

4. 平成 19 年の地盤沈下、地下水位観測記録

Observation Records of Land Subsidence and Groundwater Level in 2007

技術支援課 川島眞一、川合将文、石原成幸、清水武博(現第一建設事務所)

地盤沈下調査のうち、観測井による調査は都内 42 地点に設置してある 104 井の観測井で行っている。本資料は、そのうち 42 観測井による地層の変動量(地表面から観測井管底までの地層の変動)と 91 観測井による被圧地下水位の変動状況、13 観測井(浅井戸)による不圧地下水位の変動状況を整理し取りまとめたものである。

地層の変動量は、アナログ式の自記地盤沈下計(倍率:20 倍)によって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、デジタル式の自記水位計(測定単位: mm)によって得られた毎正時の値から 10 日毎、1 か月毎、月末日平均地下水位、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。

また、調査結果は、水準測量の成果と共に取りまとめ「平成 19 年の地盤沈下」として本年報の報告編に掲載した。

なお、観測井の所在地、井戸の深さ、ストレーナの位置等の諸元は本文一覧表を参照されたい。表中で使用している符号、用語は次のとおりである。

地盤変動量の欄 - : 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 : 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、- 符号は地下水位の低下を示す。

また、表の右上には観測井管頭の標高値(平成 19 年 1 月 1 日現在)を示した。

表 - 1 南 砂 町 第 1 観測井 研 15

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = -0.68 m (平成19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	-0.07	-0.11	-0.04	-0.22	-0.22	-5.10	-5.12	-5.10	-5.11	-5.08	0.10
2	-0.04	-0.07	-0.01	-0.12	-0.34	-5.08	-5.05	-5.08	-5.07	-5.07	0.01
3	-0.02	-0.05	-0.02	-0.09	-0.43	-5.06	-5.05	-5.03	-5.04	-5.02	0.05
4	0.01	0.06	0.07	0.14	-0.29	-5.03	-5.01	-5.01	-5.02	-5.03	-0.01
5	0.12	-0.03	0.08	0.17	-0.12	-4.95	-4.93	-4.95	-4.94	-4.92	0.11
6	0.00	0.02	-0.05	-0.03	-0.15	-4.97	-4.97	-4.96	-4.97	-4.94	-0.02
7	-0.05	0.35	-0.06	0.24	0.09	-4.95	-4.93	-4.95	-4.94	-4.95	-0.01
8	-0.03	-0.08	-0.04	-0.15	-0.06	-4.98	-4.99	-5.01	-4.99	-5.00	-0.05
9	0.15	0.08	-0.16	0.07	0.01	-4.99	-5.03	-5.06	-5.03	-5.07	-0.07
10	-0.01	-0.09	0.14	0.04	0.05	-5.06	-5.08	-5.08	-5.07	-5.10	-0.03
11	-0.09	-0.04	-0.11	-0.24	-0.19	-5.08	-5.04	-5.08	-5.07	-5.08	0.02
12	-0.08	-0.07	0.04	-0.11	-0.30	-5.07	-5.06	-5.07	-5.07	-4.96	0.12
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.30		1か年平均地下水位 (m)			-5.03		
昭和29年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1310.88		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 - 2 南 砂 町 第 2 観測井 研 23

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = -0.71 m (平成19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						-5.13	-5.15	-5.13	-5.14	-5.11	0.10
2						-5.11	-5.08	-5.11	-5.10	-5.09	0.02
3						-5.08	-5.07	-5.06	-5.07	-5.05	0.04
4						-5.06	-5.04	-5.03	-5.04	-5.06	-0.01
5						-4.98	-4.96	-4.97	-4.97	-4.94	0.12
6						-4.99	-5.00	-4.98	-4.99	-4.96	-0.02
7						-4.97	-4.96	-4.98	-4.97	-4.98	-0.02
8						-5.00	-5.01	-5.03	-5.01	-5.02	-0.04
9						-5.01	-5.06	-5.09	-5.05	-5.10	-0.08
10						-5.08	-5.10	-5.10	-5.09	-5.12	-0.02
11						-5.11	-5.06	-5.10	-5.09	-5.10	0.02
12						-5.09	-5.08	-5.09	-5.09	-4.98	0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.05		
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

表 - 3 亀 戸 第 1 観測井 研 12

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = -0.53 m (平成19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	-0.03	-0.06	-0.06	-5.86	-5.86	-5.85	-5.86	-5.84	0.03
2	-0.04	0.02	-0.01	-0.03	-0.09	-5.82	-5.79	-5.81	-5.81	-5.82	0.02
3	0.00	-0.02	-0.02	-0.04	-0.13	-5.80	-5.77	-5.76	-5.78	-5.73	0.09
4	0.02	-0.02	0.01	0.01	-0.12	-5.75	-5.74	-5.72	-5.74	-5.73	0.00
5	0.01	-0.01	0.02	0.02	-0.10	-5.69	-5.65	-5.66	-5.67	-5.67	0.06
6	-0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.11	-5.69	-5.70	-5.69	-5.69	-5.68	-0.01
7	-0.02	0.10	-0.02	0.06	-0.05	-5.68	-5.69	-5.71	-5.69	-5.72	-0.04
8	-0.01	-0.04	-0.05	-0.10	-0.15	-5.74	-5.77	-5.78	-5.77	-5.79	-0.07
9	0.01	-0.01	-0.05	-0.05	-0.20	-5.78	-5.81	-5.85	-5.81	-5.85	-0.06
10	-0.02	-0.05	-0.01	-0.08	-0.28	-5.85	-5.86	-5.85	-5.85	-5.84	0.01
11	-0.02	-0.02	-0.02	-0.06	-0.34	-5.86	-5.82	-5.84	-5.84	-5.83	0.01
12	-0.10	-0.14	0.05	-0.19	-0.53	-5.83	-5.81	-5.84	-5.83	-5.76	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.53		1か年平均地下水位 (m)			-5.77		
昭和27年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1208.32		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.11

表 - 4 亀戸第2観測井 研22

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = -0.85 m (平成19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						-6.39	-6.40	-6.39	-6.39	-6.39	0.03
2						-6.37	-6.34	-6.36	-6.36	-6.36	0.03
3						-6.35	-6.32	-6.32	-6.33	-6.30	0.06
4						-6.29	-6.29	-6.27	-6.28	-6.28	0.02
5						-6.24	-6.21	-6.21	-6.22	-6.20	0.08
6						-6.22	-6.24	-6.23	-6.23	-6.22	-0.02
7						-6.22	-6.21	-6.23	-6.22	-6.23	-0.01
8						-6.27	-6.29	-6.31	-6.29	-6.31	-0.08
9						-6.29	-6.32	-6.34	-6.32	-6.30	0.01
10						-6.34	-6.36	-6.36	-6.35	-6.37	-0.07
11						-6.37	-6.33	-6.36	-6.35	-6.37	0.00
12						-6.35	-6.34	-6.34	-6.34	-6.29	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.31		
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)				0.13	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 5 吾嬭A観測井 研13

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 0.02 m (平成19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	-0.05	-0.10	-0.01	-0.16	-0.16	-8.19	-8.23	-8.20	-8.21	-8.17	0.17
2	-0.03	-0.05	-0.10	-0.18	-0.34	-8.17	-8.14	-8.20	-8.17	-8.17	0.00
3	-0.02	-0.09	0.01	-0.10	-0.44	-8.18	-8.15	-8.13	-8.15	-8.15	0.02
4	0.00	0.00	0.01	0.01	-0.43	-8.16	-8.12	-8.11	-8.13	-8.11	0.04
5	-0.01	-0.06	-0.01	-0.08	-0.51	-8.01	-8.03	-8.05	-8.03	-8.03	0.08
6	-0.08	-0.03	-0.10	-0.21	-0.72	-8.08	-8.09	-8.05	-8.07	-8.04	-0.01
7	-0.12	0.04	-0.13	-0.21	-0.93	-8.07	-8.08	-8.12	-8.09	-8.13	-0.09
8	-0.10	-0.23	-0.20	-0.53	-1.46	-8.17	-8.19	-8.20	-8.19	-8.19	-0.06
9	-0.07	-0.68	-0.52	-1.27	-2.73	-8.19	-8.21	-8.23	-8.21	-8.24	-0.05
10	-0.11	-0.25	-0.01	-0.37	-3.10	-8.21	-8.22	-8.22	-8.22	-8.25	-0.01
11	-0.34	-0.29	-0.37	-1.00	-4.10	-8.23	-8.17	-8.21	-8.21	-8.23	0.02
12	-0.32	-0.29	0.06	-0.55	-4.65	-8.19	-8.17	-8.19	-8.18	-8.03	0.20
1か年累計変動量 (mm/年)				-4.65		1か年平均地下水位 (m)			-8.16		
昭和28年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-706.29		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.31	

表 - 6 吾嬭B観測井 研16

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 0.16 m (平成19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						-8.90	-8.93	-8.93	-8.92	-8.92	0.05
2						-8.90	-8.87	-8.90	-8.89	-8.92	0.00
3						-8.89	-8.89	-8.89	-8.89	-8.87	0.05
4						-8.87	-8.85	-8.83	-8.85	-8.82	0.05
5						-8.77	-8.77	-8.79	-8.78	-8.77	0.05
6						-8.80	-8.81	-8.81	-8.81	-8.80	-0.03
7						-8.82	-8.81	-8.84	-8.82	-8.83	-0.03
8						-8.88	-8.88	-8.89	-8.88	-8.88	-0.05
9						-8.85	-8.87	-8.91	-8.87	-8.89	-0.01
10						-8.89	-8.92	-8.91	-8.91	-8.93	-0.04
11						-8.92	-8.89	-8.90	-8.90	-8.90	0.03
12						-8.89	-8.90	-8.91	-8.90	-8.80	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-8.87		
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)				0.17	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 7 両 国 第 1 観測井 研 65

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 3.23 m (平成19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	0.12	-0.36	0.07	-0.17	-0.17	-8.42	-8.40	-8.41	-8.41	-8.41	0.04
2	0.13	-0.20	-0.03	-0.10	-0.27	-8.39	-8.37	-8.42	-8.39	-8.42	-0.01
3	0.13	-0.25	0.26	0.14	-0.13	-8.41	-8.42	-8.42	-8.41	-8.37	0.05
4	0.00	0.04	-0.04	0.00	-0.13	-8.37	-8.34	-8.32	-8.34	-8.33	0.04
5	0.28	-0.16	0.09	0.21	0.08	-8.28	-8.27	-8.26	-8.27	-8.26	0.07
6	-0.02	-0.06	-0.01	-0.09	-0.01	-8.29	-8.31	-8.29	-8.30	-8.28	-0.02
7	0.08	0.18	-0.05	0.21	0.20	-8.29	-8.30	-8.26	-8.28	-8.26	0.02
8	-0.06	-0.09	-0.04	-0.19	0.01	-8.28	-8.28	-8.28	-8.28	-8.25	0.01
9	0.15	-0.01	-0.09	0.05	0.06	-8.23	-8.27	-8.29	-8.27	-8.30	-0.05
10	-0.02	0.14	-0.09	0.03	0.09	-8.27	-8.27	-8.29	-8.27	-8.30	0.00
11	-0.05	0.12	-0.23	-0.16	-0.07	-8.30	-8.27	-8.32	-8.30	-8.33	-0.03
12	-0.27	0.06	0.35	0.14	0.07	-8.33	-8.34	-8.42	-8.36	-8.31	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				0.07		1か年平均地下水位 (m)			-8.32		
昭和49年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-36.55		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 - 8 両 国 第 2 観測井 研 66

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 3.23 m (平成19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						-8.73	-8.72	-8.77	-8.74	-8.76	0.07
2						-8.72	-8.72	-8.77	-8.73	-8.77	-0.01
3						-8.77	-8.81	-8.76	-8.78	-8.68	0.09
4						-8.69	-8.64	-8.62	-8.65	-8.64	0.04
5						-8.64	-8.60	-8.59	-8.61	-8.61	0.03
6						-8.66	-8.72	-8.70	-8.70	-8.70	-0.09
7						-8.71	-8.70	-8.67	-8.69	-8.67	0.03
8						-8.69	-8.67	-8.66	-8.67	-8.60	0.07
9						-8.60	-8.67	-8.68	-8.65	-8.68	-0.08
10						-8.63	-8.64	-8.67	-8.65	-8.70	-0.02
11						-8.69	-8.65	-8.71	-8.68	-8.72	-0.02
12						-8.73	-8.75	-8.82	-8.77	-8.70	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-8.70		
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)				0.13	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 9 新江戸川 (浅井戸) 観測井 研 29

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = -0.22 m (平成19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						-2.67	-2.80	-2.88	-2.79	-2.91	-0.28
2						-2.95	-2.88	-2.77	-2.88	-2.82	0.09
3						-2.85	-2.83	-2.90	-2.86	-2.88	-0.06
4						-2.77	-2.71	-2.71	-2.73	-2.74	0.14
5						-2.69	-2.74	-2.66	-2.69	-2.64	0.10
6						-2.74	-2.69	-2.78	-2.74	-2.80	-0.16
7						-2.80	-2.54	-2.37	-2.56	-2.18	0.62
8						-2.42	-2.55	-2.49	-2.49	-2.52	-0.34
9						-2.39	-2.27	-2.45	-2.37	-2.34	0.18
10						-2.52	-2.86	-2.69	-2.69	-2.59	-0.25
11						-2.82	-2.86	-3.09	-2.92	-3.14	-0.55
12						-3.17	-3.22	-3.07	-3.15	-2.86	0.28
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.74		
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 - 10 新 江 戸 川 第 2 観測井 研 30

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = -0.17 m (平成19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						-8.84	-8.95	-8.94	-8.91	-8.93	0.02
2						-8.89	-8.81	-8.83	-8.85	-8.82	0.11
3						-8.83	-8.80	-8.81	-8.81	-8.83	-0.01
4						-8.81	-8.80	-8.73	-8.78	-8.76	0.07
5						-8.65	-8.68	-8.65	-8.66	-8.63	0.13
6						-8.67	-8.68	-8.71	-8.68	-8.74	-0.11
7						-8.78	-8.81	-8.87	-8.82	-8.87	-0.13
8						-8.92	-8.89	-8.94	-8.92	-8.97	-0.10
9						-8.95	-8.95	-9.01	-8.97	-9.00	-0.03
10						-8.98	-9.01	-9.00	-9.00	-9.00	0.00
11						-8.98	-8.90	-8.87	-8.91	-8.86	0.14
12						-8.83	-8.82	-8.80	-8.82	-8.65	0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-8.84		
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)				0.30	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 11 新 江 戸 川 第 3 観測井 研 31

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = -0.28 m (平成19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	-0.11	-0.35	-0.09	-0.55	-0.55	-8.75	-8.75	-8.75	-8.75	-8.73	0.08
2	-0.13	-0.13	0.02	-0.24	-0.79	-8.72	-8.69	-8.71	-8.71	-8.70	0.03
3	0.01	-0.16	0.12	-0.03	-0.82	-8.69	-8.67	-8.63	-8.66	-8.64	0.06
4	0.01	0.10	0.01	0.12	-0.70	-8.65	-8.63	-8.61	-8.63	-8.61	0.03
5	0.14	-0.09	0.02	0.07	-0.63	-8.54	-8.52	-8.51	-8.52	-8.49	0.12
6	-0.14	0.03	-0.21	-0.32	-0.95	-8.53	-8.50	-8.48	-8.50	-8.47	0.02
7	-0.13	0.66	-0.14	0.39	-0.56	-8.48	-8.46	-8.48	-8.47	-8.47	0.00
8	-0.24	-0.33	-0.19	-0.76	-1.32	-8.50	-8.52	-8.54	-8.52	-8.53	-0.06
9	0.17	-0.04	-0.29	-0.16	-1.48	-8.51	-8.55	-8.59	-8.55	-8.60	-0.07
10	-0.35	-0.56	0.04	-0.87	-2.35	-8.59	-8.61	-8.61	-8.60	-8.63	-0.03
11	-0.53	-0.51	-0.74	-1.78	-4.13	-8.63	-8.61	-8.65	-8.63	-8.65	-0.02
12	-0.44	0.01	0.46	0.03	-4.10	-8.65	-8.64	-8.64	-8.64	-8.56	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)				-4.10		1か年平均地下水位 (m)			-8.59		
昭和42年1月観測開始以来累計変動量 (mm)				-574.15		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.25	

表 - 12 小 岩 観測井 研 28

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 3.61 m (平成19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	-0.09	-0.02	-0.19	-0.19	-0.43	-0.61	-0.62	-0.56	-0.63	-0.31
2	-0.02	0.02	0.00	0.00	-0.19	-0.62	-0.59	-0.52	-0.58	-0.54	0.09
3	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.20	-0.55	-0.56	-0.58	-0.56	-0.57	-0.03
4	0.01	0.02	-0.01	0.02	-0.18	-0.56	-0.57	-0.58	-0.57	-0.61	-0.04
5	0.01	-0.02	0.02	0.01	-0.17	-0.60	-0.67	-0.74	-0.67	-0.76	-0.15
6	-0.05	0.00	-0.03	-0.08	-0.25	-0.84	-0.95	-1.06	-0.95	-1.12	-0.36
7	-0.02	0.14	0.00	0.12	-0.13	-1.17	-0.88	-0.78	-0.94	-0.93	0.19
8	-0.03	-0.07	-0.06	-0.16	-0.29	-0.95	-1.18	-1.37	-1.17	-1.43	-0.50
9	0.04	0.04	-0.04	0.04	-0.25	-1.44	-1.26	-1.36	-1.35	-1.42	0.01
10	-0.03	-0.03	0.09	0.03	-0.22	-1.44	-1.50	-1.43	-1.46	-1.21	0.21
11	-0.03	-0.03	-0.03	-0.09	-0.31	-1.21	-1.25	-1.09	-1.18	-0.80	0.41
12	-0.03	0.00	0.08	0.05	-0.26	-0.80	-0.62	-0.57	-0.66	-0.39	0.41
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.26		1か年平均地下水位 (m)			-0.89		
昭和38年8月観測開始以来累計変動量 (mm)				-65.44		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				-0.07	

表 - 13 江戸川 東 部 第 1 観測井 研 38

平成 19 年		鉄管の管頭のT.P. = 2.53 m (平成19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	-0.25	-0.31	-0.16	-0.72	-0.72	-3.60	-3.59	-3.58	-3.59	-3.57	0.12	
2	-0.18	0.21	-0.04	-0.01	-0.73	-3.58	-3.57	-3.58	-3.58	-3.58	-0.01	
3	-0.05	-0.02	-0.05	-0.12	-0.85	-3.57	-3.57	-3.58	-3.57	-3.58	0.00	
4	0.09	0.25	-0.13	0.21	-0.64	-3.58	-3.57	-3.57	-3.58	-3.57	0.01	
5	0.04	-0.07	0.08	0.05	-0.59	-3.51	-3.49	-3.51	-3.50	-3.49	0.08	
6	-0.20	-0.02	-0.15	-0.37	-0.96	-3.53	-3.55	-3.59	-3.56	-3.60	-0.11	
7	-0.05	0.82	-0.30	0.47	-0.49	-3.61	-3.62	-3.65	-3.63	-3.62	-0.02	
8	-0.24	-0.40	-0.29	-0.93	-1.42	-3.69	-3.74	-3.79	-3.74	-3.80	-0.18	
9	0.55	-0.02	-0.27	0.26	-1.16	-3.81	-3.81	-3.81	-3.81	-3.81	-0.01	
10	-0.12	-0.13	0.64	0.39	-0.77	-3.79	-3.79	-3.76	-3.78	-3.76	0.05	
11	-0.33	-0.10	-0.20	-0.63	-1.40	-3.73	-3.67	-3.66	-3.69	-3.66	0.10	
12	-0.28	-0.13	0.38	-0.03	-1.43	-3.66	-3.66	-3.65	-3.66	-3.61	0.05	
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.43		1か年平均地下水位 (m)			-3.64			
昭和45年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-94.15		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.08	

表 - 14 江戸川 東 部 第 2 観測井 研 39

平成 19 年		鉄管の管頭のT.P. = 2.62 m (平成19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						-7.34	-7.30	-7.27	-7.30	-7.24	0.17	
2						-7.23	-7.19	-7.18	-7.20	-7.17	0.07	
3						-7.15	-7.13	-7.11	-7.13	-7.09	0.08	
4						-7.10	-7.08	-7.06	-7.08	-7.07	0.02	
5						-7.02	-7.00	-7.01	-7.01	-7.00	0.07	
6						-7.05	-7.11	-7.18	-7.11	-7.21	-0.21	
7						-7.26	-7.33	-7.43	-7.34	-7.44	-0.23	
8						-7.51	-7.58	-7.64	-7.58	-7.64	-0.20	
9						-7.65	-7.67	-7.68	-7.67	-7.67	-0.03	
10						-7.66	-7.63	-7.58	-7.62	-7.57	0.10	
11						-7.54	-7.46	-7.44	-7.48	-7.42	0.15	
12						-7.39	-7.35	-7.31	-7.35	-7.24	0.18	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.32			
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)					0.17	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 15 江戸川 東 部 第 3 観測井 研 40

平成 19 年		鉄管の管頭のT.P. = 2.58 m (平成19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						-8.26	-8.27	-8.24	-8.25	-8.21	0.12	
2						-8.21	-8.18	-8.19	-8.19	-8.17	0.04	
3						-8.15	-8.14	-8.11	-8.13	-8.09	0.08	
4						-8.10	-8.07	-8.06	-8.08	-8.08	0.01	
5						-8.02	-7.99	-7.98	-8.00	-7.95	0.13	
6						-7.99	-7.97	-7.96	-7.97	-7.95	0.00	
7						-7.97	-7.95	-8.00	-7.97	-7.98	-0.03	
8						-8.03	-8.06	-8.09	-8.06	-8.08	-0.10	
9						-8.08	-8.12	-8.16	-8.12	-8.17	-0.09	
10						-8.17	-8.19	-8.19	-8.18	-8.19	-0.02	
11						-8.21	-8.18	-8.22	-8.20	-8.21	-0.02	
12						-8.21	-8.19	-8.18	-8.20	-8.11	0.10	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-8.11			
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)					0.22	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 16 小 島 第 1 観測井 研 48

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 1.20 m (平成19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						-3.73	-3.75	-3.72	-3.73	-3.71	0.04
2						-3.74	-3.69	-3.69	-3.71	-3.69	0.02
3						-3.69	-3.67	-3.67	-3.68	-3.70	-0.01
4						-3.70	-3.65	-3.64	-3.66	-3.66	0.04
5						-3.61	-3.61	-3.63	-3.62	-3.59	0.07
6						-3.61	-3.63	-3.64	-3.63	-3.61	-0.02
7						-3.63	-3.61	-3.61	-3.62	-3.65	-0.04
8						-3.68	-3.66	-3.70	-3.68	-3.69	-0.04
9						-3.68	-3.70	-3.76	-3.72	-3.78	-0.09
10						-3.72	-3.76	-3.74	-3.74	-3.72	0.06
11						-3.73	-3.75	-3.74	-3.74	-3.75	-0.03
12						-3.75	-3.74	-3.74	-3.74	-3.64	0.11
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.69		
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)					0.11

(注) 地下水位のみ観測

表 - 17 小 島 第 2 観測井 研 49

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 1.28 m (平成19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	-0.10	-0.07	-0.16	-0.16	-5.06	-5.11	-5.10	-5.09	-5.08	-0.03
2	-0.10	-0.06	-0.01	-0.17	-0.33	-5.08	-5.05	-5.05	-5.06	-5.05	0.03
3	0.02	-0.07	0.07	0.02	-0.31	-5.05	-5.04	-5.03	-5.04	-5.01	0.04
4	0.03	0.03	0.01	0.07	-0.24	-5.01	-4.99	-4.98	-4.99	-4.99	0.02
5	0.03	-0.09	0.01	-0.05	-0.29	-4.92	-4.92	-4.91	-4.92	-4.88	0.11
6	-0.10	0.06	-0.11	-0.15	-0.44	-4.92	-4.90	-4.88	-4.90	-4.89	-0.01
7	-0.08	0.25	-0.09	0.08	-0.36	-4.91	-4.88	-4.94	-4.91	-4.96	-0.07
8	-0.12	-0.31	-0.09	-0.52	-0.88	-4.97	-5.01	-5.03	-5.00	-5.02	-0.06
9	0.12	-0.01	-0.29	-0.18	-1.06	-5.01	-5.04	-5.10	-5.05	-5.13	-0.11
10	0.09	-0.08	0.01	0.02	-1.04	-5.09	-5.10	-5.09	-5.09	-5.06	0.07
11	-0.10	-0.07	-0.26	-0.43	-1.47	-5.11	-5.07	-5.12	-5.10	-5.11	-0.05
12	-0.18	-0.09	0.15	-0.12	-1.59	-5.10	-5.10	-5.10	-5.10	-4.98	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)					-1.59	1か年平均地下水位 (m)			-5.02		
昭和47年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					-261.09	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.07

表 - 18 小 島 第 3 観測井 研 50

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 1.37 m (平成19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						-5.23	-5.25	-5.24	-5.24	-5.19	0.12
2						-5.21	-5.18	-5.21	-5.20	-5.19	0.00
3						-5.17	-5.17	-5.15	-5.16	-5.14	0.05
4						-5.16	-5.13	-5.13	-5.14	-5.14	0.00
5						-5.06	-5.05	-5.06	-5.06	-5.03	0.11
6						-5.09	-5.07	-5.06	-5.08	-5.06	-0.03
7						-5.05	-5.04	-5.07	-5.05	-5.05	0.01
8						-5.08	-5.10	-5.13	-5.11	-5.10	-0.05
9						-5.11	-5.16	-5.19	-5.15	-5.20	-0.10
10						-5.19	-5.20	-5.20	-5.20	-5.23	-0.03
11						-5.21	-5.16	-5.22	-5.19	-5.21	0.02
12						-5.21	-5.19	-5.18	-5.19	-5.08	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.15		
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

表 - 19 小 島 第 4 観測井 研 51

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 1.37 m (平成19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						-5.43	-5.45	-5.43	-5.44	-5.40	0.10
2						-5.41	-5.38	-5.40	-5.40	-5.38	0.02
3						-5.37	-5.37	-5.34	-5.36	-5.36	0.02
4						-5.36	-5.33	-5.33	-5.34	-5.34	0.02
5						-5.26	-5.25	-5.26	-5.25	-5.22	0.12
6						-5.29	-5.27	-5.26	-5.27	-5.24	-0.02
7						-5.25	-5.23	-5.26	-5.24	-5.24	0.00
8						-5.26	-5.29	-5.32	-5.29	-5.29	-0.05
9						-5.29	-5.35	-5.38	-5.34	-5.40	-0.11
10						-5.37	-5.39	-5.39	-5.39	-5.43	-0.03
11						-5.40	-5.35	-5.41	-5.38	-5.40	0.03
12						-5.40	-5.39	-5.38	-5.39	-5.27	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.34		
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

表 - 20 篠 崎 第 1 観測井 研 52

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.41 m (平成19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	-0.07	-0.10	-0.09	-0.26	-0.26	-2.58	-2.58	-2.64	-2.60	-2.66	0.06
2	-0.03	0.20	-0.07	0.10	-0.16	-2.67	-2.68	-2.64	-2.67	-2.62	0.04
3	-0.08	-0.01	-0.01	-0.10	-0.26	-2.63	-2.63	-2.64	-2.63	-2.64	-0.02
4	0.11	0.15	-0.05	0.21	-0.05	-2.62	-2.58	-2.55	-2.58	-2.55	0.09
5	-0.01	-0.02	0.10	0.07	0.02	-2.50	-2.53	-2.53	-2.52	-2.52	0.03
6	-0.17	-0.05	-0.04	-0.26	-0.24	-2.59	-2.68	-2.72	-2.66	-2.75	-0.23
7	-0.03	0.33	-0.03	0.27	0.03	-2.77	-2.74	-2.71	-2.74	-2.73	0.02
8	-0.20	-0.18	-0.14	-0.52	-0.49	-2.79	-2.86	-2.98	-2.88	-3.04	-0.31
9	0.36	-0.05	-0.07	0.24	-0.25	-2.97	-2.84	-2.87	-2.89	-2.84	0.20
10	-0.04	-0.06	0.31	0.21	-0.04	-2.81	-2.77	-2.74	-2.77	-2.70	0.14
11	-0.03	-0.08	-0.13	-0.24	-0.28	-2.66	-2.60	-2.62	-2.63	-2.62	0.08
12	-0.07	-0.02	0.35	0.26	-0.02	-2.64	-2.65	-2.65	-2.64	-2.60	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.02		1か年平均地下水位 (m)			-2.69		
昭和47年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-24.37		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.12

表 - 21 篠 崎 第 2 観測井 研 53

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.42 m (平成19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						-9.18	-9.13	-9.12	-9.14	-9.12	0.13
2						-9.09	-9.07	-9.06	-9.08	-9.04	0.08
3						-9.04	-9.01	-8.99	-9.01	-8.98	0.06
4						-8.98	-8.95	-8.92	-8.95	-8.91	0.07
5						-8.88	-8.84	-8.82	-8.84	-8.80	0.11
6						-8.83	-8.84	-8.85	-8.84	-8.86	-0.06
7						-8.89	-9.06	-9.23	-9.06	-9.23	-0.37
8						-9.27	-9.28	-9.32	-9.29	-9.36	-0.13
9						-9.33	-9.36	-9.39	-9.36	-9.37	-0.01
10						-9.40	-9.40	-9.41	-9.41	-9.45	-0.08
11						-9.41	-9.37	-9.37	-9.38	-9.38	0.07
12						-9.35	-9.33	-9.31	-9.33	-9.25	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-9.14		
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)					0.00

(注) 地下水位のみ観測

表 - 22 篠 崎 第 3 観測井 研 54

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.34 m (平成19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						-0.54	-0.57	-0.63	-0.58	-0.67	-0.12
2						-0.68	-0.65	-0.53	-0.63	-0.54	0.13
3						-0.57	-0.54	-0.58	-0.56	-0.57	-0.03
4						-0.51	-0.44	-0.40	-0.45	-0.42	0.15
5						-0.38	-0.42	-0.38	-0.39	-0.33	0.09
6						-0.41	-0.48	-0.51	-0.47	-0.52	-0.19
7						-0.55	-0.37	-0.41	-0.44	-0.33	0.19
8						-0.46	-0.58	-0.69	-0.58	-0.72	-0.39
9						-0.58	-0.40	-0.59	-0.52	-0.55	0.17
10						-0.51	-0.53	-0.44	-0.49	-0.38	0.17
11						-0.43	-0.33	-0.45	-0.40	-0.49	-0.11
12						-0.51	-0.54	-0.48	-0.51	-0.31	0.18
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-0.50		
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)				0.24	

(注) 地下水位のみ観測。平成16年10月6日以降浅層部から地下水の浸入があり、その影響を受けたデータである。

表 - 23 新 足 立 観測井 研 32

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 1.13 m (平成19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	-0.24	-0.15	-0.47	-0.47	-9.16	-9.18	-9.17	-9.17	-9.16	0.13
2	-0.16	0.21	-0.07	-0.02	-0.49	-9.17	-9.16	-9.16	-9.16	-9.14	0.02
3	-0.05	-0.06	0.27	0.16	-0.33	-9.15	-9.14	-9.12	-9.13	-9.11	0.03
4	0.09	0.16	-0.10	0.15	-0.18	-9.08	-9.06	-9.06	-9.06	-9.06	0.05
5	-0.08	-0.01	-0.02	-0.11	-0.29	-9.00	-8.99	-9.02	-9.00	-9.03	0.03
6	-0.13	-0.03	-0.12	-0.28	-0.57	-9.06	-9.06	-9.09	-9.07	-9.11	-0.08
7	-0.05	0.53	0.04	0.52	-0.05	-9.12	-9.10	-9.01	-9.08	-8.97	0.14
8	-0.36	-0.33	-0.37	-1.06	-1.11	-9.00	-9.01	-9.00	-9.00	-9.02	-0.05
9	0.54	-0.04	-0.13	0.37	-0.74	-9.00	-9.06	-9.10	-9.06	-9.12	-0.10
10	-0.09	-0.18	0.32	0.05	-0.69	-9.09	-9.11	-9.11	-9.10	-9.13	-0.01
11	-0.09	-0.09	-0.25	-0.43	-1.12	-9.14	-9.10	-9.11	-9.12	-9.12	0.01
12	-0.14	-0.06	0.42	0.22	-0.90	-9.12	-9.13	-9.15	-9.13	-9.08	0.04
1か年累計変動量 (mm/年)					-0.90	1か年平均地下水位 (m)			-9.09		
昭和43年9月観測開始以来累計変動量 (mm)					-269.94	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.21	

表 - 24 伊 興 観測井 研 55

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 4.38 m (平成19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	-0.05	-0.07	0.01	-0.11	-0.11	-8.12	-8.45	-8.44	-8.34	-8.46	0.24
2	-0.03	0.07	-0.01	0.03	-0.08	-8.60	-8.36	-8.37	-8.45	-8.43	0.03
3	-0.02	-0.03	0.09	0.04	-0.04	-8.40	-8.36	-8.34	-8.37	-8.24	0.19
4	0.06	0.04	0.00	0.10	0.06	-8.20	-8.29	-8.32	-8.27	-8.29	-0.05
5	0.00	-0.02	0.03	0.01	0.07	-8.23	-8.41	-8.67	-8.45	-8.70	-0.41
6	-0.03	0.02	-0.01	-0.02	0.05	-8.73	-8.77	-8.94	-8.82	-9.00	-0.30
7	-0.01	0.11	0.02	0.12	0.17	-8.62	-8.09	-7.96	-8.21	-7.93	1.07
8	-0.08	-0.11	-0.08	-0.27	-0.10	-8.11	-8.10	-8.33	-8.18	-8.18	-0.25
9	0.16	0.00	-0.08	0.08	-0.02	-8.34	-8.39	-8.36	-8.36	-8.13	0.05
10	-0.01	-0.06	0.06	-0.01	-0.03	-8.22	-8.28	-8.50	-8.34	-8.50	-0.37
11	-0.08	-0.02	-0.06	-0.16	-0.19	-8.42	-8.42	-8.47	-8.43	-8.41	0.09
12	-0.04	-0.02	0.13	0.07	-0.12	-8.41	-8.36	-8.21	-8.32	-8.24	0.17
1か年累計変動量 (mm/年)					-0.12	1か年平均地下水位 (m)			-8.38		
昭和47年8月観測開始以来累計変動量 (mm)					-34.76	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.46	

表 - 25 神 明 南 第 1 観測井 研 42

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.27 m (平成19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	-0.21	-0.05	-0.27	-0.27	-11.10	-11.10	-11.12	-11.11	-11.12	0.11
2	-0.03	0.35	-0.15	0.17	-0.10	-11.15	-11.13	-11.12	-11.14	-11.13	-0.01
3	-0.11	-0.03	0.28	0.14	0.04	-11.11	-11.09	-11.05	-11.08	-11.01	0.12
4	0.16	0.10	-0.09	0.17	0.21	-10.98	-10.92	-10.87	-10.93	-10.83	0.18
5	-0.07	0.10	-0.01	0.02	0.23	-10.77	-10.79	-10.88	-10.82	-10.93	-0.10
6	0.07	-0.32	-0.14	-0.39	-0.16	-10.95	-11.03	-11.15	-11.04	-11.18	-0.25
7	-0.06	0.40	0.12	0.46	0.30	-11.21	-11.15	-11.03	-11.13	-10.98	0.20
8	-0.59	-0.21	-0.25	-1.05	-0.75	-11.02	-11.03	-11.14	-11.06	-11.19	-0.21
9	0.39	-0.30	0.18	0.27	-0.48	-11.16	-11.21	-11.29	-11.22	-11.27	-0.08
10	-0.34	-0.10	0.06	-0.38	-0.86	-11.28	-11.30	-11.31	-11.30	-11.35	-0.08
11	0.02	-0.33	-0.22	-0.53	-1.39	-11.32	-11.31	-11.33	-11.32	-11.33	0.02
12	-0.25	-0.04	0.53	0.24	-1.15	-11.32	-11.40	-11.35	-11.36	-11.24	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.15		1か年平均地下水位 (m)			-11.12		
昭和46年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-94.70		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					-0.01

表 - 26 神 明 南 第 2 観測井 研 43

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.24 m (平成19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						-13.04	-13.12	-13.16	-13.11	-13.20	0.00
2						-13.25	-13.20	-13.16	-13.21	-13.21	-0.01
3						-13.11	-13.01	-12.86	-12.99	-12.80	0.41
4						-12.75	-12.64	-12.62	-12.67	-12.59	0.21
5						-12.55	-12.63	-12.80	-12.67	-12.91	-0.32
6						-12.93	-13.03	-13.23	-13.06	-13.29	-0.38
7						-13.16	-12.71	-12.44	-12.76	-12.36	0.93
8						-12.43	-12.46	-12.57	-12.49	-12.61	-0.25
9						-12.65	-12.68	-12.81	-12.71	-12.76	-0.15
10						-12.82	-12.93	-13.07	-12.94	-13.14	-0.38
11						-13.11	-13.07	-13.16	-13.11	-13.16	-0.02
12						-13.09	-13.08	-13.05	-13.07	-12.91	0.25
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-12.90		
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)					0.29

(注) 地下水位のみ観測

表 - 27 神 明 南 第 3 観測井 研 44

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.36 m (平成19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						-9.39	-9.41	-9.39	-9.40	-9.38	0.11
2						-9.39	-9.36	-9.37	-9.37	-9.36	0.02
3						-9.35	-9.33	-9.31	-9.33	-9.31	0.05
4						-9.30	-9.27	-9.24	-9.27	-9.23	0.08
5						-9.20	-9.17	-9.16	-9.17	-9.15	0.08
6						-9.18	-9.17	-9.17	-9.17	-9.18	-0.03
7						-9.18	-9.17	-9.17	-9.17	-9.14	0.04
8						-9.17	-9.18	-9.19	-9.18	-9.19	-0.05
9						-9.18	-9.20	-9.25	-9.21	-9.25	-0.06
10						-9.25	-9.28	-9.28	-9.27	-9.30	-0.05
11						-9.31	-9.30	-9.34	-9.32	-9.35	-0.05
12						-9.34	-9.34	-9.35	-9.35	-9.28	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-9.27		
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 - 28 小 台 第 1 観測井 研103

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.57 m (平成19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	-0.07	-0.02	-0.13	-0.13	-4.44	-4.47	-4.47	-4.46	-4.45	0.11
2	-0.03	-0.18	-0.12	-0.33	-0.46	-4.47	-4.49	-4.55	-4.50	-4.52	-0.07
3	-0.09	0.02	0.12	0.05	-0.41	-4.51	-4.49	-4.47	-4.49	-4.49	0.03
4	0.06	0.06	0.06	0.18	-0.23	-4.48	-4.45	-4.45	-4.46	-4.47	0.02
5	0.05	-0.01	0.01	0.05	-0.18	-4.38	-4.40	-4.42	-4.40	-4.41	0.06
6	0.01	0.03	-0.01	0.03	-0.15	-4.47	-4.50	-4.50	-4.49	-4.51	-0.10
7	0.00	0.21	0.03	0.24	0.09	-4.51	-4.53	-4.51	-4.52	-4.50	0.01
8	-0.02	-0.07	-0.07	-0.16	-0.07	-4.53	-4.51	-4.57	-4.54	-4.57	-0.07
9	0.11	0.02	-0.11	0.02	-0.05	-4.53	-4.55	-4.57	-4.55	-4.57	0.00
10	0.00	-0.07	0.04	-0.03	-0.08	-4.52	-4.48	-4.49	-4.50	-4.51	0.06
11	-0.05	-0.04	-0.11	-0.20	-0.28	-4.48	-4.40	-4.45	-4.44	-4.47	0.04
12	-0.07	-0.07	0.04	-0.10	-0.38	-4.46	-4.45	-4.48	-4.46	-4.32	0.15
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.38		1か年平均地下水位 (m)			-4.48		
平成2年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-4.57		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.24	

表 - 29 小 台 第 2 観測井 研104

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.57 m (平成19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						-6.52	-6.56	-6.58	-6.56	-6.56	0.14
2						-6.57	-6.55	-6.58	-6.57	-6.58	-0.02
3						-6.58	-6.57	-6.55	-6.57	-6.55	0.03
4						-6.55	-6.52	-6.52	-6.53	-6.53	0.02
5						-6.43	-6.43	-6.45	-6.44	-6.43	0.10
6						-6.47	-6.48	-6.50	-6.49	-6.53	-0.10
7						-6.53	-6.55	-6.61	-6.56	-6.58	-0.05
8						-6.65	-6.61	-6.63	-6.63	-6.64	-0.06
9						-6.60	-6.62	-6.63	-6.61	-6.59	0.05
10						-6.55	-6.51	-6.48	-6.51	-6.48	0.11
11						-6.46	-6.42	-6.43	-6.44	-6.43	0.05
12						-6.43	-6.44	-6.47	-6.45	-6.37	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.53		
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 - 30 小 台 第 3 観測井 研105

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.56 m (平成19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						-6.18	-6.13	-6.15	-6.15	-6.15	0.10
2						-6.14	-6.13	-6.12	-6.13	-6.14	0.01
3						-6.13	-6.13	-6.12	-6.13	-6.11	0.03
4						-6.10	-6.09	-6.07	-6.09	-6.08	0.03
5						-6.03	-5.99	-6.00	-6.01	-6.00	0.08
6						-6.01	-6.03	-6.04	-6.03	-6.05	-0.05
7						-6.05	-6.07	-6.11	-6.08	-6.11	-0.06
8						-6.12	-6.14	-6.12	-6.13	-6.12	-0.01
9						-6.10	-6.10	-6.13	-6.11	-6.12	0.00
10						-6.09	-6.06	-6.03	-6.06	-6.00	0.12
11						-6.01	-5.97	-5.98	-5.99	-5.97	0.03
12						-5.97	-5.97	-6.00	-5.98	-5.97	0.00
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.07		
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)				0.28	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 31 舎 人 (浅 井 戸) 観 測 井 浅 1

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 4.45 m			(平成19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)	平均地下水水位 (m)			1か月平均 地下水水位 (m)	月末日平均 地下水水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						2.37	2.25	2.12	2.24	2.07	-0.39
2						2.03	2.04	2.16	2.07	2.15	0.08
3						2.11	2.08	2.09	2.09	2.16	0.01
4						2.23	2.33	2.37	2.31	2.36	0.20
5						2.33	2.26	2.28	2.29	2.30	-0.06
6						2.26	2.35	2.26	2.29	2.23	-0.07
7						2.27	2.45	2.41	2.37	2.51	0.28
8						2.44	2.24	2.12	2.26	2.10	-0.41
9						2.24	2.50	2.28	2.34	2.22	0.12
10						2.34	2.22	2.28	2.28	2.44	0.22
11						2.35	2.38	2.21	2.31	2.15	-0.29
12						2.09	2.03	2.07	2.07	2.28	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水水位 (m)			2.24		
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)				-0.18	

(注) 地下水水位のみ観測

表 - 32 舎 人 第 1 観 測 井 研 62

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 4.53 m			(平成19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)	平均地下水水位 (m)			1か月平均 地下水水位 (m)	月末日平均 地下水水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.03	-0.08	-0.08	-0.19	-0.19	()	()	()	()	()	()
2	-0.12	-0.04	0.01	-0.15	-0.34	()	()	()	()	()	()
3	-0.03	-0.07	0.07	-0.03	-0.37	()	()	()	()	()	()
4	0.09	0.03	0.04	0.16	-0.21	()	()	()	()	()	()
5	0.01	-0.07	0.03	-0.03	-0.24	()	()	()	()	()	()
6	-0.03	0.05	-0.02	0.00	-0.24	()	()	()	()	()	()
7	0.02	0.16	-0.03	0.15	-0.09	()	()	()	()	()	()
8	-0.06	-0.14	-0.14	-0.34	-0.43	()	()	()	()	()	()
9	0.13	0.01	-0.16	-0.02	-0.45	()	()	()	()	()	()
10	0.03	-0.09	0.04	-0.02	-0.47	()	()	()	()	()	()
11	-0.02	-0.01	-0.12	-0.15	-0.62	()	()	()	()	()	()
12	-0.17	-0.15	0.02	-0.30	-0.92	()	()	()	()	()	()
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.92		1か年平均地下水水位 (m)			()		
昭和49年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-67.50		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				()	

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

表 - 33 舎 人 第 2 観 測 井 研 63

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 4.84 m			(平成19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)	平均地下水水位 (m)			1か月平均 地下水水位 (m)	月末日平均 地下水水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-7.93	-8.30	-8.35	-8.20	-8.45	0.00
2						-8.57	-8.29	-8.13	-8.34	-8.19	0.26
3						-8.22	-8.24	-8.24	-8.23	-8.23	-0.04
4						-8.01	-8.13	-8.17	-8.11	-8.19	0.04
5						-8.05	-8.35	-8.67	-8.37	-8.78	-0.59
6						-8.70	-8.68	-8.93	-8.77	-9.02	-0.24
7						-8.57	-7.93	-7.74	-8.08	-7.77	1.25
8						-7.94	-7.99	-8.25	-8.07	-8.14	-0.37
9						-8.24	-8.30	-8.25	-8.26	-8.06	0.08
10						-8.03	-8.12	-8.41	-8.19	-8.40	-0.34
11						-8.35	-8.35	-8.40	-8.37	-8.34	0.06
12						-8.27	-8.24	-7.97	-8.16	-7.90	0.44
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水水位 (m)			-8.26		
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)				0.55	

(注) 地下水水位のみ観測

表 - 34 倉 人 第 3 観測井 研 64

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 4.85 m (平成19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	-5.28	-5.28	-5.28	0.04
2						-5.31	-5.33	-5.34	-5.32	-5.32	-0.04
3						-5.31	-5.29	-5.26	-5.29	-5.23	0.09
4						-5.22	-5.20	-5.18	-5.20	-5.19	0.04
5						-5.16	-5.14	-5.15	-5.15	-5.15	0.04
6						-5.18	-5.20	-5.22	-5.20	-5.23	-0.08
7						-5.25	-5.21	-5.11	-5.19	-5.07	0.16
8						-5.08	-5.08	-5.08	-5.08	-5.07	0.00
9						-5.06	-5.07	-5.10	-5.08	-5.10	-0.03
10						-5.08	-5.08	-5.08	-5.08	-5.09	0.01
11						-5.09	-5.08	-5.11	-5.09	-5.11	-0.02
12						-5.11	-5.10	-5.10	-5.10	-5.03	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.17		
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)				0.29	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 35 高 砂 観測井 研 41

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 2.21 m (平成19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	-0.06	-0.12	-0.08	-0.26	-0.26	-8.32	-8.27	-8.24	-8.27	-8.23	0.14
2	-0.05	0.05	0.10	0.10	-0.16	-8.22	-8.19	-8.18	-8.20	-8.17	0.06
3	0.00	-0.07	0.07	0.00	-0.16	-8.17	-8.14	-8.13	-8.14	-8.12	0.05
4	0.05	0.03	-0.01	0.07	-0.09	-8.11	-8.09	-8.06	-8.09	-8.06	0.06
5	-0.03	-0.04	0.03	-0.04	-0.13	-8.01	-7.99	-7.99	-8.00	-7.99	0.07
6	-0.13	-0.07	-0.13	-0.33	-0.46	-8.02	-8.06	-8.12	-8.07	-8.15	-0.16
7	-0.18	0.60	-0.09	0.33	-0.13	-8.19	-8.24	-8.31	-8.25	-8.31	-0.16
8	-0.30	-0.92	-0.97	-2.19	-2.32	-8.36	-8.41	-8.45	-8.41	-8.48	-0.17
9	0.89	0.49	-0.20	1.18	-1.14	-8.48	-8.49	-8.54	-8.50	-8.53	-0.05
10	0.11	-0.12	0.30	0.29	-0.85	-8.52	-8.52	-8.47	-8.50	-8.45	0.08
11	-0.06	-0.04	-0.14	-0.24	-1.09	-8.43	-8.38	-8.37	-8.39	-8.36	0.09
12	-0.07	-0.01	0.26	0.18	-0.91	-8.34	-8.30	-8.28	-8.31	-8.23	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)					-0.91	1か年平均地下水位 (m)			-8.26		
昭和46年6月観測開始以来累計変動量 (mm)					-31.41	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 - 36 戸 田 橋 第 1 観測井 研 24

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 4.37 m (平成19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	0.58	-1.67	-0.79	-1.88	-1.88	0.16	0.18	0.21	0.19	0.23	0.13
2	-0.73	-0.54	0.20	-1.07	-2.95	0.23	0.25	0.24	0.24	0.25	0.02
3	-0.30	-0.71	1.50	0.49	-2.46	0.27	0.28	0.31	0.29	0.33	0.08
4	1.28	0.88	0.04	2.20	-0.26	0.33	0.36	0.38	0.35	0.37	0.04
5	0.58	-1.77	-0.46	-1.65	-1.91	0.42	0.44	0.44	0.43	0.46	0.09
6	-0.53	-0.13	-1.10	-1.76	-3.67	0.43	0.42	0.40	0.42	0.39	-0.07
7	-0.20	3.82	1.17	4.79	1.12	0.37	0.34	0.27	0.32	0.28	-0.11
8	-0.56	-1.62	-1.60	-3.78	-2.66	0.24	0.21	0.18	0.21	0.19	-0.09
9	2.43	0.50	-1.17	1.76	-0.90	0.22	0.20	0.19	0.20	0.21	0.02
10	0.16	-0.85	0.54	-0.15	-1.05	0.24	0.27	0.31	0.27	0.32	0.11
11	-0.48	0.10	-1.50	-1.88	-2.93	0.35	0.40	0.40	0.39	0.42	0.10
12	-1.18	-0.91	2.00	-0.09	-3.02	0.43	0.46	0.49	0.46	0.57	0.15
1か年累計変動量 (mm/年)					-3.02	1か年平均地下水位 (m)			0.31		
昭和36年6月観測開始以来累計変動量 (mm)					-936.90	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.47	

表 - 37 戸 田 橋 第 2 観測井 研 25

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 4.46 m (平成19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						-1.99	-2.28	-2.33	-2.20	-2.42	-0.07
2						-2.48	-2.38	-2.41	-2.42	-2.45	-0.03
3						-2.41	-2.43	-2.43	-2.42	-2.44	0.01
4						-2.33	-2.34	-2.38	-2.35	-2.38	0.06
5						-2.27	-2.51	-2.78	-2.53	-2.86	-0.48
6						-2.89	-2.92	-3.04	-2.95	-3.08	-0.22
7						-2.86	-2.48	-2.38	-2.57	-2.39	0.69
8						-2.53	-2.54	-2.75	-2.61	-2.72	-0.33
9						-2.59	-2.50	-2.37	-2.49	-2.23	0.49
10						-2.27	-2.36	-2.43	-2.36	-2.48	-0.25
11						-2.39	-2.38	-2.36	-2.37	-2.35	0.13
12						-2.32	-2.29	-2.18	-2.26	-1.97	0.38
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)				0.38	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 38 戸 田 橋 第 3 観測井 研 26

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 4.20 m (平成19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						-2.25	-2.46	-2.46	-2.39	-2.54	0.06
2						-2.60	-2.52	-2.54	-2.55	-2.56	-0.02
3						-2.55	-2.58	-2.57	-2.57	-2.60	-0.04
4						-2.50	-2.51	-2.56	-2.52	-2.59	0.01
5						-2.48	-2.71	-3.00	-2.74	-3.08	-0.49
6						-3.11	-3.12	-3.23	-3.15	-3.26	-0.18
7						-3.07	-2.70	-2.56	-2.77	-2.59	0.67
8						-2.69	-2.77	-2.96	-2.81	-2.93	-0.34
9						-2.81	-2.71	-2.61	-2.71	-2.51	0.42
10						-2.48	-2.55	-2.64	-2.56	-2.69	-0.18
11						-2.56	-2.54	-2.54	-2.55	-2.52	0.17
12						-2.49	-2.43	-2.34	-2.41	-2.14	0.38
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.64		
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)				0.46	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 39 板 橋 観測井 研 36

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 29.63 m (平成19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	0.00	0.03	0.03	-0.20	-0.18	-0.15	-0.17	-0.13	0.13
2	-0.03	0.00	0.00	-0.03	0.00	-0.13	-0.10	-0.08	-0.10	-0.06	0.07
3	-0.03	-0.07	0.07	-0.03	-0.03	-0.03	0.02	0.05	0.01	0.06	0.12
4	0.05	0.03	0.02	0.10	0.07	0.06	0.09	0.11	0.09	0.11	0.05
5	-0.05	-0.14	-0.14	-0.33	-0.26	0.17	0.22	0.23	0.21	0.25	0.14
6	-0.22	-0.36	-0.34	-0.92	-1.18	0.22	0.21	0.20	0.21	0.19	-0.06
7	-0.27	0.82	0.04	0.59	-0.59	0.17	0.18	0.18	0.18	0.20	0.01
8	-0.08	-0.53	-0.63	-1.24	-1.83	0.18	0.14	0.14	0.15	0.14	-0.06
9	0.69	0.41	-0.13	0.97	-0.86	0.17	0.20	0.21	0.20	0.24	0.10
10	-0.01	-0.19	0.23	0.03	-0.83	0.29	0.33	0.38	0.33	0.40	0.16
11	0.06	0.02	-0.04	0.04	-0.79	0.43	0.50	0.51	0.48	0.52	0.12
12	-0.06	-0.09	0.08	-0.07	-0.86	0.51	0.54	0.56	0.54	0.63	0.11
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.86		1か年平均地下水位 (m)			0.18		
昭和44年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-21.70		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.89	

表 - 40 上 赤 塚 第 1 観測井 研 56

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 25.88 m					(平成19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	2.95	2.78	3.17	2.59	-0.70
2						2.59	2.91	2.74	2.75	2.64	0.05
3						2.59	2.66	2.55	2.60	2.45	-0.19
4						2.59	2.49	2.62	2.57	2.92	0.47
5						3.33	2.70	2.47	2.82	2.28	-0.64
6						2.29	2.24	2.01	2.18	2.11	-0.17
7						2.15	2.48	2.71	2.43	2.92	0.81
8						2.43	2.89	2.37	2.56	2.12	-0.80
9						2.32	2.44	2.63	2.46	2.93	0.81
10						2.74	2.61	2.58	2.64	2.48	-0.45
11						2.61	2.48	2.62	2.57	2.59	0.11
12						2.70	2.79	2.78	2.76	3.50	0.91
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			2.63		
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)				0.21	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 41 上 赤 塚 第 2 観測井 研 57

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 25.84 m					(平成19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						2.72	2.78	2.80	2.77	2.82	0.19
2						2.82	2.83	2.83	2.82	2.83	0.01
3						2.84	2.86	2.90	2.87	2.92	0.09
4						2.93	2.97	2.98	2.96	2.97	0.05
5						3.02	3.02	2.96	3.00	2.94	-0.03
6						2.88	2.81	2.74	2.81	2.69	-0.25
7						2.65	2.64	2.64	2.64	2.66	-0.03
8						2.61	2.53	2.46	2.53	2.44	-0.22
9						2.47	2.52	2.55	2.51	2.57	0.13
10						2.61	2.65	2.69	2.65	2.71	0.14
11						2.74	2.79	2.79	2.77	2.81	0.10
12						2.84	2.89	2.94	2.89	3.02	0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			2.76		
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)				0.39	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 42 上 赤 塚 第 3 観測井 研 58

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 25.87 m					(平成19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	0.84	-0.31	-0.11	0.42	0.42	2.85	2.88	2.93	2.89	2.96	0.16
2	-0.12	-0.01	-0.03	-0.16	0.26	2.97	3.00	3.00	2.99	3.02	0.06
3	-0.09	-0.07	0.17	0.01	0.27	3.03	3.06	3.10	3.06	3.12	0.10
4	-0.06	0.01	0.03	-0.02	0.25	3.14	3.18	3.20	3.17	3.19	0.07
5	0.39	-0.23	-0.23	-0.07	0.18	3.22	3.22	3.19	3.21	3.19	0.00
6	-0.18	-0.07	-0.20	-0.45	-0.27	3.15	3.11	3.06	3.11	3.03	-0.16
7	-0.03	0.36	0.06	0.39	0.12	2.99	2.98	2.94	2.97	2.96	-0.07
8	0.01	0.00	-0.18	-0.17	-0.05	2.91	2.85	2.79	2.85	2.78	-0.18
9	0.01	0.04	0.03	0.08	0.03	2.80	2.80	2.80	2.80	2.81	0.03
10	0.03	0.00	0.00	0.03	0.06	2.85	2.87	2.92	2.88	2.94	0.13
11	0.00	-0.02	0.01	-0.01	0.05	2.96	3.02	3.02	3.00	3.03	0.09
12	0.01	0.00	0.28	0.29	0.34	3.05	3.10	3.14	3.10	3.22	0.19
1か年累計変動量 (mm/年)				0.34		1か年平均地下水位 (m)			3.00		
昭和48年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-9.42		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.42	

表 - 43 練馬第1観測井 研34

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 43.53 m (平成19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						13.99	13.50	13.27	13.58	13.13	-0.28
2						13.17	13.37	13.31	13.28	13.25	0.12
3						13.19	13.21	13.14	13.18	13.11	-0.14
4						13.09	13.05	13.13	13.09	13.23	0.12
5						13.59	13.24	13.00	13.27	12.92	-0.31
6						12.84	12.76	12.56	12.72	12.49	-0.43
7						12.69	13.00	13.16	12.95	13.34	0.85
8						13.04	13.17	12.87	13.02	12.77	-0.57
9						12.80	12.95	13.07	12.94	13.20	0.43
10						13.14	13.06	12.96	13.05	12.97	-0.23
11						13.07	12.99	13.07	13.04	13.04	0.07
12						13.05	13.03	13.05	13.04	13.38	0.34
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			13.10		
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)					-0.03

(注) 地下水位のみ観測

表 - 44 練馬第2観測井 研35

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 43.54 m (平成19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	-0.05	-0.10	-0.07	-0.22	-0.22	3.96	4.20	4.44	4.21	4.51	0.68
2	-0.05	-0.01	-0.02	-0.08	-0.30	4.56	4.67	4.68	4.63	4.64	0.13
3	-0.02	-0.04	0.03	-0.03	-0.33	4.57	4.61	4.68	4.62	4.69	0.05
4	0.01	0.04	0.01	0.06	-0.27	4.70	4.69	4.67	4.69	4.62	-0.07
5	-0.01	-0.02	-0.01	-0.04	-0.31	4.57	4.39	4.22	4.39	4.16	-0.46
6	-0.01	0.01	-0.04	-0.04	-0.35	4.09	3.99	3.84	3.97	3.77	-0.39
7	-0.05	0.07	0.12	0.14	-0.21	3.75	3.82	3.88	3.82	3.90	0.13
8	0.00	-0.14	-0.11	-0.25	-0.46	3.83	3.70	3.59	3.70	3.55	-0.35
9	0.08	0.04	-0.09	0.03	-0.43	3.60	3.65	3.64	3.63	3.65	0.10
10	-0.03	-0.04	0.04	-0.03	-0.46	3.70	3.72	3.77	3.73	3.81	0.16
11	-0.01	-0.01	-0.03	-0.05	-0.51	3.85	3.92	3.92	3.90	3.91	0.10
12	-0.02	-0.02	0.01	-0.03	-0.54	3.88	3.87	3.91	3.89	4.02	0.11
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.54		1か年平均地下水位 (m)			4.10		
昭和44年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				9.55		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.19

表 - 45 新宿観測井 研33

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 34.01 m (平成19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	-0.02	0.04	0.06	0.06	6.07	6.14	6.30	6.17	6.37	0.57
2	0.00	-0.01	0.06	0.05	0.11	6.35	6.40	6.50	6.41	6.53	0.16
3	0.03	0.02	0.05	0.10	0.21	6.57	6.62	6.68	6.63	6.71	0.18
4	0.03	0.03	0.03	0.09	0.30	6.71	6.78	6.85	6.78	6.82	0.11
5	0.00	-0.03	-0.02	-0.05	0.25	6.97	7.13	7.21	7.11	7.28	0.46
6	-0.01	0.04	-0.03	0.00	0.25	7.26	7.28	7.33	7.29	7.32	0.04
7	-0.07	0.03	-0.01	-0.05	0.20	7.33	7.44	7.55	7.45	7.64	0.32
8	0.05	-0.07	-0.21	-0.23	-0.03	7.67	7.70	7.74	7.70	7.77	0.13
9	0.07	0.09	-0.12	0.04	0.01	7.82	7.90	7.93	7.88	7.94	0.17
10	0.04	-0.05	0.05	0.04	0.05	8.02	8.02	8.10	8.05	8.18	0.24
11	-0.04	-0.01	0.00	-0.05	0.00	8.20	8.28	8.23	8.24	8.23	0.05
12	0.00	-0.01	0.04	0.03	0.03	8.19	8.13	7.98	8.10	7.92	-0.31
1か年累計変動量 (mm/年)				0.03		1か年平均地下水位 (m)			7.32		
昭和44年3月観測開始以来累計変動量 (mm)				-6.99		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					2.12

表 - 46 杉 並 (浅 井 戸) 観測井 浅 11

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 38.18 m (平成19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						33.81	33.46	33.15	33.46	33.05	-1.02	
2						32.97	32.84	32.82	32.88	32.77	-0.28	
3						32.71	32.68	32.67	32.69	32.72	-0.05	
4						32.77	32.87	33.05	32.90	33.05	0.33	
5						33.02	32.89	32.80	32.90	32.80	-0.25	
6						32.84	32.87	32.79	32.84	32.74	-0.06	
7						32.71	33.21	33.37	33.11	33.63	0.89	
8						33.49	33.08	32.87	33.14	32.83	-0.80	
9						32.99	33.56	33.19	33.25	33.10	0.27	
10						33.08	32.88	32.94	32.97	33.27	0.17	
11						33.10	33.07	32.88	33.02	32.81	-0.46	
12						32.74	32.64	32.61	32.66	32.73	-0.08	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			32.99			
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)						-1.34

(注) 地下水位のみ観測

表 - 47 杉 並 観測井 研110

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 38.18 m (平成19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	-0.13	-0.14	-0.16	-0.43	-0.43	23.57	23.65	23.68	23.64	23.69	0.28	
2	-0.10	-0.06	-0.04	-0.20	-0.63	23.67	23.72	23.64	23.68	23.60	-0.09	
3	-0.09	-0.04	-0.19	-0.32	-0.95	23.53	23.37	23.23	23.37	23.19	-0.41	
4	0.04	0.05	0.04	0.13	-0.82	23.16	23.17	23.20	23.18	23.20	0.01	
5	-0.06	-0.11	-0.04	-0.21	-1.03	23.24	23.24	23.20	23.23	23.20	0.00	
6	-0.02	0.01	-0.12	-0.13	-1.16	23.18	23.18	23.18	23.18	23.11	-0.09	
7	-0.14	0.34	0.00	0.20	-0.96	23.08	23.08	23.14	23.10	23.20	0.09	
8	-0.08	-0.23	-0.35	-0.66	-1.62	23.21	23.26	23.24	23.24	23.27	0.07	
9	0.12	0.21	-0.18	0.15	-1.47	23.31	23.39	23.47	23.39	23.50	0.23	
10	-0.02	-0.14	0.08	-0.08	-1.55	23.52	23.50	23.51	23.51	23.54	0.04	
11	-0.05	0.01	-0.06	-0.10	-1.65	23.58	23.65	23.63	23.62	23.61	0.07	
12	-0.10	-0.12	-0.04	-0.26	-1.91	23.59	23.53	23.46	23.53	23.51	-0.10	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			23.39			
平成5年4月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)						0.10

表 - 48 世 田 谷 観測井 研111

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 42.25 m (平成19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	-0.14	-0.26	-0.16	-0.56	-0.56	32.84	32.82	32.67	32.78	32.59	-0.06	
2	-0.09	-0.01	0.01	-0.09	-0.65	32.49	32.30	32.15	32.33	32.10	-0.49	
3	-0.08	-0.01	0.08	-0.01	-0.66	31.97	31.72	31.51	31.72	31.42	-0.68	
4	-0.04	0.05	0.02	0.03	-0.63	31.34	31.28	31.31	31.31	31.33	-0.09	
5	-0.05	-0.06	-0.07	-0.18	-0.81	31.38	31.34	31.26	31.32	31.25	-0.08	
6	-0.01	0.00	-0.08	-0.09	-0.90	31.24	31.22	31.20	31.22	31.16	-0.09	
7	-0.09	0.27	0.12	0.30	-0.60	31.11	31.23	31.63	31.33	31.71	0.55	
8	-0.24	-0.21	-0.38	-0.83	-1.43	31.88	31.87	31.69	31.81	31.66	-0.05	
9	0.15	0.09	-0.19	0.05	-1.38	31.66	32.03	32.07	31.92	32.01	0.35	
10	-0.02	-0.08	0.01	-0.09	-1.47	32.01	31.88	31.80	31.89	31.89	-0.12	
11	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	-1.50	31.93	31.95	31.84	31.91	31.78	-0.11	
12	-0.03	-0.06	0.02	-0.07	-1.57	31.70	31.53	31.39	31.54	31.38	-0.40	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			31.76			
平成6年4月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)						-1.27

表 - 49 目 黒 (浅 井 戸) 観測井 浅 12

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 18.38 m (平成19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						8.86	8.71	8.62	8.72	8.61	-0.29
2						8.57	8.51	8.53	8.54	8.55	-0.06
3						8.64	8.78	8.83	8.75	8.84	0.29
4						8.95	9.07	9.21	9.08	9.26	0.42
5						9.30	9.28	9.43	9.34	9.58	0.32
6						9.60	9.63	9.63	9.62	9.61	0.03
7						9.65	9.87	9.81	9.78	9.86	0.25
8						9.85	9.73	9.08	9.54	9.23	-0.63
9						8.95	9.65	9.51	9.37	9.48	0.25
10						9.58	9.37	9.39	9.44	9.50	0.02
11						9.86	10.07	9.91	9.95	9.81	0.31
12						9.79	9.26	8.97	9.33	9.03	-0.78
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			9.29		
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)					0.13

(注) 地下水位のみ観測

表 - 50 目 黒 観測井 研112

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 18.39 m (平成19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	-0.11	0.00	-0.13	-0.13	12.92	12.86	12.79	12.85	12.77	-0.11
2	-0.08	0.00	0.01	-0.07	-0.20	12.75	12.72	12.68	12.72	12.68	-0.09
3	0.02	-0.02	0.01	0.01	-0.19	12.67	12.66	12.65	12.66	12.64	-0.04
4	0.06	0.04	0.06	0.16	-0.03	12.62	12.62	12.63	12.63	12.62	-0.02
5	-0.04	-0.12	-0.03	-0.19	-0.22	12.65	12.66	12.64	12.65	12.66	0.04
6	-0.05	-0.05	-0.15	-0.25	-0.47	12.65	12.67	12.70	12.67	12.71	0.05
7	-0.09	0.48	-0.02	0.37	-0.10	12.70	12.73	12.72	12.72	12.71	0.00
8	-0.09	-0.32	-0.11	-0.52	-0.62	12.70	12.69	12.67	12.68	12.65	-0.06
9	0.27	0.23	-0.14	0.36	-0.26	12.65	12.68	12.70	12.67	12.70	0.05
10	0.03	-0.11	0.15	0.07	-0.19	12.72	12.72	12.73	12.72	12.74	0.04
11	0.02	0.00	-0.05	-0.03	-0.22	12.75	12.80	12.79	12.78	12.78	0.04
12	-0.04	-0.05	0.08	-0.01	-0.23	12.78	12.78	12.73	12.76	12.77	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)					-0.23	1か年平均地下水位 (m)			12.71		
平成6年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					-0.28	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					-0.11

表 - 51 千 代 田 第 1 観測井 研113

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 16.23 m (平成19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						4.30	4.15	4.03	4.16	4.04	-0.18
2						4.00	4.04	4.11	4.05	4.16	0.12
3						4.12	4.19	4.14	4.15	4.13	-0.03
4						4.09	4.10	4.19	4.13	4.16	0.03
5						4.31	4.34	4.37	4.34	4.58	0.42
6						4.60	4.62	4.88	4.70	4.94	0.36
7						4.92	5.08	5.15	5.05	5.14	0.20
8						5.22	5.24	5.25	5.24	5.21	0.07
9						5.40	5.55	5.56	5.50	5.53	0.32
10						5.71	5.68	5.71	5.70	5.78	0.25
11						5.85	5.91	5.84	5.87	5.83	0.05
12						5.80	5.87	5.87	5.85	6.08	0.25
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			4.89		
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)					1.86

(注) 地下水位のみ観測

表 - 52 千代田 第 2 観測井 研114

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 16.22 m (平成19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	0.00	0.00	0.00	0.00	2.13	2.19	2.11	2.14	2.06	0.07
2	-0.05	-0.03	-0.04	-0.12	-0.12	2.03	2.02	2.03	2.03	2.04	-0.02
3	0.00	-0.09	-0.01	-0.10	-0.22	2.04	2.06	2.06	2.05	2.08	0.04
4	-0.03	0.00	-0.01	-0.04	-0.26	2.09	2.11	2.12	2.11	2.13	0.05
5	-0.02	-0.07	-0.11	-0.20	-0.46	2.21	2.31	2.27	2.26	2.30	0.17
6	-0.14	-0.16	-0.16	-0.46	-0.92	2.34	2.43	2.52	2.43	2.59	0.29
7	-0.14	-0.05	0.00	-0.19	-1.11	2.63	2.73	2.97	2.78	3.04	0.45
8	-0.15	-0.31	-0.40	-0.86	-1.97	3.07	3.13	3.13	3.11	3.17	0.13
9	-0.20	0.11	0.07	-0.02	-1.99	3.20	3.30	3.34	3.28	3.35	0.18
10	0.03	0.00	0.01	0.04	-1.95	3.40	3.45	3.46	3.44	3.48	0.13
11	0.03	0.00	-0.01	0.02	-1.93	3.53	3.61	3.60	3.58	3.59	0.11
12	0.01	-0.03	-0.02	-0.04	-1.97	3.57	3.54	3.51	3.54	3.59	0.00
1か年累計変動量 (mm/年)					-1.97	1か年平均地下水位 (m)			2.73		
平成7年3月観測開始以来累計変動量 (mm)					-19.47	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					1.60

表 - 53 東久留米 (浅井戸) 観測井 浅 2

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 41.10 m (平成19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						36.54	36.51	36.48	36.51	36.48	-0.07
2						36.46	36.45	36.44	36.45	36.43	-0.05
3						36.43	36.42	36.44	36.43	36.43	0.00
4						36.45	36.48	36.48	36.47	36.47	0.04
5						36.47	36.47	36.48	36.48	36.55	0.08
6						36.50	36.51	36.51	36.51	36.52	-0.03
7						36.52	36.64	36.58	36.58	36.64	0.12
8						36.54	36.53	36.54	36.54	36.51	-0.13
9						36.59	36.57	36.54	36.57	36.58	0.07
10						36.55	36.54	36.58	36.56	36.56	-0.02
11						36.56	36.56	36.54	36.55	36.53	-0.03
12						36.52	36.51	36.52	36.52	36.48	-0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.51		
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)					-0.07

(注) 地下水位のみ観測

表 - 54 東久留米 第 1 観測井 研 59

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 41.09 m (平成19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						12.48	12.27	12.19	12.31	12.08	0.02
2						11.97	12.17	12.32	12.14	12.36	0.28
3						12.50	12.65	12.78	12.65	12.75	0.39
4						12.89	12.90	12.86	12.88	12.60	-0.15
5						12.79	12.62	12.51	12.63	12.54	-0.06
6						12.30	12.27	12.12	12.23	12.05	-0.49
7						12.18	12.48	12.63	12.44	12.74	0.69
8						12.47	12.27	12.12	12.28	12.34	-0.40
9						12.20	12.30	12.33	12.28	12.57	0.23
10						12.59	12.49	12.43	12.50	12.47	-0.10
11						12.56	12.35	12.21	12.38	11.98	-0.49
12						11.75	11.68	11.86	11.77	12.01	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			12.38		
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)					-0.05

(注) 地下水位のみ観測

表 - 55 東久留米第2観測井 研60

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 41.10 m (平成19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						7.29	7.37	7.56	7.42	7.68	0.75
2						7.81	8.12	8.24	8.04	8.18	0.50
3						8.31	8.66	8.75	8.58	8.86	0.68
4						8.68	8.54	8.47	8.56	8.15	-0.71
5						8.21	8.02	7.94	8.05	7.83	-0.32
6						7.76	7.77	7.67	7.74	7.53	-0.30
7						7.66	7.91	7.96	7.85	8.00	0.47
8						7.73	7.59	7.44	7.59	7.51	-0.49
9						7.49	7.50	7.56	7.52	7.65	0.14
10						7.63	7.65	7.67	7.65	7.81	0.16
11						7.78	7.68	7.54	7.67	7.39	-0.42
12						7.32	7.32	7.59	7.42	7.68	0.29
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			7.85		
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 - 56 東久留米第3観測井 研61

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 41.14 m (平成19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	0.00	-0.04	-0.04	11.66	11.70	11.72	11.70	11.73	0.13
2	-0.02	-0.01	0.00	-0.03	-0.07	11.73	11.75	11.77	11.75	11.78	0.05
3	0.00	0.00	0.01	0.01	-0.06	11.78	11.83	11.88	11.83	11.91	0.13
4	0.00	0.02	0.00	0.02	-0.04	11.95	11.97	11.95	11.96	11.94	0.03
5	-0.02	0.00	0.01	-0.01	-0.05	11.96	11.90	11.81	11.89	11.79	-0.15
6	-0.03	0.02	-0.01	-0.02	-0.07	11.75	11.70	11.64	11.70	11.62	-0.17
7	0.00	0.06	0.01	0.07	0.00	11.58	11.60	11.64	11.61	11.66	0.04
8	0.00	-0.02	-0.05	-0.07	-0.07	11.63	11.61	11.59	11.61	11.59	-0.07
9	0.06	0.01	-0.05	0.02	-0.05	11.61	11.64	11.64	11.63	11.64	0.05
10	-0.01	0.00	0.02	0.01	-0.04	11.67	11.65	11.67	11.66	11.68	0.04
11	-0.02	-0.01	0.00	-0.03	-0.07	11.69	11.73	11.72	11.71	11.72	0.04
12	0.00	-0.02	0.01	-0.01	-0.08	11.74	11.75	11.74	11.74	11.81	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.08		1か年平均地下水位 (m)			11.73		
昭和49年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-29.95		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.21	

表 - 57 調布第1観測井 研67

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 35.05 m (平成19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						27.63	27.59	27.45	27.55	27.39	-0.03
2						27.27	27.09	26.98	27.12	26.99	-0.40
3						26.90	26.79	26.72	26.80	26.66	-0.33
4						26.66	26.67	26.76	26.70	26.78	0.12
5						26.84	26.84	26.80	26.83	26.84	0.06
6						26.81	26.83	26.85	26.83	26.83	-0.01
7						26.78	26.91	27.31	27.01	27.44	0.61
8						27.57	27.58	27.41	27.52	27.36	-0.08
9						27.36	27.62	27.64	27.54	27.58	0.22
10						27.50	27.31	27.17	27.32	27.19	-0.39
11						27.22	27.16	27.04	27.14	26.97	-0.22
12						26.92	26.82	26.75	26.83	26.76	-0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.10		
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)				-0.66	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 58 調 布 第 2 観測井 研 68

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 35.04 m (平成19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						5.87	5.83	5.96	5.89	5.93	0.11
2						6.04	6.12	6.04	6.07	5.99	0.06
3						5.98	5.92	5.85	5.92	6.02	0.03
4						5.84	5.77	5.72	5.77	5.77	-0.25
5						5.89	5.98	5.72	5.86	5.67	-0.10
6						5.66	5.53	5.54	5.58	5.72	0.05
7						5.64	5.73	5.88	5.75	5.82	0.10
8						5.77	5.93	5.90	5.87	5.99	0.17
9						6.30	6.30	6.36	6.32	6.51	0.52
10						6.42	6.35	6.39	6.39	6.41	-0.10
11						6.65	7.07	7.24	6.99	7.23	0.82
12						7.22	7.18	7.12	7.17	7.41	0.18
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)				1.59	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 59 調 布 第 3 観測井 研 69

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 35.04 m (平成19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						2.60	2.76	2.93	2.77	2.87	0.45
2						2.89	2.96	2.87	2.91	2.84	-0.03
3						2.77	2.68	2.66	2.70	2.69	-0.15
4						2.61	2.57	2.50	2.56	2.43	-0.26
5						2.57	2.72	2.48	2.59	2.43	0.00
6						2.38	2.31	2.36	2.35	2.46	0.03
7						2.57	2.74	2.86	2.73	2.94	0.48
8						2.87	2.88	2.93	2.90	3.10	0.16
9						3.36	3.40	3.40	3.38	3.39	0.29
10						3.40	3.40	3.52	3.44	3.57	0.18
11						3.65	4.08	4.41	4.05	4.44	0.87
12						4.34	4.34	4.19	4.29	4.32	-0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			3.06		
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)				1.90	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 60 調 布 第 4 観測井 研 70

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 35.03 m (平成19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	0.03	-0.01	-0.01	0.01	0.01	3.32	3.52	3.63	3.49	3.59	0.36
2	-0.04	0.00	-0.01	-0.05	-0.04	3.55	3.58	3.52	3.55	3.50	-0.09
3	-0.05	-0.01	-0.02	-0.08	-0.12	3.42	3.24	3.17	3.27	3.18	-0.32
4	-0.03	0.01	0.01	-0.01	-0.13	3.16	3.15	3.10	3.14	2.99	-0.19
5	0.00	-0.01	0.01	0.00	-0.13	3.09	3.23	3.12	3.15	3.09	0.10
6	0.02	-0.01	-0.01	0.00	-0.13	3.01	2.92	2.94	2.96	3.04	-0.05
7	0.01	0.11	0.04	0.16	0.03	3.21	3.44	3.55	3.40	3.62	0.58
8	0.01	-0.02	0.00	-0.01	0.02	3.56	3.48	3.48	3.50	3.64	0.02
9	0.05	0.04	0.00	0.09	0.11	3.92	3.98	3.94	3.95	3.95	0.31
10	-0.01	-0.04	-0.02	-0.07	0.04	3.96	3.99	4.17	4.04	4.26	0.31
11	-0.01	0.02	-0.01	0.00	0.04	4.30	4.69	5.12	4.70	5.23	0.97
12	-0.01	0.00	0.00	-0.01	0.03	5.09	5.04	4.91	5.01	4.96	-0.27
1か年累計変動量 (mm/年)				0.03		1か年平均地下水位 (m)			3.68		
昭和50年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				1.40		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				1.73	

表 - 61 清瀬 (浅井戸) 観測井 浅 3

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 45.44 m (平成19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						37.67	37.39	37.16	37.40	37.06	-0.74
2						36.95	36.78	36.68	36.81	36.63	-0.43
3						36.55	36.43	36.34	36.44	36.33	-0.30
4						36.36	36.50	36.63	36.50	36.60	0.27
5						36.55	36.48	36.47	36.50	36.46	-0.14
6						36.63	36.57	36.48	36.56	36.44	-0.02
7						36.38	36.66	36.84	36.63	36.89	0.45
8						36.88	36.70	36.60	36.72	36.63	-0.26
9						36.79	37.17	36.98	36.98	36.90	0.27
10						36.91	36.74	36.77	36.81	36.97	0.07
11						36.82	36.72	36.59	36.71	36.53	-0.44
12						36.47	36.36	36.29	36.37	36.35	-0.18
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.70		
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)					-1.45

(注) 地下水位のみ観測

表 - 62 清瀬 第 1 観測井 研 71

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 45.43 m (平成19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						19.36	19.49	19.43	19.43	19.37	0.11
2						19.29	19.20	19.13	19.21	19.10	-0.27
3						19.04	18.98	18.91	18.98	18.89	-0.21
4						18.85	18.78	18.67	18.77	18.60	-0.29
5						18.58	18.53	18.38	18.49	18.32	-0.28
6						18.26	18.17	18.08	18.17	18.03	-0.29
7						17.99	18.09	18.27	18.12	18.34	0.31
8						18.33	18.22	18.11	18.22	18.09	-0.25
9						18.18	18.36	18.51	18.35	18.59	0.50
10						18.73	18.82	18.83	18.79	18.84	0.25
11						18.86	18.82	18.76	18.82	18.76	-0.08
12						18.70	18.56	18.46	18.57	18.49	-0.27
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			18.66		
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)					-0.77

(注) 地下水位のみ観測

表 - 63 清瀬 第 2 観測井 研 72

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 45.44 m (平成19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						7.34	7.29	7.27	7.30	7.25	0.29
2						7.32	7.53	7.54	7.46	7.46	0.21
3						7.58	7.77	7.85	7.73	7.83	0.37
4						7.80	7.75	7.70	7.75	7.58	-0.25
5						7.62	7.49	7.33	7.47	7.35	-0.23
6						7.31	7.27	7.08	7.22	6.99	-0.36
7						7.16	7.48	7.50	7.38	7.53	0.54
8						7.28	7.09	6.94	7.10	7.07	-0.46
9						7.07	7.10	7.16	7.11	7.33	0.26
10						7.26	7.25	7.26	7.25	7.21	-0.12
11						7.25	7.14	7.31	7.23	7.27	0.06
12						7.18	7.16	7.24	7.19	7.32	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			7.35		
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)					0.36

(注) 地下水位のみ観測

表 - 64 清 瀬 第 3 観測井 研 73

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 45.55 m (平成19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	0.17	0.00	-0.05	0.12	0.12	11.72	11.76	11.77	11.75	11.77	0.10
2	-0.04	-0.04	-0.08	-0.16	-0.04	11.76	11.78	11.79	11.78	11.81	0.04
3	-0.09	-0.07	-0.09	-0.25	-0.29	11.80	11.84	11.88	11.84	11.90	0.09
4	-0.03	-0.01	-0.03	-0.07	-0.36	11.93	11.97	11.96	11.95	11.93	0.03
5	-0.09	-0.09	-0.27	-0.45	-0.81	11.96	11.92	11.83	11.90	11.81	-0.12
6	-0.11	-0.20	-0.28	-0.59	-1.40	11.78	11.74	11.68	11.73	11.66	-0.15
7	-0.26	-0.47	-0.03	-0.76	-2.16	11.62	11.67	11.72	11.67	11.75	0.09
8	-0.22	-0.67	-0.79	-1.68	-3.84	11.71	11.69	11.67	11.69	11.68	-0.07
9	0.38	0.15	-0.14	0.39	-3.45	11.71	11.75	11.75	11.74	11.75	0.07
10	-0.09	-0.39	0.19	-0.29	-3.74	11.77	11.75	11.76	11.76	11.77	0.02
11	0.10	0.08	-0.08	0.10	-3.64	11.77	11.80	11.78	11.78	11.78	0.01
12	-0.08	-0.06	0.17	0.03	-3.61	11.79	11.79	11.77	11.78	11.84	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)				-3.61		1か年平均地下水位 (m)			11.78		
昭和50年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-123.98		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.17	

表 - 65 東 大 和 (浅 井 戸) 観測井 浅 4

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m (平成19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						89.94	89.44	88.15	89.14	87.82	-2.19
2						87.52	86.97	86.79	87.12	86.73	-1.09
3						86.65	86.60	86.57	86.61	86.61	-0.12
4						86.74	87.42	88.20	87.45	88.33	1.72
5						88.31	88.05	87.74	88.02	87.63	-0.70
6						87.82	87.85	87.71	87.80	87.58	-0.05
7						87.37	88.55	89.83	88.62	90.26	2.68
8						90.09	89.51	88.28	89.26	87.88	-2.38
9						88.37	90.25	89.89	89.50	89.60	1.72
10						89.23	88.09	87.74	88.33	88.15	-1.45
11						88.28	88.23	87.87	88.13	87.63	-0.52
12						87.30	86.81	86.70	86.93	87.00	-0.63
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			88.08		
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)				-3.01	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 66 東 大 和 第 1 観測井 研 74

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 98.49 m (平成19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						51.42	51.43	51.44	51.43	51.46	0.04
2						51.49	51.54	51.51	51.51	51.49	0.03
3						51.50	51.51	51.49	51.50	51.51	0.02
4						51.49	51.46	51.44	51.46	51.41	-0.10
5						51.43	51.44	51.41	51.43	51.41	0.00
6						51.37	51.34	51.34	51.35	51.35	-0.06
7						51.34	51.36	51.33	51.35	51.36	0.01
8						51.29	51.26	51.28	51.28	51.30	-0.06
9						51.33	51.33	51.31	51.32	51.32	0.02
10						51.35	51.36	51.40	51.37	51.41	0.09
11						51.41	51.46	51.45	51.44	51.45	0.04
12						51.46	51.49	51.46	51.47	51.53	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			51.41		
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)				0.11	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 67 東 大 和 第 2 観測井 研 75

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m (平成19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						21.47	21.40	21.43	21.43	21.45	0.11
2						21.45	21.48	21.44	21.46	21.41	-0.04
3						21.43	21.42	21.39	21.41	21.40	-0.01
4						21.32	21.27	21.26	21.28	21.23	-0.17
5						21.33	21.28	21.18	21.26	21.16	-0.07
6						21.13	21.06	21.01	21.07	20.99	-0.17
7						21.01	21.08	21.10	21.06	21.10	0.11
8						21.10	21.14	21.18	21.14	21.24	0.14
9						21.32	21.29	21.29	21.30	21.30	0.06
10						21.34	21.32	21.35	21.34	21.37	0.07
11						21.42	21.52	21.54	21.49	21.55	0.18
12						21.58	21.61	21.62	21.60	21.80	0.25
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			21.32		
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)					0.46

(注) 地下水位のみ観測

表 - 68 東 大 和 第 3 観測井 研 76

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m (平成19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	0.00	0.01	0.20	0.20	16.18	16.02	16.09	16.09	16.11	0.06
2	0.00	-0.02	0.01	-0.01	0.19	16.09	16.12	16.21	16.14	16.20	0.09
3	0.00	-0.01	0.04	0.03	0.22	16.10	15.92	15.85	15.95	15.87	-0.33
4	0.04	0.05	0.02	0.11	0.33	15.81	15.72	15.80	15.78	15.79	-0.08
5	-0.05	-0.11	-0.10	-0.26	0.07	15.92	15.87	15.76	15.85	15.67	-0.12
6	-0.05	-0.12	-0.23	-0.40	-0.33	15.67	15.60	15.48	15.58	15.43	-0.24
7	-0.26	0.27	0.01	0.02	-0.31	15.50	15.69	15.80	15.67	15.89	0.46
8	-0.04	-0.51	-0.55	-1.10	-1.41	16.06	16.10	16.27	16.15	16.35	0.46
9	0.43	0.22	-0.06	0.59	-0.82	16.51	16.41	16.38	16.43	16.40	0.05
10	0.01	-0.19	0.18	0.00	-0.82	16.44	16.40	16.42	16.42	16.49	0.09
11	0.13	0.09	0.04	0.26	-0.56	16.57	16.69	16.74	16.67	16.76	0.27
12	0.05	0.02	0.08	0.15	-0.41	16.81	16.83	16.85	16.83	17.01	0.25
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.41		1か年平均地下水位 (m)			16.13		
昭和53年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-14.82		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.96

表 - 69 立 川 (浅 井 戸) 観測井 浅 5

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 76.31 m (平成19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						70.65	70.33	69.88	70.28	69.70	-1.24
2						69.57	69.46	69.41	69.49	69.37	-0.33
3						69.29	69.16	69.11	69.18	69.19	-0.18
4						69.21	69.50	69.83	69.51	69.75	0.56
5						69.68	69.83	70.07	69.87	70.33	0.58
6						70.27	70.23	70.09	70.20	70.01	-0.32
7						69.99	70.63	70.96	70.54	71.19	1.18
8						70.90	70.51	70.19	70.52	70.04	-1.15
9						70.64	71.32	70.97	70.98	70.87	0.83
10						70.71	70.07	69.87	70.21	70.12	-0.75
11						69.95	69.86	69.70	69.84	69.63	-0.49
12						69.56	69.49	69.44	69.49	69.51	-0.12
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)					-1.43

(注) 地下水位のみ観測

表 - 70 立 川 第 1 観測井 研 77

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 76.31 m (平成19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						62.53	62.37	62.28	62.39	62.13	-0.14
2						62.16	62.16	61.98	62.11	61.97	-0.16
3						62.03	61.80	61.66	61.83	61.67	-0.30
4						61.55	61.58	61.62	61.59	61.72	0.05
5						61.73	61.48	61.36	61.52	61.33	-0.39
6						61.34	61.15	61.00	61.16	60.96	-0.37
7						61.07	61.21	61.34	61.21	61.46	0.50
8						61.30	61.31	61.34	61.31	61.48	0.02
9						61.65	61.86	62.04	61.85	62.22	0.74
10						62.19	62.25	62.42	62.29	62.47	0.25
11						62.46	62.44	62.32	62.41	62.30	-0.17
12						62.30	62.24	62.04	62.19	62.11	-0.19
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			61.82		
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)					-0.16

(注) 地下水位のみ観測

表 - 71 立 川 第 2 観測井 研 78

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 76.30 m (平成19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	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	62.30	62.31	62.43	62.35	62.42	0.41
2	0.00	0.00	-0.02	-0.02	-0.03	62.39	62.39	62.24	62.35	62.21	-0.21
3	0.00	-0.07	-0.03	-0.10	-0.13	62.20	62.13	62.03	62.12	62.01	-0.20
4	0.00	0.02	0.00	0.02	-0.11	61.95	61.88	61.84	61.89	61.82	-0.19
5	0.00	0.02	0.02	0.04	-0.07	61.90	61.77	61.57	61.74	61.50	-0.32
6	-0.02	0.04	0.00	0.02	-0.05	61.45	61.39	61.30	61.38	61.25	-0.25
7	-0.01	0.25	0.00	0.24	0.19	61.27	61.39	61.46	61.37	61.50	0.25
8	-0.01	-0.01	-0.09	-0.11	0.08	61.45	61.38	61.39	61.40	61.44	-0.06
9	0.21	0.00	-0.01	0.20	0.28	61.58	61.74	61.87	61.73	61.98	0.54
10	-0.02	-0.02	0.02	-0.02	0.26	62.05	62.12	62.23	62.14	62.28	0.30
11	-0.03	-0.01	-0.01	-0.05	0.21	62.34	62.37	62.24	62.32	62.22	-0.06
12	0.00	0.00	-0.05	-0.05	0.16	62.20	62.15	62.02	62.12	61.96	-0.26
1か年累計変動量 (mm/年)					0.16	1か年平均地下水位 (m)			61.90		
昭和54年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					5.89	月末日累計変動量 (月末日比較の1か年変動量) (m/年)					-0.05

表 - 72 小 金 井 第 1 観測井 研 79

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 72.38 m (平成19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						11.59	11.65	11.79	11.68	11.92	0.59
2						12.18	12.46	12.55	12.39	12.60	0.68
3						12.63	12.63	12.62	12.63	12.50	-0.10
4						12.39	12.30	12.23	12.31	12.19	-0.31
5						12.22	12.11	12.01	12.11	11.96	-0.23
6						11.88	11.78	11.76	11.81	11.74	-0.22
7						11.70	11.65	11.63	11.66	11.60	-0.14
8						11.52	11.44	11.34	11.43	11.33	-0.27
9						11.29	11.14	11.15	11.19	11.14	-0.19
10						11.22	11.29	11.37	11.30	11.37	0.23
11						11.48	11.56	11.53	11.53	11.53	0.16
12						11.71	11.92	12.05	11.90	12.20	0.67
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			11.83		
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)					0.87

(注) 地下水位のみ観測

表 - 73 小 金 井 第 2 観測井 研 80

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 72.37 m (平成19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						11.03	11.24	11.28	11.18	11.29	0.47
2						11.29	11.36	11.39	11.34	11.40	0.11
3						11.37	11.25	11.12	11.24	11.05	-0.35
4						10.93	10.74	10.61	10.76	10.61	-0.44
5						10.50	10.32	10.30	10.37	10.22	-0.39
6						10.14	10.01	9.99	10.05	9.99	-0.23
7						10.03	10.13	10.10	10.08	10.13	0.14
8						10.05	9.92	9.82	9.93	9.82	-0.31
9						9.98	10.01	9.98	9.99	9.97	0.15
10						10.06	10.27	10.45	10.27	10.52	0.55
11						10.57	10.76	10.92	10.75	10.95	0.43
12						10.96	11.08	11.16	11.07	11.28	0.33
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			10.59		
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)				0.46	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 74 小 金 井 第 3 観測井 研 81

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 72.37 m (平成19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	0.08	0.00	0.23	0.23	12.65	13.00	13.00	12.89	13.02	0.74
2	0.08	0.04	0.01	0.13	0.36	12.81	12.76	12.82	12.80	12.88	-0.14
3	-0.01	-0.03	-0.07	-0.11	0.25	12.90	12.83	12.57	12.76	12.30	-0.58
4	-0.11	-0.13	-0.06	-0.30	-0.05	12.15	11.92	11.78	11.95	11.69	-0.61
5	-0.20	-0.20	-0.17	-0.57	-0.62	11.65	11.49	11.51	11.55	11.38	-0.31
6	-0.15	-0.20	-0.32	-0.67	-1.29	11.32	11.13	11.03	11.16	10.97	-0.41
7	-0.36	0.67	0.06	0.37	-0.92	10.96	11.00	11.08	11.02	11.14	0.17
8	-0.19	-0.93	-1.19	-2.31	-3.23	11.04	10.95	10.88	10.96	10.84	-0.30
9	1.29	0.61	0.00	1.90	-1.33	10.91	10.98	10.99	10.96	10.96	0.12
10	0.22	-0.11	0.22	0.33	-1.00	11.20	11.54	11.68	11.48	11.74	0.78
11	0.15	0.09	0.00	0.24	-0.76	11.79	11.98	12.13	11.97	12.13	0.39
12	-0.09	-0.03	0.13	0.01	-0.75	12.13	12.26	12.29	12.23	12.37	0.24
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.75		1か年平均地下水位 (m)			11.81		
昭和55年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				5.80		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.09	

表 - 75 小 金 井 南 (浅 井 戸) 観測井 浅 10

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 47.88 m (平成19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						42.85	42.74	42.67	42.75	42.65	-0.30
2						42.61	42.57	42.55	42.58	42.54	-0.11
3						42.52	42.50	42.49	42.50	42.49	-0.05
4						42.49	42.54	42.59	42.54	42.56	0.07
5						42.54	42.49	42.47	42.50	42.50	-0.06
6						42.50	42.47	42.44	42.47	42.42	-0.08
7						42.42	42.69	42.70	42.61	42.96	0.54
8						42.74	42.73	42.72	42.73	42.62	-0.34
9						42.71	42.80	42.68	42.73	42.69	0.07
10						42.67	42.62	42.68	42.66	42.74	0.05
11						42.68	42.66	42.60	42.65	42.58	-0.16
12						42.56	42.52	42.52	42.53	42.56	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			42.61		
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 - 76 小金井南第1観測井 研108

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 47.89 m (平成19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						15.17	15.14	15.27	15.20	15.26	0.18
2						15.26	15.29	15.17	15.24	15.18	-0.08
3						15.17	15.06	14.97	15.06	14.92	-0.26
4						15.05	14.87	14.72	14.88	14.68	-0.24
5						14.71	14.60	14.54	14.62	14.43	-0.25
6						14.43	14.27	14.31	14.34	14.34	-0.09
7						14.36	14.47	14.57	14.47	14.65	0.31
8						14.55	14.44	14.34	14.44	14.48	-0.17
9						14.58	14.59	14.57	14.58	14.58	0.10
10						14.70	14.88	15.07	14.89	15.13	0.55
11						15.17	15.44	15.62	15.41	15.60	0.47
12						15.54	15.56	15.55	15.55	15.68	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.89		
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)				0.60	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 77 小金井南第2観測井 研109

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 47.88 m (平成19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	0.16	0.05	-0.01	0.20	0.20	14.50	14.50	14.58	14.53	14.61	0.20
2	-0.02	0.00	0.00	-0.02	0.18	14.53	14.52	14.49	14.51	14.48	-0.13
3	-0.02	-0.03	0.04	-0.01	0.17	14.45	14.33	14.24	14.34	14.18	-0.30
4	0.00	0.01	-0.04	-0.03	0.14	14.18	14.01	13.87	14.02	13.81	-0.37
5	-0.03	-0.05	-0.14	-0.22	-0.08	13.82	13.72	13.67	13.73	13.64	-0.17
6	-0.07	-0.14	-0.06	-0.27	-0.35	13.55	13.39	13.39	13.44	13.39	-0.25
7	-0.27	0.35	0.08	0.16	-0.19	13.44	13.54	13.62	13.54	13.66	0.27
8	-0.04	-0.25	-0.27	-0.56	-0.75	13.56	13.42	13.31	13.43	13.38	-0.28
9	0.27	0.07	-0.09	0.25	-0.50	13.51	13.56	13.52	13.53	13.51	0.13
10	-0.01	-0.07	0.04	-0.04	-0.54	13.66	13.91	14.09	13.90	14.18	0.67
11	0.03	0.09	0.00	0.12	-0.42	14.21	14.41	14.60	14.41	14.63	0.45
12	-0.02	-0.02	0.06	0.02	-0.40	14.55	14.57	14.56	14.56	14.65	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.40		1か年平均地下水位 (m)			14.00		
平成4年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-12.72		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.24	

表 - 78 武蔵村山第1観測井 研82

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 125.49 m (平成19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						94.42	94.53	94.38	94.44	94.28	0.19
2						94.11	93.81	93.52	93.83	93.44	-0.84
3						93.32	93.13	92.93	93.12	92.86	-0.58
4						92.82	92.85	92.99	92.89	93.04	0.18
5						93.18	93.21	93.10	93.16	93.04	0.00
6						93.02	93.01	92.97	93.00	92.95	-0.09
7						92.88	92.91	93.52	93.12	93.76	0.81
8						94.01	94.21	94.02	94.07	93.90	0.14
9						93.88	94.48	94.85	94.40	94.83	0.93
10						94.81	94.54	94.25	94.52	94.17	-0.66
11						94.19	94.17	93.98	94.11	93.88	-0.29
12						93.77	93.56	93.29	93.53	93.32	-0.56
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			93.69		
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)				-0.77	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 79 武蔵村山第2観測井 研83

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 125.49 m (平成19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						61.04	61.07	61.15	61.09	61.19	0.24
2						61.22	61.20	61.07	61.17	61.04	-0.15
3						61.03	60.98	60.93	60.98	60.92	-0.12
4						60.88	60.84	60.78	60.83	60.74	-0.18
5						60.79	60.75	60.64	60.72	60.62	-0.12
6						60.56	60.55	60.60	60.57	60.62	0.00
7						60.63	60.66	60.71	60.67	60.72	0.10
8						60.64	60.64	60.64	60.64	60.67	-0.05
9						60.74	60.75	60.77	60.75	60.80	0.13
10						60.88	60.96	61.05	60.97	61.06	0.26
11						61.11	61.20	61.19	61.17	61.20	0.14
12						61.22	61.22	61.18	61.21	61.34	0.14
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			60.90		
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 - 80 武蔵村山第3観測井 研84

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 125.49 m (平成19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	0.14	-0.10	-0.29	-0.25	-0.25	55.99	55.94	56.02	55.98	56.08	0.27
2	-0.33	-0.30	-0.28	-0.91	-1.16	56.10	56.09	55.93	56.05	55.89	-0.19
3	-0.21	-0.19	-0.08	-0.48	-1.64	55.76	55.68	55.72	55.72	55.74	-0.15
4	0.01	0.16	0.27	0.44	-1.20	55.78	55.81	55.77	55.79	55.74	0.00
5	0.05	-0.04	-0.05	-0.04	-1.24	55.82	55.80	55.67	55.76	55.68	-0.06
6	-0.02	0.00	-0.10	-0.12	-1.36	55.62	55.58	55.60	55.60	55.59	-0.09
7	-0.12	0.84	0.52	1.24	-0.12	55.60	55.69	55.71	55.67	55.74	0.15
8	0.22	-0.19	-0.51	-0.48	-0.60	55.70	55.56	55.49	55.58	55.45	-0.29
9	0.60	0.60	-0.15	1.05	0.45	55.51	55.55	55.49	55.52	55.49	0.04
10	-0.26	-0.47	-0.19	-0.92	-0.47	55.58	55.74	55.90	55.75	55.98	0.49
11	-0.01	-0.03	-0.26	-0.30	-0.77	56.04	56.16	56.20	56.13	56.26	0.28
12	-0.32	-0.29	-0.12	-0.73	-1.50	56.26	56.29	56.29	56.28	56.39	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.50		1か年平均地下水位 (m)			55.82		
昭和56年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1.29		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.58	

表 - 81 府中第1観測井 研85

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 70.08 m (平成19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						43.07	43.07	43.10	43.08	43.12	0.07
2						43.11	43.10	43.08	43.10	43.07	-0.05
3						43.06	43.04	43.02	43.04	43.01	-0.06
4						42.99	42.98	42.96	42.98	42.96	-0.05
5						42.96	42.96	42.96	42.96	42.95	-0.01
6						42.95	42.94	42.94	42.94	42.93	-0.02
7						42.93	42.92	42.92	42.93	42.93	0.00
8						42.94	42.98	43.02	42.98	43.04	0.11
9						43.04	43.03	43.04	43.04	43.06	0.02
10						43.06	43.07	43.05	43.06	43.04	-0.02
11						43.04	43.03	43.02	43.03	43.02	-0.02
12						43.01	43.00	42.99	43.00	42.97	-0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			43.01		
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)				-0.08	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 82 府 中 第 2 観測井 研 86

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 70.05 m (平成19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						38.81	38.52	38.62	38.65	38.65	0.11
2						38.64	38.79	38.75	38.73	38.75	0.10
3						38.76	38.54	38.21	38.49	38.15	-0.60
4						38.10	37.67	37.37	37.71	37.40	-0.75
5						37.40	37.17	37.09	37.21	37.11	-0.29
6						36.97	36.70	36.56	36.74	36.51	-0.60
7						36.48	36.46	36.49	36.48	36.51	0.00
8						36.44	36.61	36.48	36.51	36.49	-0.02
9						36.68	36.96	36.95	36.87	37.06	0.57
10						37.31	37.47	37.64	37.48	37.71	0.65
11						37.80	37.85	37.81	37.82	37.73	0.02
12						37.75	37.65	37.61	37.67	37.83	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			37.53		
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)					-0.71

(注) 地下水位のみ観測

表 - 83 府 中 第 3 観測井 研 87

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 70.05 m (平成19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	0.26	0.05	0.14	0.45	0.45	28.04	28.09	28.10	28.08	28.11	0.14
2	0.11	0.00	0.09	0.20	0.65	28.11	28.14	28.15	28.13	28.19	0.08
3	0.03	-0.23	-0.12	-0.32	0.33	28.17	28.12	28.09	28.13	28.09	-0.10
4	-0.18	-0.46	-0.04	-0.68	-0.35	28.05	27.91	27.75	27.91	27.67	-0.42
5	-0.12	-0.09	-0.09	-0.30	-0.65	27.65	27.57	27.52	27.58	27.62	-0.05
6	-0.10	-0.22	-0.08	-0.40	-1.05	27.60	27.52	27.43	27.52	27.40	-0.22
7	-0.08	-0.07	0.01	-0.14	-1.19	27.48	27.69	27.98	27.73	28.19	0.79
8	0.17	0.22	0.04	0.43	-0.76	28.32	28.54	28.72	28.53	28.80	0.61
9	0.17	0.13	0.14	0.44	-0.32	28.90	29.05	29.14	29.03	29.18	0.38
10	0.32	0.16	0.09	0.57	0.25	29.25	29.33	29.43	29.34	29.48	0.30
11	0.13	0.10	0.04	0.27	0.52	29.53	29.63	29.69	29.62	29.71	0.23
12	0.07	-0.09	0.09	0.07	0.59	29.72	29.72	29.71	29.72	29.77	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			28.44		
昭和57年4月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)					1.80

表 - 84 東 村 山 第 1 観測井 研 88

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 63.68 m (平成19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						58.93	58.56	58.11	58.52	57.94	-1.12
2						57.76	57.54	57.43	57.59	57.35	-0.59
3						57.25	57.13	57.02	57.13	57.03	-0.32
4						57.10	57.39	57.71	57.40	57.71	0.68
5						57.61	57.39	57.31	57.43	57.31	-0.40
6						57.63	57.59	57.38	57.53	57.27	-0.04
7						57.15	57.74	58.33	57.76	58.51	1.24
8						58.48	58.12	57.71	58.09	57.55	-0.96
9						57.84	58.70	58.45	58.33	58.30	0.75
10						58.23	57.85	57.85	57.97	58.22	-0.08
11						58.16	58.05	57.70	57.97	57.54	-0.68
12						57.39	57.17	57.13	57.23	57.36	-0.18
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			57.75		
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)					-1.70

表 - 85 東 村 山 第 2 観測井 研 89

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 63.68 m			(平成19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						16.71	16.85	16.87	16.81	16.90	0.37
2						16.91	17.00	17.02	16.97	17.03	0.13
3						17.05	17.12	17.11	17.09	17.07	0.04
4						17.01	16.86	16.72	16.86	16.64	-0.43
5						16.64	16.50	16.41	16.51	16.36	-0.28
6						16.28	16.14	16.02	16.14	15.97	-0.39
7						15.95	15.98	16.04	15.99	16.07	0.10
8						16.00	15.95	15.86	15.94	15.81	-0.26
9						15.84	15.86	15.82	15.84	15.84	0.03
10						15.91	16.02	16.12	16.02	16.18	0.34
11						16.21	16.29	16.32	16.27	16.35	0.17
12						16.38	16.43	16.50	16.44	16.63	0.28
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			16.41		
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)					0.10

(注) 地下水位のみ観測

表 - 86 東 村 山 第 3 観測井 研 90

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 63.68 m			(平成19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	-0.11	-0.18	-0.29	-0.29	13.04	13.25	13.18	13.16	13.15	0.38
2	-0.17	-0.10	-0.09	-0.36	-0.65	13.14	13.16	13.20	13.17	13.23	0.08
3	-0.08	-0.10	-0.11	-0.29	-0.94	13.25	13.36	13.42	13.35	13.41	0.18
4	0.03	0.14	0.02	0.19	-0.75	13.36	13.18	13.06	13.20	12.99	-0.42
5	-0.05	-0.07	0.01	-0.11	-0.86	12.93	12.81	12.68	12.80	12.62	-0.37
6	0.00	-0.05	-0.12	-0.17	-1.03	12.59	12.50	12.32	12.47	12.27	-0.35
7	-0.14	0.10	0.18	0.14	-0.89	12.25	12.31	12.45	12.34	12.47	0.20
8	-0.09	-0.18	-0.22	-0.49	-1.38	12.46	12.42	12.39	12.42	12.35	-0.12
9	0.44	0.14	-0.10	0.48	-0.90	12.39	12.46	12.46	12.44	12.46	0.11
10	-0.15	-0.15	0.13	-0.17	-1.07	12.50	12.60	12.63	12.58	12.67	0.21
11	0.00	-0.10	-0.11	-0.21	-1.28	12.67	12.71	12.77	12.72	12.80	0.13
12	-0.17	-0.12	0.03	-0.26	-1.54	12.80	12.76	12.75	12.77	12.79	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)					-1.54	1か年平均地下水位 (m)			12.79		
昭和58年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					0.30	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.02

表 - 87 八 王 子 (浅 井 戸) 観測井 浅 6

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 110.31 m			(平成19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						100.33	100.20	99.95	100.15	99.81	-0.56
2						99.67	99.54	99.49	99.57	99.47	-0.34
3						99.45	99.41	99.38	99.42	99.38	-0.09
4						()	99.52	100.10	99.87	100.23	0.85
5						100.25	100.22	100.15	100.20	100.13	-0.10
6						100.14	100.15	100.15	100.15	100.10	-0.03
7						100.01	100.41	100.69	100.38	100.55	0.45
8						100.50	100.24	99.90	100.20	99.75	-0.80
9						100.11	100.88	100.51	100.50	100.32	0.57
10						100.23	100.00	99.82	100.01	100.06	-0.26
11						100.08	100.02	99.91	100.01	99.82	-0.24
12						99.69	99.56	99.50	99.58	99.47	-0.35
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			100.00		
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)					-0.90

(注) 地下水位のみ観測、4月の欠測は井戸涸れ。

表 - 88 八 王 子 第 1 観測井 研 91

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 110.30 m (平成19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						85.38	85.20	85.13	85.23	85.05	-0.09
2						84.98	84.92	84.76	84.89	84.73	-0.32
3						84.66	84.48	84.34	84.49	84.23	-0.50
4						84.18	84.14	84.33	84.22	84.47	0.24
5						84.58	84.52	84.43	84.51	84.38	-0.09
6						84.35	84.33	84.27	84.32	84.25	-0.13
7						84.27	84.37	84.58	84.41	84.64	0.39
8						84.59	84.64	84.52	84.58	84.50	-0.14
9						84.64	84.88	84.96	84.83	85.02	0.52
10						85.04	84.97	84.95	84.98	84.95	-0.07
11						84.99	84.95	84.80	84.91	84.72	-0.23
12						84.71	84.58	84.51	84.60	84.70	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			84.66		
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)					-0.44

(注) 地下水位のみ観測

表 - 89 八 王 子 第 2 観測井 研 92

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 110.29 m (平成19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	0.03	0.00	0.01	0.04	0.04	84.97	84.80	84.75	84.84	84.71	0.02
2	0.04	-0.01	0.02	0.05	0.09	84.63	84.58	84.43	84.55	84.39	-0.32
3	0.02	0.00	0.03	0.05	0.14	84.31	84.10	83.95	84.12	83.84	-0.55
4	0.05	0.00	0.07	0.12	0.26	83.79	83.74	83.96	83.83	84.12	0.28
5	-0.01	-0.01	-0.03	-0.05	0.21	84.32	84.30	84.21	84.28	84.17	0.05
6	-0.01	0.08	-0.01	0.06	0.27	84.11	84.08	83.98	84.06	83.95	-0.22
7	-0.05	0.02	0.03	0.00	0.27	83.97	84.06	84.25	84.10	84.34	0.39
8	0.07	-0.03	-0.12	-0.08	0.19	84.28	84.31	84.22	84.27	84.20	-0.14
9	0.04	0.05	-0.11	-0.02	0.17	84.23	84.39	84.48	84.37	84.53	0.33
10	0.00	0.00	0.01	0.01	0.18	84.58	84.52	84.50	84.53	84.52	-0.01
11	-0.01	-0.03	0.00	-0.04	0.14	84.53	84.52	84.38	84.48	84.30	-0.22
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	84.28	84.17	84.09	84.18	84.26	-0.04
1か年累計変動量 (mm/年)				0.14		1か年平均地下水位 (m)			84.30		
昭和59年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				1.68		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					-0.43

表 - 90 瑞 穂 第 1 観測井 研 93

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 143.35 m (平成19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						85.39	85.40	85.34	85.38	85.34	0.30
2						85.30	85.27	85.16	85.25	85.16	-0.18
3						85.13	85.05	84.98	85.05	84.92	-0.24
4						84.98	85.11	85.24	85.11	85.29	0.37
5						85.48	85.63	85.66	85.59	85.66	0.37
6						85.56	85.47	85.44	85.49	85.44	-0.22
7						85.39	85.38	85.51	85.43	85.58	0.14
8						85.54	85.53	85.55	85.54	85.53	-0.05
9						85.63	85.70	85.56	85.63	85.51	-0.02
10						85.59	85.93	86.23	85.93	86.34	0.83
11						86.45	86.69	86.77	86.64	86.81	0.47
12						86.94	87.10	87.19	87.08	87.43	0.62
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			85.68		
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)					2.39

(注) 地下水位のみ観測

表 - 91 瑞 穂 第 2 観測井 研 94

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 143.35 m (平成19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	0.07	-0.05	-0.01	0.01	0.01	82.30	82.49	82.43	82.40	82.21	0.07
2	-0.02	-0.02	-0.02	-0.06	-0.05	82.21	82.36	82.41	82.32	82.41	0.20
3	-0.05	-0.06	-0.01	-0.12	-0.17	82.37	82.33	82.30	82.33	82.30	-0.11
4	-0.05	0.02	0.02	-0.01	-0.18	82.32	82.44	82.79	82.51	83.27	0.97
5	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.19	83.37	83.65	83.76	83.60	83.11	-0.16
6	0.02	0.00	-0.02	0.00	-0.19	82.20	81.80	82.26	82.09	82.39	-0.72
7	-0.02	0.09	0.06	0.13	-0.06	82.42	82.66	83.24	82.79	83.81	1.42
8	0.25	-0.05	-0.07	0.13	0.07	84.02	83.70	83.70	83.81	83.70	-0.11
9	0.09	0.09	-0.01	0.17	0.24	86.06	86.37	84.74	85.72	84.51	0.81
10	-0.04	-0.03	-0.01	-0.08	0.16	84.65	88.66	90.35	87.97	90.80	6.29
11	0.00	0.00	-0.08	-0.08	0.08	91.14	91.62	91.93	91.56	92.06	1.26
12	-0.06	-0.01	-0.14	-0.21	-0.13	92.21	92.47	92.22	92.32	92.51	0.45
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.13		1か年平均地下水位 (m)			84.95		
昭和60年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-11.48		月末日累計変動量【月末日比較の1か年変動量】(m/年)				10.37	

表 - 92 新 多 摩 (浅 井 戸) 観測井 浅 13

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 50.64 m (平成19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						45.40	45.29	45.25	45.31	45.23	-0.21
2						45.21	45.18	45.14	45.18	45.12	-0.11
3						45.12	45.14	45.19	45.15	45.24	0.12
4						45.24	45.33	45.30	45.29	45.26	0.02
5						45.25	45.23	45.21	45.23	45.30	0.04
6						45.23	45.24	45.19	45.22	45.18	-0.12
7						45.19	45.58	45.48	45.42	45.87	0.69
8						45.40	45.27	45.22	45.29	45.20	-0.67
9						45.78	45.69	45.45	45.64	45.52	0.32
10						45.37	45.27	45.37	45.34	45.38	-0.14
11						45.31	45.29	45.22	45.27	45.20	-0.18
12						45.20	45.19	45.23	45.21	45.25	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.30		
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 - 93 新 多 摩 観測井 研115

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 51.20 m (平成19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	-0.06	0.02	0.01	-0.03	-0.03	50.79	50.77	50.72	50.75	50.70	-0.04
2	0.00	-0.02	-0.01	-0.03	-0.06	50.69	50.81	50.81+	50.81+	50.81+	0.11
3	0.00	-0.01	0.05	0.04	-0.02	50.81+	50.81+	50.78	50.81+	50.76	-0.05
4	0.02	0.01	0.03	0.06	0.04	50.71	50.66	50.65	50.67	50.63	-0.13
5	0.00	0.00	0.01	0.01	0.05	50.65	50.61	50.56	50.61	50.59	-0.04
6	0.00	0.01	0.00	0.01	0.06	50.55	50.49	50.43	50.49	50.40	-0.19
7	0.00	0.03	0.03	0.06	0.12	50.40	50.52	50.63	50.52	50.67	0.27
8	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	0.09	50.61	50.52	50.46	50.52	50.47	-0.20
9	0.14	0.13	-0.20	0.07	0.16	50.62	50.80	50.78	50.70	50.78	0.31
10	-0.03	0.00	0.01	-0.02	0.14	50.77	50.74	50.76	50.76	50.79	0.01
11	-0.01	-0.05	-0.01	-0.07	0.07	50.80	50.80	50.77	50.79	50.76	-0.03
12	-0.03	-0.02	-0.04	-0.09	-0.02	50.76	50.73	50.71	50.73	50.79	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.02		1か年平均地下水位 (m)			50.67		
平成11年2月観測開始以来累計変動量 (mm)				-0.45		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) 2月、3月は観測可能標高値(50.81m)を越えて自噴している。

表 - 94 稲 城 観測井 研 96

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 37.73 m (平成19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	0.03	-0.01	-0.10	-0.08	-0.08	26.18	26.51	26.33	26.34	26.26	0.24
2	-0.05	-0.01	0.02	-0.04	-0.12	26.15	26.03	26.07	26.08	26.16	-0.10
3	0.00	-0.05	-0.03	-0.08	-0.20	26.17	26.26	26.18	26.20	26.13	-0.03
4	-0.03	0.02	0.02	0.01	-0.19	26.03	25.92	25.86	25.94	25.86	-0.27
5	0.01	-0.03	0.04	0.02	-0.17	25.90	25.89	26.07	25.96	26.48	0.62
6	-0.06	-0.06	-0.06	-0.18	-0.35	26.28	25.99	25.79	26.02	25.72	-0.76
7	-0.13	0.17	-0.06	-0.02	-0.37	25.64	25.61	25.66	25.64	25.70	-0.02
8	-0.14	-0.30	-0.37	-0.81	-1.18	25.59	25.40	25.22	25.40	25.22	-0.48
9	0.61	0.02	-0.15	0.48	-0.70	25.84	25.87	25.90	25.87	25.83	0.61
10	-0.05	-0.17	0.10	-0.12	-0.82	25.76	25.66	25.68	25.70	25.76	-0.07
11	0.00	-0.02	-0.03	-0.05	-0.87	25.78	25.75	25.65	25.73	25.65	-0.11
12	-0.04	-0.01	0.10	0.05	-0.82	25.61	25.52	25.48	25.54	25.62	-0.03
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.82		1か年平均地下水位 (m)			25.87		
昭和62年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-5.19		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				-0.40	

表 - 95 町 田 第 1 観測井 研 97

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 62.96 m (平成19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						58.52	58.51	58.47	58.50	58.46	0.02
2						58.45	58.45	58.44	58.44	58.44	-0.02
3						58.43	58.40	58.36	58.39	58.34	-0.10
4						58.31	58.31	58.29	58.30	58.26	-0.08
5						58.28	58.23	58.18	58.23	58.22	-0.04
6						58.31	58.19	58.18	58.23	58.16	-0.06
7						58.14	58.19	58.22	58.18	58.42	0.26
8						58.23	58.12	58.08	58.14	58.11	-0.31
9						58.17	58.25	58.23	58.22	58.25	0.14
10						58.27	58.23	58.26	58.25	58.30	0.05
11						58.27	58.27	58.19	58.25	58.18	-0.12
12						58.18	58.18	58.16	58.17	58.22	0.04
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			58.27		
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)				-0.22	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 96 町 田 第 2 観測井 研 98

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 62.95 m (平成19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	0.01	-0.01	-0.01	34.28	34.26	34.25	34.26	34.25	0.00
2	-0.02	-0.01	-0.01	-0.04	-0.05	34.24	34.24	34.22	34.23	34.22	-0.03
3	0.00	-0.01	0.02	0.01	-0.04	34.21	34.21	34.21	34.21	34.21	-0.01
4	-0.01	0.02	-0.01	0.00	-0.04	34.20	34.21	34.21	34.21	34.19	-0.02
5	0.00	-0.02	0.02	0.00	-0.04	34.22	34.21	34.19	34.21	34.20	0.01
6	-0.04	0.00	-0.03	-0.07	-0.11	34.18	34.17	34.17	34.17	34.17	-0.03
7	0.00	0.05	0.01	0.06	-0.05	34.15	34.19	34.19	34.18	34.21	0.04
8	-0.03	-0.06	-0.03	-0.12	-0.17	34.18	34.14	34.11	34.14	34.11	-0.10
9	0.06	-0.03	-0.02	0.01	-0.16	34.15	34.17	34.13	34.15	34.12	0.01
10	0.00	0.01	0.01	0.02	-0.14	34.13	34.09	34.09	34.10	34.10	-0.02
11	-0.02	-0.03	-0.01	-0.06	-0.20	34.10	34.11	34.08	34.09	34.07	-0.03
12	-0.03	-0.01	0.02	-0.02	-0.22	34.07	34.07	34.06	34.06	34.13	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.22		1か年平均地下水位 (m)			34.17		
昭和63年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-4.03		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				-0.12	

表 - 97 町 田 南 第 1 観測井 研106

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 54.20 m				(平成19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						30.03	30.14	30.19	30.12	30.21	0.30
2						30.21	30.23	30.24	30.23	30.26	0.05
3						30.27	30.25	30.20	30.24	30.18	-0.08
4						30.17	30.19	30.24	30.20	30.25	0.07
5						30.26	30.20	29.93	30.12	29.80	-0.45
6						29.60	29.26	28.93	29.26	28.79	-1.01
7						28.59	28.31	28.24	28.38	28.25	-0.54
8						28.26	28.14	27.87	28.07	27.73	-0.52
9						27.67	27.69	27.87	27.74	27.98	0.25
10						28.15	28.38	28.61	28.38	28.71	0.73
11						28.85	29.08	29.25	29.06	29.30	0.59
12						29.37	29.45	29.52	29.45	29.61	0.31
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			29.27		
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)					-0.30

(注) 地下水位のみ観測

表 - 98 町 田 南 第 2 観測井 研107

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 54.20 m				(平成19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	-0.05	-0.08	-0.17	-0.17	34.17	34.15	34.15	34.16	34.16	0.02
2	-0.08	0.03	-0.02	-0.07	-0.24	34.15	34.16	34.14	34.15	34.15	-0.01
3	0.00	-0.02	0.17	0.15	-0.09	34.14	34.15	34.15	34.15	34.15	0.00
4	0.00	0.07	0.01	0.08	-0.01	34.15	34.16	34.17	34.16	34.15	0.00
5	0.02	-0.06	0.07	0.03	0.02	34.18	34.17	34.14	34.16	34.15	0.00
6	-0.07	-0.03	-0.14	-0.24	-0.22	34.13	34.12	34.13	34.13	34.13	-0.02
7	-0.12	0.35	0.09	0.32	0.10	34.12	34.17	34.17	34.15	34.19	0.06
8	-0.24	-0.22	-0.22	-0.68	-0.58	34.15	34.11	34.08	34.11	34.08	-0.11
9	0.31	-0.13	-0.22	-0.04	-0.62	34.12	34.14	34.11	34.13	34.11	0.03
10	-0.05	-0.08	0.23	0.10	-0.52	34.13	34.11	34.11	34.12	34.11	0.00
11	-0.12	-0.01	-0.08	-0.21	-0.73	34.11	34.11	34.08	34.10	34.07	-0.04
12	-0.04	0.00	0.11	0.07	-0.66	34.07	34.07	34.06	34.07	34.13	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.66		1か年平均地下水位 (m)			34.14		
平成3年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-16.16		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					-0.01

表 - 99 三 鷹 (浅 井 戸) 観測井 浅 8

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 56.57 m				(平成19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						46.62	46.43	46.24	46.42	46.15	-0.55
2						46.03	45.85	45.73	45.88	45.68	-0.47
3						45.60	45.46	45.34	45.46	45.30	-0.38
4						45.27	45.27	45.35	45.29	45.35	0.05
5						45.32	45.24	45.15	45.24	45.12	-0.23
6						45.12	45.20	45.13	45.15	45.08	-0.04
7						45.02	45.18	45.56	45.26	45.77	0.69
8						45.90	45.74	45.53	45.72	45.46	-0.31
9						45.50	45.88	45.81	45.73	45.74	0.28
10						45.73	45.58	45.52	45.61	45.66	-0.08
11						45.63	45.59	45.47	45.57	45.42	-0.24
12						45.34	45.21	45.10	45.21	45.10	-0.32
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)					-1.60

(注) 地下水位のみ観測

表 - 100 三 鷹 第 1 観測井 研 99

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 56.57 m (平成19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						11.61	11.75	11.77	11.71	11.81	0.48
2						11.95	11.99	11.68	11.89	11.58	-0.23
3						11.41	11.24	11.07	11.23	10.97	-0.61
4						10.87	10.73	10.63	10.74	10.57	-0.40
5						10.59	10.46	10.45	10.50	10.39	-0.18
6						10.31	10.29	10.54	10.38	10.68	0.29
7						10.81	10.75	10.67	10.74	10.71	0.03
8						10.48	10.41	10.33	10.41	10.35	-0.36
9						10.39	10.33	10.34	10.35	10.39	0.04
10						10.51	10.71	10.96	10.73	11.03	0.64
11						11.13	11.23	11.23	11.20	11.23	0.20
12						11.27	11.34	11.38	11.33	11.54	0.31
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			10.94		
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)				0.21	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 101 三 鷹 第 2 観測井 研100

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 56.57 m (平成19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	0.05	-0.04	0.02	0.03	0.03	0.70	0.81	0.57	0.69	0.53	0.04
2	0.00	-0.04	-0.01	-0.05	-0.02	0.64	0.71	0.53	0.63	0.46	-0.07
3	-0.02	-0.01	-0.07	-0.10	-0.12	0.23	0.04	0.08	0.12	0.11	-0.35
4	-0.01	0.00	-0.01	-0.02	-0.14	0.04	-0.02	-0.13	-0.04	-0.19	-0.30
5	0.00	-0.09	-0.02	-0.11	-0.25	-0.20	-0.29	-0.34	-0.28	-0.34	-0.15
6	-0.04	-0.03	0.00	-0.07	-0.32	-0.40	-0.43	-0.18	-0.34	-0.03	0.31
7	-0.09	0.02	0.01	-0.06	-0.38	0.13	0.30	0.21	0.21	0.24	0.27
8	-0.01	-0.11	-0.13	-0.25	-0.63	0.09	-0.06	-0.05	-0.01	0.16	-0.08
9	0.06	0.03	-0.05	0.04	-0.59	0.29	0.20	0.17	0.22	0.12	-0.04
10	0.03	0.00	0.05	0.08	-0.51	0.15	0.30	0.56	0.34	0.66	0.54
11	0.02	0.02	0.01	0.05	-0.46	0.72	1.12	1.39	1.07	1.34	0.68
12	0.01	0.00	0.03	0.04	-0.42	1.18	1.27	1.09	1.18	1.12	-0.22
1か年累計変動量 (mm/年)					-0.42	1か年平均地下水位 (m)			0.32		
平成19年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					-5.53	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)				0.63	

表 - 102 昭 島 (浅 井 戸) 観測井 浅 9

平成 19 年				鉄管の管頭のT.P. = 120.44 m (平成19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						109.57	109.05	108.40	108.99	108.15	-1.72
2						107.94	107.67	107.51	107.72	107.46	-0.69
3						107.42	107.37	107.31	107.37	107.29	-0.17
4						107.29	107.72	108.46	107.82	108.54	1.25
5						108.50	108.27	107.98	108.24	107.87	-0.67
6						107.83	107.79	107.74	107.79	107.71	-0.16
7						107.67	108.93	109.52	108.73	109.63	1.92
8						109.60	108.94	108.29	108.92	108.04	-1.59
9						108.74	109.97	109.34	109.35	108.94	0.90
10						108.58	108.12	108.20	108.30	108.80	-0.14
11						108.56	108.20	107.90	108.22	107.79	-1.01
12						107.67	107.49	107.35	107.50	107.30	-0.49
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			108.24		
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)				-2.57	

(注) 地下水位のみ観測

表 - 103 昭 島 第 1 観測井 研101

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 120.44 m (平成19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						62.71	62.72	62.84	62.76	62.85	0.43
2						62.87	62.84	62.68	62.80	62.65	-0.20
3						62.63	62.56	62.49	62.56	62.44	-0.21
4						62.39	62.34	62.27	62.33	62.23	-0.21
5						62.32	62.24	62.12	62.23	62.14	-0.09
6						62.07	62.00	61.99	62.02	61.97	-0.17
7						61.94	62.02	62.07	62.02	62.14	0.17
8						62.02	62.05	62.06	62.04	62.18	0.04
9						62.23	62.31	62.44	62.33	62.55	0.37
10						62.62	62.69	62.80	62.71	62.81	0.26
11						62.88	62.91	62.77	62.85	62.75	-0.06
12						62.73	62.70	62.64	62.69	62.74	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			62.44		
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 - 104 昭 島 第 2 観測井 研102

平成 19 年 鉄管の管頭のT.P. = 120.43 m (平成19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	-0.07	-0.04	-0.12	-0.12	57.56	57.61	57.75	57.64	57.81	0.33
2	-0.05	-0.02	0.01	-0.06	-0.18	57.86	57.88	57.74	57.83	57.70	-0.11
3	0.01	-0.02	0.06	0.05	-0.13	57.67	57.62	57.58	57.62	57.57	-0.13
4	0.03	0.12	0.11	0.26	0.13	57.55	57.51	57.46	57.50	57.42	-0.15
5	-0.05	-0.11	-0.09	-0.25	-0.12	57.46	57.42	57.33	57.40	57.32	-0.10
6	-0.12	-0.15	-0.24	-0.51	-0.63	57.27	57.22	57.21	57.24	57.22	-0.10
7	-0.27	0.58	0.02	0.33	-0.30	57.25	57.36	57.34	57.32	57.35	0.13
8	-0.23	-0.82	-0.84	-1.89	-2.19	57.26	57.20	57.17	57.21	57.18	-0.17
9	0.69	0.39	-0.28	0.80	-1.39	57.26	57.30	57.30	57.28	57.32	0.14
10	-0.02	-0.17	0.04	-0.15	-1.54	57.41	57.51	57.62	57.52	57.67	0.35
11	0.14	0.05	0.05	0.24	-1.30	57.72	57.82	57.82	57.79	57.83	0.16
12	0.04	0.07	0.11	0.22	-1.08	57.85	57.88	57.89	57.88	58.00	0.17
1か年累計変動量 (mm/年)					-1.08	1か年平均地下水位 (m)			57.52		
平成2年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					-15.89	月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.52