9.25	-0.04
5						9.26	9.23	9.25	9.25	9.24	-0.01
6						9.23	9.26	9.24	9.24	9.24	0.00
7						9.21	9.22	9.23	9.22	9.23	-0.01
8						9.22	9.22	9.25	9.23	9.25	0.02
9						9.26	9.31	9.31	9.30	9.33	0.08
10						9.35	9.49	9.52	9.45	9.52	0.19
11						9.54	9.58	9.63	9.58	9.65	0.13
12						9.70	9.77	9.84	9.77	9.89	0.24
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			9.32		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.89

(注) 地下水位のみ観測

表－44 練馬第1観測井 研34

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 43.52 m				(平成30年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						15.91	15.47	15.27	15.54	15.17	-0.52
2						15.18	15.14	15.07	15.13	15.07	-0.10
3						15.18	15.03	15.15	15.12	15.32	0.25
4						15.19	15.08	15.18	15.15	15.41	0.09
5						15.67	15.21	14.97	15.27	14.87	-0.54
6						14.89	14.96	15.12	14.99	15.40	0.53
7						15.30	15.54	15.61	15.49	15.43	0.03
8						15.45	15.88	15.68	15.67	15.64	0.21
9						15.52	15.72	15.90	15.72	16.03	0.39
10						15.93	16.30	16.79	16.35	16.84	0.81
11						16.82	16.57	16.53	16.64	16.53	-0.31
12						16.55	16.42	16.54	16.51	16.84	0.31
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			15.63		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.15

(注) 地下水位のみ観測

表－45 練馬第2観測井 研35

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 43.52 m				(平成30年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	-0.01	-0.02	-0.01	-0.04	-0.04	12.27	12.33	12.37	12.33	12.41	0.21
2	0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.03	12.44	12.45	12.37	12.42	12.35	-0.06
3	0.08	0.01	-0.01	0.08	0.05	12.34	12.33	12.24	12.30	12.21	-0.14
4	0.00	0.02	0.00	0.02	0.07	12.17	12.12	12.08	12.12	12.07	-0.14
5	-0.01	-0.05	0.02	-0.04	0.03	12.11	12.07	12.03	12.07	11.97	-0.10
6	0.03	0.10	0.02	0.15	0.18	11.94	11.95	11.93	11.94	11.94	-0.03
7	0.01	0.14	-0.07	0.08	0.26	11.93	11.99	12.05	11.99	12.04	0.10
8	-0.15	-0.09	-0.02	-0.26	0.00	12.00	12.01	12.08	12.03	12.10	0.06
9	0.02	0.01	-0.03	0.00	0.00	12.11	12.15	12.19	12.15	12.22	0.12
10	-0.06	0.10	0.00	0.04	0.04	12.26	12.44	12.65	12.46	12.74	0.52
11	0.65	-0.29	-0.04	0.32	0.36	12.85	13.02	13.15	13.01	13.22	0.48
12	-0.08	-0.07	-0.02	-0.17	0.19	13.30	13.41	13.53	13.42	13.59	0.37
1か年累計変動量 (mm/年)				0.19		1か年平均地下水位 (m)			12.35		
昭和44年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				8.85		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.39

表－46 新宿観測井 研33

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 34.00 m				(平成30年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	0.00	0.02	-0.03	-0.01	-0.01	10.25	10.20	10.17	10.21	10.18	0.13
2	0.02	0.06	-0.02	0.06	0.05	10.14	10.04	10.00	10.06	10.03	-0.15
3	0.06	0.02	0.01	0.09	0.14	10.06	10.11	10.08	10.08	10.04	0.01
4	-0.02	0.08	-0.04	0.02	0.16	10.10	10.14	10.13	10.12	10.10	0.06
5	0.04	0.01	0.00	0.05	0.21	10.16	10.22	10.31	10.23	10.34	0.24
6	-0.06	0.07	0.00	0.01	0.22	10.35	10.48	10.55	10.46	10.55	0.21
7	-0.02	0.02	0.01	0.01	0.23	10.63	10.69	10.76	10.69	10.80	0.25
8	-0.02	-0.08	0.00	-0.10	0.13	10.79	10.75	10.76	10.76	10.70	-0.10
9	0.00	-0.04	0.00	-0.04	0.09	10.70	10.78	10.80	10.76	10.77	0.07
10	-0.05	0.05	0.00	0.00	0.09	10.84	11.07	11.21	11.05	11.28	0.51
11	-0.01	-0.01	-0.05	-0.07	0.02	11.30	11.36	11.33	11.33	11.33	0.05
12	0.01	-1.36	0.00	-1.35	-1.33	11.46	11.48	11.34	11.42	11.28	-0.05
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.33		1か年平均地下水位 (m)			10.60		
昭和44年3月観測開始以来累計変動量 (mm)				-8.34		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.23

表-47 杉 並 (浅 井 戸) 観測井 浅 11

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 38.17 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						32.47	32.39	32.31	32.39	32.28	-0.24
2						32.23	32.16	32.07	32.16	32.05	-0.23
3						32.21	32.82	32.75	32.60	32.67	0.62
4						32.58	32.57	32.50	32.55	32.47	-0.20
5						32.57	32.49	32.69	32.58	32.67	0.20
6						32.62	33.25	33.20	33.02	33.13	0.46
7						33.12	33.44	33.51	33.36	33.33	0.20
8						33.13	32.89	32.81	32.94	32.77	-0.56
9						32.80	33.28	33.06	33.05	32.94	0.17
10						32.82	34.03	34.47	33.79	34.32	1.38
11						33.97	33.46	33.70	33.71	33.78	-0.54
12						33.55	33.18	33.18	33.30	33.12	-0.66
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			32.95		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.60

(注) 地下水位のみ観測

表-48 杉 並 観測井 研110

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 38.16 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						26.84	26.81	26.79	26.81	26.78	-0.06
2						26.73	26.76	26.74	26.74	26.75	-0.03
3						26.71	26.77	26.76	26.75	26.72	-0.03
4						26.72	26.63	26.59	26.65	26.59	-0.13
5						26.59	26.55	26.60	26.58	26.60	0.01
6						26.62	26.74	26.85	26.74	26.91	0.31
7						26.93	26.99	27.09	27.01	27.12	0.21
8						27.11	27.08	27.06	27.08	27.07	-0.05
9						27.05	27.16	27.26	27.16	27.31	0.24
10						27.35	27.58	27.96	27.64	28.13	0.82
11						28.16	28.14	28.07	28.12	28.05	-0.08
12						28.11	28.08	28.03	28.07	28.03	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.11		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.19

(注) 地下水位のみ観測

表-49 世 田 谷 観測井 研111

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 42.23 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	-0.08	-0.03	0.00	-0.11	-0.11	33.43	33.38	33.30	33.36	33.26	-0.19
2	-0.05	-0.03	0.01	-0.07	-0.18	33.23	33.22	33.19	33.21	33.17	-0.09
3	0.02	0.05	0.00	0.07	-0.11	33.20	33.45	33.52	33.40	33.51	0.34
4	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	33.46	33.44	33.39	33.43	33.37	-0.14
5	0.09	-0.03	-0.01	0.05	-0.06	33.45	33.41	33.55	33.47	33.60	0.23
6	-0.04	0.03	0.05	0.04	-0.02	33.59	34.06	34.37	34.01	34.40	0.80
7	0.04	0.22	0.00	0.26	0.24	34.34	34.55	34.94	34.62	34.85	0.45
8	-0.19	-0.39	-0.21	-0.79	-0.55	34.65	34.31	34.15	34.36	34.10	-0.75
9	-0.30	0.00	-0.01	-0.31	-0.86	34.06	34.63	34.73	34.42	34.72	0.62
10	-0.50	0.18	0.07	-0.25	-1.11	34.61	35.64	36.59	35.68	36.71	1.99
11	0.02	1.64	-0.06	1.60	0.49	36.37	35.74	35.62	35.91	35.78	-0.93
12	0.05	-0.27	-0.14	-0.36	0.13	35.67	35.33	35.03	35.33	34.94	-0.84
1か年累計変動量 (mm/年)				0.13		1か年平均地下水位 (m)			34.27		
平成6年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-47.69		月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.49

表-50 目 黒 (浅 井 戸) 観測井 浅 12

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 18.38 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						10.85	10.79	10.73	10.79	10.75	-0.12
2						10.72	10.68	10.69	10.69	10.75	0.00
3						10.90	11.15	11.07	11.04	11.06	0.31
4						11.02	11.11	11.12	11.09	11.17	0.11
5						11.26	11.22	11.43	11.31	11.39	0.22
6						11.38	11.88	11.71	11.66	11.68	0.29
7						11.68	11.89	11.83	11.80	11.76	0.08
8						11.63	11.36	11.41	11.47	11.45	-0.31
9						11.53	11.80	11.52	11.62	11.42	-0.03
10						10.47	10.34	10.19	10.33	10.14	-1.28
11						10.46	11.32	11.79	11.19	11.82	1.68
12						11.81	11.63	11.56	11.66	11.51	-0.31
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			11.22		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.64

(注) 地下水位のみ観測

(注) 地下水位のみ観測

表-51 目 黒 観測井 研112

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 18.38 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						14.32	14.27	14.21	14.26	14.20	-0.11
2						14.17	14.12	14.08	14.13	14.08	-0.12
3						14.10	14.15	14.18	14.14	14.21	0.13
4						14.21	14.23	14.24	14.23	14.26	0.05
5						14.29	14.28	14.35	14.31	14.36	0.10
6						14.38	14.45	14.50	14.44	14.53	0.17
7						14.53	14.56	14.60	14.57	14.61	0.08
8						14.61	14.62	14.61	14.61	14.60	-0.01
9						14.59	14.65	14.64	14.63	14.65	0.05
10						14.65	14.67	14.72	14.68	14.71	0.06
11						14.71	14.69	14.69	14.70	14.72	0.01
12						14.74	14.73	14.71	14.73	14.71	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.45		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.40

(注) 地下水位のみ観測

表-52 千 代 田 第 1 観測井 研113

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 16.20 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						6.46	6.50	6.24	6.40	5.91	0.24
2						5.82	5.69	5.64	5.72	5.71	-0.20
3						6.00	5.59	5.32	5.62	5.24	-0.47
4						5.26	5.29	5.34	5.29	5.43	0.19
5						5.36	5.32	5.51	5.40	5.45	0.02
6						5.88	5.94	5.74	5.85	5.71	0.26
7						5.74	5.82	5.89	5.82	5.84	0.13
8						5.72	5.74	5.79	5.75	5.77	-0.07
9						5.77	6.04	6.00	5.94	5.95	0.18
10						6.02	6.08	6.72	6.32	6.80	0.85
11						6.73	6.60	6.70	6.68	6.65	-0.15
12						6.73	6.73	6.62	6.69	6.70	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			5.96		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.03

(注) 地下水位のみ観測

表-53 千代田第2観測井 研114

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 16.20 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						4.09	4.20	4.19	4.16	4.10	0.13
2						4.00	3.88	3.79	3.90	3.77	-0.33
3						3.83	3.86	3.77	3.82	3.73	-0.04
4						3.66	3.59	3.58	3.61	3.60	-0.13
5						3.63	3.61	3.71	3.65	3.76	0.16
6						3.80	4.04	4.06	3.96	4.10	0.34
7						4.08	4.11	4.19	4.12	4.21	0.11
8						4.17	4.14	4.15	4.15	4.15	-0.06
9						4.13	4.21	4.25	4.20	4.26	0.11
10						4.26	4.28	4.69	4.45	4.76	0.50
11						4.83	4.83	4.81	4.82	4.86	0.10
12						4.89	4.89	4.87	4.88	4.86	0.00
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			4.14		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.89

(注) 地下水位のみ観測

表-54 東久留米(浅井戸) 観測井 浅2

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 41.10 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						36.32	36.31	36.31	36.31	36.31	-0.01
2						36.31	36.31	36.31	36.31	36.31	0.00
3						36.34	36.36	36.31	36.34	36.31	0.00
4						36.31	36.32	36.31	36.31	36.31	0.00
5						36.32	36.31	36.36	36.33	36.31	0.00
6						36.34	36.40	36.35	36.36	36.34	0.03
7						36.35	36.39	36.35	36.36	36.35	0.01
8						36.34	36.34	36.35	36.34	36.35	0.00
9						36.40	36.38	36.36	36.38	36.35	0.00
10						36.35	36.55	36.51	36.47	36.42	0.07
11						36.39	36.38	36.43	36.40	36.39	-0.03
12						36.38	36.37	36.38	36.37	36.37	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.36		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.05

(注) 地下水位のみ観測

表-55 東久留米第1観測井 研59

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 41.10 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						17.89	18.27	18.27	18.15	18.18	0.73
2						18.08	17.83	17.51	17.83	17.49	-0.69
3						17.66	16.81	16.54	16.99	16.43	-1.06
4						16.37	16.47	16.68	16.51	17.10	0.67
5						17.06	16.74	16.70	16.83	16.60	-0.50
6						16.42	16.54	16.66	16.53	16.56	-0.04
7						17.00	17.44	17.80	17.43	17.46	0.90
8						17.24	17.56	18.19	17.70	18.33	0.87
9						17.73	18.66	19.04	18.46	19.13	0.80
10						19.21	19.48	19.90	19.54	20.09	0.96
11						20.21	20.28	20.37	20.29	20.39	0.30
12						20.38	19.28	18.66	19.42	18.47	-1.92
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			17.97		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.02

(注) 地下水位のみ観測

表-56 東久留米第2観測井 研60

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 41.11 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						17.91	18.19	18.26	18.12	18.26	0.62
2						18.27	18.21	18.08	18.20	18.11	-0.15
3						18.12	17.78	17.57	17.82	17.49	-0.62
4						17.42	17.41	17.37	17.40	17.53	0.04
5						17.56	17.42	17.41	17.46	17.33	-0.20
6						17.26	17.35	17.38	17.33	17.38	0.05
7						17.54	17.79	17.94	17.77	17.78	0.40
8						17.40	17.38	17.63	17.48	17.62	-0.16
9						17.43	17.72	17.89	17.68	17.93	0.31
10						17.95	18.15	18.55	18.23	18.82	0.89
11						18.71	18.76	19.28	18.92	19.27	0.45
12						19.26	19.06	18.99	19.10	19.01	-0.26
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			17.96		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.37

(注) 地下水位のみ観測

表-57 東久留米第3観測井 研61

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 41.14 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						19.53	19.60	19.63	19.59	19.64	0.19
2						19.63	19.62	19.66	19.63	19.69	0.05
3						19.74	19.81	19.82	19.79	19.84	0.15
4						19.82	19.80	19.79	19.80	19.79	-0.05
5						19.82	19.81	19.87	19.83	19.85	0.06
6						19.85	19.92	19.94	19.90	19.97	0.12
7						19.98	20.05	20.13	20.06	20.16	0.19
8						20.17	20.18	20.21	20.19	20.22	0.06
9						20.23	20.28	20.28	20.26	20.30	0.08
10						20.31	20.42	20.52	20.42	20.53	0.23
11						20.54	20.54	20.57	20.55	20.61	0.08
12						20.66	20.70	20.75	20.70	20.77	0.16
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			20.06		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.32

(注) 地下水位のみ観測

表-58 調布第1観測井 研67

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 35.06 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						27.47	27.35	27.22	27.34	27.24	-0.22
2						27.09	27.00	26.92	27.01	26.96	-0.28
3						26.90	27.06	27.17	27.05	27.23	0.27
4						27.17	27.15	27.11	27.15	27.16	-0.07
5						27.14	27.14	27.37	27.22	27.43	0.27
6						27.49	27.85	28.19	27.84	28.29	0.86
7						28.23	28.33	28.45	28.34	28.43	0.14
8						28.37	28.25	28.19	28.27	28.14	-0.29
9						28.19	28.41	28.41	28.33	28.38	0.24
10						28.32	29.06	29.55	29.00	29.52	1.14
11						29.34	29.08	29.03	29.15	28.96	-0.56
12						28.91	28.75	28.60	28.75	28.59	-0.37
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.95		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.13

(注) 地下水位のみ観測

表-59 調 布 第 2 観測井 研 68

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 35.06 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						19.79	19.72	19.68	19.73	19.63	-0.11
2						19.67	19.75	19.73	19.72	19.65	0.02
3						19.83	19.89	19.84	19.85	19.92	0.27
4						19.72	19.58	19.54	19.61	19.63	-0.29
5						19.63	19.41	19.35	19.46	19.27	-0.36
6						19.44	19.56	19.66	19.55	19.81	0.54
7						19.68	19.73	19.80	19.74	19.78	-0.03
8						19.76	19.86	19.79	19.80	19.84	0.06
9						19.83	20.11	20.59	20.18	20.75	0.91
10						20.75	20.83	20.98	20.86	21.08	0.33
11						21.24	21.33	21.36	21.31	21.46	0.38
12						21.53	21.59	21.74	21.62	22.12	0.66
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			20.12		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					2.38

(注) 地下水位のみ観測

表-60 調 布 第 3 観測井 研 69

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 35.05 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						18.73	18.71	18.70	18.71	18.68	0.04
2						18.68	18.78	18.79	18.75	18.76	0.08
3						18.91	19.02	18.88	18.93	18.84	0.08
4						18.74	18.60	18.50	18.61	18.51	-0.33
5						18.55	18.39	18.28	18.40	18.22	-0.29
6						18.40	18.53	18.51	18.48	18.57	0.35
7						18.52	18.55	18.60	18.56	18.60	0.03
8						18.58	18.62	18.62	18.61	18.63	0.03
9						18.65	19.00	19.54	19.07	19.77	1.14
10						19.78	19.73	19.87	19.79	19.95	0.18
11						20.10	20.30	20.45	20.28	20.49	0.54
12						20.61	20.73	20.92	20.76	21.35	0.86
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			19.08		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					2.71

(注) 地下水位のみ観測

表-61 調 布 第 4 観測井 研 70

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 35.03 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						19.46	19.49	19.48	19.48	19.47	0.10
2						19.45	19.47	19.50	19.47	19.51	0.04
3						19.61	19.79	19.63	19.67	19.56	0.05
4						19.47	19.32	19.22	19.34	19.20	-0.36
5						19.22	19.11	18.97	19.09	18.92	-0.28
6						19.05	19.26	19.20	19.17	19.21	0.29
7						19.20	19.23	19.26	19.23	19.25	0.04
8						19.24	19.25	19.28	19.26	19.30	0.05
9						19.36	19.63	20.10	19.70	20.30	1.00
10						20.41	20.49	20.65	20.52	20.75	0.45
11						20.89	21.18	21.40	21.16	21.48	0.73
12						21.59	21.73	21.91	21.75	22.22	0.74
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			19.82		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					2.85

(注) 地下水位のみ観測

表-62 清 瀬 (浅 井 戸) 観測井 浅 3

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 45.43 m							(平成31年1月1日)	
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)	
	日					日						
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31				
1						36.25	36.11	35.99	36.11	35.94	-0.39	
2						35.89	35.83	35.78	35.84	35.76	-0.18	
3						35.89	36.44	36.48	36.27	36.43	0.67	
4						36.38	36.43	36.38	36.39	36.34	-0.09	
5						36.43	36.38	36.61	36.48	36.61	0.27	
6						36.54	37.01	36.99	36.84	36.90	0.29	
7						36.85	36.97	37.18	37.01	37.15	0.25	
8						37.14	36.99	36.99	37.04	36.92	-0.23	
9						36.90	37.21	37.07	37.06	36.99	0.07	
10						36.91	38.54	39.12	38.22	38.94	1.95	
11						38.46	37.91	37.79	38.05	37.73	-1.21	
12						37.58	37.35	37.22	37.38	37.15	-0.58	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.89			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.82	

(注) 地下水位のみ観測

表-63 清 瀬 第 1 観測井 研 71

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 45.42 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						21.89	21.89	21.72	21.83	21.61	-0.25
2						21.53	21.39	21.18	21.38	21.11	-0.50
3						21.11	21.07	20.97	21.05	20.94	-0.17
4						20.90	20.88	20.79	20.86	20.79	-0.15
5						20.91	20.88	20.79	20.86	20.72	-0.07
6						20.66	20.79	20.94	20.80	21.05	0.33
7						21.20	21.54	21.89	21.56	21.99	0.94
8						21.97	21.94	22.17	22.03	22.25	0.26
9						22.26	22.31	22.46	22.34	22.52	0.27
10						22.56	22.90	23.40	22.97	23.62	1.10
11						23.77	23.87	23.91	23.85	23.93	0.31
12						23.91	23.79	23.62	23.77	23.54	-0.39
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			21.94		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.68

(注) 地下水位のみ観測

表-64 清 瀬 第 2 観測井 研 72

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 45.43 m							(平成31年1月1日)	
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)	
	日					日						
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31				
1						15.77	15.71	15.63	15.70	15.63	0.20	
2						15.69	15.52	15.39	15.54	15.43	-0.20	
3						15.48	15.41	15.38	15.42	15.46	0.03	
4						15.37	15.31	15.26	15.31	15.45	-0.01	
5						15.59	15.36	15.29	15.41	15.15	-0.30	
6						15.21	15.34	15.43	15.33	15.55	0.40	
7						15.68	15.95	15.97	15.87	15.75	0.20	
8						15.70	15.85	16.01	15.86	16.06	0.31	
9						15.92	15.85	16.02	15.93	16.01	-0.05	
10						16.03	16.26	16.47	16.26	16.49	0.48	
11						16.58	16.63	16.98	16.73	16.96	0.47	
12						17.01	17.03	17.05	17.03	17.12	0.16	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			15.87			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.69	

(注) 地下水位のみ観測

表-65 清 瀬 第 3 観測井 研 73

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 45.53 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	0.02	-0.02	-0.05	-0.05	-0.05	18.91	18.97	19.00	18.96	19.01	0.16
2	-0.03	-0.02	-0.05	-0.10	-0.15	19.00	18.98	19.01	19.00	19.03	0.02
3	0.07	0.07	0.01	0.15	0.00	19.08	19.17	19.20	19.15	19.22	0.19
4	-0.04	0.02	-0.07	-0.09	-0.09	19.21	19.20	19.19	19.20	19.19	-0.03
5	0.02	-0.09	-0.02	-0.09	-0.18	19.23	19.22	19.28	19.24	19.26	0.07
6	-0.04	0.09	0.02	0.07	-0.11	19.27	19.35	19.38	19.33	19.42	0.16
7	0.02	0.11	0.31	0.44	0.33	19.43	19.51	19.58	19.51	19.61	0.19
8	0.18	-0.04	0.10	0.24	0.57	19.61	19.61	19.63	19.62	19.64	0.03
9	0.00	0.09	0.18	0.27	0.84	19.65	19.70	19.71	19.69	19.73	0.09
10	0.05	1.15	0.04	1.24	2.08	19.73	19.86	19.95	19.85	19.95	0.22
11	0.00	1.25	0.04	1.29	3.37	19.96	19.94	19.95	19.95	19.97	0.02
12	0.06	-0.05	-0.03	-0.02	3.35	20.01	20.05	20.09	20.05	20.11	0.14
1か年累計変動量 (mm/年)				3.35		1か年平均地下水位 (m)			19.46		
昭和50年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-110.52		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.26

表-66 東 大 和 (浅 井 戸) 観測井 浅 4

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 98.51 m							(平成31年1月1日)	
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)	
	日					日						
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31				
1						87.13	86.95	86.85	86.97	86.78	-0.49	
2						86.90	86.90	86.78	86.87	86.74	-0.04	
3						87.20	89.11	88.81	88.39	88.22	1.48	
4						88.00	87.99	87.81	87.93	87.73	-0.49	
5						88.11	88.01	89.46	88.56	89.45	1.72	
6						89.18	90.84	90.87	90.30	90.80	1.35	
7						90.74	90.88	90.84	90.82	90.65	-0.15	
8						90.25	89.57	89.94	89.92	89.89	-0.76	
9						89.80	90.74	90.33	90.29	89.98	0.09	
10						89.53	91.39	91.89	90.97	91.67	1.69	
11						91.40	90.86	90.67	90.98	90.59	-1.08	
12						90.24	89.54	88.53	89.40	88.04	-2.55	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			89.28			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.77	

(注) 地下水位のみ観測

表-67 東 大 和 第 1 観測井 研 74

平成 30 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 98.50 m					(平成30年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						56.11	56.12	56.12	56.12	56.10	-0.02
2						56.10	56.04	56.02	56.06	56.02	-0.08
3						56.04	56.06	56.04	56.05	56.05	0.03
4						56.04	56.04	56.03	56.04	56.02	-0.03
5						56.02	55.97	56.01	56.00	56.00	-0.02
6						56.02	56.09	56.11	56.07	56.15	0.15
7						56.18	56.24	56.31	56.25	56.35	0.20
8						56.37	56.41	56.57	56.45	56.60	0.25
9						56.61	56.71	56.76	56.69	56.77	0.17
10						56.83	56.98	57.08	56.97	57.13	0.36
11						57.21	57.35	57.48	57.35	57.52	0.39
12						57.60	57.70	57.81	57.70	57.85	0.33
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			56.48		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.73

(注) 地下水位のみ観測

表-68 東大和 第2 観測井 研 75

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 98.50 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						30.16	30.15	30.22	30.18	30.21	0.11
2						30.21	30.23	30.31	30.25	30.35	0.14
3						30.44	30.50	30.39	30.44	30.38	0.03
4						30.30	30.26	30.31	30.29	30.37	-0.01
5						30.47	30.43	30.51	30.47	30.46	0.09
6						30.51	30.60	30.63	30.58	30.66	0.20
7						30.69	30.78	30.86	30.78	30.86	0.20
8						30.82	30.85	30.92	30.86	30.94	0.08
9						30.93	31.00	30.97	30.97	30.98	0.04
10						30.99	31.12	31.19	31.10	31.16	0.18
11						31.18	31.18	31.18	31.18	31.19	0.03
12						31.27	31.30	31.37	31.31	31.49	0.30
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			30.70		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.39

(注) 地下水位のみ観測

表-69 東大和 第3 観測井 研 76

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 98.51 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						25.23	25.06	25.08	25.12	25.08	-0.15
2						25.09	25.21	25.37	25.21	25.42	0.34
3						25.55	25.58	25.48	25.53	25.47	0.05
4						25.42	25.38	25.35	25.38	25.38	-0.09
5						25.53	25.44	25.50	25.49	25.42	0.04
6						25.48	25.62	25.61	25.57	25.58	0.16
7						25.68	25.76	25.83	25.76	25.82	0.24
8						25.71	25.70	25.84	25.75	25.89	0.07
9						25.86	25.91	25.79	25.85	25.76	-0.13
10						25.76	25.94	25.97	25.89	25.91	0.15
11						25.90	25.97	26.08	25.98	26.08	0.17
12						26.15	26.17	26.24	26.19	26.42	0.34
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			25.64		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.19

(注) 地下水位のみ観測

表-70 立川 (浅井戸) 観測井 浅 5

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 76.33 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						69.50	69.36	69.34	69.40	69.36	-0.11
2						69.31	69.22	69.18	69.24	69.16	-0.20
3						69.30	69.80	69.67	69.59	69.57	0.41
4						69.50	69.75	69.47	69.57	69.40	-0.17
5						69.56	70.13	70.54	70.09	70.43	1.03
6						70.49	71.15	70.95	70.86	70.91	0.48
7						70.83	70.92	71.07	70.94	71.04	0.13
8						70.93	70.73	70.95	70.87	70.82	-0.22
9						70.75	71.00	70.76	70.84	70.64	-0.18
10						70.41	71.92	72.40	71.60	72.29	1.65
11						72.00	71.60	71.29	71.63	71.10	-1.19
12						70.77	70.28	70.01	70.34	69.91	-1.19
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			70.41		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.44

(注) 地下水位のみ観測

表-71 立川第1観測井 研77

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 76.33 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						70.48	70.42	70.33	70.41	70.31	-0.07
2						70.28	70.23	70.18	70.23	70.15	-0.16
3						70.22	70.23	70.00	70.14	70.01	-0.14
4						69.91	69.82	69.77	69.83	69.83	-0.18
5						69.81	69.71	69.81	69.78	69.80	-0.03
6						69.89	70.00	70.09	70.00	70.26	0.46
7						70.25	70.39	70.47	70.37	70.42	0.16
8						70.38	70.49	70.57	70.48	70.57	0.15
9						70.55	70.72	70.75	70.68	70.78	0.21
10						70.72	71.00	71.29	71.01	71.35	0.57
11						71.38	71.32	71.27	71.32	71.21	-0.14
12						71.24	71.16	71.12	71.17	71.18	-0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			70.45		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.80

(注) 地下水位のみ観測

表-72 立川第2観測井 研78

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 76.31 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						70.19	70.15	70.06	70.13	70.03	-0.07
2						70.00	69.94	69.90	69.95	69.89	-0.14
3						69.93	69.91	69.77	69.87	69.75	-0.14
4						69.68	69.60	69.49	69.59	69.47	-0.28
5						69.52	69.40	69.44	69.45	69.45	-0.02
6						69.50	69.62	69.69	69.61	69.80	0.35
7						69.89	70.05	70.15	70.04	70.12	0.32
8						70.07	70.17	70.28	70.17	70.30	0.18
9						70.31	70.44	70.50	70.42	70.52	0.22
10						70.50	70.68	70.92	70.71	70.98	0.46
11						71.01	71.05	71.07	71.04	71.04	0.06
12						71.00	70.92	70.87	70.93	70.85	-0.19
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			70.16		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.75

(注) 地下水位のみ観測

表-73 小金井第1観測井 研79

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 72.39 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						23.44	23.46	23.63	23.52	23.75	0.42
2						23.71	23.58	23.56	23.62	23.57	-0.18
3						23.61	23.46	23.26	23.43	23.24	-0.33
4						23.11	22.97	22.87	22.98	22.83	-0.41
5						22.81	22.66	22.63	22.70	22.56	-0.27
6						22.54	22.51	22.47	22.51	22.54	-0.02
7						22.47	22.48	22.53	22.49	22.55	0.01
8						22.57	22.65	22.68	22.63	22.70	0.15
9						22.71	22.81	22.90	22.81	22.98	0.28
10						23.05	23.26	23.74	23.36	24.01	1.03
11						24.31	24.75	25.07	24.71	25.21	1.20
12						25.45	25.77	26.03	25.76	26.19	0.98
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			23.38		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					2.86

(注) 地下水位のみ観測

表-74 小金井第2観測井 研80

平成31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 72.38 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						24.49	24.50	24.51	24.50	24.51	0.12
2						24.48	24.41	24.37	24.42	24.37	-0.14
3						24.41	24.40	24.19	24.33	24.10	-0.27
4						24.00	23.88	23.76	23.88	23.72	-0.38
5						23.73	23.59	23.53	23.62	23.47	-0.25
6						23.49	23.63	23.68	23.60	23.71	0.24
7						23.75	23.86	23.97	23.86	24.01	0.30
8						24.01	24.08	24.16	24.08	24.19	0.18
9						24.21	24.37	24.55	24.38	24.64	0.45
10						24.74	25.03	25.51	25.11	25.80	1.16
11						26.12	26.60	26.94	26.56	27.08	1.28
12						27.22	27.41	27.59	27.41	27.75	0.67
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			24.65		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					3.36

(注) 地下水位のみ観測

表-75 小金井第3観測井 研81

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 72.36 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						27.25	27.23	27.18	27.22	27.17	0.04
2						27.11	27.05	27.05	27.07	27.07	-0.10
3						27.05	26.97	26.78	26.93	26.70	-0.37
4						26.60	26.49	26.36	26.48	26.33	-0.37
5						26.35	26.20	26.16	26.23	26.09	-0.24
6						26.07	26.23	26.34	26.21	26.39	0.30
7						26.45	26.60	26.74	26.60	26.79	0.40
8						26.81	26.91	27.00	26.91	27.02	0.23
9						27.06	27.23	27.35	27.21	27.42	0.40
10						27.55	27.94	28.45	27.99	28.72	1.30
11						29.04	29.51	29.86	29.47	30.01	1.29
12						30.15	30.31	30.44	30.31	30.56	0.55
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.39		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					3.43

(注) 地下水位のみ観測

表-76 小金井南(浅井戸)観測井 浅10

平成31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 47.89 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						42.27	42.22	42.10	42.19	42.04	-0.25
2						41.99	41.92	41.85	41.93	41.83	-0.21
3						41.96	42.35	42.22	42.18	42.16	0.33
4						42.10	42.10	42.00	42.07	41.99	-0.17
5						42.12	42.03	42.21	42.12	42.17	0.18
6						42.13	42.58	42.59	42.43	42.58	0.41
7						42.59	42.78	42.73	42.71	42.67	0.09
8						42.62	42.57	42.58	42.59	42.53	-0.14
9						42.66	42.73	42.63	42.67	42.59	0.06
10						42.56	43.42	43.69	43.24	43.61	1.02
11						43.32	42.95	42.93	43.07	42.85	-0.76
12						42.78	42.68	42.63	42.70	42.61	-0.24
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			42.49		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.32

(注) 地下水位のみ観測

表-77 小金井南第1観測井 研108

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 47.90 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						27.13	27.07	27.00	27.06	27.00	-0.07
2						26.93	26.86	26.80	26.87	26.79	-0.21
3						26.89	26.86	26.70	26.82	26.64	-0.15
4						26.54	26.41	26.31	26.42	26.32	-0.32
5						26.30	26.13	26.07	26.16	26.01	-0.31
6						26.14	26.35	26.42	26.30	26.51	0.50
7						26.51	26.60	26.70	26.61	26.71	0.20
8						26.69	26.74	26.79	26.74	26.82	0.11
9						26.87	27.19	27.43	27.16	27.54	0.72
10						27.59	28.01	28.66	28.10	28.97	1.43
11						29.30	29.72	29.97	29.66	30.09	1.12
12						30.18	30.29	30.48	30.32	30.77	0.68
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.35		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					3.70

(注) 地下水位のみ観測

表-78 小金井南第2観測井 研109

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 47.88 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						26.89	26.87	26.81	26.85	26.82	0.02
2						26.73	26.65	26.61	26.67	26.60	-0.22
3						26.66	26.66	26.49	26.60	26.42	-0.18
4						26.33	26.20	26.10	26.21	26.08	-0.34
5						26.07	25.91	25.86	25.95	25.81	-0.27
6						25.89	26.13	26.20	26.07	26.27	0.46
7						26.29	26.39	26.49	26.40	26.52	0.25
8						26.50	26.53	26.60	26.55	26.63	0.11
9						26.69	26.94	27.17	26.93	27.26	0.63
10						27.36	27.75	28.35	27.84	28.67	1.41
11						28.99	29.45	29.72	29.39	29.85	1.18
12						29.94	30.08	30.24	30.09	30.46	0.61
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.13		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					3.66

(注) 地下水位のみ観測

表-79 武蔵村山第1観測井 研82

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 125.51 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						95.89	95.73	95.59	95.73	95.53	-0.46
2						95.46	95.33	95.19	95.34	95.14	-0.39
3						95.09	95.06	95.13	95.09	95.16	0.02
4						95.18	95.19	95.17	95.18	95.16	0.00
5						95.16	95.14	95.11	95.14	95.13	-0.03
6						95.15	95.23	95.44	95.26	95.55	0.42
7						95.81	96.16	96.52	96.18	96.68	1.13
8						96.81	96.96	97.02	96.93	97.07	0.39
9						97.11	97.23	97.35	97.23	97.38	0.31
10						97.37	97.37	97.77	97.51	98.02	0.64
11						98.24	98.47	98.42	98.38	98.36	0.34
12						98.27	98.05	97.75	98.02	97.61	-0.75
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			96.33		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.62

(注) 地下水位のみ観測

表-80 武蔵村山第2観測井 研83

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 125.50 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						68.13	68.12	68.02	68.09	67.96	-0.12
2						67.96	67.91	67.92	67.93	67.89	-0.07
3						67.93	67.94	67.90	67.92	67.93	0.04
4						67.87	67.79	67.76	67.81	67.76	-0.17
5						67.79	67.72	67.76	67.76	67.75	-0.01
6						67.75	67.79	67.79	67.78	67.83	0.08
7						67.89	67.92	68.22	68.02	68.11	0.28
8						68.02	68.01	68.04	68.02	68.06	-0.05
9						68.06	68.21	68.21	68.16	68.24	0.18
10						68.26	68.40	68.51	68.39	68.55	0.31
11						68.63	68.75	68.79	68.72	68.81	0.26
12						68.88	68.89	68.94	68.91	69.01	0.20
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			68.13		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.93

(注) 地下水位のみ観測

表-81 武蔵村山第3観測井 研84

平成31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 125.50 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						63.89	63.87	63.74	63.83	63.69	-0.03
2						63.63	63.64	63.65	63.64	63.68	-0.01
3						63.68	63.70	63.64	63.67	63.61	-0.07
4						63.62	63.59	63.50	63.57	63.52	-0.09
5						63.56	63.50	63.53	63.53	63.52	0.00
6						63.50	63.52	63.50	63.51	63.53	0.01
7						63.65	63.67	64.09	63.81	64.13	0.60
8						63.89	63.69	63.69	63.75	63.67	-0.46
9						63.65	63.68	63.71	63.68	63.72	0.05
10						63.73	63.86	64.04	63.88	64.08	0.36
11						64.19	64.42	64.45	64.35	64.51	0.43
12						64.58	64.60	64.65	64.61	64.75	0.24
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			63.82		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.03

(注) 地下水位のみ観測

表-82 府中第1観測井 研85

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 70.08 m							(平成31年1月1日)	
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)	
	日					日						
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31				
1						47.67	47.30	46.89	47.27	46.77	-1.01	
2						46.46	46.07	45.72	46.11	45.65	-1.12	
3						45.41	45.11	44.84	45.11	44.75	-0.90	
4						44.58	44.35	44.14	44.36	44.10	-0.65	
5						43.97	43.76	43.60	43.77	43.53	-0.57	
6						43.48	43.43	43.53	43.48	43.64	0.11	
7						43.69	43.84	44.00	43.85	44.09	0.45	
8						44.18	44.33	44.53	44.35	44.60	0.51	
9						44.77	45.22	46.09	45.40	46.76	2.16	
10						47.50	49.26	53.19	49.51	55.31	8.55	
11						56.11	56.58	56.64	56.48	56.70	1.39	
12						56.73	56.57	56.24	56.50	56.13	-0.57	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			47.18			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					8.35	

(注) 地下水位のみ観測

表-83 府 中 第 2 観測井 研 86

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 70.05 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						44.94	44.68	44.36	44.65	44.15	-0.78
2						44.00	43.85	43.60	43.83	43.45	-0.70
3						43.38	43.30	43.10	43.26	43.07	-0.38
4						42.91	42.74	42.69	42.78	42.73	-0.34
5						42.64	42.40	42.38	42.47	42.31	-0.42
6						42.45	42.83	43.43	42.90	43.82	1.51
7						43.89	44.10	44.36	44.12	44.42	0.60
8						44.50	44.86	45.07	44.81	45.17	0.75
9						45.34	45.78	46.15	45.78	46.39	1.22
10						46.62	47.38	48.60	47.57	49.71	3.32
11						50.09	50.34	50.47	50.30	50.51	0.80
12						50.60	50.51	50.42	50.51	50.46	-0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.25		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					5.53
(注) 地下水位のみ観測											

(注) 地下水位のみ観測

表-84 府 中 第 3 観測井 研 87

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 70.04 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	-0.15	-0.35	-0.13	-0.63	-0.63	36.86	36.88	36.92	36.89	36.95	0.12
2	-0.26	-0.23	-0.22	-0.71	-1.34	36.94	36.94	36.93	36.94	36.94	-0.01
3	-0.31	-0.04	-0.12	-0.47	-1.81	36.96	37.32	37.33	37.21	37.23	0.29
4	-0.16	-0.09	-0.11	-0.36	-2.17	37.12	36.96	36.88	36.98	36.88	-0.35
5	-0.12	-0.10	-0.13	-0.35	-2.52	36.90	36.86	36.90	36.88	36.88	0.00
6	-0.02	0.11	0.20	0.29	-2.23	36.89	36.96	36.99	36.95	37.04	0.16
7	0.02	0.50	0.37	0.89	-1.34	37.06	37.16	37.26	37.16	37.29	0.25
8	0.29	0.08	0.20	0.57	-0.77	37.32	37.39	37.47	37.39	37.49	0.20
9	0.02	0.86	0.83	1.71	0.94	37.52	37.64	37.67	37.61	37.70	0.21
10	0.63	1.20	0.84	2.67	3.61	37.74	37.92	38.06	37.91	38.10	0.40
11	0.30	0.35	0.05	0.70	4.31	38.17	38.24	38.26	38.22	38.27	0.17
12	0.23	0.01	-0.01	0.23	4.54	38.30	38.39	38.70	38.47	38.85	0.58
1か年累計変動量 (mm/年)				4.54		1か年平均地下水位 (m)			37.38		
昭和57年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				24.76		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					2.02

表-85 東 村 山 第 1 観測井 研 88

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 63.68 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						57.10	56.90	56.73	56.90	56.66	-0.55
2						56.73	56.62	56.49	56.62	56.47	-0.19
3						56.94	57.61	57.37	57.31	57.20	0.73
4						57.02	57.17	56.97	57.05	57.00	-0.20
5						57.32	57.06	57.60	57.33	57.60	0.60
6						57.52	58.62	58.80	58.31	58.76	1.16
7						58.70	58.84	58.90	58.82	58.75	-0.01
8						58.54	58.24	58.27	58.35	58.25	-0.50
9						58.22	58.74	58.59	58.50	58.46	0.21
10						58.31	59.99	60.52	59.63	60.34	1.88
11						59.85	59.23	59.11	59.40	59.06	-1.28
12						58.88	58.56	58.41	58.61	58.33	-0.73
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			58.07		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.12

(注) 地下水位のみ観測

表-86 東 村 山 第 2 観測井 研 89

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 63.67 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						27.55	27.59	27.60	27.58	27.60	0.18
2						27.57	27.54	27.51	27.54	27.52	-0.08
3						27.54	27.52	27.39	27.48	27.34	-0.18
4						27.27	27.15	27.04	27.15	27.02	-0.32
5						27.07	26.95	26.90	26.97	26.82	-0.20
6						26.79	26.85	26.88	26.84	26.91	0.09
7						26.94	27.06	27.16	27.06	27.18	0.27
8						27.19	27.29	27.40	27.30	27.41	0.23
9						27.45	27.54	27.61	27.53	27.67	0.26
10						27.75	28.05	28.35	28.06	28.48	0.81
11						28.66	28.97	29.29	28.97	29.41	0.93
12						29.58	29.80	29.97	29.79	30.09	0.68
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.69		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					2.67

(注) 地下水位のみ観測

表-87 東 村 山 第 3 観測井 研 90

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 63.67 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						23.30	23.20	23.11	23.20	23.04	-0.06
2						23.01	23.12	23.24	23.11	23.27	0.23
3						23.30	23.24	23.12	23.22	23.07	-0.20
4						22.99	22.93	22.85	22.92	22.92	-0.15
5						23.01	22.88	22.83	22.90	22.71	-0.21
6						22.75	22.90	22.94	22.86	22.96	0.25
7						23.07	23.27	23.40	23.26	23.43	0.47
8						23.32	23.42	23.42	23.39	23.39	-0.04
9						23.45	23.55	23.63	23.54	23.73	0.34
10						23.70	23.96	24.21	23.97	24.19	0.46
11						24.28	24.41	24.70	24.46	24.80	0.61
12						24.87	24.91	24.94	24.91	25.19	0.39
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			23.48		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					2.09

(注) 地下水位のみ観測

表-88 八 王 子 (浅 井 戸) 観測井 浅 6

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 110.32 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						99.54	99.50	99.46	99.50	99.43	-0.12
2						99.41	99.38	99.34	99.38	99.34	-0.09
3						99.40	99.95	99.97	99.78	99.94	0.60
4						99.89	99.90	99.85	99.88	99.79	-0.15
5						99.94	99.90	100.40	100.09	100.39	0.60
6						100.29	100.89	100.71	100.63	100.61	0.22
7						100.51	100.49	100.64	100.55	100.65	0.04
8						100.55	100.39	100.79	100.59	100.66	0.01
9						100.63	100.82	100.52	100.66	100.41	-0.25
10						100.27	100.99	101.01	100.76	100.88	0.47
11						100.67	100.32	100.36	100.45	100.40	-0.48
12						100.24	99.95	99.74	99.97	99.74	-0.66
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			100.19		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.19

(注) 地下水位のみ観測

表-89 八王子第1観測井 研91

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 110.31 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						88.19	88.01	87.91	88.03	87.85	-0.31
2						87.81	87.75	87.69	87.75	87.65	-0.20
3						87.71	87.83	87.88	87.81	87.93	0.28
4						87.83	87.77	87.76	87.79	87.82	-0.11
5						87.93	87.81	87.95	87.90	87.94	0.12
6						88.04	88.25	88.39	88.23	88.50	0.56
7						88.45	88.53	88.60	88.53	88.57	0.07
8						88.51	88.60	88.59	88.57	88.56	-0.01
9						88.57	88.73	88.71	88.67	88.74	0.18
10						88.63	89.05	89.44	89.05	89.47	0.73
11						89.42	89.20	89.06	89.23	89.03	-0.44
12						89.02	88.86	88.76	88.87	88.81	-0.22
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			88.37		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.65
(注) 地下水位のみ観測											

(注) 地下水位のみ観測

表-90 八王子第2観測井 研92

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 110.31 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						88.09	87.91	87.83	87.94	87.77	-0.25
2						87.73	87.67	87.61	87.67	87.59	-0.18
3						87.62	87.73	87.79	87.71	87.80	0.21
4						87.75	87.69	87.68	87.71	87.72	-0.08
5						87.85	87.74	87.85	87.81	87.84	0.12
6						87.91	88.10	88.23	88.08	88.30	0.46
7						88.30	88.37	88.43	88.37	88.43	0.13
8						88.36	88.44	88.43	88.41	88.37	-0.06
9						88.40	88.57	88.56	88.51	88.57	0.20
10						88.49	88.83	89.21	88.86	89.27	0.70
11						89.24	89.05	88.91	89.07	88.88	-0.39
12						88.87	88.73	88.63	88.74	88.67	-0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			88.24		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.65

(注) 地下水位のみ観測

表-91 瑞穂第1観測井 研93

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 143.36 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						88.06	88.04	87.95	88.02	87.86	-0.10
2						87.80	87.69	87.67	87.72	87.67	-0.19
3						87.69	87.70	87.64	87.67	87.63	-0.04
4						87.63	87.56	87.54	87.57	87.55	-0.08
5						87.61	87.56	87.54	87.57	87.49	-0.06
6						87.52	87.57	87.55	87.55	87.61	0.12
7						87.62	87.66	87.76	87.68	87.77	0.16
8						87.77	87.87	87.97	87.87	87.94	0.17
9						87.97	88.00	87.99	87.99	88.09	0.15
10						88.03	88.36	89.15	88.53	89.42	1.33
11						89.65	89.35	89.03	89.34	88.90	-0.52
12						88.91	88.81	88.74	88.82	88.77	-0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			88.03		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.81

(注) 地下水位のみ観測

表-92 瑞穂第2観測井 研94

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 143.35 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						81.21	81.25	81.22	81.23	81.32	0.14
2						81.04	80.77	80.65	80.83	80.63	-0.69
3						80.61	80.54	80.41	80.52	80.37	-0.26
4						80.31	80.22	80.22	80.25	80.23	-0.14
5						80.26	80.25	80.27	80.26	80.21	-0.02
6						80.16	80.26	80.30	80.24	80.39	0.18
7						80.48	80.72	80.90	80.70	80.95	0.56
8						80.92	80.95	81.10	81.00	81.11	0.16
9						81.08	81.15	81.17	81.13	81.17	0.06
10						81.16	85.38	90.23	85.73	91.28	10.11
11						91.36	86.19	84.08	87.21	83.53	-7.75
12						83.20	82.75	82.47	82.79	82.39	-1.14
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			81.82		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.21

(注) 地下水位のみ観測

表-93 新多摩(浅井戸)観測井 浅13

平成31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 50.63 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						44.78	44.76	44.75	44.76	44.74	-0.04
2						44.75	44.73	44.74	44.74	44.78	0.04
3						44.85	44.98	44.90	44.91	44.94	0.16
4						44.93	44.95	44.94	44.94	45.03	0.09
5						45.00	44.92	45.07	45.00	44.94	-0.09
6						44.98	45.23	45.10	45.11	45.11	0.17
7						45.17	45.27	45.17	45.20	45.08	-0.03
8						45.02	45.10	45.18	45.10	45.06	-0.02
9						45.19	45.24	45.08	45.17	45.03	-0.03
10						45.00	46.09	45.92	45.68	45.61	0.58
11						45.41	45.19	45.38	45.33	45.30	-0.31
12						45.27	45.21	45.19	45.22	45.17	-0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.10		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.39

(注) 地下水位のみ観測

表-94 新多摩観測井 研115

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 51.19 m							(平成31年1月1日)	
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)	
	日					日						
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31				
1						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
2						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
3						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
4						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
5						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
6						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
7						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
8						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
9						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
10						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
11						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
12						+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	+50.81	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			+50.81			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					(+)	

(注) 地下水位のみ観測。平成20年3月7日以降、観測可能標高値(50.81m)を超えて自噴(湧出)状態である。月末日累計変動量は自噴量が増加していることから(+)である。

表-95 稲 城 観測井 研 96

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 37.71 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						29.79	29.91	29.81	29.84	29.68	0.07
2						29.68	29.82	29.97	29.81	29.99	0.31
3						30.02	30.38	31.47	30.65	31.97	1.98
4						32.29	32.72	33.15	32.72	33.31	1.34
5						33.37	33.41	33.53	33.44	33.59	0.28
6						33.67	33.79	33.85	33.77	33.95	0.36
7						33.97	34.07	34.15	34.07	34.17	0.22
8						34.21	34.18	34.20	34.20	34.24	0.07
9						34.29	34.38	34.44	34.37	34.52	0.28
10						34.57	34.77	35.02	34.80	35.14	0.62
11						35.20	35.21	35.27	35.23	35.33	0.19
12						35.37	35.37	35.41	35.38	35.50	0.17
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			33.19		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					5.89
(注) 地下水位のみ観測											

(注) 地下水位のみ観測

表-96 町 田 第 1 観測井 研 97

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 62.95 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						58.86	58.84	58.81	58.84	58.80	-0.04
2						58.79	58.75	58.73	58.76	58.73	-0.07
3						58.74	58.76	58.72	58.74	58.72	-0.01
4						58.69	58.67	58.64	58.67	58.64	-0.08
5						58.66	58.61	58.67	58.65	58.64	0.00
6						58.63	58.67	58.76	58.69	59.42	0.78
7						59.12	58.73	58.71	58.85	58.68	-0.74
8						58.81	58.70	59.01	58.84	58.72	0.04
9						58.68	58.72	58.68	58.69	58.69	-0.03
10						58.69	59.37	59.89	59.33	59.25	0.56
11						59.96	59.25	59.18	59.46	59.18	-0.07
12						59.18	59.17	59.15	59.17	59.16	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			58.89		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.32

(注) 地下水位のみ観測

表-97 町 田 第 2 観測井 研 98

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 62.94 m (平成31年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	0.01	-0.01	0.02	0.02	0.02	33.98	33.98	33.98	33.98	33.98	0.02
2	-0.03	0.02	-0.01	-0.02	0.00	33.97	33.95	33.95	33.96	33.96	-0.02
3	0.02	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	33.98	34.02	34.01	34.00	34.02	0.06
4	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.06	34.00	34.00	33.98	33.99	33.99	-0.03
5	0.01	-0.03	0.00	-0.02	-0.08	34.02	33.98	34.04	34.01	34.02	0.03
6	0.06	-0.04	0.01	0.03	-0.05	34.02	34.07	34.05	34.05	34.05	0.03
7	-0.01	0.04	-0.02	0.01	-0.04	34.04	34.07	34.07	34.06	34.05	0.00
8	-0.05	0.06	-0.06	-0.05	-0.09	34.02	34.04	34.06	34.04	34.07	0.02
9	0.08	-0.08	-0.01	-0.01	-0.10	34.06	34.07	34.03	34.05	34.03	-0.04
10	-0.03	0.15	0.00	0.12	0.02	34.03	34.08	34.10	34.07	34.13	0.10
11	-0.02	-0.01	0.01	-0.02	0.00	34.08	34.09	34.08	34.08	34.08	-0.05
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.09	34.08	34.08	34.08	34.10	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				0.00		1か年平均地下水位 (m)			34.03		
昭和63年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-5.04		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.14

表-98 町 田 南 第 1 観測井 研106

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 54.18 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						30.05	30.12	30.17	30.12	30.20	0.22
2						30.22	30.26	30.29	30.25	30.32	0.12
3						30.35	30.42	30.48	30.42	30.52	0.20
4						30.51	30.54	30.56	30.53	30.57	0.05
5						30.60	30.52	30.25	30.45	30.05	-0.52
6						29.82	29.43	29.12	29.46	29.02	-1.03
7						28.86	28.64	28.55	28.68	28.52	-0.50
8						28.38	28.03	27.74	28.04	27.64	-0.88
9						27.59	27.70	27.97	27.75	28.12	0.48
10						28.31	28.71	29.15	28.73	29.33	1.21
11						29.52	29.76	29.95	29.74	30.03	0.70
12						30.14	30.29	30.41	30.29	30.48	0.45
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			29.54		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.50

(注) 地下水位のみ観測

表-99 町 田 南 第 2 観測井 研107

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 54.19 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						37.13	37.13	37.13	37.13	37.14	0.03
2						37.13	37.12	37.12	37.12	37.14	0.00
3						37.16	37.18	37.18	37.17	37.20	0.06
4						37.18	37.18	37.18	37.18	37.19	-0.01
5						37.21	37.17	37.21	37.20	37.19	0.00
6						37.19	37.23	37.24	37.22	37.27	0.08
7						37.25	37.27	37.27	37.26	37.26	-0.01
8						37.25	37.26	37.27	37.26	37.27	0.01
9						37.28	37.32	37.31	37.30	37.31	0.04
10						37.31	37.38	37.41	37.37	37.40	0.09
11						37.40	37.38	37.37	37.38	37.36	-0.04
12						37.37	37.37	37.37	37.37	37.39	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			37.25		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.28

(注) 地下水位のみ観測

表-100 三 鷹 (浅 井 戸) 観測井 浅 8

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 56.57 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						45.21	45.09	44.95	45.08	44.89	-0.38
2						44.83	44.74	44.65	44.75	44.61	-0.28
3						44.61	44.77	44.74	44.71	44.69	0.08
4						44.63	44.58	44.51	44.57	44.48	-0.21
5						44.51	44.47	44.56	44.52	44.59	0.11
6						44.55	44.87	45.18	44.87	45.25	0.66
7						45.29	45.53	45.82	45.55	45.83	0.58
8						45.75	45.62	45.57	45.65	45.55	-0.28
9						45.60	46.13	46.13	45.94	46.11	0.56
10						46.01	47.43	48.05	47.19	47.94	1.83
11						47.50	46.98	47.01	47.16	47.01	-0.93
12						46.85	46.63	46.47	46.64	46.41	-0.60
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.55		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					1.14

(注) 地下水位のみ観測

表-101 三 鷹 第 1 観測井 研 99

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 56.58 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						20.68	20.72	20.95	20.79	21.08	0.54
2						21.09	21.06	20.96	21.04	20.92	-0.16
3						20.92	20.58	20.37	20.61	20.32	-0.60
4						20.24	20.14	20.03	20.14	19.99	-0.33
5						20.00	19.87	19.86	19.90	19.81	-0.18
6						19.81	19.84	19.84	19.83	19.90	0.09
7						19.87	19.88	19.88	19.88	19.85	-0.05
8						19.84	19.89	19.93	19.89	19.90	0.05
9						19.88	20.19	20.52	20.20	20.67	0.77
10						20.66	21.20	21.85	21.26	22.17	1.50
11						22.43	22.74	22.87	22.68	22.94	0.77
12						23.07	23.13	22.83	23.00	22.74	-0.20
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			20.77		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					2.20

(注) 地下水位のみ観測

表-102 三 鷹 第 2 観測井 研100

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 56.56 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						13.92	13.99	14.18	14.03	14.12	0.36
2						14.08	14.14	14.10	14.11	14.08	-0.04
3						14.30	14.26	13.97	14.17	13.87	-0.21
4						13.79	13.71	13.58	13.69	13.53	-0.34
5						13.55	13.42	13.34	13.42	13.29	-0.24
6						13.57	13.67	13.61	13.62	13.62	0.33
7						13.59	13.61	13.67	13.62	13.66	0.04
8						13.64	13.66	13.72	13.67	13.67	0.01
9						13.58	13.84	14.23	13.89	14.38	0.71
10						14.38	14.33	14.67	14.46	14.86	0.48
11						15.04	15.35	15.60	15.33	15.70	0.84
12						15.82	16.00	16.31	16.05	16.85	1.15
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.17		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					3.09

(注) 地下水位のみ観測

表-103 昭 島 (浅 井 戸) 観測井 浅 9

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 120.45 m							(平成31年1月1日)	
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)	
	日					日						
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31				
1						107.23	107.20	107.16	107.19	107.14	-0.10	
2						107.12	107.07	107.03	107.08	107.02	-0.12	
3						107.05	108.47	108.36	107.97	108.25	1.23	
4						108.12	107.94	107.86	107.97	107.79	-0.46	
5						107.91	107.97	109.05	108.34	108.88	1.09	
6						108.64	109.98	109.64	109.42	109.48	0.60	
7						109.39	109.65	109.84	109.63	109.80	0.32	
8						109.48	108.99	109.82	109.44	109.53	-0.27	
9						109.36	109.77	109.15	109.42	108.88	-0.65	
10						108.59	110.51	110.24	109.80	110.06	1.18	
11						109.82	109.08	109.02	109.31	109.08	-0.98	
12						108.85	108.44	108.12	108.46	108.07	-1.01	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			108.67			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.83	

(注) 地下水位のみ観測

表-104 昭 島 第 1 観測井 研101

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 120.46 m				(平成31年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1						69.95	69.89	69.79	69.87	69.81	-0.02
2						69.73	69.68	69.65	69.69	69.68	-0.13
3						69.64	69.65	69.62	69.64	69.67	-0.01
4						69.55	69.48	69.45	69.50	69.52	-0.15
5						69.50	69.37	69.42	69.43	69.44	-0.08
6						69.47	69.53	69.60	69.53	69.81	0.37
7						69.72	69.87	69.92	69.84	69.90	0.09
8						69.90	70.03	70.09	70.01	70.14	0.24
9						70.12	70.33	70.35	70.27	70.41	0.27
10						70.37	70.53	70.73	70.55	70.76	0.35
11						70.83	70.88	70.89	70.87	70.86	0.10
12						70.88	70.87	70.83	70.86	70.86	0.00
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			70.01		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.03

(注) 地下水位のみ観測

表-105 昭 島 第 2 観測井 研102

平成 31 年				基準鉄管の管頭のT.P.= 120.45 m					(平成31年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1～10	11～20	21～31			1～10	11～20	21～31			
1	0.01	0.03	-0.03	0.01	0.01	65.99	66.00	65.97	65.99	65.93	0.01
2	0.03	0.05	-0.04	0.04	0.05	65.89	65.87	65.89	65.88	65.91	-0.02
3	0.10	0.23	0.03	0.36	0.41	65.93	65.94	65.91	65.92	65.87	-0.04
4	-0.07	0.02	-0.04	-0.09	0.32	65.86	65.85	65.80	65.84	65.80	-0.07
5	0.03	-0.08	0.04	-0.01	0.31	65.82	65.76	65.76	65.78	65.75	-0.05
6	-0.02	0.27	0.02	0.27	0.58	65.74	65.79	65.78	65.77	65.84	0.09
7	0.05	0.17	-0.08	0.14	0.72	65.87	65.93	65.99	65.93	66.05	0.21
8	-0.41	-0.06	0.21	-0.26	0.46	66.04	66.03	66.06	66.04	66.06	0.01
9	-0.06	0.07	-0.23	-0.22	0.24	66.09	66.23	66.21	66.18	66.20	0.14
10	-0.20	1.17	-0.02	0.95	1.19	66.21	66.39	66.47	66.36	66.48	0.28
11	-0.43	-0.18	0.08	-0.53	0.66	66.56	66.67	66.71	66.65	66.74	0.26
12	0.04	-0.07	0.00	-0.03	0.63	66.78	66.79	66.84	66.80	66.88	0.14
1か年累計変動量 (mm/年)				0.63		1か年平均地下水位 (m)			66.10		
平成2年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-14.59		月末日累計変動量[月末日比較の1か年変動量](m/年)					0.96