

3. 地盤沈下と地下水位の観測記録（平成28年）

Observation Records of Land Subsidence and Groundwater Level in 2016

技術支援課 川合将文、國分邦紀、川島眞一、松村真人

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。

地層の変動量調査は、同一地点に深さの異なる観測井が複数設置されている場合、低地部では主として沖積層に相当する深度の浅い観測井を対象に、台地部では揚水の影響をみるため深度の深い観測井を対象に、それぞれ自記沈下計(アナログ式、倍率:20倍)を設置している。なお、地層の変動量は、自記沈下計で得られた日変動量から、10日毎、1か月毎、1年間の変動量、観測開始以来の累計変動量等を集計し、mm以下第2位まで表示した。

地下水位については、被圧地下水位及び不圧地下水位ともに、デジタル式の自記水位計(測定単位:mm又はcm)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28年の地盤沈下」として本年報の報告編に掲載した。

なお、上記の「平成28年の地盤沈下」の中には、観測井の所在地、設置年月、井戸の深さ、ストレーナの位置等の諸元を「表-1 観測井一覧表」として、また、観測井付近の地盤の標高を「表-5 観測井の地下水位と変動量」に記載しているので、参照されたい。

次ページ以降の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:-(マイナス)符号は地層の収縮を示す。また、符号がつかない数値は地層の膨張を示す。

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

また、各表右上の観測井管頭の標高値は、「水準基標測量成果表(基準日:平成28年1月1日)(平成28年7月発行)」を基に、m以下第2位まで表示した。

表-1 南 砂 町 第 1 観測井 研 15

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = -0.70 m (平成28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	-0.01	-0.04	-0.09	-0.09	-3.93	-3.91	-3.93	-3.92	-3.94	0.02	
2	-0.08	-0.07	0.02	-0.13	-0.22	-3.92	-3.91	-3.94	-3.92	-3.88	0.06	
3	-0.02	0.05	-0.02	0.01	-0.21	-3.92	-3.89	-3.88	-3.90	-3.87	0.01	
4	0.03	0.00	0.01	0.04	-0.17	-3.85	-3.83	-3.81	-3.83	-3.81	0.06	
5	0.00	0.00	0.04	0.04	-0.13	-3.82	-3.82	-3.79	-3.81	-3.75	0.06	
6	-0.02	0.03	0.01	0.02	-0.11	-3.79	-3.77	-3.77	-3.77	-3.79	-0.04	
7	0.00	-0.01	-0.01	-0.02	-0.13	-3.78	-3.75	-3.80	-3.78	-3.80	-0.01	
8	0.03	0.00	0.17	0.20	0.07	-3.77	-3.75	-3.71	-3.74	-3.68	0.12	
9	-0.08	0.05	-0.02	-0.05	0.02	-3.74	-3.78	-3.76	-3.76	-3.77	-0.09	
10	-0.09	-0.05	-0.04	-0.18	-0.16	-3.78	-3.77	-3.77	-3.77	-3.79	-0.02	
11	0.00	0.00	-0.08	-0.08	-0.24	-3.76	-3.75	-3.75	-3.75	-3.81	-0.02	
12	0.00	-0.08	-0.10	-0.18	-0.42	-3.74	-3.75	-3.74	-3.74	-3.77	0.04	
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.42		1か年平均地下水位 (m)			-3.81			
昭和29年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1317.46		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-2 南 砂 町 第 2 観測井 研 23

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = -0.73 m (平成28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						-3.95	-3.92	-3.95	-3.94	-3.96	0.01	
2						-3.94	-3.93	-3.96	-3.94	-3.89	0.07	
3						-3.94	-3.91	-3.90	-3.92	-3.89	0.00	
4						-3.87	-3.85	-3.82	-3.85	-3.83	0.06	
5						-3.84	-3.84	-3.81	-3.83	-3.76	0.07	
6						-3.80	-3.78	-3.78	-3.79	-3.81	-0.05	
7						-3.80	-3.76	-3.81	-3.79	-3.81	0.00	
8						-3.78	-3.76	-3.73	-3.76	-3.70	0.11	
9						-3.76	-3.79	-3.78	-3.78	-3.80	-0.10	
10						-3.80	-3.80	-3.79	-3.80	-3.82	-0.02	
11						-3.78	-3.77	-3.78	-3.78	-3.84	-0.02	
12						-3.76	-3.77	-3.76	-3.77	-3.80	0.04	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.83			
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)					0.17	

(注) 地下水位のみ観測

表-3 亀 戸 第 1 観測井 研 12

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = -0.55 m (平成28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)	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	-0.08	-0.01	-0.16	-0.16	-4.54	-4.49	-4.50	-4.51	-4.53	0.04	
2	-0.01	0.00	-0.01	-0.02	-0.18	-4.50	-4.47	-4.50	-4.49	-4.50	0.03	
3	0.02	0.01	-0.01	0.02	-0.16	-4.50	-4.48	-4.46	-4.48	-4.48	0.02	
4	0.01	-0.01	0.01	0.01	-0.15	-4.44	-4.42	-4.41	-4.42	-4.37	0.11	
5	0.00	0.01	0.02	0.03	-0.12	-4.40	-4.40	-4.40	-4.40	-4.37	0.00	
6	-0.02	0.04	0.01	0.03	-0.09	-4.38	-4.37	-4.36	-4.37	-4.38	-0.01	
7	-0.04	0.03	-0.01	-0.02	-0.11	-4.39	-4.37	-4.40	-4.39	-4.42	-0.04	
8	-0.01	0.04	0.00	0.03	-0.08	-4.39	-4.38	-4.35	-4.37	-4.28	0.14	
9	-0.05	0.05	-0.04	-0.04	-0.12	-4.36	-4.40	-4.40	-4.39	-4.39	-0.11	
10	-0.02	-0.03	-0.05	-0.10	-0.22	-4.39	-4.40	-4.38	-4.39	-4.40	-0.01	
11	-0.03	0.03	0.00	0.00	-0.22	-4.38	-4.36	-4.36	-4.37	-4.37	0.03	
12	-0.05	0.00	-0.03	-0.08	-0.30	-4.35	-4.33	-4.33	-4.34	-4.34	0.03	
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.30		1か年平均地下水位 (m)			-4.41			
昭和27年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1214.60		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.23	

表-4 亀戸第2観測井 研22

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.88 m** (平成28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						-4.80	-4.78	-4.77	-4.78	-4.78	0.07
2						-4.77	-4.76	-4.77	-4.77	-4.76	0.02
3						-4.77	-4.74	-4.74	-4.75	-4.75	0.01
4						-4.70	-4.69	-4.67	-4.69	-4.65	0.10
5						-4.68	-4.68	-4.65	-4.67	-4.62	0.03
6						-4.64	-4.62	-4.63	-4.63	-4.65	-0.03
7						-4.65	-4.63	-4.65	-4.64	-4.67	-0.02
8						-4.66	-4.63	-4.60	-4.63	-4.59	0.08
9						-4.63	-4.65	-4.64	-4.64	-4.65	-0.06
10						-4.65	-4.66	-4.65	-4.65	-4.67	-0.02
11						-4.64	-4.61	-4.62	-4.62	-4.65	0.02
12						-4.61	-4.61	-4.60	-4.61	-4.62	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.67		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.23

(注) 地下水位のみ観測

表-5 吾孺A観測井 研13

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **0.00 m** (平成28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	-0.01	-0.07	-0.21	-0.21	-5.80	-5.79	-5.85	-5.81	-5.86	-0.01
2	-0.06	-0.04	0.00	-0.10	-0.31	-5.82	-5.80	-5.84	-5.82	-5.73	0.13
3	0.06	0.08	-0.06	0.08	-0.23	-5.87	-5.85	-5.89	-5.87	-5.92	-0.19
4	0.09	-0.05	0.06	0.10	-0.13	-5.89	-5.91	-5.86	-5.89	-5.88	0.04
5	0.03	0.04	0.08	0.15	0.02	-5.87	-5.91	-5.87	-5.89	-5.81	0.07
6	-0.03	0.12	0.00	0.09	0.11	-5.86	-5.83	-5.83	-5.84	-5.87	-0.06
7	-0.01	0.04	-0.03	0.00	0.11	-5.87	-5.84	-5.89	-5.87	-5.88	-0.01
8	-0.01	0.05	0.05	0.09	0.20	-5.87	-5.86	-5.80	-5.84	-5.79	0.09
9	-0.08	0.06	-0.08	-0.10	0.10	-5.85	-5.85	-5.81	-5.84	-5.83	-0.04
10	-0.09	-0.12	-0.13	-0.34	-0.24	-5.80	-5.82	-5.78	-5.80	-5.82	0.01
11	-0.16	0.03	-0.06	-0.19	-0.43	-5.77	-5.76	-5.76	-5.76	-5.84	-0.02
12	-0.08	-0.04	-0.07	-0.19	-0.62	-5.72	-5.73	-5.71	-5.72	-5.71	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.62		1か年平均地下水位 (m)			-5.83		
昭和28年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-724.02		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-6 吾孺B観測井 研16

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **0.14 m** (平成28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						-6.07	-6.09	-6.11	-6.09	-6.09	0.00
2						-6.11	-6.09	-6.12	-6.10	-6.09	0.00
3						-6.12	-6.11	-6.11	-6.11	-6.13	-0.04
4						-6.11	-6.11	-6.09	-6.10	-6.09	0.04
5						-6.08	-6.11	-6.06	-6.08	-6.03	0.06
6						-6.04	-6.01	-6.00	-6.02	-6.03	0.00
7						-6.02	-5.99	-6.02	-6.01	-6.01	0.02
8						-6.02	-5.98	-5.97	-5.99	-5.95	0.06
9						-5.99	-5.99	-5.97	-5.99	-5.98	-0.03
10						-5.96	-5.97	-5.94	-5.95	-5.96	0.02
11						-5.94	-5.92	-5.91	-5.92	-5.95	0.01
12						-5.89	-5.89	-5.87	-5.88	-5.85	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.02		
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

表-7 両国第1観測井 研65

平成28年				基準鉄管の管頭のT.P. = 3.21 m (平成28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)	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	-0.26	0.22	-0.05	-0.09	-0.09	-5.81	-5.81	-5.85	-5.82	-5.88	-0.05	
2	-0.28	0.21	0.05	-0.02	-0.11	-5.86	-5.85	-5.88	-5.87	-5.87	0.01	
3	-0.13	0.04	0.00	-0.09	-0.20	-5.89	-5.86	-5.85	-5.86	-5.86	0.01	
4	0.12	-0.20	0.23	0.15	-0.05	-5.84	-5.81	-5.78	-5.81	-5.75	0.11	
5	0.05	-0.12	0.24	0.17	0.12	-5.79	-5.78	-5.74	-5.77	-5.70	0.05	
6	-0.16	0.09	0.08	0.01	0.13	-5.71	-5.68	-5.66	-5.68	-5.68	0.02	
7	-0.03	-0.12	0.03	-0.12	0.01	-5.67	-5.63	-5.66	-5.66	-5.66	0.02	
8	0.07	0.17	0.10	0.34	0.35	-5.63	-5.62	-5.57	-5.61	-5.50	0.16	
9	-0.07	0.12	-0.14	-0.09	0.26	-5.57	-5.60	-5.57	-5.58	-5.54	-0.04	
10	0.08	-0.11	-0.13	-0.16	0.10	-5.54	-5.57	-5.55	-5.56	-5.60	-0.06	
11	0.08	0.06	-0.21	-0.07	0.03	-5.58	-5.60	-5.60	-5.59	-5.62	-0.02	
12	0.13	-0.05	-0.16	-0.08	-0.05	-5.57	-5.55	-5.57	-5.56	-5.59	0.03	
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.05		1か年平均地下水水位 (m)			-5.70			
昭和49年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-35.60		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-8 両国第2観測井 研66

平成28年				基準鉄管の管頭のT.P. = 3.21 m (平成28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						-5.92	-5.89	-5.95	-5.92	-5.96	-0.02	
2						-5.96	-5.96	-5.99	-5.97	-5.95	0.01	
3						-6.00	-5.96	-5.96	-5.97	-5.95	0.00	
4						-5.93	-5.92	-5.88	-5.91	-5.88	0.07	
5						-5.90	-5.88	-5.83	-5.87	-5.79	0.09	
6						-5.81	-5.77	-5.75	-5.78	-5.77	0.02	
7						-5.77	-5.73	-5.76	-5.75	-5.76	0.01	
8						-5.73	-5.72	-5.65	-5.70	-5.60	0.16	
9						-5.67	-5.70	-5.65	-5.67	-5.63	-0.03	
10						-5.64	-5.66	-5.65	-5.65	-5.70	-0.07	
11						-5.67	-5.67	-5.65	-5.66	-5.68	0.02	
12						-5.61	-5.63	-5.65	-5.63	-5.69	-0.01	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水水位 (m)			-5.79			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.25	

(注) 地下水水位のみ観測

表-9 新江戸川第1(浅井戸)観測井 研29

平成28年				基準鉄管の管頭のT.P. = -0.25 m (平成28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						-3.07	-3.01	-2.88	-2.98	-2.86	0.15	
2						-2.97	-3.00	-2.84	-2.94	-2.92	-0.06	
3						-2.87	-2.67	-2.82	-2.79	-2.90	0.02	
4						-2.77	-2.75	-2.76	-2.76	-2.74	0.16	
5						-2.79	-2.73	-2.75	-2.76	-2.67	0.07	
6						-2.80	-2.65	-2.68	-2.72	-2.69	-0.02	
7						-2.81	-2.74	-2.71	-2.75	-2.82	-0.13	
8						-2.63	-2.67	-2.50	-2.60	-2.52	0.30	
9						-2.67	-2.58	-2.50	-2.58	-2.66	-0.14	
10						-2.70	-2.72	-2.81	-2.75	-2.83	-0.17	
11						-2.82	-2.69	-2.70	-2.74	-2.73	0.10	
12						-2.76	-2.80	-2.83	-2.80	-2.87	-0.14	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水水位 (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)					0.14	

(注) 地下水水位のみ観測。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 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.20 m** (平成28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						-6.60	-6.66	-6.67	-6.65	-6.66	0.00
2						-6.65	-6.63	-6.63	-6.64	-6.59	0.07
3						-6.63	-6.62	-6.60	-6.62	-6.61	-0.02
4						-6.60	-6.58	-6.57	-6.58	-6.57	0.04
5						-6.44	-6.53	-6.53	-6.50	-6.51	0.06
6						-6.51	-6.53	-6.53	-6.52	-6.56	-0.05
7						-6.55	-6.57	-6.63	-6.59	-6.64	-0.08
8						-6.62	-6.63	-6.66	-6.64	-6.67	-0.03
9						-6.74	-6.76	-6.70	-6.73	-6.72	-0.05
10						-6.71	-6.63	-6.65	-6.66	-6.67	0.05
11						-6.65	-6.64	-6.62	-6.64	-6.63	0.04
12						-6.58	-6.53	-6.49	-6.53	-6.45	0.18
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.61		
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)					0.21

(注) 地下水位のみ観測

表-11 新 江 戸 川 第 3 観測井 研 31

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.33 m** (平成28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	-0.24	-0.25	-0.08	-0.57	-0.57	-6.42	-6.38	-6.39	-6.39	-6.38	0.06
2	-0.12	-0.12	0.00	-0.24	-0.81	-6.37	-6.37	-6.37	-6.37	-6.33	0.05
3	-0.24	0.03	0.23	0.02	-0.79	-6.36	-6.33	-6.33	-6.34	-6.33	0.00
4	-0.02	-0.02	0.01	-0.03	-0.82	-6.30	-6.29	-6.27	-6.29	-6.27	0.06
5	0.00	0.02	-0.01	0.01	-0.81	-6.27	-6.26	-6.23	-6.25	-6.20	0.07
6	-0.07	-0.02	0.16	0.07	-0.74	-6.23	-6.21	-6.20	-6.21	-6.22	-0.02
7	-0.10	-0.05	-0.03	-0.18	-0.92	-6.22	-6.19	-6.22	-6.21	-6.23	-0.01
8	0.02	0.01	0.04	0.07	-0.85	-6.20	-6.20	-6.17	-6.19	-6.14	0.09
9	-0.05	0.00	0.01	-0.04	-0.89	-6.21	-6.26	-6.25	-6.24	-6.27	-0.13
10	-0.14	-0.24	-0.45	-0.83	-1.72	-6.27	-6.27	-6.27	-6.27	-6.29	-0.02
11	-0.40	0.08	0.05	-0.27	-1.99	-6.26	-6.26	-6.26	-6.26	-6.31	-0.02
12	-0.05	-0.14	-0.02	-0.21	-2.20	-6.25	-6.25	-6.24	-6.24	-6.25	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)				-2.20		1か年平均地下水位 (m)			-6.27		
昭和42年1月観測開始以来累計変動量 (mm)				-575.44		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-12 小 岩 観測井 研 28

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **3.57 m** (平成28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	0.00	-0.04	-0.10	-0.10	-1.43	-1.44	-1.32	-1.39	-1.29	0.12
2	-0.01	0.00	0.02	0.01	-0.09	-1.28	-1.29	-1.28	-1.28	-1.28	0.01
3	0.01	-0.02	-0.05	-0.06	-0.15	-1.30	-1.28	-1.24	-1.27	-1.24	0.04
4	0.01	-0.27	-0.01	-0.27	-0.42	-1.24	-1.12	-0.75	-1.04	-0.71	0.53
5	-0.01	-0.02	-0.09	-0.12	-0.54	-0.72	-0.74	-0.76	-0.74	-0.68	0.03
6	-0.02	-0.05	-0.05	-0.12	-0.66	-0.61	-0.52	-0.48	-0.53	-0.49	0.19
7	-0.04	0.00	0.00	-0.04	-0.70	-0.52	-0.52	-0.46	-0.50	-0.51	-0.02
8	-0.01	-0.03	0.08	0.04	-0.66	-0.49	-0.52	-0.38	-0.46	-0.34	0.17
9	-0.05	-0.01	0.05	-0.01	-0.67	-0.38	-0.44	-0.32	-0.38	-0.34	0.00
10	-0.07	-0.11	0.01	-0.17	-0.84	-0.43	-0.49	-0.52	-0.48	-0.55	-0.21
11	-0.10	0.02	-0.10	-0.18	-1.02	-0.55	-0.52	-0.50	-0.52	-0.50	0.05
12	0.00	-0.02	0.00	-0.02	-1.04	-0.52	-0.56	-0.58	-0.55	-0.59	-0.09
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.04		1か年平均地下水位 (m)			-0.76		
昭和38年8月観測開始以来累計変動量 (mm)				-69.90		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					0.82

表-13 江戸川東部第1観測井 研38

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.49 m (平成28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	-0.34	0.59	-0.34	-0.09	-0.09	-3.44	-3.43	-3.45	-3.44	-3.45	-0.01	
2	-0.34	0.53	-0.23	-0.04	-0.13	-3.45	-3.46	-3.47	-3.46	-3.45	0.00	
3	0.57	0.01	-0.50	0.08	-0.05	-3.47	-3.44	-3.42	-3.44	-3.43	0.02	
4	0.29	-0.25	-0.12	-0.08	-0.13	-3.42	-3.41	-3.47	-3.43	-3.44	-0.01	
5	0.00	-0.13	0.15	0.02	-0.11	-3.41	-3.40	-3.38	-3.40	-3.37	0.07	
6	-0.09	0.50	-0.20	0.21	0.10	-3.38	-3.37	-3.36	-3.37	-3.37	0.00	
7	-0.33	0.32	-0.30	-0.31	-0.21	-3.38	-3.40	-3.42	-3.40	-3.44	-0.07	
8	0.01	0.48	0.25	0.74	0.53	-3.42	-3.43	-3.38	-3.41	-3.35	0.09	
9	-0.58	0.46	0.19	0.07	0.60	-3.39	-3.41	-3.38	-3.39	-3.38	-0.03	
10	-0.59	-0.12	-0.39	-1.10	-0.50	-3.39	-3.39	-3.41	-3.39	-3.41	-0.03	
11	-0.15	0.50	0.10	0.45	-0.05	-3.40	-3.37	-3.35	-3.37	-3.36	0.05	
12	-0.30	0.02	-0.18	-0.46	-0.51	-3.33	-3.32	-3.32	-3.32	-3.32	0.04	
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.51		1か年平均地下水位 (m)			-3.40			
昭和45年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-101.70		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-14 江戸川東部第2観測井 研39

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.59 m (平成28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						-5.72	-5.69	-5.68	-5.70	-5.67	0.09	
2						-5.66	-5.65	-5.65	-5.65	-5.61	0.06	
3						-5.64	-5.62	-5.62	-5.63	-5.62	-0.01	
4						-5.60	-5.59	-5.57	-5.59	-5.58	0.04	
5						-5.57	-5.58	-5.56	-5.57	-5.54	0.04	
6						-5.57	-5.59	-5.62	-5.60	-5.65	-0.11	
7						-5.68	-5.71	-5.78	-5.72	-5.81	-0.16	
8						-5.81	-5.85	-5.85	-5.84	-5.85	-0.04	
9						-5.90	-5.91	-5.90	-5.90	-5.91	-0.06	
10						-5.89	-5.86	-5.82	-5.86	-5.81	0.10	
11						-5.77	-5.73	-5.70	-5.73	-5.71	0.10	
12						-5.65	-5.62	-5.59	-5.62	-5.58	0.13	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.70			
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.18	

(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 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.54 m (平成28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						-6.20	-6.18	-6.18	-6.19	-6.18	0.03	
2						-6.17	-6.16	-6.17	-6.16	-6.11	0.07	
3						-6.15	-6.12	-6.11	-6.13	-6.11	0.00	
4						-6.09	-6.08	-6.06	-6.08	-6.06	0.05	
5						-6.06	-6.06	-6.02	-6.04	-5.99	0.07	
6						-6.02	-6.00	-6.00	-6.01	-6.02	-0.03	
7						-6.02	-5.99	-6.04	-6.02	-6.05	-0.03	
8						-6.02	-6.03	-6.01	-6.02	-5.99	0.06	
9						-6.06	-6.09	-6.09	-6.08	-6.11	-0.12	
10						-6.12	-6.12	-6.13	-6.12	-6.14	-0.03	
11						-6.11	-6.11	-6.11	-6.11	-6.15	-0.01	
12						-6.08	-6.08	-6.06	-6.07	-6.08	0.07	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.09			
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-16 小 島 第 1 観測井 研 48

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.18 m (平成28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						-3.09	-3.10	-3.07	-3.09	-3.09	0.02
2						-3.08	-3.08	-3.09	-3.08	-3.07	0.02
3						-3.08	-3.05	-3.04	-3.06	-3.06	0.01
4						-3.04	-3.02	-3.00	-3.02	-2.99	0.07
5						-3.03	-3.01	-3.00	-3.01	-2.97	0.02
6						-2.98	-2.97	-2.96	-2.97	-2.98	-0.01
7						-2.98	-2.98	-2.99	-2.98	-2.99	-0.01
8						-2.97	-2.95	-2.92	-2.94	-2.88	0.11
9						-2.94	-2.99	-2.98	-2.97	-2.97	-0.09
10						-2.98	-3.01	-3.01	-3.00	-3.03	-0.06
11						-3.02	-3.01	-3.00	-3.01	-3.03	0.00
12						-3.00	-3.02	-2.99	-3.01	-3.01	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.01		
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)					0.10

(注) 地下水位のみ観測

表-17 小 島 第 2 観測井 研 49

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.26 m (平成28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	-0.04	0.00	-0.11	-0.11	-4.17	-4.13	-4.14	-4.15	-4.14	0.01
2	-0.17	0.12	-0.01	-0.06	-0.17	-4.14	-4.13	-4.15	-4.14	-4.10	0.04
3	0.02	0.03	-0.08	-0.03	-0.20	-4.15	-4.12	-4.10	-4.12	-4.11	-0.01
4	0.10	-0.09	0.05	0.06	-0.14	-4.08	-4.07	-4.05	-4.07	-4.06	0.05
5	0.02	-0.07	0.10	0.05	-0.09	-4.06	-4.06	-4.02	-4.05	-3.99	0.07
6	-0.16	0.12	-0.04	-0.08	-0.17	-4.02	-4.01	-4.01	-4.01	-4.03	-0.04
7	-0.11	0.03	-0.10	-0.18	-0.35	-4.02	-3.99	-4.04	-4.02	-4.05	-0.02
8	-0.03	0.12	-0.05	0.04	-0.31	-4.01	-4.00	-3.97	-3.99	-3.94	0.11
9	-0.15	0.11	-0.04	-0.08	-0.39	-4.00	-4.04	-4.03	-4.02	-4.05	-0.11
10	-0.10	-0.02	-0.14	-0.26	-0.65	-4.05	-4.03	-4.04	-4.04	-4.04	0.01
11	-0.09	0.10	-0.05	-0.04	-0.69	-4.02	-4.01	-4.02	-4.02	-4.05	-0.01
12	-0.13	-0.05	-0.03	-0.21	-0.90	-3.99	-3.99	-3.99	-3.99	-4.00	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.90		1か年平均地下水位 (m)			-4.05		
昭和47年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-276.18		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.15

表-18 小 島 第 3 観測井 研 50

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.35 m (平成28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)	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						-4.06	-4.03	-4.04	-4.04	-4.03	0.03
2						-4.03	-4.02	-4.05	-4.03	-3.98	0.05
3						-4.04	-4.01	-3.99	-4.01	-3.99	-0.01
4						-3.96	-3.96	-3.93	-3.95	-3.94	0.05
5						-3.94	-3.94	-3.90	-3.93	-3.86	0.08
6						-3.91	-3.88	-3.89	-3.89	-3.91	-0.05
7						-3.90	-3.86	-3.91	-3.89	-3.92	-0.01
8						-3.88	-3.87	-3.84	-3.86	-3.80	0.12
9						-3.87	-3.92	-3.91	-3.90	-3.93	-0.13
10						-3.93	-3.91	-3.93	-3.92	-3.92	0.01
11						-3.90	-3.90	-3.91	-3.91	-3.96	-0.04
12						-3.88	-3.88	-3.88	-3.88	-3.90	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.93		
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-19 小 島 第 4 観測井 研 51

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 1.34 m (平成28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)	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						-4.20	-4.17	-4.18	-4.18	-4.17	0.03
2						-4.17	-4.16	-4.19	-4.17	-4.12	0.05
3						-4.17	-4.14	-4.13	-4.15	-4.13	-0.01
4						-4.10	-4.09	-4.07	-4.08	-4.08	0.05
5						-4.08	-4.07	-4.03	-4.06	-3.99	0.09
6						-4.04	-4.02	-4.02	-4.02	-4.04	-0.05
7						-4.03	-3.99	-4.04	-4.02	-4.05	-0.01
8						-4.01	-4.00	-3.97	-3.99	-3.92	0.13
9						-4.00	-4.04	-4.03	-4.03	-4.05	-0.13
10						-4.06	-4.04	-4.05	-4.05	-4.06	-0.01
11						-4.03	-4.03	-4.05	-4.04	-4.10	-0.04
12						-4.02	-4.01	-4.01	-4.01	-4.03	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水水位 (m)			-4.07		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.17

(注) 地下水水位のみ観測

表-20 篠 崎 第 1 観測井 研 52

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.37 m (平成28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	-0.09	0.32	-0.14	0.09	0.09	-3.39	-3.42	-3.39	-3.40	-3.42	0.04
2	-0.11	0.15	-0.07	-0.03	0.06	-3.43	-3.46	-3.42	-3.44	-3.42	0.00
3	0.20	0.01	-0.18	0.03	0.09	-3.43	-3.36	-3.37	-3.38	-3.38	0.04
4	0.14	-0.07	0.00	0.07	0.16	-3.38	-3.34	-3.38	-3.37	-3.44	-0.06
5	-0.09	0.10	0.02	0.03	0.19	-3.39	-3.38	-3.40	-3.39	-3.38	0.06
6	-0.10	0.13	-0.04	-0.01	0.18	-3.42	-3.38	-3.35	-3.38	-3.38	0.00
7	-0.17	0.21	-0.16	-0.12	0.06	-3.45	-3.53	-3.49	-3.49	-3.52	-0.14
8	0.04	0.42	-0.12	0.34	0.40	-3.52	-3.50	-3.37	-3.46	-3.32	0.20
9	-0.26	0.57	-0.40	-0.09	0.31	-3.37	-3.44	-3.27	-3.36	-3.29	0.03
10	-0.05	0.00	-0.14	-0.19	0.12	-3.36	-3.37	-3.38	-3.37	-3.39	-0.10
11	-0.02	0.19	0.04	0.21	0.33	-3.32	-3.24	-3.18	-3.25	-3.17	0.22
12	-0.10	0.03	-0.02	-0.09	0.24	-3.14	-3.14	-3.10	-3.13	-3.11	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)				0.24		1か年平均地下水水位 (m)			-3.37		
昭和47年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-24.22		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.35

表-21 篠 崎 第 2 観測井 研 53

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.38 m (平成28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						-7.06	-7.03	-7.01	-7.03	-7.01	0.07
2						-6.99	-6.99	-6.98	-6.99	-6.96	0.05
3						-6.97	-6.94	-6.94	-6.95	-6.94	0.02
4						-6.93	-6.90	-6.89	-6.90	-6.91	0.03
5						-6.87	-6.86	-6.84	-6.86	-6.82	0.09
6						-6.85	-6.84	-6.86	-6.85	-6.86	-0.04
7						-6.88	-6.90	-6.94	-6.91	-6.95	-0.09
8						-6.97	-6.99	-6.98	-6.98	-6.96	-0.01
9						-7.02	-7.04	-7.03	-7.03	-7.05	-0.09
10						-7.04	-7.02	-6.99	-7.02	-7.00	0.05
11						-6.99	-6.97	-6.96	-6.97	-6.98	0.02
12						-6.94	-6.93	-6.91	-6.93	-6.91	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水水位 (m)			-6.95		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.17

(注) 地下水水位のみ観測

表-22 篠 崎 第 3 観測井 研 54

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.29 m (平成28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						-7.04	-7.01	-7.01	-7.02	-7.01	0.05
2						-7.00	-7.00	-7.00	-7.00	-6.96	0.05
3						-6.99	-6.96	-6.95	-6.96	-6.95	0.01
4						-6.93	-6.91	-6.89	-6.91	-6.89	0.06
5						-6.88	-6.87	-6.85	-6.87	-6.82	0.07
6						-6.85	-6.84	-6.84	-6.84	-6.84	-0.02
7						-6.86	-6.85	-6.88	-6.86	-6.89	-0.05
8						-6.88	-6.89	-6.86	-6.88	-6.84	0.05
9						-6.90	-6.92	-6.91	-6.91	-6.92	-0.08
10						-6.93	-6.92	-6.92	-6.92	-6.93	-0.01
11						-6.92	-6.91	-6.91	-6.91	-6.94	-0.01
12						-6.89	-6.89	-6.88	-6.89	-6.89	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.91		
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。井戸改修（浅層部からの地下水浸入防止）工事の完了により、平成21年3月13日から観測を再開した。

表-23 新 足 立 観測井 研 32

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.09 m (平成28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						-6.15	-6.15	-6.19	-6.16	-6.20	0.02
2						-6.20	-6.23	-6.38	-6.26	-6.21	-0.01
3						-6.23	-6.20	-6.20	-6.21	-6.20	0.01
4						-6.19	-6.16	-6.14	-6.17	-6.15	0.05
5						-6.13	-6.13	-6.13	-6.13	-6.10	0.05
6						-6.14	-6.15	-6.16	-6.15	-6.17	-0.07
7						-6.16	-6.14	-6.14	-6.15	-6.14	0.03
8						-6.12	-6.09	-6.03	-6.08	-6.00	0.14
9						-6.05	-6.05	-6.01	-6.04	-6.02	-0.02
10						-6.00	-6.00	-6.01	-6.00	-6.01	0.01
11						-6.00	-6.01	-5.97	-5.99	-5.97	0.04
12						-5.93	-5.93	-5.95	-5.94	-5.96	0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.11		
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)					0.26

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

表-24 伊 興 観測井 研 55

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.34 m (平成28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	0.11	-0.02	0.04	0.04	-5.71	-5.89	-6.16	-5.93	-6.21	-0.29
2	-0.07	0.02	0.04	-0.01	0.03	-6.32	-6.33	-6.25	-6.30	-6.28	-0.07
3	0.06	0.06	-0.08	0.04	0.07	-6.37	-6.28	-6.27	-6.31	-6.32	-0.04
4	0.06	-0.03	0.02	0.05	0.12	-6.07	-6.08	-6.11	-6.09	-6.08	0.24
5	-0.04	-0.03	-0.01	-0.08	0.04	-6.03	-6.19	-6.39	-6.21	-6.38	-0.30
6	-0.07	0.13	0.02	0.08	0.12	-6.45	-6.42	-6.26	-6.38	-6.23	0.15
7	-0.01	0.04	-0.03	0.00	0.12	-6.30	-6.21	-6.00	-6.16	-5.98	0.25
8	-0.01	0.11	0.09	0.19	0.31	-6.04	-5.82	-5.69	-5.85	-5.67	0.31
9	-0.06	-0.02	0.04	-0.04	0.27	-5.83	-5.76	-5.61	-5.74	-5.68	-0.01
10	-0.09	-0.03	-0.06	-0.18	0.09	-5.66	-5.84	-5.87	-5.79	-5.89	-0.21
11	-0.06	0.09	0.00	0.03	0.12	-5.89	-5.94	-5.86	-5.90	-5.98	-0.09
12	-0.06	-0.01	-0.01	-0.08	0.04	-5.96	-6.00	-6.01	-5.99	-6.05	-0.07
1か年累計変動量 (mm/年)				0.04		1か年平均地下水位 (m)			-6.05		
昭和47年8月観測開始以来累計変動量 (mm)				-35.41		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕(m/年)					-0.13

表-25 神明南第1観測井 研42

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.23 m (平成28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	0.19	-0.08	0.03	0.03	-8.42	-8.38	-8.42	-8.41	-8.43	0.09
2	-0.11	0.13	-0.12	-0.10	-0.07	-8.49	-8.56	-8.57	-8.54	-8.54	-0.11
3	0.19	0.03	-0.15	0.07	0.00	-8.59	-8.57	-8.57	-8.58	-8.59	-0.05
4	0.09	-0.09	0.05	0.05	0.05	-8.55	-8.50	-8.48	-8.51	-8.46	0.13
5	0.01	-0.08	0.05	-0.02	0.03	-8.41	-8.42	-8.48	-8.44	-8.51	-0.05
6	-0.09	0.08	-0.01	-0.02	0.01	-8.58	-8.64	-8.70	-8.64	-8.72	-0.21
7	-0.08	0.04	-0.12	-0.16	-0.15	-8.73	-8.71	-8.69	-8.71	-8.66	0.06
8	-0.02	0.30	-0.10	0.18	0.03	-8.65	-8.56	-8.48	-8.56	-8.47	0.19
9	-0.13	0.35	-0.42	-0.20	-0.17	-8.49	-8.49	-8.43	-8.47	-8.43	0.04
10	-0.04	-0.06	-0.09	-0.19	-0.36	-8.44	-8.45	-8.48	-8.46	-8.47	-0.04
11	-0.03	0.76	-0.04	0.69	0.33	-8.48	-8.51	-8.52	-8.50	-8.55	-0.08
12	-0.10	0.04	0.00	-0.06	0.27	-8.52	-8.52	-8.55	-8.53	-8.54	0.01
1か年累計変動量 (mm/年)				0.27		1か年平均地下水位 (m)			-8.53		
昭和46年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-101.68		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-26 神明南第2観測井 研43

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.19 m (平成28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						-9.85	-9.91	-10.02	-9.93	-10.03	-0.07
2						-10.08	-10.10	-10.11	-10.10	-10.06	-0.03
3						-10.14	-10.08	-10.02	-10.08	-10.02	0.04
4						-9.97	-9.92	-9.99	-9.96	-10.10	-0.08
5						-9.99	-9.90	-10.03	-9.98	-10.04	0.06
6						-10.09	-10.14	-10.18	-10.14	-10.21	-0.17
7						-10.18	-10.15	-10.10	-10.14	-10.01	0.20
8						-10.05	-9.94	-9.78	-9.92	-9.80	0.21
9						-9.86	-9.82	-9.69	-9.79	-9.72	0.08
10						-9.70	-9.77	-9.92	-9.80	-9.98	-0.26
11						-9.98	-9.99	-10.07	-10.01	-10.12	-0.14
12						-10.09	-10.15	-10.19	-10.14	-10.11	0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-10.00		
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)					-0.15

(注) 地下水位のみ観測

表-27 神明南第3観測井 研44

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 2.30 m (平成28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						-6.51	-6.48	-6.49	-6.49	-6.49	0.04
2						-6.49	-6.49	-6.50	-6.49	-6.46	0.03
3						-6.49	-6.47	-6.46	-6.47	-6.46	0.00
4						-6.44	-6.43	-6.41	-6.42	-6.40	0.06
5						-6.40	-6.39	-6.37	-6.38	-6.35	0.05
6						-6.37	-6.36	-6.36	-6.36	-6.37	-0.02
7						-6.37	-6.35	-6.37	-6.37	-6.38	-0.01
8						-6.36	-6.36	-6.31	-6.34	-6.30	0.08
9						-6.34	-6.36	-6.34	-6.35	-6.35	-0.05
10						-6.35	-6.36	-6.36	-6.36	-6.38	-0.03
11						-6.36	-6.36	-6.39	-6.37	-6.42	-0.04
12						-6.38	-6.38	-6.37	-6.38	-6.39	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.40		
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)					0.14

(注) 地下水位のみ観測

表-28 小 台 第 1 観測井 研103

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.54 m (平成28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	-0.06	-0.02	-0.11	-0.11	-3.13	-3.14	-3.23	-3.17	-3.25	-0.08
2	0.01	-0.03	0.01	-0.01	-0.12	-3.26	-3.33	-3.41	-3.33	-3.31	-0.06
3	0.02	0.02	0.00	0.04	-0.08	-3.44	-3.45	-3.46	-3.45	-3.47	-0.16
4	0.01	0.03	0.01	0.05	-0.03	-3.44	-3.42	-3.40	-3.42	-3.42	0.05
5	0.02	0.02	0.01	0.05	0.02	-3.42	-3.44	-3.41	-3.42	-3.36	0.06
6	-0.01	0.07	0.01	0.07	0.09	-3.45	-3.45	-3.43	-3.44	-3.47	-0.11
7	0.00	0.03	0.01	0.04	0.13	-3.44	-3.39	-3.44	-3.42	-3.42	0.05
8	-0.01	0.16	0.20	0.35	0.48	-3.42	-3.41	-3.28	-3.36	-3.24	0.18
9	-0.07	-0.02	0.09	0.00	0.48	-3.34	-3.29	-3.09	-3.24	-3.08	0.16
10	-0.09	-0.08	-0.10	-0.27	0.21	-3.07	-3.06	-3.06	-3.06	-3.10	-0.02
11	-0.11	0.02	-0.02	-0.11	0.10	-3.10	-3.18	-3.15	-3.14	-3.16	-0.06
12	-0.01	-0.05	-0.03	-0.09	0.01	-3.01	-3.00	-3.00	-3.00	-3.03	0.13
1か年累計変動量 (mm/年)				0.01		1か年平均地下水位 (m)			-3.29		
平成2年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-5.69		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-29 小 台 第 2 観測井 研104

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.54 m (平成28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						-3.74	-3.74	-3.79	-3.76	-3.80	0.03
2						-3.81	-3.83	-3.86	-3.83	-3.83	-0.03
3						-3.89	-3.93	-3.97	-3.93	-4.00	-0.17
4						-3.99	-3.99	-3.97	-3.99	-3.98	0.02
5						-3.96	-3.96	-3.95	-3.96	-3.93	0.05
6						-3.97	-3.92	-3.88	-3.92	-3.86	0.07
7						-3.86	-3.82	-3.85	-3.84	-3.86	0.00
8						-3.84	-3.80	-3.72	-3.78	-3.70	0.16
9						-3.74	-3.75	-3.70	-3.73	-3.71	-0.01
10						-3.68	-3.66	-3.78	-3.71	-3.87	-0.16
11						-3.75	-3.76	-3.75	-3.76	-3.71	0.16
12						-3.63	-3.61	-3.63	-3.62	-3.64	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.82		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.19

(注) 地下水位のみ観測

表-30 小 台 第 3 観測井 研105

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.52 m (平成28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	0.07	-0.01	-0.02	-0.02	-3.32	-3.29	-3.31	-3.31	-3.33	0.03
2	-0.22	0.00	0.12	-0.10	-0.12	-3.32	-3.33	-3.36	-3.33	-3.36	-0.03
3	-0.03	0.24	-0.09	0.12	0.00	-3.37	-3.37	-3.39	-3.38	-3.41	-0.05
4	0.15	-0.11	0.15	0.19	0.19	-3.41	-3.42	-3.43	-3.42	-3.41	0.00
5	-0.02	-0.04	0.20	0.14	0.33	-3.43	-3.43	-3.42	-3.42	-3.40	0.01
6	-0.25	0.30	0.04	0.09	0.42	-3.43	-3.41	-3.40	-3.41	-3.42	-0.02
7	-0.06	0.10	0.00	0.04	0.46	-3.40	-3.36	-3.38	-3.38	-3.39	0.03
8	-0.08	0.33	0.26	0.51	0.97	-3.36	-3.34	-3.27	-3.32	-3.19	0.20
9	-0.29	0.30	0.00	0.01	0.98	-3.27	-3.29	-3.25	-3.27	-3.25	-0.06
10	-0.21	-0.04	-0.26	-0.51	0.47	-3.26	-3.23	-3.22	-3.24	-3.25	0.00
11	-0.10	0.09	0.27	0.26	0.73	-3.23	-3.22	-3.25	-3.23	-3.28	-0.03
12	0.00	0.00	-0.10	-0.10	0.63	-3.22	-3.19	-3.18	-3.20	-3.20	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)				0.63		1か年平均地下水位 (m)			-3.33		
平成25年1月観測開始以来累計変動量 (mm)				4.54		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) 自記沈下計による観測を平成25年1月より再開

表-31 舎人（浅井戸）観測井 浅 1

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 4.40 m				(平成28年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						1.79	1.78	1.99	1.86	1.97	0.12
2						1.92	1.82	1.92	1.88	1.90	-0.07
3						1.87	2.06	1.99	1.97	1.91	0.01
4						1.94	2.02	1.97	1.98	2.02	0.11
5						1.97	1.99	1.95	1.97	1.95	-0.07
6						1.89	2.03	2.05	1.99	2.06	0.11
7						2.00	1.96	2.11	2.03	2.02	-0.04
8						2.02	1.98	2.37	2.13	2.33	0.31
9						2.20	2.18	2.42	2.27	2.29	-0.04
10						2.12	2.02	1.98	2.04	1.98	-0.31
11						1.99	2.09	(-)	2.03	2.11	0.13
12						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			2.01		
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)					0.26

(注) 地下水位のみ観測、11月17日以降計器故障のため欠測

表-32 舎人 第 1 観測井 研 62

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 4.49 m				(平成28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	-0.15	0.00	-0.32	-0.32	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
2	-0.02	-0.05	0.01	-0.06	-0.38	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	0.02	0.10	-0.04	0.08	-0.30	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
4	0.04	-0.02	0.02	0.04	-0.26	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
5	0.02	0.01	0.02	0.05	-0.21	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
6	-0.05	0.06	0.02	0.03	-0.18	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
7	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.19	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
8	0.01	-0.03	0.20	0.18	-0.01	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
9	-0.08	-0.02	0.12	0.02	0.01	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
10	-0.14	-0.16	-0.10	-0.40	-0.39	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
11	-0.09	0.07	0.02	0.00	-0.39	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
12	-0.05	-0.05	-0.02	-0.12	-0.51	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.51		1か年平均地下水位 (m)			(-)		
昭和49年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-78.81		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					(-)

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

表-33 舎人 第 2 観測井 研 63

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 4.80 m				(平成28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						-5.69	-5.97	-6.33	-6.01	-6.41	-0.51
2						-6.49	-6.50	-6.33	-6.45	-6.40	0.01
3						-6.53	-6.44	-6.42	-6.46	-6.48	-0.08
4						-6.08	-6.11	-6.18	-6.12	-6.10	0.38
5						-6.03	-6.24	-6.50	-6.26	-6.42	-0.32
6						-6.49	-6.47	-6.30	-6.42	-6.21	0.21
7						-6.29	-6.20	-5.88	-6.11	-5.87	0.34
8						-5.95	-5.71	-5.54	-5.73	-5.49	0.38
9						-5.72	-5.65	-5.43	-5.60	-5.53	-0.04
10						-5.54	-5.76	-5.85	-5.72	-5.81	-0.28
11						-5.83	-5.88	-5.81	-5.84	-5.96	-0.15
12						-5.97	-6.03	-6.04	-6.01	-6.04	-0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.06		
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)					-0.14

(注) 地下水位のみ観測

表-34 舎 人 第 3 観測井 研 64

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.80 m (平成28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						-2.77	-2.74	-2.78	-2.77	-2.80	0.01
2						-2.81	-2.85	-2.88	-2.85	-2.86	-0.06
3						-2.90	-2.89	-2.91	-2.90	-2.91	-0.05
4						-2.90	-2.87	-2.84	-2.87	-2.84	0.07
5						-2.82	-2.81	-2.82	-2.82	-2.82	0.02
6						-2.85	-2.85	-2.84	-2.85	-2.85	-0.03
7						-2.85	-2.84	-2.84	-2.84	-2.84	0.01
8						-2.82	-2.82	-2.75	-2.80	-2.74	0.10
9						-2.77	-2.77	-2.74	-2.76	-2.74	0.00
10						-2.73	-2.73	-2.72	-2.73	-2.74	0.00
11						-2.72	-2.72	-2.68	-2.71	-2.66	0.08
12						-2.61	-2.59	-2.59	-2.60	-2.61	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.79		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.20

(注) 地下水位のみ観測

表-35 高 砂 観測井 研 41

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.17 m (平成28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	0.35	-0.08	0.21	0.21	-6.44	-6.37	-6.34	-6.38	-6.33	0.15
2	-0.14	0.10	0.01	-0.03	0.18	-6.32	-6.32	-6.32	-6.32	-6.31	0.02
3	0.18	0.05	-0.22	0.01	0.19	-6.34	-6.32	-6.33	-6.33	-6.33	-0.02
4	0.16	-0.13	0.02	0.05	0.24	-6.32	-6.31	-6.28	-6.30	-6.28	0.05
5	-0.10	0.09	0.02	0.01	0.25	-6.27	-6.24	-6.24	-6.25	-6.23	0.05
6	-0.11	0.13	-0.02	0.00	0.25	-6.26	-6.29	-6.33	-6.29	-6.35	-0.12
7	-0.12	0.10	-0.16	-0.18	0.07	-6.38	-6.41	-6.47	-6.42	-6.51	-0.16
8	-0.11	0.19	0.14	0.22	0.29	-6.51	-6.55	-6.53	-6.53	-6.53	-0.02
9	-0.25	0.56	-0.34	-0.03	0.26	-6.56	-6.56	-6.52	-6.55	-6.52	0.01
10	-0.05	0.01	-0.09	-0.13	0.13	-6.51	-6.48	-6.43	-6.47	-6.43	0.09
11	-0.08	0.21	0.01	0.14	0.27	-6.40	-6.38	-6.37	-6.38	-6.38	0.05
12	-0.11	0.06	-0.03	-0.08	0.19	-6.35	-6.33	-6.31	-6.33	-6.31	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)				0.19		1か年平均地下水位 (m)			-6.38		
昭和46年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-33.41		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-36 戸 田 橋 第 1 観測井 研 24

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.57 m (平成28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	-1.10	0.46	0.31	-0.33	-0.33	3.29	3.32	3.31	3.31	3.31	0.04
2	-0.81	0.21	0.70	0.10	-0.23	3.31	3.28	3.26	3.28	3.29	-0.02
3	-0.74	1.34	-0.94	-0.34	-0.57	3.25	3.26	3.26	3.26	3.26	-0.03
4	0.99	-0.76	0.04	0.27	-0.30	3.28	3.28	3.26	3.27	3.25	-0.01
5	-0.04	-0.43	0.00	-0.47	-0.77	3.25	3.25	3.25	3.25	3.27	0.02
6	-1.49	1.82	-0.02	0.31	-0.46	3.24	3.24	3.24	3.24	3.23	-0.04
7	-0.57	0.66	0.19	0.28	-0.18	3.22	3.22	3.18	3.21	3.17	-0.06
8	-0.74	2.25	2.32	3.83	3.65	3.19	3.19	3.25	3.21	3.28	0.11
9	-1.91	1.14	-0.10	-0.87	2.78	3.23	3.24	3.28	3.25	3.28	0.00
10	-1.97	-0.97	-1.42	-4.36	-1.58	3.30	3.33	3.36	3.33	3.35	0.07
11	-0.49	1.67	0.67	1.85	0.27	3.38	3.41	3.37	3.39	3.32	-0.03
12	-0.82	-0.22	0.22	-0.82	-0.55	3.35	3.35	3.36	3.35	3.34	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.55		1か年平均地下水位 (m)			3.28		
昭和36年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-990.54		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) 補修工事により管頭標高を高くした。

表-37 戸田橋 第 2 観測井 研 25

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 4.43 m				(平成28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						-0.30	-0.50	-0.72	-0.51	-0.73	-0.24
2						-0.77	-0.78	-0.75	-0.77	-0.74	-0.01
3						-0.85	-0.80	-0.77	-0.81	-0.81	-0.07
4						-0.68	-0.72	-0.77	-0.72	-0.74	0.07
5						-0.68	-0.88	-1.09	-0.89	-1.11	-0.37
6						-1.17	-1.16	-1.07	-1.13	-1.03	0.08
7						-1.05	-1.03	-0.93	-1.00	-0.90	0.13
8						-0.96	-0.82	-0.59	-0.78	-0.48	0.42
9						-0.59	-0.51	-0.33	-0.47	-0.34	0.14
10						-0.30	-0.37	-0.42	-0.36	-0.43	-0.09
11						-0.42	-0.44	-0.40	-0.42	-0.51	-0.08
12						-0.51	-0.60	-0.61	-0.57	-0.58	-0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-0.70		
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)					-0.09

(注) 地下水位のみ観測

表-38 戸田橋 第 3 観測井 研 26

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 4.17 m				(平成28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						-0.64	-0.80	-1.02	-0.83	-1.05	-0.24
2						-1.07	-1.06	-1.03	-1.06	-1.00	0.05
3						-1.15	-1.11	-1.09	-1.12	-1.12	-0.12
4						-0.98	-1.00	-1.06	-1.01	-1.07	0.05
5						-1.02	-1.21	-1.44	-1.23	-1.45	-0.38
6						-1.54	-1.52	-1.41	-1.49	-1.37	0.08
7						-1.39	-1.37	-1.26	-1.34	-1.23	0.14
8						-1.28	-1.22	-0.90	-1.13	-0.78	0.45
9						-0.87	-0.80	-0.57	-0.75	-0.59	0.19
10						-0.56	-0.65	-0.72	-0.65	-0.74	-0.15
11						-0.71	-0.74	-0.74	-0.73	-0.86	-0.12
12						-0.83	-0.93	-0.93	-0.90	-0.93	-0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-1.02		
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)					-0.12

(注) 地下水位のみ観測

表-39 板橋 観測井 研 36

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 29.60 m				(平成28年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.01	0.01	-0.02	-0.02	-0.02	3.01	3.04	3.01	3.02	3.00	0.04
2	-0.03	0.00	0.00	-0.03	-0.05	3.00	2.96	2.94	2.97	2.95	-0.05
3	-0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.06	2.91	2.91	2.89	2.90	2.89	-0.06
4	-0.02	0.01	-0.03	-0.04	-0.10	2.90	2.92	2.90	2.91	2.90	0.01
5	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.13	2.90	2.91	2.90	2.90	2.92	0.02
6	-0.03	0.01	-0.02	-0.04	-0.17	2.90	2.90	2.89	2.90	2.88	-0.04
7	-0.01	0.00	0.01	0.00	-0.17	2.88	2.88	2.87	2.88	2.88	0.00
8	-0.04	0.05	0.33	0.34	0.17	2.88	2.90	2.98	2.92	3.00	0.12
9	-0.02	-0.01	0.01	-0.02	0.15	2.97	2.98	3.05	3.00	3.06	0.06
10	0.00	-0.03	-0.04	-0.07	0.08	3.08	3.09	3.10	3.09	3.10	0.04
11	-0.01	0.01	-0.10	-0.10	-0.02	3.12	3.15	3.11	3.13	3.06	-0.04
12	0.01	0.01	-0.02	0.00	-0.02	3.09	3.08	3.06	3.08	3.04	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)					-0.02	1か年平均地下水位 (m)			2.98		
昭和44年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					-21.27	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-40 上 赤 塚 第 1 観測井 研 56

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 25.86 m			(平成28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						6.33	5.89	5.52	5.90	5.75	-0.59
2						5.56	5.58	5.57	5.57	5.69	-0.06
3						5.46	5.77	5.66	5.63	5.36	-0.33
4						5.63	5.55	5.40	5.53	5.61	0.25
5						6.02	5.49	5.43	5.64	5.25	-0.36
6						5.09	5.10	5.05	5.08	5.18	-0.07
7						5.21	5.02	5.19	5.14	5.42	0.24
8						5.10	5.47	5.35	5.31	5.18	-0.24
9						5.43	5.45	5.55	5.48	5.66	0.48
10						5.79	5.72	5.71	5.74	5.89	0.23
11						5.96	5.69	5.73	5.79	5.51	-0.38
12						5.49	5.65	5.91	5.69	6.43	0.92
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			5.54		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.09

(注) 地下水位のみ観測

表-41 上 赤 塚 第 2 観測井 研 57

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 25.81 m			(平成28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						7.37	7.41	7.38	7.38	7.36	0.04
2						7.37	7.35	7.36	7.36	7.39	0.03
3						7.36	7.42	7.46	7.42	7.47	0.08
4						7.49	7.48	7.46	7.47	7.44	-0.03
5						7.45	7.44	7.39	7.43	7.39	-0.05
6						7.32	7.29	7.25	7.29	7.22	-0.17
7						7.18	7.16	7.11	7.15	7.08	-0.14
8						7.07	7.04	7.15	7.09	7.18	0.10
9						7.14	7.18	7.28	7.20	7.29	0.11
10						7.32	7.38	7.42	7.38	7.42	0.13
11						7.46	7.51	7.52	7.50	7.49	0.07
12						7.53	7.55	7.59	7.56	7.60	0.11
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)					0.28

(注) 地下水位のみ観測

表-42 上 赤 塚 第 3 観測井 研 58

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 25.83 m			(平成28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	-0.16	0.03	0.03	7.41	7.45	7.46	7.44	7.46	0.07
2	-0.03	-0.01	-0.04	-0.08	-0.05	7.46	7.46	7.46	7.46	7.49	0.03
3	-0.03	0.05	-0.01	0.01	-0.04	7.46	7.50	7.53	7.50	7.54	0.05
4	0.04	0.01	0.00	0.05	0.01	7.56	7.58	7.58	7.57	7.57	0.03
5	0.08	-0.12	-0.02	-0.06	-0.05	7.56	7.55	7.54	7.55	7.54	-0.03
6	-0.08	-0.01	-0.12	-0.21	-0.26	7.49	7.49	7.47	7.48	7.44	-0.10
7	0.00	-0.25	0.03	-0.22	-0.48	7.40	7.38	7.33	7.37	7.30	-0.14
8	0.00	0.04	0.14	0.18	-0.30	7.30	7.26	7.35	7.31	7.38	0.08
9	0.01	0.09	0.06	0.16	-0.14	7.33	7.34	7.41	7.36	7.41	0.03
10	0.08	0.11	-0.04	0.15	0.01	7.44	7.47	7.52	7.48	7.52	0.11
11	0.06	0.00	0.18	0.24	0.25	7.55	7.60	7.64	7.60	7.62	0.10
12	-0.02	-0.04	0.16	0.10	0.35	7.67	7.68	7.71	7.69	7.71	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)				0.35		1か年平均地下水位 (m)			7.48		
昭和48年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-2.65		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.32

表-43 練馬第1観測井 研34

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 43.51 m				(平成28年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						15.91	15.52	15.27	15.56	15.26	-0.56
2						15.28	15.26	15.29	15.28	15.31	0.05
3						15.29	15.44	15.46	15.40	15.44	0.13
4						15.44	15.31	15.22	15.33	15.29	-0.15
5						15.55	15.26	15.11	15.30	15.15	-0.14
6						14.92	14.89	14.94	14.92	15.01	-0.14
7						14.94	14.89	15.02	14.95	15.02	0.01
8						14.92	15.24	15.34	15.17	15.22	0.20
9						15.36	15.54	15.77	15.56	15.85	0.63
10						15.90	15.79	15.64	15.80	15.68	-0.17
11						15.74	15.58	15.62	15.65	15.57	-0.11
12						15.46	15.48	15.69	15.55	16.05	0.48
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			15.37		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)				0.23	

(注) 地下水位のみ観測

表-44 練馬第2観測井 研35

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 43.52 m				(平成28年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	10.18	10.24	10.26	10.23	10.25	0.14
2	-0.01	0.00	0.02	0.01	0.03	10.24	10.24	10.28	10.25	10.33	0.08
3	0.00	0.03	-0.01	0.02	0.05	10.33	10.39	10.36	10.36	10.34	0.01
4	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	0.04	10.34	10.31	10.26	10.30	10.25	-0.09
5	-0.02	-0.02	-0.03	-0.07	-0.03	10.25	10.23	10.14	10.20	10.10	-0.15
6	-0.02	0.04	-0.01	0.01	-0.02	10.03	9.95	9.89	9.96	9.87	-0.23
7	-0.05	0.03	-0.01	-0.03	-0.05	9.83	9.80	9.78	9.80	9.76	-0.11
8	-0.04	0.04	0.42	0.42	0.37	9.74	9.73	9.87	9.78	9.91	0.15
9	-0.07	-0.08	0.19	0.04	0.41	9.87	9.90	10.04	9.94	10.07	0.16
10	-0.11	-0.25	-0.14	-0.50	-0.09	10.10	10.18	10.24	10.17	10.26	0.19
11	-0.02	0.00	0.00	-0.02	-0.11	10.30	10.34	10.37	10.34	10.35	0.09
12	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	10.41	10.48	10.57	10.49	10.63	0.28
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.11		1か年平均地下水位 (m)			10.15		
昭和44年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				8.93		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)				0.52	

表-45 新宿観測井 研33

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 34.00 m				(平成28年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	0.02	-0.02	0.03	0.03	0.03	10.36	10.34	10.27	10.32	10.19	0.06
2	0.04	0.00	0.04	0.08	0.11	10.23	10.20	10.17	10.20	10.16	-0.03
3	-0.02	0.08	0.01	0.07	0.18	10.22	10.23	10.16	10.20	10.16	0.00
4	0.02	-0.01	-0.01	0.00	0.18	10.18	10.24	10.28	10.24	10.26	0.10
5	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	0.15	10.24	10.31	10.30	10.28	10.32	0.06
6	0.01	0.01	-0.01	0.01	0.16	10.34	10.34	10.34	10.34	10.33	0.01
7	-0.04	0.02	-0.02	-0.04	0.12	10.34	10.36	10.34	10.35	10.29	-0.04
8	-0.05	-0.06	0.08	-0.03	0.09	10.35	10.30	10.42	10.36	10.49	0.20
9	0.00	-0.07	0.06	-0.01	0.08	10.52	10.54	10.64	10.57	10.70	0.21
10	-0.04	0.00	-0.07	-0.11	-0.03	10.72	10.73	10.71	10.72	10.65	-0.05
11	-0.05	0.04	0.00	-0.01	-0.04	10.69	10.71	10.73	10.71	10.73	0.08
12	0.00	0.05	0.00	0.05	0.01	10.71	10.60	10.48	10.59	10.35	-0.38
1か年累計変動量 (mm/年)				0.01		1か年平均地下水位 (m)			10.41		
昭和44年3月観測開始以来累計変動量 (mm)				-6.88		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-46 杉 並 (浅 井 戸) 観測井 浅 11

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 38.17 m				(平成28年1月1日)			
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						32.81	32.72	32.88	32.80	32.79	-0.11
2						32.71	32.64	32.83	32.72	32.81	0.02
3						32.75	33.02	32.96	32.91	32.89	0.08
4						32.90	33.02	32.95	32.96	32.90	0.01
5						32.83	32.76	32.72	32.77	32.75	-0.15
6						32.72	32.93	32.95	32.86	32.95	0.20
7						32.88	32.89	33.01	32.93	32.90	-0.05
8						32.94	32.84	34.08	33.31	34.14	1.24
9						33.78	33.51	34.33	33.87	34.10	-0.04
10						33.73	33.30	33.00	33.33	32.91	-1.19
11						32.85	32.91	32.94	32.90	33.01	0.10
12						32.96	32.91	32.89	32.92	32.85	-0.16
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			33.02		
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-47 杉 並 観測井 研110

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 38.16 m				(平成28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	-0.10	0.00	-0.01	-0.11	-0.11	26.34	26.29	26.25	26.29	26.24	-0.09
2	-0.10	-0.02	0.00	-0.12	-0.23	26.27	26.27	26.24	26.26	26.26	0.02
3	-0.01	0.02	0.00	0.01	-0.22	26.27	26.28	26.31	26.29	26.30	0.04
4	0.00	-0.07	0.00	-0.07	-0.29	26.30	26.29	26.26	26.28	26.24	-0.06
5	-0.03	-0.02	0.00	-0.05	-0.34	26.21	26.17	26.17	26.18	26.19	-0.05
6	-0.04	0.02	-0.01	-0.03	-0.37	26.16	26.14	26.18	26.16	26.17	-0.02
7	-0.01	0.00	-0.01	-0.02	-0.39	26.17	26.18	26.15	26.16	26.15	-0.02
8	-0.12	-0.18	0.07	-0.23	-0.62	26.16	26.14	26.35	26.22	26.51	0.36
9	0.58	-0.01	0.03	0.60	-0.02	26.54	26.58	26.75	26.62	26.84	0.33
10	0.02	-0.03	-0.27	-0.28	-0.30	26.86	26.82	26.73	26.80	26.66	-0.18
11	-0.21	0.03	-0.11	-0.29	-0.59	26.63	26.58	26.56	26.59	26.52	-0.14
12	0.01	0.00	-0.07	-0.06	-0.65	26.55	26.50	26.47	26.50	26.44	-0.08
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.65		1か年平均地下水位 (m)			26.36		
平成5年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-49.39		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-48 世 田 谷 観測井 研111

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 42.23 m				(平成28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	0.01	-0.01	0.07	0.07	33.52	33.35	33.35	33.40	33.34	-0.26
2	-0.03	0.01	0.00	-0.02	0.05	33.37	33.28	33.27	33.31	33.31	-0.03
3	0.02	0.05	-0.01	0.06	0.11	33.25	33.42	33.56	33.41	33.52	0.21
4	0.05	0.02	-0.01	0.06	0.17	33.50	33.55	33.53	33.52	33.50	-0.02
5	0.00	-0.09	0.00	-0.09	0.08	33.43	33.37	33.33	33.38	33.34	-0.16
6	-0.15	-0.03	-0.20	-0.38	-0.30	33.30	33.39	33.54	33.41	33.53	0.19
7	-0.23	-0.62	-0.54	-1.39	-1.69	33.50	33.42	33.45	33.46	33.46	-0.07
8	-1.67	-1.63	0.01	-3.29	-4.98	33.43	33.33	34.41	33.75	34.92	1.46
9	-0.01	-0.14	0.02	-0.13	-5.11	34.81	34.55	35.45	34.94	35.59	0.67
10	0.50	-0.37	-0.48	-0.35	-5.46	35.25	34.72	34.27	34.73	34.08	-1.51
11	-0.19	0.01	0.00	-0.18	-5.64	33.99	33.94	33.91	33.95	33.89	-0.19
12	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.64	33.91	33.80	33.74	33.82	33.68	-0.21
1か年累計変動量 (mm/年)				-5.64		1か年平均地下水位 (m)			33.76		
平成6年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-37.67		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-49 目 黒 (浅 井 戸) 観測井 浅 12

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 18.37 m (平成28年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						10.81	10.75	10.82	10.79	10.81	-0.06
2						10.72	10.64	10.71	10.69	10.74	-0.07
3						10.70	10.93	10.92	10.85	10.88	0.14
4						10.93	11.01	11.03	10.99	11.03	0.15
5						11.04	11.10	11.11	11.08	11.24	0.21
6						11.16	11.39	11.39	11.31	11.39	0.15
7						11.31	11.29	11.30	11.30	11.23	-0.16
8						11.34	11.32	12.10	11.60	12.10	0.87
9						11.68	11.53	12.14	11.78	11.78	-0.32
10						11.58	11.42	11.25	11.41	11.20	-0.58
11						11.16	11.27	11.18	11.20	11.16	-0.04
12						11.13	11.05	11.02	11.07	10.96	-0.20
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			11.17		
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)					0.09

(注) 地下水位のみ観測

表-50 目 黒 観測井 研112

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 18.38 m (平成28年1月1日)							
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.01	0.01	0.04	0.04	0.04	13.90	13.86	13.80	13.85	13.79	-0.12
2	-0.01	-0.02	0.03	0.00	0.04	13.77	13.72	13.70	13.73	13.73	-0.06
3	0.04	0.12	-0.04	0.12	0.16	13.70	13.74	13.77	13.74	13.79	0.06
4	0.04	-0.01	-0.02	0.01	0.17	13.81	13.85	13.88	13.85	13.90	0.11
5	-0.06	0.01	-0.01	-0.06	0.11	13.90	13.94	13.98	13.94	14.03	0.13
6	0.01	0.07	-0.01	0.07	0.18	14.02	14.07	14.12	14.07	14.11	0.08
7	-0.02	-0.05	-0.01	-0.08	0.10	14.12	14.15	14.13	14.14	14.13	0.02
8	-0.02	0.06	0.30	0.34	0.44	14.16	14.17	14.28	14.20	14.33	0.20
9	-0.11	0.07	0.03	-0.01	0.43	14.30	14.29	14.34	14.31	14.36	0.03
10	-0.06	-0.04	-0.12	-0.22	0.21	14.35	14.32	14.30	14.32	14.26	-0.10
11	-0.05	0.06	0.05	0.06	0.27	14.26	14.24	14.20	14.24	14.14	-0.12
12	-0.03	0.01	-0.03	-0.05	0.22	14.15	14.10	14.05	14.10	14.01	-0.13
1か年累計変動量 (mm/年)					0.22	1か年平均地下水位 (m)			14.04		
平成6年4月観測開始以来累計変動量 (mm)					0.03	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-51 千 代 田 第 1 観測井 研113

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 16.20 m (平成28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						5.47	5.50	5.40	5.46	5.46	0.31
2						5.46	5.73	5.96	5.70	6.41	0.95
3						5.81	5.71	5.68	5.73	5.68	-0.73
4						5.68	5.55	5.52	5.59	5.46	-0.22
5						5.47	5.46	5.52	5.48	5.64	0.18
6						5.54	5.68	5.81	5.68	5.81	0.17
7						5.63	5.60	5.65	5.63	5.51	-0.30
8						5.58	5.56	5.99	5.72	6.05	0.54
9						5.95	5.99	6.32	6.09	6.39	0.34
10						6.31	6.25	6.19	6.24	6.13	-0.26
11						6.14	6.08	5.93	6.05	5.85	-0.28
12						5.90	5.80	5.87	5.86	5.88	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			5.77		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.73

(注) 地下水位のみ観測

表-52 千代田第2観測井 研114

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 16.19 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.01	-0.03	-0.03	-0.07	-0.07	3.94	4.06	4.08	4.03	4.07	0.29
2	-0.02	-0.02	-0.01	-0.05	-0.12	4.09	4.11	4.21	4.13	4.27	0.20
3	0.02	0.07	0.03	0.12	0.00	4.28	4.23	4.22	4.24	4.22	-0.05
4	0.03	0.01	0.02	0.06	0.06	4.21	4.20	4.19	4.20	4.17	-0.05
5	0.02	0.01	0.03	0.06	0.12	4.14	4.10	4.12	4.12	4.15	-0.02
6	0.00	0.02	0.01	0.03	0.15	4.11	4.14	4.24	4.16	4.24	0.09
7	0.00	-0.01	0.01	0.00	0.15	4.21	4.19	4.18	4.19	4.16	-0.08
8	-0.01	0.07	0.03	0.09	0.24	4.16	4.12	4.34	4.21	4.45	0.29
9	-0.03	0.02	0.00	-0.01	0.23	4.45	4.48	4.62	4.52	4.69	0.24
10	0.00	-0.03	-0.07	-0.10	0.13	4.73	4.71	4.68	4.71	4.65	-0.04
11	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	0.10	4.65	4.61	4.64	4.63	4.62	-0.03
12	-0.03	-0.03	-0.01	-0.07	0.03	4.66	4.57	4.52	4.58	4.50	-0.12
1か年累計変動量 (mm/年)				0.03		1か年平均地下水位 (m)			4.31		
観測開始以来累計変動量 (mm)				-27.27		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.72

表-53 東久留米 (浅井戸) 観測井 浅 2

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 41.09 m (平成28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						36.35	36.37	36.36	36.36	36.35	-0.02
2						36.34	36.33	36.36	36.34	36.34	-0.01
3						36.33	36.33	36.29	36.32	36.26	-0.08
4						36.29	36.29	36.28	36.29	36.29	0.03
5						36.28	36.29	36.28	36.28	36.29	0.00
6						36.28	36.31	36.28	36.29	36.29	0.00
7						36.28	36.30	36.28	36.29	36.28	-0.01
8						36.29	36.33	36.47	36.37	36.47	0.19
9						36.35	36.39	36.43	36.39	36.34	-0.13
10						36.34	36.32	36.32	36.33	36.32	-0.02
11						36.32	36.35	36.33	36.33	36.33	0.01
12						36.33	36.33	36.33	36.33	36.31	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.33		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.06

(注) 地下水位のみ観測

表-54 東久留米 第 1 観測井 研 59

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 41.09 m (平成28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)	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						16.82	16.59	16.22	16.53	16.20	-0.36
2						16.04	16.14	16.11	16.09	15.89	-0.31
3						16.13	16.83	16.75	16.57	16.69	0.80
4						16.94	16.70	16.56	16.73	16.59	-0.10
5						16.70	16.43	16.36	16.49	16.64	0.05
6						16.69	16.70	16.81	16.73	16.82	0.18
7						16.77	16.77	16.94	16.83	16.92	0.10
8						16.83	16.57	16.74	16.72	16.82	-0.10
9						16.74	17.00	17.34	17.03	17.38	0.56
10						17.47	17.55	17.53	17.52	17.45	0.07
11						17.41	17.50	17.46	17.46	17.36	-0.09
12						17.28	17.16	17.14	17.19	16.98	-0.38
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			16.82		
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)					0.42

(注) 地下水位のみ観測

表-55 東久留米第2観測井 研60

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 41.10 m					(平成28年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						14.84	14.69	14.60	14.71	14.59	-0.18
2						14.56	14.65	14.65	14.62	14.62	0.03
3						14.72	15.08	15.08	14.96	15.04	0.42
4						15.17	15.07	14.75	15.00	14.71	-0.33
5						14.81	14.67	14.48	14.65	14.44	-0.27
6						14.43	14.36	14.38	14.39	14.39	-0.05
7						14.30	14.24	14.43	14.33	14.41	0.02
8						14.33	14.38	14.55	14.42	14.55	0.14
9						14.54	14.65	14.88	14.69	14.84	0.29
10						14.96	15.17	15.19	15.11	15.18	0.34
11						15.18	15.26	15.40	15.28	15.38	0.20
12						15.46	15.55	15.58	15.53	15.55	0.17
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.81		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.78

(注) 地下水位のみ観測

表-56 東久留米第3観測井 研61

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 41.13 m					(平成28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	-0.20	-0.22	-0.22	17.07	17.15	17.17	17.13	17.17	0.15
2	-0.09	0.01	-0.61	-0.69	-0.91	17.18	17.18	17.18	17.18	17.23	0.06
3	-0.28	-0.31	-0.77	-1.36	-2.27	17.20	17.25	17.27	17.24	17.27	0.04
4	-0.12	-0.05	-1.09	-1.26	-3.53	17.29	17.32	17.33	17.31	17.32	0.05
5	-0.62	-0.18	-0.07	-0.87	-4.40	17.32	17.33	17.34	17.33	17.35	0.03
6	-0.11	-0.06	-0.08	-0.25	-4.65	17.31	17.33	17.33	17.32	17.31	-0.04
7	-0.21	-0.14	-0.03	-0.38	-5.03	17.31	17.32	17.29	17.30	17.29	-0.02
8	0.22	0.09	0.00	0.31	-4.72	17.30	17.29	17.44	17.35	17.50	0.21
9	-0.01	0.00	0.00	-0.01	-4.73	17.48	17.50	17.58	17.52	17.59	0.09
10	-0.03	-0.02	-0.04	-0.09	-4.82	17.59	17.60	17.63	17.61	17.60	0.01
11	-0.03	-0.05	0.20	0.12	-4.70	17.64	17.66	17.68	17.66	17.66	0.06
12	-0.02	-0.06	-0.06	-0.14	-4.84	17.73	17.77	17.83	17.78	17.85	0.19
1か年累計変動量 (mm/年)				-4.84		1か年平均地下水位 (m)			17.39		
昭和49年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-34.87		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.83

(注) 2月下旬~7月中旬の沈下は近傍の掘削工事等の影響と考えられる。

表-57 調布第1観測井 研67

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 35.04 m					(平成28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						27.78	27.67	27.60	27.68	27.60	-0.25
2						27.56	27.47	27.45	27.50	27.55	-0.05
3						27.42	27.46	27.48	27.45	27.48	-0.07
4						27.49	27.52	27.56	27.52	27.49	0.01
5						27.52	27.46	27.46	27.48	27.44	-0.05
6						27.38	27.48	27.57	27.48	27.59	0.15
7						27.58	27.55	27.65	27.60	27.70	0.11
8						27.68	27.62	28.43	27.91	28.52	0.82
9						28.54	28.52	28.94	28.67	28.90	0.38
10						28.81	28.55	28.34	28.56	28.24	-0.66
11						28.18	28.12	28.02	28.11	27.94	-0.30
12						27.99	27.91	27.83	27.91	27.76	-0.18
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.82		
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)					-0.09

(注) 地下水位のみ観測

表-58 調 布 第 2 観測井 研 68

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 35.04 m (平成28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						13.91	14.19	14.57	14.23	14.81	0.92
2						14.86	14.91	14.93	14.90	15.11	0.30
3						15.15	15.42	15.68	15.42	15.63	0.52
4						15.65	15.53	15.47	15.55	15.52	-0.11
5						15.48	15.29	15.33	15.37	15.22	-0.30
6						15.18	15.17	15.08	15.14	15.00	-0.22
7						14.95	14.92	14.79	14.88	14.92	-0.08
8						14.37	14.00	13.88	14.10	13.96	-0.96
9						13.86	13.92	14.00	13.93	14.08	0.12
10						14.15	14.21	14.42	14.27	14.54	0.46
11						14.68	14.77	14.91	14.79	14.88	0.34
12						15.04	15.13	15.22	15.13	15.33	0.45
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.81		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.44

(注) 地下水位のみ観測

表-59 調 布 第 3 観測井 研 69

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 35.04 m (平成28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						11.70	12.24	12.73	12.24	12.89	1.30
2						13.05	13.13	13.19	13.12	13.42	0.53
3						13.46	13.66	13.91	13.68	13.91	0.49
4						13.88	13.77	13.67	13.78	13.67	-0.24
5						13.65	13.53	13.56	13.58	13.50	-0.17
6						13.38	13.32	13.22	13.31	13.15	-0.35
7						13.10	13.03	12.87	12.99	12.97	-0.18
8						12.34	11.79	11.63	11.94	11.66	-1.31
9						11.59	11.60	11.72	11.64	11.75	0.09
10						11.81	11.96	12.26	12.02	12.41	0.66
11						12.56	12.73	12.98	12.76	13.07	0.66
12						13.20	13.29	13.38	13.30	13.48	0.41
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			12.86		
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)					1.89

(注) 地下水位のみ観測

表-60 調 布 第 4 観測井 研 70

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 35.02 m (平成28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	0.00	0.00	-0.05	-0.05	13.61	13.86	14.17	13.89	14.27	0.81
2	0.00	0.01	0.00	0.01	-0.04	14.38	14.46	14.48	14.44	14.60	0.33
3	0.01	0.06	0.02	0.09	0.05	14.60	14.66	14.77	14.68	14.79	0.19
4	0.03	-0.01	0.01	0.03	0.08	14.80	14.70	14.63	14.71	14.59	-0.20
5	0.01	-0.02	0.02	0.01	0.09	14.53	14.45	14.45	14.48	14.40	-0.19
6	-0.01	0.05	0.00	0.04	0.13	14.25	14.15	14.06	14.15	14.00	-0.40
7	0.02	0.00	0.01	0.03	0.16	13.94	13.86	13.72	13.83	13.71	-0.29
8	-0.04	0.04	0.16	0.16	0.32	13.56	13.20	13.06	13.29	13.05	-0.66
9	0.02	0.07	0.13	0.22	0.54	13.05	13.08	13.17	13.10	13.21	0.16
10	-0.04	-0.03	-0.01	-0.08	0.46	13.26	13.40	13.65	13.44	13.79	0.58
11	-0.02	-0.04	0.30	0.24	0.70	13.99	14.24	14.47	14.24	14.60	0.81
12	-0.01	0.00	-0.02	-0.03	0.67	14.78	14.90	15.00	14.89	15.10	0.50
1か年累計変動量 (mm/年)				0.67		1か年平均地下水位 (m)			14.10		
昭和50年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				12.84		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.64

表-61 清瀬 (浅井戸) 観測井 浅 3

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 45.42 m			(平成28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						36.48	36.38	36.45	36.44	36.42	-0.13
2						36.38	36.28	36.34	36.33	36.35	-0.07
3						36.28	36.35	36.39	36.34	36.36	0.01
4						36.37	36.47	36.41	36.42	36.39	0.03
5						36.38	36.34	36.29	36.33	36.24	-0.15
6						36.20	36.39	36.51	36.36	36.49	0.25
7						36.45	36.47	36.60	36.51	36.54	0.05
8						36.46	36.36	37.50	36.80	37.83	1.29
9						37.68	37.52	38.23	37.81	38.18	0.35
10						37.93	37.58	37.32	37.60	37.23	-0.95
11						37.14	37.07	36.94	37.05	36.91	-0.32
12						36.83	36.71	36.63	36.72	36.60	-0.31
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.73		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.05

(注) 地下水位のみ観測

表-62 清瀬 第 1 観測井 研 71

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 45.42 m			(平成28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						21.66	21.62	21.41	21.56	21.30	-0.34
2						21.21	21.10	21.05	21.12	21.02	-0.28
3						20.97	21.04	21.08	21.03	21.07	0.05
4						21.08	21.05	20.96	21.03	20.94	-0.13
5						20.92	20.84	20.64	20.80	20.59	-0.35
6						20.54	20.53	20.56	20.54	20.57	-0.02
7						20.55	20.53	20.57	20.55	20.59	0.02
8						20.57	20.45	20.79	20.61	21.04	0.45
9						21.23	21.59	22.05	21.63	22.19	1.15
10						22.31	22.45	22.43	22.40	22.39	0.20
11						22.37	22.27	22.11	22.25	22.03	-0.36
12						21.96	21.81	21.70	21.82	21.66	-0.37
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			21.28		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.02

(注) 地下水位のみ観測

表-63 清瀬 第 2 観測井 研 72

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 45.42 m			(平成28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						13.41	13.33	13.15	13.29	13.16	-0.04
2						13.06	13.09	13.14	13.09	13.15	-0.01
3						13.23	13.44	13.52	13.40	13.48	0.33
4						13.62	13.57	13.48	13.56	13.53	0.05
5						13.54	13.39	13.21	13.38	13.23	-0.30
6						13.06	13.01	13.04	13.03	13.01	-0.22
7						12.97	12.98	13.03	12.99	13.01	0.00
8						12.91	13.04	13.35	13.11	13.44	0.43
9						13.27	13.38	13.59	13.41	13.53	0.09
10						13.62	13.69	13.71	13.68	13.77	0.24
11						13.79	13.62	13.70	13.70	13.66	-0.11
12						13.72	13.79	13.86	13.79	13.87	0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			13.37		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.67

(注) 地下水位のみ観測

表-64 清 瀬 第 3 観測井 研 73

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 45.53 m					(平成28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	-0.04	0.00	-0.18	-0.18	16.72	16.78	16.80	16.77	16.80	0.12
2	-0.12	-0.04	0.00	-0.16	-0.34	16.80	16.79	16.80	16.80	16.84	0.04
3	-0.05	0.04	0.01	0.00	-0.34	16.81	16.86	16.88	16.85	16.89	0.05
4	0.02	-0.10	-0.01	-0.09	-0.43	16.90	16.93	16.95	16.93	16.95	0.06
5	0.01	-0.05	-0.03	-0.07	-0.50	16.94	16.94	16.95	16.94	16.97	0.02
6	-0.10	0.00	-0.02	-0.12	-0.62	16.94	16.96	16.96	16.95	16.94	-0.03
7	-0.04	-0.13	0.00	-0.17	-0.79	16.93	16.95	16.94	16.94	16.94	0.00
8	-0.05	-0.03	0.33	0.25	-0.54	16.95	16.95	17.11	17.01	17.18	0.24
9	0.31	0.18	0.71	1.20	0.66	17.14	17.16	17.23	17.18	17.24	0.06
10	0.26	0.01	-0.04	0.23	0.89	17.24	17.23	17.24	17.24	17.20	-0.04
11	-0.04	0.00	0.44	0.40	1.29	17.24	17.25	17.30	17.26	17.29	0.09
12	-0.07	-0.09	-0.17	-0.33	0.96	17.35	17.39	17.44	17.39	17.44	0.15
1か年累計変動量 (mm/年)				0.96		1か年平均地下水位 (m)			17.02		
昭和50年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-114.95		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.76

表-65 東 大 和 (浅 井 戸) 観測井 浅 4

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m					(平成28年1月1日)		
月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						87.69	87.26	87.58	87.51	87.66	-0.22
2						87.72	87.59	87.53	87.62	87.56	-0.10
3						87.53	87.66	88.00	87.74	87.93	0.37
4						87.84	87.84	87.84	87.84	87.83	-0.10
5						87.80	87.67	87.49	87.65	87.38	-0.45
6						87.30	87.49	87.86	87.55	87.94	0.56
7						87.89	87.85	88.13	87.96	88.07	0.13
8						87.89	88.13	91.52	89.25	91.91	3.84
9						91.48	91.14	91.49	91.37	91.28	-0.63
10						90.97	90.22	89.23	90.11	88.28	-3.00
11						87.97	88.09	88.24	88.10	88.55	0.27
12						88.55	88.19	88.04	88.25	87.97	-0.58
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			88.41		
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)					0.09

(注) 地下水位のみ観測

表-66 東 大 和 第 1 観測井 研 74

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 98.49 m					(平成28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)	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						54.86	54.89	54.86	54.87	54.83	-0.01
2						54.80	54.78	54.76	54.78	54.75	-0.08
3						54.72	54.73	54.71	54.72	54.69	-0.06
4						54.69	54.70	54.68	54.69	54.70	0.01
5						54.67	54.63	54.59	54.63	54.62	-0.08
6						54.60	54.61	54.59	54.60	54.57	-0.05
7						54.54	54.56	54.52	54.54	54.49	-0.08
8						54.48	54.51	54.60	54.53	54.65	0.16
9						54.60	54.64	54.73	54.65	54.75	0.10
10						54.80	54.85	54.91	54.85	54.91	0.16
11						54.95	55.01	55.07	55.01	55.06	0.15
12						55.08	55.09	55.07	55.08	55.05	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			54.75		
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)					0.21

(注) 地下水位のみ観測

表-67 東大和 第 2 観測井 研 75

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m (平成28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						27.12	27.17	27.13	27.14	27.11	0.07
2						27.16	27.17	27.19	27.17	27.28	0.17
3						27.22	27.16	27.14	27.18	27.14	-0.14
4						27.19	27.20	27.21	27.20	27.30	0.16
5						27.38	27.42	27.46	27.42	27.52	0.22
6						27.49	27.55	27.57	27.54	27.53	0.01
7						27.52	27.57	27.53	27.54	27.49	-0.04
8						27.49	27.53	27.77	27.60	27.86	0.37
9						27.80	27.84	27.89	27.84	27.89	0.03
10						27.91	27.90	27.94	27.91	27.95	0.06
11						28.00	28.07	28.14	28.07	28.14	0.19
12						28.24	28.32	28.44	28.34	28.51	0.37
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.58		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.47

(注) 地下水位のみ観測

表-68 東大和 第 3 観測井 研 76

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m (平成28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	0.04	0.05	0.12	0.12	21.40	21.43	21.36	21.39	21.25	-0.14
2	0.04	0.02	0.04	0.10	0.22	21.33	21.40	21.53	21.41	21.63	0.38
3	0.01	0.07	0.01	0.09	0.31	21.61	21.29	21.22	21.37	21.23	-0.40
4	0.00	-0.01	-0.04	-0.05	0.26	21.32	21.33	21.28	21.31	21.32	0.09
5	-0.14	-0.13	-0.28	-0.55	-0.29	21.40	21.47	21.49	21.46	21.53	0.21
6	-0.42	0.02	-0.08	-0.48	-0.77	21.54	21.64	21.66	21.61	21.65	0.12
7	-0.31	-0.21	-0.09	-0.61	-1.38	21.62	21.69	21.67	21.66	21.59	-0.06
8	-0.78	0.28	1.68	1.18	-0.20	21.55	21.62	22.06	21.76	22.23	0.64
9	0.12	0.08	0.01	0.21	0.01	22.18	22.18	22.11	22.16	22.07	-0.16
10	0.03	-0.01	-0.03	-0.01	0.00	22.06	22.00	22.00	22.02	22.07	0.00
11	-0.04	0.06	0.98	1.00	1.00	22.15	22.19	22.29	22.21	22.39	0.32
12	0.02	0.06	0.00	0.08	1.08	22.37	22.86	23.03	22.76	23.40	1.01
1か年累計変動量 (mm/年)				1.08		1か年平均地下水位 (m)			21.76		
昭和53年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-10.91		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					2.01

表-69 立川 (浅井戸) 観測井 浅 5

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 76.32 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						69.65	69.58	69.71	69.65	69.70	-0.03
2						69.68	69.59	69.68	69.65	69.67	-0.03
3						69.62	69.72	69.75	69.70	69.69	0.02
4						69.65	69.71	69.66	69.67	69.65	-0.04
5						69.66	69.76	69.89	69.77	70.04	0.39
6						70.13	70.31	70.26	70.23	70.24	0.20
7						70.19	70.17	70.38	70.25	70.39	0.15
8						70.33	70.32	71.71	70.82	71.98	1.59
9						71.95	71.98	72.33	72.09	72.12	0.14
10						71.85	71.35	70.64	71.26	70.31	-1.81
11						70.06	70.00	69.96	70.01	70.00	-0.31
12						69.96	69.90	69.84	69.90	69.79	-0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			70.25		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.06

(注) 地下水位のみ観測

表-70 立川第1観測井 研77

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 76.32 m (平成28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)	地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						69.28	69.20	69.06	69.18	69.07	-0.13
2						69.11	69.11	69.15	69.12	69.26	0.19
3						69.18	69.18	69.24	69.20	69.19	-0.07
4						69.22	69.17	69.11	69.17	69.10	-0.09
5						69.12	69.04	69.13	69.10	69.22	0.12
6						69.13	69.19	69.20	69.17	69.17	-0.05
7						69.12	69.14	69.14	69.13	69.12	-0.05
8						69.31	69.42	69.74	69.50	69.87	0.75
9						69.94	69.98	70.21	70.04	70.23	0.36
10						70.27	70.22	69.95	70.14	69.87	-0.36
11						69.80	69.71	69.67	69.73	69.58	-0.29
12						69.63	69.56	69.54	69.58	69.49	-0.09
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			69.42		
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-71 立川第2観測井 研78

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 76.30 m (平成28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)	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	-0.03	-0.01	-0.04	-0.04	69.15	69.14	69.01	69.10	68.99	-0.08
2	0.00	-0.01	0.03	0.02	-0.02	68.96	68.93	68.91	68.93	68.94	-0.05
3	0.02	0.05	0.01	0.08	0.06	68.91	68.94	68.98	68.95	68.97	0.03
4	0.01	0.02	0.02	0.05	0.11	68.99	68.96	68.89	68.95	68.89	-0.08
5	0.03	0.01	0.11	0.15	0.26	68.87	68.81	68.86	68.85	68.95	0.06
6	0.03	0.08	0.00	0.11	0.37	68.92	68.98	69.02	68.97	69.01	0.06
7	0.02	0.00	0.03	0.05	0.42	68.95	68.97	68.95	68.95	68.93	-0.08
8	0.02	0.02	0.75	0.79	1.21	69.12	69.31	69.55	69.33	69.73	0.80
9	0.02	0.10	0.20	0.32	1.53	69.71	69.69	69.83	69.75	69.86	0.13
10	-0.05	-0.04	-0.17	-0.26	1.27	69.89	69.92	69.78	69.86	69.70	-0.16
11	-0.16	0.00	-0.13	-0.29	0.98	69.65	69.58	69.53	69.58	69.44	-0.26
12	-0.01	0.00	-0.07	-0.08	0.90	69.39	69.29	69.25	69.31	69.20	-0.24
1か年累計変動量 (mm/年)				0.90		1か年平均地下水位 (m)			69.21		
昭和54年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				12.31		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.13

表-72 小金井第1観測井 研79

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 72.38 m (平成28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						19.37	19.42	19.38	19.39	19.40	0.10
2						19.42	19.43	19.42	19.42	19.55	0.15
3						19.45	19.39	19.25	19.36	19.21	-0.34
4						19.23	19.23	19.23	19.23	19.16	-0.05
5						19.10	18.95	18.91	18.98	18.90	-0.26
6						18.77	18.70	18.61	18.70	18.55	-0.35
7						18.52	18.48	18.34	18.44	18.33	-0.22
8						18.31	18.25	18.28	18.28	18.29	-0.04
9						18.22	18.25	18.32	18.27	18.36	0.07
10						18.46	18.59	18.76	18.61	18.75	0.39
11						18.85	18.95	19.30	19.04	19.43	0.68
12						19.67	19.61	19.65	19.64	19.65	0.22
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			18.95		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.35

(注) 地下水位のみ観測

表-73 小金井 第 2 観測井 研 80

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 72.37 m (平成28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						19.14	19.16	19.06	19.12	19.01	-0.04
2						19.01	18.99	18.96	18.99	18.98	-0.03
3						19.17	19.42	19.09	19.22	18.98	0.00
4						18.91	19.18	19.21	19.10	18.98	0.00
5						18.80	18.54	18.39	18.57	18.32	-0.66
6						18.19	18.09	18.08	18.12	18.24	-0.08
7						18.08	17.88	17.75	17.90	17.71	-0.53
8						17.73	17.68	17.77	17.73	17.82	0.11
9						17.77	17.82	18.01	17.87	18.06	0.24
10						18.26	18.65	19.07	18.67	19.17	1.11
11						19.27	19.47	20.13	19.62	20.52	1.35
12						20.51	20.29	20.37	20.39	20.47	-0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			18.78		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.42

(注) 地下水位のみ観測

表-74 小金井 第 3 観測井 研 81

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 72.36 m (平成28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	-0.02	-0.01	-0.08	-0.08	20.95	20.96	20.81	20.90	20.74	-0.07
2	-0.07	-0.07	-0.04	-0.18	-0.26	20.72	20.69	20.64	20.68	20.67	-0.07
3	-0.01	0.05	-0.04	0.00	-0.26	21.42	21.52	20.72	21.20	20.56	-0.11
4	-0.04	-0.04	0.00	-0.08	-0.34	20.57	21.65	21.39	21.20	20.72	0.16
5	-0.06	-0.15	-0.28	-0.49	-0.83	20.49	20.16	19.97	20.20	19.90	-0.82
6	-0.59	0.21	0.02	-0.36	-1.19	19.79	19.69	19.99	19.82	20.33	0.43
7	-0.22	-0.17	-0.22	-0.61	-1.80	19.79	19.48	19.35	19.53	19.31	-1.02
8	-1.10	-0.23	1.62	0.29	-1.51	19.33	19.29	19.45	19.36	19.53	0.22
9	0.30	0.22	0.58	1.10	-0.41	19.52	19.61	19.81	19.64	19.87	0.34
10	0.20	0.20	0.04	0.44	0.03	20.18	21.02	21.45	20.90	21.47	1.60
11	-0.10	0.16	1.08	1.14	1.17	21.52	21.76	22.65	21.88	22.97	1.50
12	0.12	0.04	0.03	0.19	1.36	22.77	22.65	22.76	22.73	22.86	-0.11
1か年累計変動量 (mm/年)				1.36		1か年平均地下水位 (m)			20.67		
昭和55年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				18.84		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					2.05

表-75 小金井南 (浅井戸) 観測井 浅 10

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 47.88 m (平成28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						42.39	42.37	42.40	42.39	42.38	-0.05
2						42.34	42.30	42.38	42.34	42.38	0.00
3						42.33	42.42	42.41	42.39	42.38	0.00
4						42.41	42.43	42.40	42.41	42.38	0.00
5						42.36	42.33	42.29	42.33	42.29	-0.09
6						42.25	42.35	42.33	42.31	42.34	0.05
7						42.31	42.34	42.42	42.36	42.36	0.02
8						42.32	42.31	42.96	42.56	43.08	0.72
9						42.80	42.72	43.20	42.91	42.99	-0.09
10						42.86	42.71	42.61	42.72	42.58	-0.41
11						42.55	42.55	42.55	42.55	42.56	-0.02
12						42.54	42.51	42.47	42.50	42.44	-0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			42.48		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.01

(注) 地下水位のみ観測

表-76 小金井南第1観測井 研108

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 47.89 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						23.21	23.14	23.04	23.13	23.04	-0.08
2						23.02	22.98	22.93	22.98	22.96	-0.08
3						22.94	22.93	22.70	22.85	22.62	-0.34
4						22.56	22.64	22.63	22.61	22.48	-0.14
5						22.38	22.16	22.05	22.19	21.97	-0.51
6						21.84	21.75	21.71	21.76	21.74	-0.23
7						21.63	21.46	21.35	21.47	21.32	-0.42
8						21.31	21.18	21.29	21.26	21.39	0.07
9						21.36	21.44	21.66	21.49	21.72	0.33
10						21.90	22.15	22.53	22.19	22.67	0.95
11						22.82	23.11	23.72	23.21	24.03	1.36
12						24.06	23.85	24.26	24.06	24.50	0.47
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			22.43		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.38

(注) 地下水位のみ観測

表-77 小金井南第2観測井 研109

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 47.88 m (平成28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	0.19	0.00	0.20	0.20	22.46	22.42	22.31	22.39	22.26	-0.08
2	-0.01	0.11	0.02	0.12	0.32	22.25	22.21	22.15	22.20	22.18	-0.08
3	0.00	0.08	-0.03	0.05	0.37	22.23	22.27	21.98	22.16	21.85	-0.33
4	0.03	-0.01	-0.02	0.00	0.37	21.81	21.97	21.97	21.92	21.79	-0.06
5	-0.03	-0.08	-0.06	-0.17	0.20	21.66	21.45	21.31	21.47	21.22	-0.57
6	-0.14	-0.05	-0.03	-0.22	-0.02	21.09	20.97	20.94	21.00	21.04	-0.18
7	-0.07	-0.16	0.02	-0.21	-0.23	20.89	20.70	20.59	20.72	20.51	-0.53
8	-0.12	-0.26	0.16	-0.22	-0.45	20.64	20.39	20.50	20.52	20.61	0.10
9	0.10	0.03	0.06	0.19	-0.26	20.60	20.67	20.89	20.72	20.96	0.35
10	0.00	0.16	-0.07	0.09	-0.17	21.21	21.53	21.96	21.57	22.09	1.13
11	-0.01	-0.03	1.21	1.17	1.00	22.25	22.54	23.26	22.68	23.65	1.56
12	0.08	0.25	0.30	0.63	1.63	23.63	23.33	23.72	23.57	23.95	0.30
1か年累計変動量 (mm/年)				1.63		1か年平均地下水位 (m)			21.74		
平成4年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-7.51		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.61

表-78 武蔵村山第1観測井 研82

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 125.50 m (平成28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)	地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						95.91	95.80	95.68	95.79	95.62	-0.33
2						95.58	95.52	95.47	95.52	95.44	-0.18
3						95.43	95.41	95.42	95.42	95.42	-0.02
4						95.42	95.42	95.41	95.42	95.40	-0.02
5						95.38	95.33	95.25	95.32	95.22	-0.18
6						95.18	95.10	95.07	95.12	95.07	-0.15
7						95.06	95.05	95.03	95.05	95.02	-0.05
8						95.03	95.03	95.17	95.08	95.40	0.38
9						95.76	96.35	96.76	96.29	96.93	1.53
10						97.08	97.20	97.17	97.15	97.11	0.18
11						97.01	96.80	96.59	96.80	96.51	-0.60
12						96.43	96.32	96.21	96.32	96.17	-0.34
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			95.77		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.22

(注) 地下水位のみ観測

表-79 武蔵村山第2観測井 研83

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 125.50 m (平成28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						67.97	67.94	67.79	67.90	67.73	-0.13
2						67.80	67.88	67.75	67.81	67.81	0.08
3						67.76	67.78	67.78	67.77	67.72	-0.09
4						67.75	67.77	67.69	67.74	67.67	-0.05
5						67.67	67.63	67.63	67.64	67.71	0.04
6						67.63	67.63	67.64	67.63	67.62	-0.09
7						67.60	67.63	67.58	67.60	67.60	-0.02
8						67.57	67.64	67.79	67.67	67.82	0.22
9						67.68	67.62	67.69	67.66	67.68	-0.14
10						67.75	67.76	67.80	67.77	67.80	0.12
11						67.86	67.87	67.87	67.86	67.84	0.04
12						67.86	67.82	67.74	67.80	67.67	-0.17
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			67.74		
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)					-0.19

(注) 地下水位のみ観測

表-80 武蔵村山第3観測井 研84

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 125.50 m (平成28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	-0.34	-0.25	0.02	-0.57	-0.57	63.22	63.20	62.88	63.09	62.80	-0.30
2	0.04	0.01	0.05	0.10	-0.47	62.82	63.01	62.85	62.89	62.88	0.08
3	0.00	0.07	0.01	0.08	-0.39	62.85	62.94	63.08	62.96	63.15	0.27
4	0.01	-0.01	-0.03	-0.03	-0.42	63.21	63.34	63.28	63.27	63.23	0.08
5	-0.04	-0.10	-0.17	-0.31	-0.73	63.34	63.33	63.25	63.31	63.29	0.06
6	-0.19	0.12	0.00	-0.07	-0.80	63.26	63.19	63.20	63.22	63.23	-0.06
7	0.00	-0.06	0.08	0.02	-0.78	63.17	63.19	63.19	63.18	63.22	-0.01
8	-0.09	0.05	2.56	2.52	1.74	63.27	63.31	63.44	63.34	63.46	0.24
9	0.22	-0.17	0.08	0.13	1.87	63.31	63.19	63.25	63.25	63.20	-0.26
10	-0.31	-0.45	-0.58	-1.34	0.53	63.27	63.31	63.34	63.31	63.28	0.08
11	-0.55	-0.01	-0.11	-0.67	-0.14	63.35	63.40	63.40	63.38	63.34	0.06
12	0.04	0.00	0.00	0.04	-0.10	63.38	63.37	63.21	63.32	63.17	-0.17
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.10		1か年平均地下水位 (m)			63.21		
昭和56年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				0.25		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-81 府中第1観測井 研85

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 70.08 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						47.94	47.46	46.86	47.41	46.61	-1.56
2						46.31	45.74	45.26	45.81	45.18	-1.43
3						44.83	44.48	44.15	44.48	44.02	-1.16
4						43.87	43.62	43.43	43.64	43.28	-0.74
5						43.23	43.06	42.93	43.07	42.89	-0.39
6						42.82	42.79	42.76	42.79	42.76	-0.13
7						42.76	42.75	42.75	42.75	42.76	0.00
8						42.76	42.76	42.77	42.77	42.74	-0.02
9						42.80	42.87	42.99	42.88	43.03	0.29
10						43.13	43.33	43.81	43.44	44.21	1.18
11						45.00	46.29	47.07	46.12	47.20	2.99
12						47.45	47.50	47.38	47.44	47.24	0.04
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			44.38		
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)					-0.93

(注) 地下水位のみ観測

表-82 府 中 第 2 観測井 研 86

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 70.04 m (平成28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						43.91	43.30	42.80	43.32	42.72	-1.39
2						42.52	42.30	42.20	42.35	42.17	-0.55
3						42.06	41.97	41.75	41.92	41.60	-0.57
4						41.57	41.54	41.48	41.53	41.46	-0.14
5						41.39	41.08	40.98	41.14	40.90	-0.56
6						40.81	40.74	40.68	40.74	40.70	-0.20
7						40.59	40.35	40.27	40.40	40.24	-0.46
8						40.25	40.22	40.34	40.27	40.43	0.19
9						40.53	40.86	41.36	40.89	41.58	1.15
10						41.88	42.41	43.28	42.55	43.68	2.10
11						44.00	44.40	44.73	44.38	44.80	1.12
12						44.79	44.67	44.51	44.65	44.55	-0.25
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			42.01		
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)					0.44

(注) 地下水位のみ観測

表-83 府 中 第 3 観測井 研 87

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 70.04 m (平成28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	-0.23	-0.33	-0.62	-1.18	-1.18	34.42	34.45	34.42	34.43	34.41	0.01
2	-0.32	-0.20	-0.03	-0.55	-1.73	34.55	34.70	34.64	34.63	34.66	0.25
3	-0.20	-0.12	-0.23	-0.55	-2.28	34.64	34.69	34.62	34.65	34.59	-0.07
4	-0.11	-0.30	-0.01	-0.42	-2.70	34.57	34.53	34.48	34.53	34.45	-0.14
5	-0.02	-0.23	0.01	-0.24	-2.94	34.44	34.47	35.20	34.72	35.29	0.84
6	-0.01	-0.09	-0.09	-0.19	-3.13	35.08	34.86	34.72	34.89	34.66	-0.63
7	-0.03	-0.32	-0.02	-0.37	-3.50	34.60	34.55	34.46	34.53	34.43	-0.23
8	-0.04	-0.13	-0.03	-0.20	-3.70	34.41	34.38	34.48	34.43	34.53	0.10
9	0.00	0.12	0.11	0.23	-3.47	34.52	34.58	34.74	34.60	34.78	0.25
10	0.06	0.85	0.00	0.91	-2.56	34.83	34.89	34.97	34.90	34.98	0.20
11	0.00	-0.01	3.07	3.06	0.50	35.03	35.10	35.18	35.10	35.18	0.20
12	0.00	0.26	-0.31	-0.05	0.45	35.25	35.29	35.35	35.30	35.35	0.17
1か年累計変動量 (mm/年)				0.45		1か年平均地下水位 (m)			34.73		
昭和57年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				18.99		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.95

表-84 東 村 山 第 1 観測井 研 88

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 63.68 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						57.58	57.37	57.63	57.53	57.69	-0.06
2						57.58	57.40	57.49	57.49	57.43	-0.26
3						57.32	57.58	57.50	57.47	57.42	-0.01
4						57.41	57.50	57.41	57.44	57.48	0.06
5						57.42	57.35	57.19	57.32	57.18	-0.30
6						57.04	57.40	57.62	57.35	57.64	0.46
7						57.51	57.47	57.74	57.58	57.66	0.02
8						57.49	57.56	59.56	58.25	60.01	2.35
9						59.70	59.37	59.95	59.67	59.73	-0.28
10						59.41	58.95	58.56	58.96	58.42	-1.31
11						58.26	58.24	58.23	58.24	58.25	-0.17
12						58.20	58.03	57.93	58.05	57.88	-0.37
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			57.95		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.13

(注) 地下水位のみ観測

表-85 東 村 山 第 2 観測井 研 89

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 63.67 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						23.89	23.96	23.92	23.93	23.88	0.07
2						23.85	23.82	23.80	23.82	23.82	-0.06
3						23.79	23.92	23.88	23.86	23.80	-0.02
4						23.76	23.77	23.80	23.77	23.78	-0.02
5						23.77	23.59	23.39	23.57	23.33	-0.45
6						23.21	23.13	23.07	23.14	23.06	-0.27
7						23.05	22.97	22.87	22.96	22.83	-0.23
8						22.80	22.77	22.93	22.84	22.97	0.14
9						22.91	22.93	23.10	22.98	23.12	0.15
10						23.19	23.41	23.66	23.43	23.75	0.63
11						23.86	24.03	24.26	24.05	24.40	0.65
12						24.55	24.66	24.74	24.65	24.80	0.40
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			23.58		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.99

(注) 地下水位のみ観測

表-86 東 村 山 第 3 観測井 研 90

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 63.67 m (平成28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	-0.10	0.03	0.00	-0.07	-0.07	19.65	19.69	19.60	19.64	19.54	0.17
2	-0.05	-0.03	-0.03	-0.11	-0.18	19.56	19.58	19.58	19.57	19.65	0.11
3	0.01	0.07	-0.10	-0.02	-0.20	19.67	19.78	19.60	19.68	19.47	-0.18
4	0.02	-0.02	0.06	0.06	-0.14	19.56	19.71	19.70	19.65	19.67	0.20
5	0.01	-0.09	-0.09	-0.17	-0.31	19.68	19.57	19.41	19.55	19.40	-0.27
6	-0.21	0.24	0.00	0.03	-0.28	19.31	19.25	19.27	19.27	19.31	-0.09
7	-0.09	0.00	0.05	-0.04	-0.32	19.25	19.14	19.10	19.16	19.09	-0.22
8	-0.19	0.22	1.01	1.04	0.72	19.05	19.05	19.38	19.16	19.47	0.38
9	-0.01	0.09	0.32	0.40	1.12	19.39	19.43	19.63	19.48	19.63	0.16
10	-0.07	-0.05	-0.11	-0.23	0.89	19.70	19.94	19.98	19.88	20.03	0.40
11	-0.13	0.05	0.80	0.72	1.61	20.11	20.13	20.32	20.19	20.48	0.45
12	-0.10	-0.04	-0.07	-0.21	1.40	20.53	20.63	20.73	20.63	20.92	0.44
1か年累計変動量 (mm/年)				1.40		1か年平均地下水位 (m)			19.66		
昭和58年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				10.06		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.55

表-87 八 王 子 (浅 井 戸) 観測井 浅 6

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 110.31 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						99.57	99.52	99.67	99.59	99.72	0.09
2						99.79	99.72	99.71	99.74	99.72	0.00
3						99.67	99.71	99.70	99.69	99.62	-0.10
4						99.56	99.54	99.57	99.56	99.55	-0.07
5						99.61	99.67	99.62	99.63	99.58	0.03
6						99.54	99.80	99.92	99.75	99.88	0.30
7						99.81	99.75	99.95	99.84	99.95	0.07
8						99.91	99.76	100.88	100.20	100.97	1.02
9						100.80	100.62	100.95	100.79	100.77	-0.20
10						100.50	100.11	99.74	100.11	99.61	-1.16
11						99.57	99.70	99.81	99.69	99.89	0.28
12						99.92	99.83	99.68	99.80	99.63	-0.26
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			99.87		
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)					0.00

(注) 地下水位のみ観測

表-88 八王子第1観測井 研91

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 110.31 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						87.34	87.15	87.04	87.17	87.06	-0.30
2						87.03	86.98	86.95	86.99	87.05	-0.01
3						86.96	86.98	87.02	86.99	86.97	-0.08
4						86.99	86.95	86.89	86.94	86.92	-0.05
5						86.97	86.88	86.91	86.92	86.95	0.03
6						86.90	86.98	87.05	86.97	87.02	0.07
7						87.04	87.07	87.11	87.07	87.18	0.16
8						87.19	87.28	87.68	87.39	87.90	0.72
9						87.92	87.97	88.19	88.03	88.17	0.27
10						88.16	87.99	87.81	87.98	87.75	-0.42
11						87.67	87.62	87.58	87.62	87.48	-0.27
12						87.51	87.45	87.41	87.46	87.44	-0.04
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			87.29		
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)					0.08

(注) 地下水位のみ観測

表-89 八王子第2観測井 研92

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 110.30 m (平成28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	-0.02	-0.02	87.21	87.03	86.94	87.06	86.91	-0.28
2	0.05	0.00	0.01	0.06	0.04	86.93	86.86	86.81	86.87	86.90	-0.01
3	-0.01	0.03	0.00	0.02	0.06	86.82	86.84	86.88	86.85	86.84	-0.06
4	0.00	0.06	0.00	0.06	0.12	86.85	86.83	86.75	86.81	86.76	-0.08
5	0.00	0.06	-0.01	0.05	0.17	86.85	86.77	86.75	86.79	86.80	0.04
6	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	0.14	86.75	86.82	86.89	86.82	86.87	0.07
7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	86.87	86.91	86.93	86.90	86.96	0.09
8	0.00	-0.04	0.00	-0.04	0.10	86.99	87.09	87.42	87.18	87.65	0.69
9	0.03	0.01	0.00	0.04	0.14	87.69	87.76	87.96	87.80	87.97	0.32
10	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.13	87.95	87.80	87.63	87.79	87.56	-0.41
11	-0.03	0.00	-0.03	-0.06	0.07	87.50	87.43	87.41	87.45	87.33	-0.23
12	0.03	-0.03	0.01	0.01	0.08	87.33	87.28	87.25	87.29	87.25	-0.08
1か年累計変動量 (mm/年)				0.08		1か年平均地下水位 (m)			87.13		
昭和59年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				5.41		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.06

表-90 瑞穂第1観測井 研93

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 143.36 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						87.81	87.69	87.19	87.55	87.01	-0.71
2						86.87	86.83	86.72	86.81	86.70	-0.31
3						86.67	86.68	86.67	86.67	86.65	-0.05
4						86.60	86.54	86.57	86.57	86.69	0.04
5						86.95	87.09	87.08	87.04	87.12	0.43
6						87.09	87.15	87.14	87.13	87.11	-0.01
7						87.08	87.13	87.07	87.09	87.06	-0.05
8						87.17	87.23	87.69	87.37	88.07	1.01
9						88.23	88.70	89.02	88.65	89.07	1.00
10						88.80	88.37	88.22	88.45	88.18	-0.89
11						88.14	88.08	88.02	88.08	87.91	-0.27
12						88.00	87.91	87.82	87.91	87.79	-0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			87.44		
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)					0.07

(注) 地下水位のみ観測

表-91 瑞穂第2観測井 研94

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 143.35 m (平成28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	0.02	-0.05	-0.08	-0.08	81.81	81.25	80.75	81.25	80.53	-1.71
2	0.00	0.00	0.01	0.01	-0.07	80.34	80.11	79.97	80.15	79.93	-0.60
3	0.02	0.03	0.00	0.05	-0.02	79.82	79.73	79.59	79.71	79.54	-0.39
4	-0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.03	79.49	79.37	79.33	79.40	79.32	-0.22
5	0.02	-0.03	-0.02	-0.03	-0.06	79.34	79.40	79.31	79.35	79.29	-0.03
6	-0.02	0.03	0.00	0.01	-0.05	79.24	79.17	79.13	79.18	79.10	-0.19
7	-0.06	0.04	0.00	-0.02	-0.07	79.05	78.98	78.96	79.00	78.95	-0.15
8	-0.08	0.04	0.45	0.41	0.34	78.97	78.97	84.30	80.75	87.90	8.95
9	0.15	-0.01	0.02	0.16	0.50	88.17	90.40	91.42	90.05	91.16	3.26
10	-0.07	-0.10	-0.17	-0.34	0.16	86.20	83.33	82.30	83.89	82.00	-9.16
11	-0.16	0.01	-0.02	-0.17	-0.01	81.81	81.52	81.32	81.55	81.19	-0.81
12	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.02	81.12	80.95	80.78	80.94	80.69	-0.50
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.02		1か年平均地下水位 (m)			81.27		
昭和60年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-11.07		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-1.55

(注) 8月下旬~10月上旬の水位変動は近傍の水源井の影響が大きいと考えられる。

表-92 新多摩(浅井戸)観測井 浅13

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 50.63 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						44.96	45.01	45.01	44.99	45.03	0.06
2						44.98	45.00	45.09	45.02	45.02	-0.01
3						45.03	45.09	45.00	45.04	44.98	-0.04
4						45.02	45.02	45.00	45.02	45.01	0.03
5						45.00	44.97	44.95	44.97	44.98	-0.03
6						44.93	45.04	44.98	44.98	44.97	-0.01
7						44.96	45.03	45.06	45.02	44.98	0.01
8						44.97	45.05	45.68	45.25	45.84	0.86
9						45.29	45.24	45.52	45.35	45.23	-0.61
10						45.15	45.01	44.97	45.04	44.95	-0.28
11						44.95	45.04	45.04	45.01	45.02	0.07
12						45.00	45.01	45.00	45.00	44.96	-0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.06		
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)					-0.01

(注) 地下水位のみ観測

表-93 新多摩観測井 研115

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 51.19 m (平成28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	-0.02	-0.01	-0.08	-0.08	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
2	-0.03	0.03	0.00	0.00	-0.08	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
3	0.00	0.03	0.00	0.03	-0.05	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
4	0.04	0.02	0.04	0.10	0.05	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
5	0.02	0.02	0.02	0.06	0.11	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
6	0.05	0.05	-0.01	0.09	0.20	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
7	0.06	0.04	0.01	0.11	0.31	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
8	0.04	0.00	0.03	0.07	0.38	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
9	0.03	-0.04	0.00	-0.01	0.37	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
10	-0.01	-0.03	-0.10	-0.14	0.23	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
11	-0.07	-0.02	-0.03	-0.12	0.11	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
12	-0.03	-0.04	-0.01	-0.08	0.03	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
1か年累計変動量 (mm/年)				0.03		1か年平均地下水位 (m)			50.81+		
平成11年2月観測開始以来累計変動量 (mm)				-0.63		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					(-)

(注) 平成20年3月7日以降、観測可能標高値 (50.81m) を超えて自噴 (湧出) 状態である。月末日累計変動量は自噴量が減少していることから (-) である。

表-94 稲 城 観測井 研 96

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 37.71 m (平成28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	-0.01	0.01	0.19	0.19	34.21	34.32	34.26	34.26	34.23	0.18
2	-0.02	0.06	0.01	0.05	0.24	34.22	34.24	34.23	34.23	34.26	0.03
3	-0.03	0.07	0.00	0.04	0.28	34.21	34.23	34.25	34.23	34.22	-0.04
4	0.03	0.12	0.02	0.17	0.45	34.20	34.16	34.15	34.17	34.17	-0.05
5	0.00	-0.04	-0.02	-0.06	0.39	34.21	34.18	34.13	34.17	34.15	-0.02
6	-0.01	0.02	-0.01	0.00	0.39	34.16	34.17	34.12	34.15	34.10	-0.05
7	-0.07	-0.03	-0.04	-0.14	0.25	34.06	33.98	33.90	33.98	33.85	-0.25
8	-0.86	-0.64	1.01	-0.49	-0.24	33.66	32.54	31.71	32.61	31.63	-2.22
9	0.04	0.00	0.22	0.26	0.02	31.59	31.59	31.68	31.62	31.70	0.07
10	-0.05	-0.26	-0.38	-0.69	-0.67	31.71	31.45	30.95	31.36	30.52	-1.18
11	-0.09	-0.07	-0.36	-0.52	-1.19	30.46	30.38	29.53	30.12	29.20	-1.32
12	-0.01	-0.08	-0.32	-0.41	-1.60	28.92	28.43	28.14	28.48	28.06	-1.14
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.60		1か年平均地下水位 (m)			32.78		
昭和62年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-12.75		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					-5.99

(注) 8月上旬~12月下旬の水位低下は近傍の水源井の影響が大きいと考えられる。

表-95 町 田 第 1 観測井 研 97

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 62.94 m (平成28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						58.69	58.69	58.65	58.68	58.64	-0.04
2						58.67	58.69	58.62	58.66	58.64	0.00
3						59.70	60.23	60.23	60.06	59.54	0.90
4						59.26	59.15	59.15	59.19	59.17	-0.37
5						59.14	59.12	59.11	59.12	59.13	-0.04
6						59.08	59.09	59.06	59.08	59.04	-0.09
7						59.03	59.05	59.03	59.04	59.02	-0.02
8						59.07	59.08	59.21	59.12	59.27	0.25
9						59.23	59.26	59.39	59.30	59.43	0.16
10						59.43	59.43	59.44	59.43	59.41	-0.02
11						59.43	59.44	59.84	59.57	59.59	0.18
12						59.55	59.50	59.51	59.52	59.50	-0.09
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			59.23		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.82

(注) 地下水位のみ観測

表-96 町 田 第 2 観測井 研 98

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 62.94 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	33.90	33.91	33.91	33.90	33.91	0.03
2	-0.04	0.10	0.00	0.06	0.06	33.92	33.92	33.92	33.92	33.94	0.03
3	0.09	0.03	-0.06	0.06	0.12	33.85	33.85	33.84	33.85	33.86	-0.08
4	-0.01	-0.02	0.00	-0.03	0.09	33.89	33.91	33.92	33.91	33.92	0.06
5	-0.01	-0.02	0.02	-0.01	0.08	33.90	33.89	33.89	33.89	33.91	-0.01
6	-0.04	0.02	-0.02	-0.04	0.04	33.88	33.90	33.90	33.89	33.88	-0.03
7	-0.03	0.02	0.00	-0.01	0.03	33.88	33.91	33.90	33.90	33.89	0.01
8	-0.03	0.05	0.03	0.05	0.08	33.91	33.90	33.99	33.94	34.02	0.13
9	-0.01	0.05	-0.04	0.00	0.08	33.97	33.96	34.00	33.98	33.98	-0.04
10	0.01	-0.04	-0.02	-0.05	0.03	33.97	33.94	33.94	33.95	33.90	-0.08
11	-0.02	0.03	0.05	0.06	0.09	33.92	33.93	33.92	33.93	33.90	0.00
12	-0.05	0.00	0.04	-0.01	0.08	33.94	33.94	33.95	33.95	33.94	0.04
1か年累計変動量 (mm/年)				0.08		1か年平均地下水位 (m)			33.92		
昭和63年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-4.75		月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.06

表-97 町 田 南 第 1 観測井 研106

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 54.18 m			(平成28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						30.56	30.63	30.68	30.63	30.71	0.21
2						30.73	30.78	30.80	30.77	30.84	0.13
3						30.82	30.86	30.88	30.85	30.88	0.04
4						30.91	30.92	30.94	30.92	30.94	0.06
5						30.93	30.85	30.46	30.74	30.21	-0.73
6						29.90	29.42	29.01	29.44	28.84	-1.37
7						28.67	28.44	28.33	28.48	28.31	-0.53
8						28.27	28.03	27.85	28.05	27.84	-0.47
9						27.86	28.04	28.39	28.10	28.57	0.73
10						28.79	29.12	29.42	29.12	29.52	0.95
11						29.65	29.85	30.05	29.85	30.11	0.59
12						30.24	30.38	30.50	30.38	30.53	0.42
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			29.78		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.03

(注) 地下水位のみ観測

表-98 町 田 南 第 2 観測井 研107

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 54.19 m			(平成28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)	地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.09	0.04	0.01	-0.04	-0.04	36.47	36.50	36.50	36.49	36.51	0.06
2	0.06	0.06	0.04	0.16	0.12	36.52	36.54	36.54	36.53	36.57	0.06
3	0.06	0.10	-0.03	0.13	0.25	36.54	36.58	36.57	36.57	36.57	0.00
4	0.05	0.14	-0.01	0.18	0.43	36.59	36.61	36.63	36.61	36.63	0.06
5	-0.01	0.01	-0.02	-0.02	0.41	36.62	36.61	36.60	36.61	36.62	-0.01
6	-0.10	0.02	-0.05	-0.13	0.28	36.60	36.62	36.63	36.61	36.62	0.00
7	-0.11	0.04	0.01	-0.06	0.22	36.63	36.67	36.67	36.66	36.67	0.05
8	-0.09	-0.07	0.30	0.14	0.36	36.68	36.68	36.75	36.71	36.78	0.11
9	-0.16	0.20	-0.17	-0.13	0.23	36.74	36.75	36.79	36.76	36.78	0.00
10	-0.14	-0.09	-0.09	-0.32	-0.09	36.78	36.76	36.76	36.77	36.74	-0.04
11	-0.14	0.05	0.33	0.24	0.15	36.75	36.76	36.77	36.76	36.74	0.00
12	0.00	-0.01	0.05	0.04	0.19	36.78	36.77	36.77	36.77	36.76	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				0.19		1か年平均地下水位 (m)			36.65		
平成3年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-15.91		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-99 三 鷹 (浅 井 戸) 観測井 浅 8

平成 28 年				基準鉄管の管頭のT.P. = 56.56 m			(平成28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						45.57	45.44	45.42	45.47	45.39	-0.27
2						45.35	45.27	45.24	45.29	45.23	-0.16
3						45.20	45.28	45.34	45.27	45.33	0.10
4						45.30	45.36	45.38	45.35	45.37	0.04
5						45.34	45.28	45.24	45.29	45.22	-0.15
6						45.19	45.26	45.33	45.26	45.33	0.11
7						45.30	45.29	45.38	45.32	45.41	0.08
8						45.37	45.29	46.50	45.72	46.72	1.31
9						46.64	46.53	47.34	46.84	47.20	0.48
10						46.92	46.63	46.40	46.64	46.31	-0.89
11						46.23	46.22	46.19	46.21	46.21	-0.10
12						46.19	46.13	46.09	46.13	46.06	-0.15
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.73		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量〔月末日比較の1か年変動量〕 (m/年)					0.40

(注) 地下水位のみ観測

表-100 三 鷹 第 1 観測井 研 99

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 56.56 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						18.05	18.21	18.34	18.21	18.50	0.58
2						18.62	18.57	18.54	18.58	18.59	0.09
3						18.48	17.91	17.31	17.89	17.45	-1.14
4						17.47	17.38	17.36	17.40	17.35	-0.10
5						17.31	17.17	17.11	17.19	17.11	-0.24
6						17.03	16.98	16.93	16.98	16.90	-0.21
7						16.89	16.89	16.80	16.86	16.88	-0.02
8						16.75	16.75	16.90	16.80	16.97	0.09
9						16.93	16.98	17.16	17.02	17.41	0.44
10						17.45	17.53	17.76	17.59	17.73	0.32
11						18.06	17.96	17.95	17.99	17.95	0.22
12						18.19	18.66	18.73	18.53	18.67	0.72
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			17.59		
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)					0.75

(注) 地下水位のみ観測

表-101 三 鷹 第 2 観測井 研100

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 56.55 m (平成28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	0.13	0.10	0.10	8.50	8.58	8.67	8.59	8.76	0.38
2	0.00	-0.01	0.03	0.02	0.12	8.85	8.81	8.79	8.82	8.88	0.12
3	-0.02	0.04	-0.04	-0.02	0.10	8.91	9.13	9.28	9.11	9.29	0.41
4	0.01	-0.03	-0.01	-0.03	0.07	9.16	9.00	8.95	9.04	8.95	-0.34
5	-0.03	-0.04	-0.05	-0.12	-0.05	8.92	8.85	8.84	8.87	8.72	-0.23
6	-0.03	0.00	0.01	-0.02	-0.07	8.59	8.51	8.41	8.50	8.37	-0.35
7	-0.04	-0.02	0.00	-0.06	-0.13	8.34	8.28	8.19	8.27	8.19	-0.18
8	-0.05	-0.03	0.16	0.08	-0.05	8.16	8.06	8.12	8.12	8.16	-0.03
9	0.01	0.11	0.18	0.30	0.25	8.10	8.13	8.26	8.16	8.28	0.12
10	-0.03	0.00	-0.06	-0.09	0.16	8.36	8.56	8.80	8.58	8.87	0.59
11	-0.01	0.05	1.82	1.86	2.02	8.98	9.08	9.13	9.06	9.19	0.32
12	0.00	0.01	0.00	0.01	2.03	9.34	9.45	9.54	9.44	9.59	0.40
1か年累計変動量 (mm/年)				2.03		1か年平均地下水位 (m)			8.71		
平成1年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				2.48		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.21

表-102 昭 島 (浅 井 戸) 観測井 浅 9

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 120.45 m (平成28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						108.07	107.82	107.87	107.92	107.97	-0.26
2						108.09	108.09	108.40	108.18	108.40	0.43
3						108.29	108.44	108.40	108.38	108.28	-0.12
4						108.17	108.22	108.10	108.16	108.05	-0.23
5						108.08	107.99	107.86	107.97	107.79	-0.26
6						107.72	108.28	108.28	108.09	108.16	0.37
7						108.05	107.88	107.91	107.94	107.98	-0.18
8						107.95	108.13	110.37	108.87	110.13	2.15
9						109.99	109.92	110.05	109.99	109.94	-0.19
10						109.54	108.79	108.19	108.82	107.99	-1.95
11						107.84	108.17	108.15	108.05	108.33	0.34
12						108.44	108.44	108.33	108.40	108.25	-0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			108.40		
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)					0.02

(注) 地下水位のみ観測

表-103 昭 島 第 1 観測井 研101

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 120.46 m (平成28年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月 変動量 (mm/月)	累計 変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均 地下水位 (m)	月末日平均 地下水位 (m)	月末日 変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						69.52	69.49	69.32	69.44	69.33	-0.11
2						69.29	69.25	69.21	69.25	69.31	-0.02
3						69.22	69.26	69.27	69.25	69.28	-0.03
4						69.31	69.25	69.23	69.27	69.24	-0.04
5						69.20	69.14	69.20	69.18	69.25	0.01
6						69.22	69.28	69.30	69.27	69.28	0.03
7						69.24	69.27	69.22	69.25	69.23	-0.05
8						69.27	69.40	69.58	69.42	69.65	0.42
9						69.57	69.62	69.74	69.64	69.75	0.10
10						69.82	69.83	69.80	69.82	69.72	-0.03
11						69.72	69.68	69.63	69.68	69.48	-0.24
12						69.61	69.52	69.47	69.53	69.39	-0.09
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			69.42		
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-104 昭 島 第 2 観測井 研102

平成 28 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 120.44 m (平成28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	-0.01	0.09	0.02	0.02	65.25	65.27	65.13	65.21	65.08	-0.11
2	0.00	0.01	0.02	0.03	0.05	65.08	65.09	65.04	65.07	65.05	-0.03
3	-0.02	0.04	-0.02	0.00	0.05	65.02	65.13	65.41	65.19	65.46	0.41
4	-0.03	-0.04	-0.02	-0.09	-0.04	65.50	65.54	65.53	65.52	65.53	0.07
5	-0.02	-0.08	-0.11	-0.21	-0.25	65.53	65.51	65.50	65.51	65.55	0.02
6	-0.12	0.06	-0.01	-0.07	-0.32	65.53	65.55	65.55	65.54	65.54	-0.01
7	-0.11	-0.15	0.00	-0.26	-0.58	65.52	65.55	65.51	65.53	65.50	-0.04
8	-0.27	0.30	0.92	0.95	0.37	65.55	65.61	65.76	65.64	65.81	0.31
9	-0.25	-0.01	0.15	-0.11	0.26	65.65	65.49	65.54	65.56	65.54	-0.27
10	-0.32	-0.18	-0.18	-0.68	-0.42	65.56	65.57	65.60	65.58	65.57	0.03
11	-0.12	0.18	0.12	0.18	-0.24	65.58	65.59	65.60	65.59	65.55	-0.02
12	0.06	0.04	0.03	0.13	-0.11	65.58	65.55	65.49	65.54	65.44	-0.11
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			65.46		
平成2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)			0.25		