

3. 地盤沈下と地下水位の観測記録（平成23年）

Observation Records of Land Subsidence and Groundwater Level in 2011

技術支援課 川島眞一、川合将文、石原成幸、高橋賢一

地盤沈下調査のうち、観測井による調査は都内42地点に設置してある104井の観測井で行っている。

本資料は、そのうち42観測井による地層の変動量（地表面から観測井管底までの地層の変動）と91観測井による被圧地下水位の変動状況、13観測井（浅井戸）による不圧地下水位の変動状況を整理し取りまとめたものである。

地層の変動量は、アナログ式の自記地盤沈下計（倍率：20倍）によって得られた日変動量から、10日毎、1か月毎、1年間の変動量、観測開始以来の累計変動量等を集計し、mm以下第2位まで表示した。

地下水位については、被圧地下水位及び不圧地下水位ともに、デジタル式の自記水位計（測定単位：mm）によって得られた毎正時の値から10日毎、1か月毎、月末日日平均地下水位、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、調査結果のうちの地下水位調査結果については、平成24年3月11日の東北地方太平洋沖地震時の急激な水位変動を含めて取りまとめ、「平成23年の地下水位変動の特徴」として本年報の報告編に掲載した。

なお、観測井の所在地、井戸の深さ、ストレーナの位置等の諸元は、上記の「平成23年の地下水位変動の特徴」中の表-1、観測井一覧表を参照されたい。

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－：地層の収縮を示す。また、符号が見つからない数値は地層の膨張を示す。

地下水位の欄：月末日変動量：月末日の日平均地下水位と前月のそれとの差を示し、符号が見つからない数値は地下水位の上昇、－符号は地下水位の低下を示す。

また、表の右上には観測井管頭の標高値（平成23年1月1日現在）を示した。

表-1 南 砂 町 第 1 観測井 研 15

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.68 m** (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.10	-0.06	-0.29	-0.29	-4.52	-4.53	-4.55	-4.54	-4.54	-0.10
2	-0.07	0.15	-0.02	0.06	-0.23	-4.56	-4.57	-4.62	-4.58	-4.59	-0.05
3	0.08	-1.84	-0.20	-1.96	-2.19	-4.57	-4.75	-4.77	-4.70	-4.77	-0.18
4	-0.22	-0.21	-0.02	-0.45	-2.64	-4.77	-4.69	-4.65	-4.70	-4.68	0.09
5	-0.05	0.04	0.22	0.21	-2.43	-4.65	-4.59	-4.54	-4.59	-4.48	0.20
6	-0.04	0.12	-0.10	-0.02	-2.45	-4.47	-4.43	-4.42	-4.44	-4.43	0.05
7	-0.20	-0.10	-0.18	-0.48	-2.93	-4.38	-4.39	-4.37	-4.38	-4.36	0.07
8	-0.08	-0.07	0.14	-0.01	-2.94	-4.37	-4.32	-4.34	-4.35	-4.33	0.03
9	-0.01	-0.08	0.09	0.00	-2.94	-4.30	-4.33	-4.28	-4.30	-4.25	0.08
10	-0.02	-0.09	0.05	-0.06	-3.00	-4.31	-4.31	-4.31	-4.31	-4.30	-0.05
11	-0.10	0.20	-0.13	-0.03	-3.03	-4.30	-4.26	-4.27	-4.28	-4.26	0.04
12	-0.02	-0.08	-0.15	-0.25	-3.28	-4.24	-4.24	-4.22	-4.23	-4.24	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				-3.28		1か年平均地下水位 (m)			-4.45		
昭和29年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1314.56		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.20

表-2 南 砂 町 第 2 観測井 研 23

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.70 m** (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-4.53	-4.54	-4.56	-4.55	-4.55	-0.11
2						-4.57	-4.58	-4.62	-4.59	-4.59	-0.04
3						-4.57	-4.75	-4.77	-4.70	-4.77	-0.18
4						-4.78	-4.70	-4.67	-4.72	-4.70	0.07
5						-4.66	-4.61	-4.56	-4.61	-4.51	0.19
6						-4.49	-4.45	-4.44	-4.46	-4.45	0.06
7						-4.40	-4.41	-4.39	-4.40	-4.38	0.07
8						-4.40	-4.35	-4.36	-4.37	-4.35	0.03
9						-4.32	-4.35	-4.30	-4.33	-4.27	0.08
10						-4.32	-4.32	-4.33	-4.33	-4.32	-0.05
11						-4.32	-4.28	-4.29	-4.30	-4.27	0.05
12						-4.26	-4.25	-4.23	-4.25	-4.26	0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.47		
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-3 亀 戸 第 1 観測井 研 12

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.52 m** (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.10	-0.06	-0.26	-0.26	-5.23	-5.24	-5.27	-5.24	-5.27	-0.06
2	-0.01	0.10	-0.02	0.07	-0.19	-5.28	-5.28	-5.32	-5.29	-5.33	-0.06
3	0.01	-1.98	-0.05	-2.02	-2.21	-5.28	-5.53	-5.54	-5.45	-5.54	-0.21
4	-0.04	-0.12	-0.07	-0.23	-2.44	-5.54	-5.47	-5.43	-5.48	-5.42	0.12
5	-0.03	0.04	0.01	0.02	-2.42	-5.41	-5.35	-5.32	-5.36	-5.25	0.17
6	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.42	-5.24	-5.19	-5.17	-5.20	-5.18	0.07
7	-0.10	-0.09	-0.07	-0.26	-2.68	-5.14	-5.17	-5.14	-5.15	-5.14	0.04
8	0.03	-0.04	0.07	0.06	-2.62	-5.15	-5.11	-5.12	-5.13	-5.12	0.02
9	-0.01	-0.06	0.01	-0.06	-2.68	-5.08	-5.11	-5.06	-5.08	-5.07	0.05
10	-0.03	-0.07	0.00	-0.10	-2.78	-5.07	-5.05	-5.06	-5.06	-5.06	0.01
11	-0.08	0.09	-0.09	-0.08	-2.86	-5.05	-5.01	-5.00	-5.02	-5.01	0.05
12	0.00	-0.02	-0.18	-0.20	-3.06	-4.98	-4.96	-4.94	-4.96	-4.96	0.05
1か年累計変動量 (mm/年)				-3.06		1か年平均地下水位 (m)			-5.20		
昭和27年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-1212.17		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.25

表-4 亀戸第2観測井 研22

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = -0.85 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-5.66	-5.68	-5.69	-5.68	-5.70	-0.06
2						-5.71	-5.71	-5.74	-5.72	-5.73	-0.03
3						-5.71	-5.96	-5.97	-5.88	-5.97	-0.24
4						-5.95	-5.87	-5.81	-5.88	-5.79	0.18
5						-5.78	-5.73	-5.68	-5.73	-5.62	0.17
6						-5.59	-5.54	-5.51	-5.55	-5.46	0.16
7						-5.43	-5.50	-5.47	-5.47	-5.46	0.00
8						-5.48	-5.45	-5.44	-5.46	-5.44	0.02
9						-5.41	-5.43	-5.38	-5.41	-5.37	0.07
10						-5.39	-5.38	-5.37	-5.38	-5.38	-0.01
11						-5.38	-5.33	-5.31	-5.34	-5.32	0.06
12						-5.30	-5.29	-5.28	-5.29	-5.31	0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.57		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.33

(注) 地下水位のみ観測

表-5 吾嬬A観測井 研13

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 0.02 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.22	-0.14	-0.08	-0.44	-0.44	-7.38	-7.39	-7.46	-7.41	-7.45	-0.20
2	-0.03	0.20	-0.09	0.08	-0.36	-7.48	-7.57	-7.67	-7.57	-7.64	-0.19
3	0.02	-1.17	-0.08	-1.23	-1.59	-7.62	-7.75	-7.72	-7.70	-7.71	-0.07
4	-0.19	-0.04	0.04	-0.19	-1.78	-7.67	-7.53	-7.50	-7.57	-7.52	0.19
5	-0.02	0.03	0.04	0.05	-1.73	-7.41	-7.34	-7.26	-7.33	-7.20	0.32
6	-0.07	0.07	-0.08	-0.08	-1.81	-7.15	-7.09	-7.04	-7.09	-7.04	0.16
7	-0.11	-0.17	-0.15	-0.43	-2.24	-7.00	-7.01	-7.02	-7.01	-7.01	0.03
8	0.03	-0.05	0.14	0.12	-2.12	-7.02	-6.97	-6.98	-6.99	-6.94	0.07
9	-0.07	-0.18	0.04	-0.21	-2.33	-6.93	-6.94	-6.88	-6.92	-6.82	0.12
10	0.00	-0.21	-0.07	-0.28	-2.61	-6.89	-6.86	-6.87	-6.87	-6.86	-0.04
11	-0.16	0.26	-0.26	-0.16	-2.77	-6.86	-6.81	-6.80	-6.83	-6.76	0.10
12	-0.04	-0.18	-0.22	-0.44	-3.21	-6.75	-6.74	-6.75	-6.75	-6.79	-0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.17		
昭和28年5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)					0.46

表-6 吾嬬B観測井 研16

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 0.16 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-7.97	-7.99	-8.04	-8.00	-8.05	-0.10
2						-8.10	-8.15	-8.26	-8.16	-8.27	-0.22
3						-8.25	-8.35	-8.20	-8.27	-8.15	0.12
4						-8.08	-7.95	-7.89	-7.97	-7.88	0.27
5						-7.82	-7.73	-7.66	-7.73	-7.57	0.31
6						-7.55	-7.46	-7.44	-7.49	-7.45	0.12
7						-7.41	-7.43	-7.41	-7.42	-7.39	0.06
8						-7.43	-7.37	-7.37	-7.39	-7.36	0.03
9						-7.33	-7.35	-7.27	-7.32	-7.27	0.09
10						-7.27	-7.28	-7.29	-7.28	-7.29	-0.02
11						-7.29	-7.23	-7.21	-7.24	-7.20	0.09
12						-7.18	-7.16	-7.15	-7.16	-7.16	0.04
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.62		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.79

(注) 地下水位のみ観測

表-7 両国第1観測井 研65

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 3.23 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.35	-0.25	-0.03	-0.63	-0.63	-7.70	-7.75	-7.81	-7.76	-7.84	-0.22
2	-0.08	0.03	0.11	0.06	-0.57	-7.91	-8.07	-8.22	-8.06	-8.23	-0.39
3	0.04	-0.76	-0.11	-0.83	-1.40	-8.18	-8.14	-7.98	-8.10	-7.92	0.31
4	-0.07	0.06	0.12	0.11	-1.29	-7.85	-7.73	-7.69	-7.76	-7.70	0.22
5	0.07	0.04	0.22	0.33	-0.96	-7.64	-7.52	-7.45	-7.53	-7.33	0.37
6	0.00	0.02	-0.05	-0.03	-0.99	-7.30	-7.21	-7.17	-7.22	-7.17	0.16
7	-0.10	0.08	-0.07	-0.09	-1.08	-7.12	-7.15	-7.12	-7.13	-7.02	0.15
8	0.11	0.08	0.02	0.21	-0.87	-7.01	-6.93	-6.94	-6.96	-6.91	0.11
9	-0.04	0.14	-0.03	0.07	-0.80	-6.86	-6.87	-6.82	-6.85	-6.81	0.10
10	-0.06	-0.09	-0.08	-0.23	-1.03	-6.88	-6.91	-6.93	-6.91	-6.92	-0.11
11	-0.05	0.36	-0.23	0.08	-0.95	-6.91	-6.86	-6.85	-6.87	-6.85	0.07
12	0.02	-0.07	-0.15	-0.20	-1.15	-6.83	-6.84	-6.86	-6.85	-6.91	-0.06
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.15		1か年平均地下水位 (m)			-7.33		
昭和49年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-37.27		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.71

表-8 両国第2観測井 研66

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 3.23 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-7.84	-7.87	-7.93	-7.88	-7.96	-0.24
2						-8.03	-8.21	-8.34	-8.18	-8.35	-0.39
3						-8.29	-8.24	-8.01	-8.18	-7.94	0.41
4						-7.88	-7.76	-7.72	-7.79	-7.73	0.21
5						-7.67	-7.55	-7.46	-7.56	-7.36	0.37
6						-7.33	-7.24	-7.20	-7.26	-7.19	0.17
7						-7.16	-7.20	-7.18	-7.18	-7.10	0.09
8						-7.07	-7.01	-7.01	-7.03	-6.96	0.14
9						-6.93	-6.93	-6.88	-6.91	-6.84	0.12
10						-6.95	-7.00	-7.00	-6.99	-6.98	-0.14
11						-6.98	-6.92	-6.93	-6.95	-6.91	0.07
12						-6.91	-6.93	-6.95	-6.93	-7.01	-0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.40		
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)					0.71

(注) 地下水位のみ観測

表-9 新江戸川(浅井戸)観測井 研29

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = -0.22 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-2.79	-2.88	-2.91	-2.86	-2.93	-0.23
2						-2.94	-2.72	-2.72	-2.80	-2.63	0.30
3						-2.60	-2.80	-2.81	-2.74	-2.92	-0.29
4						-2.99	-3.00	-2.81	-2.93	-2.86	0.06
5						-2.84	-2.65	-2.58	-2.69	-2.45	0.41
6						-2.60	-2.49	-2.71	-2.60	-2.79	-0.34
7						-2.85	-2.96	-2.96	-2.93	-2.90	-0.11
8						-2.89	-2.93	-2.59	-2.80	-2.61	0.29
9						-2.60	-2.82	-2.60	-2.68	-2.74	-0.13
10						-2.67	-2.73	-2.69	-2.70	-2.82	-0.08
11						-2.87	-2.73	-2.68	-2.76	-2.79	0.03
12						-2.67	-2.80	-2.95	-2.81	-3.01	-0.22
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.78		
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)					-0.31

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

表-10 新 江 戸 川 第 2 観測井 研 30

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.17 m** (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-7.92	-7.92	-7.89	-7.91	-7.90	0.03
2						-7.97	-7.92	-7.90	-7.93	-7.86	0.04
3						-7.85	-8.06	-7.91	-7.94	-7.86	0.00
4						-7.83	-7.73	-7.64	-7.73	-7.60	0.26
5						-7.49	-7.49	-7.38	-7.45	-7.30	0.30
6						-7.29	-7.31	-7.30	-7.30	-7.32	-0.02
7						-7.31	-7.32	-7.34	-7.32	-7.36	-0.04
8						-7.35	-7.37	-7.42	-7.38	-7.44	-0.08
9						-7.41	-7.41	-7.35	-7.39	-7.39	0.05
10						-7.40	-7.36	-7.36	-7.37	-7.34	0.05
11						-7.32	-7.28	-7.24	-7.28	-7.24	0.10
12						-7.20	-7.15	-7.13	-7.16	-7.12	0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.51		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.81

(注) 地下水位のみ観測

表-11 新 江 戸 川 第 3 観測井 研 31

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **-0.28 m** (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.50	-0.27	-0.25	-1.02	-1.02	-7.89	-7.89	-7.91	-7.89	-7.88	-0.05
2	-0.15	0.41	-0.01	0.25	-0.77	-7.88	-7.87	-7.88	-7.88	-7.86	0.02
3	0.10	15.49	-0.32	15.27	14.50	-7.82	-8.06	-8.05	-7.98	-8.03	-0.17
4	-0.26	-0.18	0.14	-0.30	14.20	-8.01	-7.91	-7.84	-7.92	-7.85	0.18
5	0.04	0.23	0.40	0.67	14.87	-7.79	-7.70	-7.63	-7.70	-7.57	0.28
6	-0.10	0.18	-0.27	-0.19	14.68	-7.56	-7.50	-7.47	-7.51	-7.46	0.11
7	-0.37	-0.19	-0.33	-0.89	13.79	-7.42	-7.41	-7.38	-7.40	-7.37	0.09
8	-0.02	-0.17	0.36	0.17	13.96	-7.38	-7.34	-7.35	-7.36	-7.33	0.04
9	-0.13	-0.25	0.20	-0.18	13.78	-7.31	-7.33	-7.29	-7.31	-7.26	0.07
10	-0.06	-0.40	-0.01	-0.47	13.31	-7.32	-7.32	-7.30	-7.31	-7.30	-0.04
11	-0.32	0.59	-0.41	-0.14	13.17	-7.29	-7.26	-7.26	-7.27	-7.25	0.05
12	-0.04	-0.37	-0.33	-0.74	12.43	-7.23	-7.23	-7.22	-7.23	-7.23	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)				12.43		1か年平均地下水位 (m)			-7.56		
昭和42年1月観測開始以来累計変動量 (mm)				-564.94		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.60

表-12 小 岩 観測井 研 28

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = **3.61 m** (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.07	-0.02	-0.16	-0.16	-1.59	-1.59	-1.58	-1.59	-1.58	0.00
2	-0.04	0.09	-0.02	0.03	-0.13	-1.61	-1.64	-1.62	-1.62	-1.62	-0.04
3	0.06	0.18	-0.07	0.17	0.04	-1.60	-0.54	-0.41	-0.84	-0.46	1.16
4	-0.02	-0.06	0.05	-0.03	0.01	-0.51	-0.53	-0.42	-0.48	-0.44	0.02
5	-0.01	0.09	0.10	0.18	0.19	-0.45	-0.37	-0.30	-0.38	-0.12	0.32
6	-0.01	0.02	-0.07	-0.06	0.13	-0.24	-0.27	-0.35	-0.29	-0.42	-0.30
7	-0.02	-0.01	-0.06	-0.09	0.04	-0.43	-0.50	-0.48	-0.47	-0.46	-0.04
8	0.00	-0.01	0.06	0.05	0.09	-0.42	-0.43	-0.31	-0.38	-0.31	0.15
9	0.00	-0.05	0.06	0.01	0.10	-0.27	-0.39	-0.25	-0.30	-0.29	0.02
10	-0.01	-0.06	0.00	-0.07	0.03	-0.33	-0.35	-0.38	-0.35	-0.41	-0.12
11	0.00	0.03	-0.03	0.00	0.03	-0.45	-0.46	-0.41	-0.44	-0.50	-0.09
12	0.00	-0.01	-0.03	-0.04	-0.01	-0.50	-0.54	-0.58	-0.54	-0.62	-0.12
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.01		1か年平均地下水位 (m)			-0.64		
昭和38年8月観測開始以来累計変動量 (mm)				-66.61		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.96

表-13 江戸川東部第1観測井 研38

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.52 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.31	-0.23	-0.25	-0.79	-0.79	-3.29	-3.28	-3.30	-3.29	-3.31	-0.03
2	-0.12	0.97	-0.27	0.58	-0.21	-3.31	-3.31	-3.32	-3.31	-3.32	-0.01
3	0.17	3.43	-0.31	3.29	3.08	-3.26	-3.46	-3.41	-3.38	-3.39	-0.07
4	-0.20	-0.12	0.10	-0.22	2.86	-3.39	-3.35	-3.32	-3.35	-3.32	0.07
5	-0.15	0.18	0.80	0.83	3.69	-3.30	-3.26	-3.23	-3.26	-3.17	0.15
6	-0.50	0.29	-0.47	-0.68	3.01	-3.20	-3.18	-3.20	-3.19	-3.21	-0.04
7	-0.30	-0.45	-0.16	-0.91	2.10	-3.23	-3.29	-3.32	-3.28	-3.32	-0.11
8	0.09	0.18	0.11	0.38	2.48	-3.37	-3.38	-3.39	-3.38	-3.37	-0.05
9	-0.12	-0.40	0.50	-0.02	2.46	-3.35	-3.37	-3.32	-3.35	-3.31	0.06
10	-0.05	-0.28	0.05	-0.28	2.18	-3.34	-3.32	-3.29	-3.32	-3.28	0.03
11	-0.30	0.90	-0.66	-0.06	2.12	-3.28	-3.25	-3.23	-3.25	-3.21	0.07
12	0.04	-0.28	-0.21	-0.45	1.67	-3.20	-3.19	-3.18	-3.19	-3.20	0.01
1か年累計変動量 (mm/年)				1.67		1か年平均地下水位 (m)			-3.30		
昭和45年5月観測開始以来累計変動量 (mm)				-96.36		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.08

表-14 江戸川東部第2観測井 研39

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.62 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-6.67	-6.62	-6.58	-6.62	-6.57	0.09
2						-6.55	-6.52	-6.51	-6.53	-6.49	0.08
3						-6.46	-6.69	-6.60	-6.58	-6.55	-0.06
4						-6.52	-6.42	-6.34	-6.43	-6.32	0.23
5						-6.27	-6.20	-6.14	-6.20	-6.10	0.22
6						-6.11	-6.11	-6.15	-6.13	-6.17	-0.07
7						-6.18	-6.25	-6.29	-6.24	-6.30	-0.13
8						-6.36	-6.40	-6.44	-6.40	-6.44	-0.14
9						-6.44	-6.47	-6.41	-6.44	-6.39	0.05
10						-6.41	-6.37	-6.32	-6.36	-6.29	0.10
11						-6.28	-6.21	-6.17	-6.22	-6.13	0.16
12						-6.11	-6.06	-6.02	-6.06	-6.01	0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.35		
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)					0.65

(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23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.58 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-7.58	-7.57	-7.57	-7.57	-7.55	-0.02
2						-7.55	-7.53	-7.54	-7.54	-7.51	0.04
3						-7.47	-7.69	-7.66	-7.61	-7.63	-0.12
4						-7.60	-7.49	-7.43	-7.51	-7.44	0.19
5						-7.38	-7.30	-7.23	-7.30	-7.16	0.28
6						-7.17	-7.12	-7.10	-7.13	-7.09	0.07
7						-7.06	-7.05	-7.03	-7.04	-7.00	0.09
8						-7.03	-7.02	-7.04	-7.03	-7.03	-0.03
9						-7.01	-7.06	-7.02	-7.03	-7.00	0.03
10						-7.06	-7.05	-7.04	-7.05	-7.04	-0.04
11						-7.05	-7.01	-7.01	-7.02	-6.99	0.05
12						-6.98	-6.97	-6.95	-6.96	-6.97	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.23		
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)					0.56

(注) 地下水位のみ観測

表-16 小 島 第 1 観測井 研 48

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.20 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-3.32	-3.34	-3.36	-3.34	-3.36	-0.06
2						-3.35	-3.35	-3.34	-3.35	-3.34	0.02
3						-3.31	-3.34	-3.42	-3.36	-3.41	-0.07
4						-3.45	-3.40	-3.37	-3.41	-3.37	0.04
5						-3.39	-3.35	-3.32	-3.35	-3.28	0.09
6						-3.27	-3.25	-3.25	-3.26	-3.26	0.02
7						-3.24	-3.29	-3.27	-3.27	-3.25	0.01
8						-3.26	-3.24	-3.25	-3.25	-3.23	0.02
9						-3.21	-3.25	-3.24	-3.24	-3.23	0.00
10						-3.26	-3.26	-3.26	-3.26	-3.27	-0.04
11						-3.27	-3.25	-3.25	-3.26	-3.24	0.03
12						-3.23	-3.23	-3.24	-3.23	-3.25	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-3.30		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.05

(注) 地下水位のみ観測

表-17 小 島 第 2 観測井 研 49

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.28 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.18	-0.09	-0.57	-0.57	-4.56	-4.56	-4.57	-4.56	-4.57	-0.03
2	-0.08	0.18	0.03	0.13	-0.44	-4.58	-4.54	-4.54	-4.55	-4.57	0.00
3	0.09	-2.48	-0.15	-2.54	-2.98	-4.53	-4.95	-4.92	-4.80	-4.90	-0.33
4	-0.13	-0.16	0.01	-0.28	-3.26	-4.90	-4.81	-4.77	-4.82	-4.78	0.12
5	-0.10	0.03	0.12	0.05	-3.21	-4.76	-4.70	-4.64	-4.70	-4.57	0.21
6	-0.07	0.02	-0.20	-0.25	-3.46	-4.59	-4.55	-4.55	-4.57	-4.55	0.02
7	-0.20	-0.22	-0.16	-0.58	-4.04	-4.52	-4.53	-4.52	-4.52	-4.53	0.02
8	0.06	-0.18	0.24	0.12	-3.92	-4.52	-4.49	-4.52	-4.51	-4.49	0.04
9	-0.17	-0.23	0.15	-0.25	-4.17	-4.49	-4.51	-4.46	-4.48	-4.42	0.07
10	-0.01	-0.15	-0.03	-0.19	-4.36	-4.50	-4.49	-4.48	-4.49	-4.46	-0.04
11	-0.15	0.17	-0.14	-0.12	-4.48	-4.48	-4.44	-4.45	-4.46	-4.42	0.04
12	0.00	-0.18	-0.24	-0.42	-4.90	-4.42	-4.40	-4.37	-4.40	-4.40	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.57		
昭和47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)					0.14

表-18 小 島 第 3 観測井 研 50

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.37 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-4.68	-4.67	-4.69	-4.68	-4.68	-0.10
2						-4.69	-4.69	-4.72	-4.70	-4.71	-0.03
3						-4.66	-4.87	-4.81	-4.78	-4.78	-0.07
4						-4.78	-4.68	-4.65	-4.70	-4.66	0.12
5						-4.64	-4.58	-4.52	-4.58	-4.45	0.21
6						-4.48	-4.44	-4.43	-4.45	-4.43	0.02
7						-4.39	-4.40	-4.39	-4.39	-4.39	0.04
8						-4.39	-4.35	-4.39	-4.38	-4.36	0.03
9						-4.35	-4.37	-4.33	-4.35	-4.29	0.07
10						-4.38	-4.38	-4.36	-4.37	-4.34	-0.05
11						-4.36	-4.33	-4.34	-4.34	-4.32	0.02
12						-4.31	-4.30	-4.27	-4.29	-4.30	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.50		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.28

(注) 地下水位のみ観測

表-19 小 島 第 4 観測井 研 51

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.37 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-4.86	-4.85	-4.87	-4.86	-4.86	-0.09
2						-4.88	-4.88	-4.91	-4.89	-4.90	-0.04
3						-4.85	-5.06	-4.99	-4.97	-4.96	-0.06
4						-4.96	-4.86	-4.83	-4.88	-4.85	0.11
5						-4.82	-4.76	-4.70	-4.75	-4.63	0.22
6						-4.65	-4.62	-4.60	-4.63	-4.61	0.02
7						-4.57	-4.57	-4.56	-4.57	-4.57	0.04
8						-4.56	-4.52	-4.56	-4.55	-4.53	0.04
9						-4.52	-4.55	-4.50	-4.52	-4.46	0.07
10						-4.55	-4.55	-4.53	-4.54	-4.52	-0.06
11						-4.52	-4.50	-4.51	-4.51	-4.49	0.03
12						-4.48	-4.47	-4.44	-4.46	-4.47	0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.68		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.30

(注) 地下水位のみ観測

表-20 篠 崎 第 1 観測井 研 52

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.40 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.08	-0.06	-0.27	-0.27	-2.09	-2.13	-2.19	-2.14	-2.21	-0.10
2	-0.01	0.42	0.06	0.47	0.20	-2.22	-2.18	-2.12	-2.18	-2.11	0.10
3	-0.08	-0.12	-0.02	-0.22	-0.02	-2.07	-2.22	-2.11	-2.13	-2.09	0.02
4	-0.12	-0.04	0.07	-0.09	-0.11	-2.15	-2.20	-2.21	-2.19	-2.23	-0.14
5	0.00	0.13	0.21	0.34	0.23	-2.15	-2.09	-2.08	-2.10	-1.99	0.24
6	-0.16	0.11	-0.25	-0.30	-0.07	-2.04	-2.09	-2.16	-2.10	-2.22	-0.23
7	-0.15	-0.15	-0.04	-0.34	-0.41	-2.25	-2.41	-2.44	-2.37	-2.46	-0.24
8	-0.05	0.08	0.12	0.15	-0.26	-2.53	-2.53	-2.45	-2.50	-2.40	0.06
9	0.10	-0.18	0.28	0.20	-0.06	-2.33	-2.39	-2.28	-2.33	-2.26	0.14
10	0.04	-0.07	0.10	0.07	0.01	-2.29	-2.21	-2.17	-2.22	-2.18	0.08
11	-0.14	0.39	-0.22	0.03	0.04	-2.19	-2.17	-2.10	-2.15	-2.09	0.09
12	0.02	-0.09	-0.11	-0.18	-0.14	-2.08	-2.08	-2.12	-2.09	-2.15	-0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-2.21		
昭和47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)					-0.04

表-21 篠 崎 第 2 観測井 研 53

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.41 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-8.54	-8.51	-8.48	-8.51	-8.46	0.04
2						-8.45	-8.42	-8.40	-8.43	-8.39	0.07
3						-8.35	-8.73	-8.75	-8.62	-8.72	-0.33
4						-8.69	-8.57	-8.48	-8.58	-8.47	0.25
5						-8.37	-8.27	-8.18	-8.27	-8.10	0.37
6						-8.10	-8.04	-8.00	-8.05	-8.00	0.10
7						-7.99	-8.01	-8.03	-8.01	-8.02	-0.02
8						-8.07	-8.07	-8.09	-8.08	-8.09	-0.07
9						-8.06	-8.10	-8.06	-8.07	-8.06	0.03
10						-8.10	-8.06	-8.05	-8.07	-8.05	0.01
11						-8.04	-8.00	-7.97	-8.00	-7.95	0.10
12						-7.93	-7.90	-7.87	-7.90	-7.88	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-8.22		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.62

(注) 地下水位のみ観測

表-22 篠崎第3観測井 研54

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.32 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-8.83	-8.81	-8.81	-8.82	-8.80	-0.02
2						-8.79	-8.77	-8.77	-8.78	-8.75	0.05
3						-8.72	-8.96	-8.95	-8.88	-8.91	-0.16
4						-8.88	-8.77	-8.68	-8.78	-8.67	0.24
5						-8.60	-8.51	-8.43	-8.51	-8.37	0.30
6						-8.36	-8.29	-8.25	-8.30	-8.25	0.12
7						-8.22	-8.23	-8.22	-8.22	-8.19	0.06
8						-8.23	-8.20	-8.20	-8.21	-8.18	0.01
9						-8.15	-8.18	-8.14	-8.16	-8.13	0.05
10						-8.17	-8.15	-8.14	-8.15	-8.15	-0.02
11						-8.15	-8.11	-8.10	-8.12	-8.09	0.06
12						-8.07	-8.06	-8.04	-8.06	-8.05	0.04
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-8.42		
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)					0.73

(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23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 1.13 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.33	-0.19	-0.22	-0.74	-0.74	-8.22	-8.22	-8.25	-8.23	-8.25	0.00
2	-0.11	0.81	-0.07	0.63	-0.11	-8.28	-8.28	-8.29	-8.28	-8.27	-0.02
3	0.07	-0.10	-0.14	-0.17	-0.28	-8.25	-8.39	-8.17	-8.27	-8.08	0.19
4	-0.32	-0.13	0.29	-0.16	-0.44	-7.98	-7.82	-7.74	-7.85	-7.73	0.35
5	-0.18	0.14	0.46	0.42	-0.02	-7.64	-7.55	-7.53	-7.57	-7.50	0.23
6	-0.20	0.16	-0.44	-0.48	-0.50	-7.48	-7.44	-7.45	-7.46	-7.48	0.02
7	-0.36	-0.43	-0.32	-1.11	-1.61	-7.45	-7.51	-7.51	-7.49	-7.50	-0.02
8	0.32	-0.30	0.58	0.60	-1.01	-7.48	-7.44	-7.39	-7.44	-7.36	0.14
9	0.10	-0.40	0.25	-0.05	-1.06	-7.33	-7.35	-7.28	-7.32	-7.26	0.10
10	0.09	-0.31	-0.03	-0.25	-1.31	-7.29	-7.30	-7.32	-7.30	-7.32	-0.06
11	-0.20	0.51	-0.39	-0.08	-1.39	-7.33	-7.30	-7.31	-7.31	-7.31	0.01
12	0.18	-0.28	-0.28	-0.38	-1.77	-7.33	-7.34	-7.37	-7.35	-7.39	-0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.66		
昭和43年9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)					0.86

表-24 伊興観測井 研55

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.37 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.08	-0.23	-0.23	-7.96	-8.25	-8.47	-8.23	-8.56	-0.44
2	-0.02	0.23	-0.01	0.20	-0.03	-8.62	-8.41	-8.46	-8.50	-8.38	0.18
3	0.04	-0.55	0.00	-0.51	-0.54	-8.36	-8.28	-7.53	-8.04	-7.23	1.15
4	-0.07	-0.01	0.08	0.00	-0.54	-7.06	-6.99	-6.86	-6.97	-6.83	0.40
5	0.00	0.07	0.13	0.20	-0.34	-6.59	-6.54	-6.66	-6.60	-6.71	0.12
6	0.00	0.00	-0.07	-0.07	-0.41	-6.64	-6.45	-6.81	-6.63	-7.05	-0.34
7	-0.03	-0.10	-0.01	-0.14	-0.55	-6.97	-7.19	-6.83	-6.99	-6.55	0.50
8	0.10	-0.07	0.12	0.15	-0.40	-6.59	-6.48	-6.19	-6.41	-6.18	0.37
9	0.03	-0.09	0.03	-0.03	-0.43	-6.15	-6.33	-6.18	-6.22	-6.26	-0.08
10	0.00	-0.08	0.00	-0.08	-0.51	-6.30	-6.31	-6.38	-6.33	-6.51	-0.25
11	-0.05	0.13	-0.10	-0.02	-0.53	-6.52	-6.64	-6.94	-6.70	-7.05	-0.54
12	0.02	-0.10	-0.11	-0.19	-0.72	-6.95	-7.06	-7.12	-7.05	-7.26	-0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.06		
昭和47年8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)					0.86

表-25 神明南第1観測井 研42

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.26 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.20	-0.09	-0.12	-0.41	-0.41	-10.40	-10.38	-10.44	-10.41	-10.46	0.01
2	0.00	0.42	-0.01	0.41	0.00	-10.49	-10.45	-10.47	-10.47	-10.47	-0.01
3	0.01	-1.01	-0.08	-1.08	-1.08	-10.43	-10.58	-10.30	-10.43	-10.19	0.28
4	-0.11	-0.05	0.06	-0.10	-1.18	-10.03	-9.80	-9.62	-9.82	-9.55	0.64
5	-0.13	0.08	0.29	0.24	-0.94	-9.42	-9.28	-9.25	-9.32	-9.21	0.34
6	-0.24	0.20	-0.31	-0.35	-1.29	-9.22	-9.21	-9.21	-9.21	-9.24	-0.03
7	-0.06	-0.19	-0.02	-0.27	-1.56	-9.29	-9.39	-9.43	-9.37	-9.41	-0.17
8	0.03	-0.04	0.04	0.03	-1.53	-9.44	-9.39	-9.30	-9.38	-9.26	0.15
9	0.07	-0.20	0.01	-0.12	-1.65	-9.20	-9.22	-9.21	-9.21	-9.23	0.03
10	-0.01	-0.18	-0.03	-0.22	-1.87	-9.23	-9.23	-9.25	-9.24	-9.26	-0.03
11	-0.17	0.48	-0.45	-0.14	-2.01	-9.29	-9.28	-9.30	-9.29	-9.34	-0.08
12	0.07	-0.18	-0.21	-0.32	-2.33	-9.32	-9.35	-9.36	-9.34	-9.39	-0.05
1か年累計変動量 (mm/年)				-2.33		1か年平均地下水位 (m)			-9.62		
昭和46年6月観測開始以来累計変動量 (mm)				-99.03		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.08

表-26 神明南第2観測井 研43

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.23 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-11.88	-11.97	-12.11	-11.99	-12.11	-0.10
2						-12.20	-12.10	-12.11	-12.14	-12.09	0.02
3						-12.05	-12.16	-11.70	-11.96	-11.48	0.61
4						-11.28	-11.03	-10.91	-11.08	-10.86	0.62
5						-10.59	-10.48	-10.49	-10.52	-10.44	0.42
6						-10.48	-10.40	-10.42	-10.43	-10.47	-0.03
7						-10.53	-10.75	-10.76	-10.68	-10.64	-0.17
8						-10.61	-10.46	-10.27	-10.44	-10.18	0.46
9						-10.17	-10.30	-10.33	-10.26	-10.37	-0.19
10						-10.31	-10.33	-10.30	-10.31	-10.31	0.06
11						-10.32	-10.37	-10.44	-10.38	-10.52	-0.21
12						-10.46	-10.63	-10.74	-10.61	-10.78	-0.26
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-10.90		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.23

(注) 地下水位のみ観測

表-27 神明南第3観測井 研44

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.35 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-8.56	-8.56	-8.56	-8.56	-8.54	0.01
2						-8.55	-8.54	-8.54	-8.54	-8.50	0.04
3						-8.49	-8.78	-8.74	-8.67	-8.71	-0.21
4						-8.67	-8.57	-8.47	-8.57	-8.45	0.26
5						-8.38	-8.28	-8.20	-8.29	-8.15	0.30
6						-8.12	-8.05	-8.02	-8.06	-8.01	0.14
7						-7.98	-7.99	-7.96	-7.98	-7.93	0.08
8						-7.93	-7.90	-7.86	-7.90	-7.83	0.10
9						-7.80	-7.80	-7.77	-7.79	-7.75	0.08
10						-7.77	-7.75	-7.74	-7.75	-7.73	0.02
11						-7.75	-7.72	-7.71	-7.73	-7.70	0.03
12						-7.70	-7.70	-7.71	-7.70	-7.73	-0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-8.13		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.82

(注) 地下水位のみ観測

表-28 小 台 第 1 観測井 研103

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.57 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.12	-0.05	-0.24	-0.24	-4.20	-4.23	-4.30	-4.24	-4.30	-0.31
2	-0.02	0.02	0.02	0.02	-0.22	-4.33	-4.35	-4.36	-4.34	-4.29	0.01
3	0.03	-0.63	-0.05	-0.65	-0.87	-4.24	-4.40	-4.46	-4.37	-4.39	-0.10
4	-0.08	-0.11	0.13	-0.06	-0.93	-4.32	-4.13	-4.06	-4.17	-4.07	0.32
5	0.07	0.13	0.21	0.41	-0.52	-4.00	-3.92	-3.93	-3.95	-3.89	0.18
6	0.01	0.08	-0.09	0.00	-0.52	-3.89	-3.88	-3.93	-3.90	-3.97	-0.08
7	-0.11	-0.09	-0.08	-0.28	-0.80	-3.93	-4.00	-4.02	-3.99	-4.02	-0.05
8	0.00	-0.03	0.11	0.08	-0.72	-4.03	-3.96	-3.97	-3.99	-3.90	0.12
9	0.08	-0.06	0.10	0.12	-0.60	-3.86	-3.87	-3.80	-3.84	-3.74	0.16
10	0.00	-0.07	-0.04	-0.11	-0.71	-3.82	-3.81	-3.83	-3.82	-3.83	-0.09
11	-0.09	0.03	-0.05	-0.11	-0.82	-3.86	-3.86	-3.91	-3.88	-3.89	-0.06
12	0.00	-0.08	-0.10	-0.18	-1.00	-3.93	-3.99	-4.07	-4.00	-4.14	-0.25
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.00		1か年平均地下水位 (m)			-4.04		
平成2年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-5.49		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-29 小 台 第 2 観測井 研104

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.56 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-5.49	-5.55	-5.50	-5.55	-0.05
2						-5.58	-5.60	-5.64	-5.60	-5.62	-0.07
3						-5.60	-5.89	-5.73	-5.74	-5.69	-0.07
4						-5.63	-5.50	-5.44	-5.52	-5.44	0.25
5						-5.37	-5.29	-5.26	-5.30	-5.22	0.22
6						-5.22	-5.15	-5.13	-5.17	-5.13	0.09
7						-5.12	-5.15	-5.17	-5.15	-5.18	-0.05
8						-5.20	-5.16	-5.14	-5.17	-5.11	0.07
9						-5.08	-5.08	-4.99	-5.05	-4.98	0.13
10						-5.00	-5.01	-5.00	-5.01	-4.98	0.00
11						-5.00	-4.97	-4.98	-4.98	-4.98	0.00
12						-5.00	-5.03	-5.07	-5.03	-5.09	-0.11
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-5.27		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.41

(注) 地下水位のみ観測

表-30 小 台 第 3 観測井 研105

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.56 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-5.05	-5.03	-5.05	-5.05	-5.07	0.01
2						-5.08	-5.10	-5.11	-5.10	-5.14	-0.07
3						-5.12	-5.38	-5.36	-5.29	-5.31	-0.17
4						-5.29	-5.17	-5.10	-5.19	-5.11	0.20
5						-5.06	-4.97	-4.92	-4.98	-4.85	0.26
6						-4.88	-4.84	-4.80	-4.84	-4.80	0.05
7						-4.76	-4.77	-4.77	-4.76	-4.76	0.04
8						-4.78	-4.74	-4.74	-4.75	-4.71	0.05
9						-4.68	-4.68	-4.64	-4.67	-4.63	0.08
10						-4.64	-4.62	-4.62	-4.63	-4.61	0.02
11						-4.59	-4.56	-4.57	-4.57	-4.58	0.03
12						-4.56	-4.58	-4.58	-4.57	-4.60	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.87		
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)					0.48

(注) 地下水位のみ観測

表-31 舎人（浅井戸）観測井 浅 1

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.44 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						2.11	1.98	1.87	1.98	1.83	-0.39
2						1.79	2.00	2.20	1.98	2.17	0.34
3						2.28	2.25	2.06	2.23	2.04	-0.13
4						1.96	1.90	2.02	1.96	2.01	-0.03
5						1.99	2.14	2.23	2.13	2.51	0.50
6						2.35	2.35	2.21	2.30	2.12	-0.39
7						2.11	2.00	1.97	2.03	2.02	-0.10
8						2.06	2.02	2.23	2.11	2.25	0.23
9						2.28	2.13	2.34	2.25	2.23	-0.02
10						2.22	2.17	2.17	2.19	2.11	-0.12
11						2.04	2.06	2.22	2.11	2.13	0.02
12						2.19	2.13	1.96	2.09	1.88	-0.25
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			2.11		
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)				-0.34	

(注) 地下水位のみ観測

表-32 舎人 第 1 観測井 研 62

平成 23 年 鉄管の管頭のT.P. = 4.52 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.21	-0.31	-0.71	-0.71	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
2	-0.19	0.15	0.01	-0.03	-0.74	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	0.05	-3.68	-0.06	-3.69	-4.43	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
4	-0.28	-0.39	0.16	-0.51	-4.94	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
5	-0.07	0.33	0.65	0.91	-4.03	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
6	-0.08	0.11	-0.28	-0.25	-4.28	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
7	-0.22	-0.27	-0.15	-0.64	-4.92	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
8	0.10	-0.18	0.40	0.32	-4.60	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
9	0.06	-0.33	0.25	-0.02	-4.62	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
10	-0.10	-0.21	-0.02	-0.33	-4.95	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
11	-0.27	0.20	-0.12	-0.19	-5.14	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
12	0.02	-0.20	-0.36	-0.54	-5.68	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1か年累計変動量 (mm/年)						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)						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、定期的にも実測観測のみ実施。

表-33 舎人 第 2 観測井 研 63

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.83 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-7.74	-8.18	-8.55	-8.17	-8.65	-0.77
2						-8.80	-8.44	-8.50	-8.59	-8.43	0.22
3						-8.37	-8.52	-7.23	-8.17	-7.06	1.37
4						-6.94	-7.02	-6.87	-6.94	-6.81	0.25
5						-6.54	-6.62	-6.73	-6.63	-6.67	0.14
6						-6.61	-6.32	-6.69	-6.54	-7.00	-0.33
7						-6.88	-7.19	-6.64	-6.90	-6.29	0.71
8						-6.33	-6.21	-5.85	-6.12	-5.90	0.39
9						-5.80	-6.05	-5.78	-5.88	-5.88	0.02
10						-5.94	-5.96	-6.07	-5.99	-6.25	-0.37
11						-6.24	-6.40	-6.71	-6.45	-6.87	-0.62
12						-6.72	-6.89	-6.93	-6.85	-7.16	-0.29
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-6.94		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)				0.72	

(注) 地下水位のみ観測

表-34 舎 人 第 3 観測井 研 64

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.84 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-4.58	-4.54	-4.55	-4.55	-4.55	-0.02
2						-4.56	-4.58	-4.59	-4.58	-4.58	-0.03
3						-4.57	-4.65	-4.55	-4.59	-4.52	0.06
4						-4.48	-4.40	-4.33	-4.40	-4.32	0.20
5						-4.26	-4.17	-4.12	-4.18	-4.08	0.24
6						-4.06	-4.02	-3.99	-4.02	-3.98	0.10
7						-3.96	-3.97	-3.95	-3.96	-3.94	0.04
8						-3.92	-3.86	-3.80	-3.86	-3.76	0.18
9						-3.73	-3.72	-3.68	-3.71	-3.65	0.11
10						-3.66	-3.64	-3.62	-3.64	-3.62	0.03
11						-3.62	-3.60	-3.61	-3.61	-3.61	0.01
12						-3.62	-3.63	-3.64	-3.63	-3.66	-0.05
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-4.06		
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)					0.87

(注) 地下水位のみ観測

表-35 高 砂 観測井 研 41

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 2.21 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.10	-0.05	-0.34	-0.34	-7.43	-7.38	-7.36	-7.39	-7.35	0.09
2	-0.02	0.55	-0.07	0.46	0.12	-7.34	-7.33	-7.33	-7.33	-7.32	0.03
3	0.01	1.21	0.00	1.22	1.34	-7.30	-7.64	-7.64	-7.53	-7.61	-0.29
4	-0.19	-0.01	0.12	-0.08	1.26	-7.57	-7.46	-7.35	-7.46	-7.32	0.29
5	-0.06	0.08	0.38	0.40	1.66	-7.26	-7.15	-7.07	-7.16	-7.03	0.29
6	-0.22	0.12	-0.25	-0.35	1.31	-7.01	-6.99	-7.01	-7.00	-7.01	0.02
7	-0.36	-0.48	-0.34	-1.18	0.13	-7.02	-7.07	-7.11	-7.07	-7.13	-0.12
8	0.00	-0.41	0.93	0.52	0.65	-7.16	-7.20	-7.20	-7.19	-7.21	-0.08
9	0.01	-0.39	0.46	0.08	0.73	-7.19	-7.21	-7.16	-7.19	-7.15	0.06
10	0.19	-0.17	0.03	0.05	0.78	-7.15	-7.12	-7.09	-7.12	-7.08	0.07
11	-0.11	0.56	-0.35	0.10	0.88	-7.07	-7.02	-6.97	-7.02	-6.96	0.12
12	0.12	-0.14	-0.16	-0.18	0.70	-6.93	-6.91	-6.89	-6.91	-6.89	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-7.20		
昭和46年6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)					0.55

表-36 戸 田 橋 第 1 観測井 研 24

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.36 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-2.28	-1.62	-1.38	-5.28	-5.28	1.36	1.39	1.41	1.39	1.43	0.03
2	-1.51	1.79	0.60	0.88	-4.40	1.43	1.45	1.45	1.44	1.48	0.05
3	1.23	-11.91	-0.94	-11.62	-16.02	1.50	0.89	0.73	1.03	0.73	-0.75
4	-1.20	-1.48	0.59	-2.09	-18.11	0.74	0.81	0.84	0.80	0.84	0.11
5	-0.43	0.95	2.67	3.19	-14.92	0.88	0.95	1.00	0.94	1.04	0.20
6	0.38	0.27	-1.95	-1.30	-16.22	1.06	1.11	1.14	1.10	1.15	0.11
7	-0.80	-0.83	-0.93	-2.56	-18.78	1.17	1.15	1.15	1.15	1.16	0.01
8	1.35	-1.42	3.70	3.63	-15.15	1.17	1.22	1.26	1.22	1.30	0.14
9	-0.56	-1.47	1.79	-0.24	-15.39	1.34	1.35	1.43	1.37	1.47	0.17
10	-0.64	-2.10	-0.24	-2.98	-18.37	1.47	1.54	1.60	1.54	1.62	0.15
11	-1.93	1.03	-0.23	-1.13	-19.50	1.63	1.69	1.71	1.67	1.72	0.10
12	0.71	-1.92	-1.83	-3.04	-22.54	1.74	1.76	1.79	1.76	1.79	0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			1.28		
昭和36年6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)					0.39

表-37 戸田橋 第 2 観測井 研 25

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.45 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-1.58	-1.82	-2.04	-1.82	-2.07	-0.38
2						-2.14	-2.04	-2.09	-2.09	-2.05	0.02
3						-2.00	-2.35	-1.90	-2.08	-1.73	0.32
4						-1.68	-1.70	-1.71	-1.70	-1.72	0.01
5						-1.51	-1.62	-1.70	-1.61	-1.60	0.12
6						-1.56	-1.35	-1.48	-1.46	-1.65	-0.05
7						-1.55	-1.78	-1.54	-1.62	-1.32	0.33
8						-1.32	-1.16	-0.93	-1.13	-0.91	0.41
9						-0.83	-0.97	-0.76	-0.85	-0.75	0.16
10						-0.80	-0.80	-0.82	-0.81	-0.87	-0.12
11						-0.93	-1.04	-1.10	-1.02	-1.17	-0.30
12						-1.09	-1.17	-1.22	-1.16	-1.27	-0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-1.45		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.42

(注) 地下水位のみ観測

表-38 戸田橋 第 3 観測井 研 26

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 4.19 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						-1.78	-1.98	-2.19	-1.99	-2.20	-0.39
2						-2.27	-2.22	-2.26	-2.24	-2.21	-0.01
3						-2.15	-2.49	-2.10	-2.24	-1.89	0.32
4						-1.83	-1.84	-1.85	-1.84	-1.88	0.01
5						-1.69	-1.77	-1.87	-1.78	-1.76	0.12
6						-1.70	-1.51	-1.61	-1.61	-1.77	-0.01
7						-1.73	-1.97	-1.75	-1.81	-1.55	0.22
8						-1.50	-1.37	-1.12	-1.32	-1.06	0.49
9						-0.99	-1.13	-0.93	-1.01	-0.89	0.17
10						-0.97	-0.98	-1.00	-0.98	-1.05	-0.16
11						-1.10	-1.19	-1.28	-1.19	-1.33	-0.28
12						-1.26	-1.34	-1.41	-1.34	-1.50	-0.17
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			-1.61		
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)					0.31

(注) 地下水位のみ観測

表-39 板橋 観測井 研 36

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 29.63 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	(-)	4.95	0.03	4.98	4.98	(-)	1.43	1.40	1.41	1.42	0.14
3	-0.05	0.02	-0.02	-0.05	4.93	1.44	1.03	1.04	1.17	1.06	-0.36
4	0.00	-0.10	0.02	-0.08	4.85	1.08	1.15	1.18	1.13	1.16	0.10
5	-0.04	0.00	-0.01	-0.05	4.80	1.20	1.26	1.28	1.25	1.34	0.18
6	-0.01	0.01	0.03	0.03	4.83	1.35	1.40	1.42	1.39	1.42	0.08
7	-0.01	-0.07	-0.07	-0.15	4.68	1.42	1.37	1.36	1.38	1.37	-0.05
8	0.00	0.00	-0.04	-0.04	4.64	1.37	1.40	1.45	1.41	1.48	0.11
9	0.01	-0.04	0.09	0.06	4.70	1.51	1.51	1.62	1.55	1.66	0.18
10	-0.01	0.02	0.00	0.01	4.71	1.67	1.73	1.79	1.73	1.80	0.14
11	-0.01	0.01	0.00	0.00	4.71	1.80	1.84	1.84	1.83	1.84	0.04
12	0.00	0.00	0.00	0.00	4.71	1.86	1.86	1.85	1.85	1.83	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			1.46		
昭和44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)					0.55

(注) 観測所改築工事の完了により、2月18日に観測を再開した。

表-40 上 赤 塚 第 1 観測井 研 56

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 25.88 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						4.48	3.89	3.67	4.00	3.79	-0.56
2						3.47	3.47	3.41	3.45	3.66	-0.13
3						3.49	3.43	3.79	3.59	3.78	0.12
4						4.10	3.94	4.01	4.02	4.19	0.41
5						4.66	4.14	4.04	4.27	4.08	-0.11
6						4.03	4.24	4.07	4.11	3.79	-0.29
7						3.89	4.06	3.98	3.98	4.29	0.50
8						4.05	4.41	4.44	4.31	4.30	0.01
9						4.27	4.36	4.60	4.41	4.36	0.06
10						4.66	4.56	4.65	4.62	4.81	0.45
11						4.58	4.50	4.68	4.59	4.58	-0.23
12						4.76	4.71	4.82	4.76	5.09	0.51
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			4.18		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			0.74		

(注) 地下水位のみ観測

表-41 上 赤 塚 第 2 観測井 研 57

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 25.83 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						4.17	4.24	4.27	4.23	4.30	0.16
2						4.31	4.33	4.33	4.32	4.35	0.05
3						4.38	4.13	4.07	4.21	4.10	-0.25
4						4.13	4.24	4.31	4.23	4.31	0.21
5						4.39	4.48	4.48	4.45	4.54	0.23
6						4.55	4.59	4.59	4.58	4.56	0.02
7						4.54	4.49	4.48	4.50	4.48	-0.08
8						4.49	4.53	4.58	4.54	4.63	0.15
9						4.65	4.68	4.81	4.71	4.85	0.22
10						4.86	4.94	4.99	4.93	5.02	0.17
11						5.04	5.09	5.12	5.08	5.15	0.13
12						5.19	5.26	5.34	5.27	5.37	0.22
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			4.59		
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)			1.23		

(注) 地下水位のみ観測

表-42 上 赤 塚 第 3 観測井 研 58

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 25.86 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	0.45	-0.10	-0.12	0.23	0.23	4.27	4.34	4.38	4.33	4.41	0.11
2	-0.04	-0.07	-0.03	-0.14	0.09	4.44	4.48	4.49	4.47	4.51	0.10
3	-0.06	0.22	0.33	0.49	0.58	4.54	4.33	4.21	4.37	4.21	-0.30
4	0.30	-0.02	0.02	0.30	0.88	4.21	4.29	4.36	4.29	4.37	0.16
5	0.40	-0.10	0.00	0.30	1.18	4.41	4.49	4.54	4.48	4.61	0.24
6	0.10	0.02	-0.02	0.10	1.28	4.62	4.66	4.67	4.65	4.66	0.05
7	-0.20	-0.07	0.09	-0.18	1.10	4.67	4.64	4.64	4.65	4.64	-0.02
8	0.06	0.07	0.08	0.21	1.31	4.64	4.66	4.69	4.66	4.72	0.08
9	0.03	0.12	0.13	0.28	1.59	4.75	4.76	4.88	4.80	4.91	0.19
10	0.15	0.01	0.03	0.19	1.78	4.91	4.98	5.03	4.98	5.05	0.14
11	0.02	0.02	0.01	0.05	1.83	5.08	5.15	5.19	5.14	5.22	0.17
12	-0.01	-0.04	0.09	0.04	1.87	5.26	5.32	5.40	5.33	5.42	0.20
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			4.68		
昭和48年5月観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			1.12		

表-43 練馬第1観測井 研34

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 43.53 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						14.54	14.16	13.89	14.19	13.86	-0.51
2						13.72	13.71	13.63	13.69	13.72	-0.14
3						13.77	13.71	14.32	13.94	14.44	0.72
4						14.42	14.24	14.22	14.29	14.27	-0.17
5						14.63	14.34	14.23	14.39	14.40	0.13
6						14.32	14.49	14.34	14.39	14.14	-0.26
7						14.20	14.14	14.25	14.20	14.34	0.20
8						14.31	14.49	14.58	14.46	14.53	0.19
9						14.53	14.47	14.79	14.60	14.80	0.27
10						14.81	14.76	14.75	14.77	14.76	-0.04
11						14.74	14.58	14.65	14.66	14.73	-0.03
12						14.74	14.66	14.63	14.67	14.66	-0.07
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.35		
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)				0.29	

(注) 地下水位のみ観測

表-44 練馬第2観測井 研35

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 43.53 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	0.01	-0.08	-0.08	5.62	5.75	5.89	5.76	5.92	0.34
2	-0.01	0.03	0.01	0.03	-0.05	5.87	5.79	5.72	5.80	5.72	-0.20
3	0.05	-0.10	0.00	-0.05	-0.10	5.74	5.55	5.83	5.71	6.03	0.31
4	-0.04	-0.02	0.00	-0.06	-0.16	6.18	6.37	6.42	6.32	6.42	0.39
5	-0.02	0.00	0.12	0.10	-0.06	6.50	6.57	6.55	6.54	6.60	0.18
6	0.07	-0.01	-0.08	-0.02	-0.08	6.60	6.61	6.60	6.60	6.56	-0.04
7	-0.05	-0.06	-0.06	-0.17	-0.25	6.53	6.43	6.42	6.46	6.44	-0.12
8	0.02	-0.06	0.05	0.01	-0.24	6.45	6.49	6.57	6.51	6.60	0.16
9	0.04	-0.06	0.22	0.20	-0.04	6.62	6.61	6.73	6.65	6.82	0.22
10	-0.05	-0.15	-0.01	-0.21	-0.25	6.91	7.05	7.13	7.03	7.15	0.33
11	0.00	0.00	-0.04	-0.04	-0.29	7.21	7.29	7.33	7.28	7.37	0.22
12	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.30	7.46	7.59	7.70	7.59	7.69	0.32
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			6.52		
昭和44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)				2.11	

表-45 新宿観測井 研33

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 34.02 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	0.00	0.00	0.00	9.36	9.36	9.29	9.34	9.19	0.00
2	0.01	0.02	0.06	0.09	0.09	9.21	9.13	9.12	9.16	9.10	-0.09
3	0.07	0.13	-0.02	0.18	0.27	9.21	9.48	9.84	9.52	9.86	0.76
4	0.04	-0.03	0.05	0.06	0.33	9.88	9.93	9.89	9.90	9.80	-0.06
5	0.03	0.00	-0.06	-0.03	0.30	9.76	9.82	9.80	9.79	9.83	0.03
6	0.05	0.01	-0.01	0.05	0.35	9.90	10.00	10.03	9.98	10.01	0.18
7	-0.11	-0.31	-0.29	-0.71	-0.36	9.97	9.91	9.87	9.91	9.78	-0.23
8	-0.11	-0.32	0.46	0.03	-0.33	9.82	9.81	9.83	9.82	9.88	0.10
9	0.12	-0.08	0.28	0.32	-0.01	9.90	9.88	9.96	9.91	10.02	0.14
10	0.00	-0.03	0.02	-0.01	-0.02	10.03	10.11	10.16	10.10	10.11	0.09
11	-0.05	0.00	0.00	-0.05	-0.07	10.15	10.18	10.13	10.15	10.13	0.02
12	0.00	0.03	0.03	0.06	-0.01	10.13	10.04	9.88	10.01	9.71	-0.42
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			9.80		
昭和44年3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)				0.52	

表-46 杉 並 (浅 井 戸) 観測井 浅 11

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 38.18 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						33.15	32.95	32.80	32.96	32.74	-0.61
2						32.66	32.71	33.13	32.81	33.08	0.34
3						33.22	33.17	33.06	33.15	33.00	-0.08
4						32.92	32.79	32.82	32.84	32.80	-0.20
5						32.75	32.92	33.13	32.94	33.93	1.13
6						33.72	33.67	33.46	33.62	33.31	-0.62
7						33.16	32.95	32.85	32.98	32.84	-0.47
8						32.80	32.69	33.08	32.87	33.22	0.38
9						33.14	32.98	33.70	33.27	33.51	0.29
10						33.42	33.27	33.32	33.34	33.20	-0.31
11						33.10	33.05	33.27	33.14	33.14	-0.06
12						33.25	33.13	32.97	33.11	32.90	-0.24
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			33.09		
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)					-0.45

(注) 地下水位のみ観測

表-47 杉 並 観測井 研110

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 38.18 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.12	-0.11	-0.16	-0.39	-0.39	24.82	24.76	24.63	24.73	24.59	-0.27
2	-0.13	0.12	0.00	-0.01	-0.40	24.58	24.50	24.45	24.51	24.52	-0.07
3	0.10	0.17	-0.04	0.23	-0.17	24.52	24.42	24.69	24.55	24.74	0.22
4	0.04	-0.11	0.01	-0.06	-0.23	24.77	24.84	24.86	24.82	24.80	0.06
5	-0.02	0.03	0.48	0.49	0.26	24.81	24.82	24.86	24.83	25.02	0.22
6	-0.09	0.07	-0.10	-0.12	0.14	25.03	25.16	25.20	25.13	25.20	0.18
7	-0.17	-0.31	-0.29	-0.77	-0.63	25.20	25.13	25.09	25.14	25.03	-0.17
8	-0.40	-0.69	0.49	-0.60	-1.23	25.01	24.95	24.99	24.98	25.03	0.00
9	-0.02	-0.26	0.77	0.49	-0.74	25.07	25.07	25.27	25.13	25.33	0.30
10	0.01	-0.09	0.01	-0.07	-0.81	25.32	25.36	25.36	25.35	25.33	0.00
11	-0.08	0.09	-0.01	0.00	-0.81	25.32	25.32	25.34	25.33	25.38	0.05
12	0.03	-0.03	-0.08	-0.08	-0.89	25.49	25.51	25.51	25.50	25.46	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			25.00		
平成5年4月観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.60

表-48 世 田 谷 観測井 研111

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 42.25 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.12	-0.03	-0.08	-0.23	-0.23	32.37	32.16	31.92	32.14	31.83	-0.70
2	-0.02	0.30	-0.18	0.10	-0.13	31.73	31.59	31.65	31.66	31.70	-0.13
3	0.09	0.11	-0.05	0.15	0.02	31.81	31.79	31.81	31.80	31.83	0.13
4	-0.03	-0.05	0.05	-0.03	-0.01	31.80	31.76	31.71	31.76	31.69	-0.14
5	-0.01	0.01	0.29	0.29	0.28	31.67	31.68	31.78	31.71	32.02	0.33
6	-0.14	0.02	-0.11	-0.23	0.05	32.39	32.64	32.67	32.57	32.59	0.57
7	-0.29	-0.43	-0.36	-1.08	-1.03	32.49	32.27	32.13	32.29	32.08	-0.51
8	-0.26	-0.70	1.17	0.21	-0.82	32.02	31.94	32.06	32.01	32.38	0.30
9	-0.21	-0.23	0.36	-0.08	-0.90	32.48	32.39	32.93	32.60	33.17	0.79
10	-0.19	-0.10	0.00	-0.29	-1.19	33.08	32.96	32.84	32.95	32.78	-0.39
11	-0.12	0.01	0.01	-0.10	-1.29	32.67	32.52	32.60	32.60	32.63	-0.15
12	0.00	-0.02	-0.07	-0.09	-1.38	32.70	32.75	32.63	32.69	32.52	-0.11
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			32.23		
平成6年4月観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.01

表-49 目 黒 (浅 井 戸) 観測井 浅 12

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 18.39 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						9.57	9.37	9.21	9.38	9.16	0.39
2						9.21	9.47	9.60	9.41	9.66	0.50
3						9.73	9.47	9.33	9.50	9.26	-0.40
4						9.22	9.18	9.23	9.21	9.23	-0.03
5						9.25	9.42	9.59	9.43	9.93	0.70
6						9.91	10.02	9.89	9.94	9.78	-0.15
7						9.74	9.62	9.51	9.62	9.51	-0.27
8						9.48	9.47	9.70	9.56	9.70	0.19
9						9.70	9.59	10.05	9.78	9.89	0.19
10						9.83	9.73	9.74	9.77	9.66	-0.23
11						9.56	9.56	9.67	9.59	9.61	-0.05
12						9.62	9.47	9.37	9.48	9.30	-0.31
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			9.56		
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)					0.53

(注) 地下水位のみ観測

表-50 目 黒 観測井 研112

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 18.39 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.02	-0.08	-0.19	-0.19	14.17	14.12	14.06	14.11	14.04	-0.21
2	0.00	0.11	0.01	0.12	-0.07	14.01	13.99	13.98	13.99	14.01	-0.03
3	0.08	0.00	-0.02	0.06	-0.01	14.03	13.52	13.24	13.58	13.16	-0.85
4	-0.06	-0.08	0.04	-0.10	-0.11	13.10	13.05	13.02	13.06	13.00	-0.16
5	-0.06	0.06	0.22	0.22	0.11	13.01	13.01	13.08	13.03	13.15	0.15
6	0.00	0.11	-0.10	0.01	0.12	13.21	13.30	13.35	13.29	13.35	0.20
7	-0.12	-0.19	-0.15	-0.46	-0.34	13.35	13.30	13.27	13.31	13.26	-0.09
8	-0.11	-0.03	0.38	0.24	-0.10	13.23	13.25	13.32	13.27	13.37	0.11
9	-0.02	-0.16	0.30	0.12	0.02	13.38	13.38	13.45	13.40	13.50	0.13
10	-0.01	-0.08	0.02	-0.07	-0.05	13.50	13.55	13.55	13.53	13.55	0.05
11	-0.09	0.10	0.00	0.01	-0.04	13.52	13.39	13.47	13.46	13.49	-0.06
12	-0.14	-0.07	-0.09	-0.30	-0.34	13.47	13.46	13.38	13.43	13.31	-0.18
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.34		1か年平均地下水位 (m)			13.46		
平成6年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-0.04		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.94

表-51 千 代 田 第 1 観測井 研113

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 16.23 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						5.80	5.71	5.40	5.62	5.35	-0.72
2						5.31	5.22	5.15	5.23	5.18	-0.17
3						5.19	5.14	5.09	5.14	5.11	-0.07
4						5.16	5.19	5.15	5.17	5.08	-0.03
5						5.18	5.29	5.24	5.23	5.34	0.26
6						5.41	5.50	5.58	5.49	5.47	0.13
7						5.55	5.47	5.35	5.46	5.33	-0.14
8						5.33	5.33	5.37	5.34	5.45	0.12
9						5.77	5.65	5.69	5.70	5.72	0.27
10						5.70	5.70	5.79	5.73	5.85	0.13
11						5.82	5.86	5.93	5.87	5.93	0.08
12						6.31	6.02	5.84	6.05	5.74	-0.19
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			5.50		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.33

(注) 地下水位のみ観測

表-52 千代田 第 2 観測井 研114

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 16.22 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.04	-0.05	-0.13	-0.13	4.18	4.10	3.93	4.06	3.85	-0.41
2	-0.04	-0.02	-0.07	-0.13	-0.26	3.81	3.75	3.67	3.75	3.66	-0.19
3	0.01	-0.21	0.00	-0.20	-0.46	3.68	3.88	4.24	3.94	4.29	0.63
4	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	-0.49	4.30	4.34	4.31	4.32	4.27	-0.02
5	0.01	0.01	0.06	0.08	-0.41	4.26	4.28	4.23	4.25	4.27	0.00
6	0.04	0.05	0.03	0.12	-0.29	4.31	4.37	4.39	4.36	4.38	0.11
7	-0.08	-0.13	-0.15	-0.36	-0.65	4.35	4.28	4.23	4.29	4.21	-0.17
8	-0.19	-0.38	-0.05	-0.62	-1.27	4.15	4.09	4.09	4.11	4.10	-0.11
9	-0.08	-0.21	0.10	-0.19	-1.46	4.19	4.23	4.27	4.23	4.29	0.19
10	0.05	0.05	0.00	0.10	-1.36	4.28	4.28	4.27	4.28	4.28	-0.01
11	0.00	-0.03	0.01	-0.02	-1.38	4.29	4.32	4.34	4.32	4.34	0.06
12	0.02	0.00	-0.02	0.00	-1.38	4.38	4.44	4.33	4.38	4.27	-0.07
1か年累計変動量 (mm/年)				-1.38		1か年平均地下水位 (m)			4.19		
平成7年3月観測開始以来累計変動量 (mm)				-24.29		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					0.01

表-53 東久留米 (浅井戸) 観測井 浅 2

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 41.10 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						36.51	36.49	36.47	36.49	36.47	-0.05
2						36.46	36.48	36.47	36.47	36.50	0.03
3						36.47	36.45	36.45	36.46	36.44	-0.06
4						36.43	36.44	36.44	36.44	36.43	-0.01
5						36.43	36.48	36.56	36.49	36.66	0.23
6						36.56	36.56	36.54	36.55	36.54	-0.12
7						36.56	36.56	36.57	36.56	36.65	0.11
8						36.57	36.59	36.59	36.58	36.57	-0.08
9						36.57	36.57	36.67	36.60	36.59	0.02
10						36.60	36.58	36.59	36.59	36.57	-0.02
11						36.57	36.57	36.56	36.57	36.55	-0.02
12						36.57	36.54	36.52	36.54	36.51	-0.04
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.53		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.01

(注) 地下水位のみ観測

表-54 東久留米 第 1 観測井 研 59

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 41.09 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						13.90	13.74	13.39	13.67	13.21	-0.42
2						13.10	13.15	12.98	13.08	12.90	-0.31
3						12.85	13.07	14.32	13.44	14.65	1.75
4						14.52	14.39	14.36	14.42	14.33	-0.32
5						14.59	14.49	14.36	14.48	14.48	0.15
6						14.44	14.65	14.41	14.50	14.24	-0.24
7						14.14	13.81	13.93	13.96	14.03	-0.21
8						13.95	14.00	14.23	14.07	14.21	0.18
9						14.30	14.14	14.37	14.27	14.28	0.07
10						14.42	14.48	14.45	14.45	14.30	0.02
11						14.34	14.30	14.25	14.30	14.35	0.05
12						14.46	14.39	14.36	14.40	14.08	-0.27
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.09		
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)					0.45

(注) 地下水位のみ観測

表-55 東久留米第2観測井 研60

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 41.10 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						9.52	9.50	9.41	9.47	9.27	-0.07
2						9.17	9.22	9.12	9.18	9.12	-0.15
3						9.04	9.13	10.03	9.42	10.30	1.18
4						10.42	10.52	10.54	10.50	10.55	0.25
5						10.68	10.54	10.46	10.56	10.56	0.01
6						10.56	10.70	10.53	10.60	10.39	-0.17
7						10.38	10.20	10.28	10.28	10.39	0.00
8						10.34	10.40	10.60	10.45	10.56	0.17
9						10.63	10.51	10.77	10.64	10.77	0.21
10						10.89	10.98	11.04	10.97	10.98	0.21
11						11.04	11.12	11.21	11.12	11.32	0.34
12						11.54	11.63	11.78	11.65	11.72	0.40
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			10.40		
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)			2.38		

(注) 地下水位のみ観測

表-56 東久留米第3観測井 研61

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 41.13 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.06	-0.05	-0.05	12.91	12.97	12.98	12.96	13.00	0.07
2	0.00	0.00	-0.02	-0.02	-0.07	13.00	13.00	13.01	13.00	13.04	0.04
3	0.02	-0.57	0.01	-0.54	-0.61	13.08	12.88	12.93	12.96	13.02	-0.02
4	0.10	0.08	-0.01	0.17	-0.44	13.13	13.32	13.43	13.29	13.44	0.42
5	0.00	0.03	0.11	0.14	-0.30	13.47	13.53	13.55	13.52	13.62	0.18
6	-0.02	0.01	-0.01	-0.02	-0.32	13.64	13.70	13.75	13.70	13.75	0.13
7	0.00	-0.07	-0.01	-0.08	-0.40	13.77	13.71	13.68	13.72	13.70	-0.05
8	0.08	-0.06	0.06	0.08	-0.32	13.71	13.77	13.84	13.77	13.89	0.19
9	0.00	-0.06	0.17	0.11	-0.21	13.92	13.95	14.04	13.97	14.07	0.18
10	-0.01	-0.03	0.02	-0.02	-0.23	14.06	14.09	14.16	14.11	14.18	0.11
11	-0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.27	14.19	14.24	14.26	14.23	14.29	0.11
12	0.02	0.00	0.04	0.06	-0.21	14.35	14.45	14.55	14.45	14.57	0.28
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			13.64		
昭和49年5月観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			1.64		

表-57 調布第1観測井 研67

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 35.05 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						27.65	27.50	27.33	27.49	27.25	-0.58
2						27.17	27.06	27.14	27.12	27.22	-0.03
3						27.21	27.26	27.27	27.24	27.26	0.04
4						27.22	27.15	27.06	27.14	26.98	-0.28
5						27.03	27.05	27.16	27.08	27.29	0.31
6						27.68	27.97	28.04	27.90	28.03	0.74
7						27.94	27.78	27.64	27.78	27.62	-0.41
8						27.60	27.52	27.64	27.59	27.93	0.31
9						27.98	27.92	28.29	28.06	28.52	0.59
10						28.46	28.36	28.26	28.36	28.22	-0.30
11						28.12	27.97	27.90	28.00	27.91	-0.31
12						27.87	27.86	27.76	27.83	27.70	-0.21
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			27.63		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			-0.13		

(注) 地下水位のみ観測

表-58 調 布 第 2 観測井 研 68

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 35.04 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						9.21	8.98	8.90	9.03	9.02	-0.35
2						9.02	9.04	9.11	9.05	9.21	0.19
3						9.29	9.31	12.46	9.59	12.50	3.29
4						12.74	11.67	10.92	11.78	10.65	-1.85
5						10.52	10.19	10.00	10.23	9.95	-0.70
6						10.05	10.33	10.44	10.27	10.52	0.57
7						10.81	10.93	10.95	10.90	11.08	0.56
8						10.97	11.04	10.97	10.99	10.97	-0.11
9						11.05	11.07	11.23	11.11	11.23	0.26
10						11.35	11.39	11.39	11.38	11.37	0.14
11						11.47	11.72	13.44	12.21	14.08	2.71
12						14.73	15.54	14.76	15.00	14.53	0.45
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			10.96		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					5.16

(注) 地下水位のみ観測

表-59 調 布 第 3 観測井 研 69

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 35.04 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						6.26	6.08	5.89	6.07	5.94	-0.45
2						5.94	6.01	6.10	6.01	6.23	0.29
3						6.32	6.80	11.09	6.92	11.13	4.90
4						11.45	10.20	9.25	10.30	8.91	-2.22
5						8.72	8.41	8.17	8.42	8.11	-0.80
6						8.05	8.18	8.21	8.14	8.23	0.12
7						8.40	8.61	8.63	8.55	8.67	0.44
8						8.63	8.64	8.58	8.62	8.53	-0.14
9						8.54	8.54	8.72	8.60	8.74	0.21
10						8.76	8.84	8.83	8.81	8.88	0.14
11						9.00	9.34	11.60	9.98	12.48	3.60
12						13.24	14.21	13.12	13.51	12.72	0.24
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			8.66		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					6.33

(注) 地下水位のみ観測

表-60 調 布 第 4 観測井 研 70

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 35.03 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.04	-0.06	-0.12	-0.12	7.85	7.56	7.35	7.58	7.34	-0.87
2	-0.02	-0.01	0.01	-0.02	-0.14	7.34	7.39	7.66	7.45	7.88	0.54
3	0.02	3.93	0.39	4.34	4.20	8.01	8.20	10.92	8.58	11.13	3.25
4	0.60	0.00	-0.04	0.56	4.76	11.52	11.15	10.31	10.99	9.94	-1.19
5	-0.01	0.00	0.07	0.06	4.82	9.74	9.50	9.36	9.53	9.34	-0.60
6	0.08	0.01	0.01	0.10	4.92	9.26	9.30	9.29	9.28	9.30	-0.04
7	0.00	0.00	0.00	0.00	4.92	9.47	9.81	9.93	9.74	9.93	0.63
8	-0.01	0.00	0.05	0.04	4.96	9.93	9.96	9.97	9.95	9.92	-0.01
9	0.05	-0.04	0.08	0.09	5.05	9.92	9.91	10.08	9.97	10.13	0.21
10	0.07	-0.02	-0.02	0.03	5.08	10.15	10.23	10.26	10.21	10.28	0.15
11	-0.04	0.00	0.37	0.33	5.41	10.43	10.70	12.02	11.05	12.85	2.57
12	0.84	0.66	0.00	1.50	6.91	13.61	14.64	14.63	14.30	14.36	1.51
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			9.89		
昭和50年6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)					6.15

表-61 清瀬 (浅井戸) 観測井 浅3

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 45.43 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						36.92	36.74	36.61	36.75	36.55	-0.48
2						36.48	36.40	36.48	36.45	36.43	-0.12
3						36.49	36.46	36.42	36.46	36.39	-0.04
4						36.33	36.25	36.31	36.30	36.30	-0.09
5						36.24	36.39	36.59	36.41	37.10	0.80
6						37.12	37.00	36.85	36.99	36.78	-0.32
7						36.74	36.68	36.64	36.69	36.62	-0.16
8						36.64	36.64	36.86	36.72	36.80	0.18
9						36.75	36.67	37.45	36.96	37.44	0.64
10						37.33	37.18	37.10	37.20	37.02	-0.42
11						36.93	36.82	36.73	36.83	36.66	-0.36
12						36.68	36.59	36.46	36.58	36.40	-0.26
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			36.70		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.63

(注) 地下水位のみ観測

表-62 清瀬 第1 観測井 研71

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 45.42 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						19.85	19.86	19.68	19.79	19.60	-0.25
2						19.49	19.37	19.28	19.38	19.25	-0.35
3						19.21	18.75	18.88	18.95	19.06	-0.19
4						19.13	19.08	19.00	19.07	18.97	-0.09
5						19.02	19.06	18.96	19.01	19.02	0.05
6						19.06	19.25	19.40	19.23	19.40	0.38
7						19.38	19.19	19.14	19.23	19.21	-0.19
8						19.32	19.41	19.58	19.44	19.67	0.46
9						19.76	19.82	20.01	19.86	20.11	0.44
10						20.19	20.31	20.39	20.30	20.39	0.28
11						20.36	20.29	20.21	20.29	20.18	-0.21
12						20.19	20.18	20.10	20.15	20.04	-0.14
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			19.56		
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-63 清瀬 第2 観測井 研72

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 45.43 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						8.74	8.68	8.62	8.68	8.58	0.03
2						8.50	8.58	8.53	8.54	8.57	-0.01
3						8.89	8.71	9.29	8.97	9.56	0.99
4						9.59	9.67	9.64	9.63	9.49	-0.07
5						9.72	9.67	9.62	9.67	9.73	0.24
6						9.69	9.89	9.76	9.78	9.59	-0.14
7						9.62	9.28	9.48	9.46	9.62	0.03
8						9.65	9.72	9.94	9.77	9.92	0.30
9						10.04	9.93	10.15	10.04	10.13	0.21
10						10.14	10.21	10.33	10.23	10.31	0.18
11						10.29	10.23	10.29	10.27	10.31	0.00
12						10.50	10.63	10.71	10.62	10.65	0.34
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			9.64		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					2.10

(注) 地下水位のみ観測

表-64 清瀬第3観測井 研73

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 45.54 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.06	-0.03	-0.03	12.73	12.79	12.79	12.77	12.79	0.02	
2	-0.06	-0.05	-0.04	-0.15	-0.18	12.79	12.81	12.81	12.80	12.85	0.06	
3	-0.08	-0.48	-0.07	-0.63	-0.81	12.89	12.76	12.83	12.83	12.91	0.06	
4	0.61	0.31	-0.01	0.91	0.10	13.02	13.23	13.33	13.19	13.33	0.42	
5	-0.03	0.01	0.10	0.08	0.18	13.37	13.43	13.44	13.41	13.51	0.18	
6	0.10	0.07	0.01	0.18	0.36	13.53	13.59	13.63	13.58	13.62	0.11	
7	0.10	-0.17	-0.17	-0.24	0.12	13.64	13.58	13.55	13.59	13.58	-0.04	
8	-0.11	-0.18	0.10	-0.19	-0.07	13.59	13.65	13.73	13.66	13.77	0.19	
9	-0.02	-0.01	0.72	0.69	0.62	13.81	13.83	13.92	13.85	13.95	0.18	
10	0.17	0.05	0.07	0.29	0.91	13.94	13.96	14.01	13.97	14.03	0.08	
11	-0.01	-0.02	0.00	-0.03	0.88	14.04	14.08	14.09	14.07	14.12	0.09	
12	0.10	0.02	0.02	0.14	1.02	14.18	14.27	14.34	14.27	14.35	0.23	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			13.50			
昭和50年6月観測開始以来累計変動量 (mm)						-119.99			月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			1.58

表-65 東大和(浅井戸)観測井 浅4

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)	
	日					日						
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31				
1						88.26	87.76	87.09	87.68	86.77	-1.82	
2						86.61	86.60	87.06	86.74	87.09	0.32	
3						87.44	87.75	87.78	87.62	87.74	0.65	
4						87.52	87.08	87.10	87.23	87.08	-0.66	
5						86.92	87.22	87.97	87.39	90.12	3.04	
6						90.40	90.24	89.76	90.13	89.50	-0.62	
7						88.99	88.02	87.98	88.32	88.07	-1.43	
8						88.34	88.19	88.90	88.49	89.45	1.38	
9						89.82	89.61	90.61	90.01	90.42	0.97	
10						90.27	89.65	89.14	89.67	88.49	-1.93	
11						88.10	87.71	87.45	87.76	87.31	-1.18	
12						87.45	87.67	87.40	87.50	87.15	-0.16	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			88.21			
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-66 東大和第1観測井 研74

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 98.49 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)	
	日					日						
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31				
1						52.69	52.67	52.62	52.66	52.60	-0.15	
2						52.58	52.58	52.51	52.56	52.51	-0.09	
3						52.55	52.48	52.64	52.56	52.65	0.14	
4						52.67	52.77	52.81	52.75	52.80	0.15	
5						52.79	52.79	52.75	52.78	52.80	0.00	
6						52.78	52.84	52.84	52.82	52.83	0.03	
7						52.87	52.84	52.87	52.86	52.91	0.08	
8						52.88	52.91	52.93	52.91	52.92	0.01	
9						52.98	52.96	53.06	53.00	53.04	0.12	
10						53.06	53.14	53.20	53.13	53.21	0.17	
11						53.21	53.27	53.27	53.25	53.27	0.06	
12						53.31	53.34	53.37	53.34	53.36	0.09	
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			52.89			
観測開始以来累計変動量 (mm)									月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			0.61

(注) 地下水位のみ観測

表-67 東大和 第2 観測井 研75

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 98.49 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						23.18	23.18	23.03	23.13	22.96	-0.28
2						22.88	22.78	22.76	22.81	22.84	-0.12
3						22.89	22.45	23.99	23.12	24.19	1.35
4						24.27	23.88	23.58	23.91	23.45	-0.74
5						23.44	23.35	23.25	23.34	23.31	-0.14
6						23.31	23.35	23.33	23.33	23.33	0.02
7						23.31	23.23	23.30	23.28	23.33	0.00
8						23.39	23.62	23.60	23.54	23.59	0.26
9						23.57	23.50	23.63	23.57	23.70	0.11
10						23.71	23.77	23.82	23.77	23.86	0.16
11						23.85	23.88	24.12	23.95	24.30	0.44
12						24.46	24.64	24.74	24.62	24.73	0.43
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			23.53		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.49

(注) 地下水位のみ観測

表-68 東大和 第3 観測井 研76

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 98.50 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	0.12	-0.01	0.13	0.13	17.40	17.31	17.50	17.41	17.78	0.40
2	0.00	0.07	0.01	0.08	0.21	17.68	17.10	17.06	17.29	17.14	-0.64
3	0.09	0.43	-0.01	0.51	0.72	17.19	17.01	19.24	17.76	19.46	2.32
4	0.24	0.39	-0.01	0.62	1.34	19.73	18.94	18.30	18.99	18.17	-1.29
5	-0.05	-0.05	0.05	-0.05	1.29	18.15	18.02	17.86	18.01	17.97	-0.20
6	0.11	0.00	-0.10	0.01	1.30	17.97	18.01	17.96	17.98	17.98	0.01
7	-0.29	-0.46	-0.15	-0.90	0.40	17.87	17.74	17.83	17.81	17.84	-0.14
8	-0.15	-0.52	0.40	-0.27	0.13	17.92	18.33	18.31	18.19	18.29	0.45
9	0.10	-0.20	0.69	0.59	0.72	18.15	18.06	18.18	18.13	18.23	-0.06
10	0.18	0.02	0.02	0.22	0.94	18.29	18.35	18.39	18.34	18.46	0.23
11	0.04	0.04	0.01	0.09	1.03	18.43	18.43	19.03	18.63	19.35	0.89
12	0.09	0.02	0.00	0.11	1.14	19.55	19.77	19.87	19.74	19.93	0.58
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			18.19		
昭和53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)					2.55

表-69 立川 (浅井戸) 観測井 浅5

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 76.31 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						69.89	69.63	69.49	69.67	69.42	-0.68
2						69.35	69.41	69.64	69.45	69.62	0.20
3						69.69	69.65	69.60	69.64	69.55	-0.07
4						69.50	69.46	69.44	69.47	69.38	-0.17
5						69.30	69.66	70.01	69.67	70.95	1.57
6						70.93	70.84	70.73	70.83	70.70	-0.25
7						70.69	70.51	70.76	70.66	70.81	0.11
8						70.84	70.70	71.08	70.91	71.07	0.26
9						71.05	71.01	71.52	71.19	71.39	0.32
10						71.16	70.87	70.51	70.84	70.28	-1.11
11						70.05	69.78	69.66	69.83	69.60	-0.68
12						69.78	69.72	69.55	69.68	69.48	-0.12
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			70.15		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.62

(注) 地下水位のみ観測

表-70 立川第1観測井 研77

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 76.31 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						66.62	66.52	66.31	66.47	66.16	-0.53
2						66.16	66.16	66.09	66.14	66.15	-0.01
3						66.13	66.47	67.27	66.65	67.21	1.06
4						67.26	67.17	66.98	67.14	66.91	-0.30
5						66.93	66.86	66.94	66.91	67.06	0.15
6						67.14	67.35	67.32	67.27	67.30	0.24
7						67.37	67.25	67.46	67.36	67.59	0.29
8						67.53	67.58	67.63	67.58	67.65	0.06
9						67.75	67.70	67.90	67.78	67.94	0.29
10						67.92	67.94	67.96	67.94	67.97	0.03
11						68.02	68.07	68.12	68.07	68.21	0.24
12						68.30	68.37	68.32	68.33	68.30	0.09
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			67.30		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			1.61		

(注) 地下水位のみ観測

表-71 立川第2観測井 研78

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 76.30 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	0.00	-0.02	-0.02	66.67	66.63	66.33	66.53	66.11	-0.54
2	-0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.03	66.09	66.15	66.06	66.10	66.06	-0.05
3	0.01	0.15	0.09	0.25	0.22	66.09	66.21	66.92	66.42	67.03	0.97
4	0.21	0.22	0.00	0.43	0.65	67.15	67.27	67.19	67.20	67.12	0.09
5	0.00	0.06	0.32	0.38	1.03	67.15	67.09	67.12	67.12	67.26	0.14
6	0.04	0.05	0.01	0.10	1.13	67.31	67.50	67.52	67.44	67.50	0.24
7	0.05	0.01	0.00	0.06	1.19	67.53	67.44	67.61	67.53	67.70	0.20
8	0.09	0.00	0.08	0.17	1.36	67.73	67.77	67.81	67.77	67.83	0.13
9	0.10	-0.01	0.20	0.29	1.65	67.92	67.88	68.05	67.95	68.07	0.24
10	-0.02	-0.04	-0.02	-0.08	1.57	68.08	68.14	68.17	68.13	68.15	0.08
11	-0.02	0.00	-0.01	-0.03	1.54	68.20	68.29	68.25	68.25	68.31	0.16
12	0.00	0.00	-0.01	-0.01	1.53	68.42	68.61	68.65	68.56	68.58	0.27
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			67.42		
昭和54年4月観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			1.93		

表-72 小金井第1観測井 研79

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 72.38 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						13.38	13.42	13.36	13.38	13.36	-0.08
2						13.35	13.35	13.35	13.35	13.42	0.06
3						13.45	13.49	13.92	13.55	13.97	0.55
4						14.09	14.33	14.37	14.26	14.33	0.36
5						14.41	14.43	14.43	14.43	14.44	0.11
6						14.47	14.52	14.53	14.51	14.54	0.10
7						14.59	14.56	14.57	14.57	14.60	0.06
8						14.58	14.63	14.60	14.61	14.65	0.05
9						14.66	14.62	14.66	14.65	14.73	0.08
10						14.70	14.79	14.85	14.78	14.89	0.16
11						14.92	15.04	15.26	15.07	15.47	0.58
12						15.62	15.92	16.13	15.90	16.15	0.68
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.42		
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)			2.71		

(注) 地下水位のみ観測

表-73 小金井第2観測井 研80

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 72.37 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						13.76	13.83	13.78	13.79	13.75	0.03
2						13.67	13.62	13.58	13.63	13.60	-0.15
3						13.62	13.39	14.40	13.71	14.46	0.86
4						14.66	14.76	14.53	14.65	14.43	-0.03
5						14.38	14.30	14.30	14.33	14.40	-0.03
6						14.40	14.49	14.53	14.47	14.54	0.14
7						14.55	14.48	14.49	14.51	14.53	-0.01
8						14.54	14.67	14.74	14.65	14.78	0.25
9						14.84	14.85	14.98	14.89	15.02	0.24
10						15.05	15.16	15.28	15.16	15.33	0.31
11						15.43	15.66	16.47	15.86	16.89	1.56
12						17.28	17.82	17.96	17.70	17.84	0.95
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			14.78		
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)			4.12		

(注) 地下水位のみ観測

表-74 小金井第3観測井 研81

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 72.37 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	0.08	-0.02	0.14	0.14	15.79	15.83	15.79	15.80	15.73	0.02
2	-0.03	0.02	-0.02	-0.03	0.11	15.61	15.53	15.46	15.54	15.49	-0.24
3	-0.05	0.78	0.01	0.74	0.85	15.49	15.30	16.40	15.62	16.45	0.96
4	0.60	0.42	0.02	1.04	1.89	16.59	16.64	16.46	16.56	16.37	-0.08
5	-0.06	-0.11	-0.04	-0.21	1.68	16.34	16.27	16.39	16.34	16.63	0.26
6	0.07	0.14	-0.04	0.17	1.85	16.66	16.72	16.74	16.71	16.76	0.13
7	-0.34	-1.10	0.27	-1.17	0.68	16.72	16.59	16.56	16.62	16.57	-0.19
8	0.31	-0.54	0.81	0.58	1.26	16.57	16.73	16.91	16.74	17.06	0.49
9	0.07	-0.27	1.12	0.92	2.18	17.16	17.21	17.34	17.24	17.37	0.31
10	0.23	0.13	0.17	0.53	2.71	17.38	17.50	17.64	17.51	17.66	0.29
11	0.03	0.10	0.66	0.79	3.50	17.71	17.92	18.73	18.12	19.15	1.49
12	0.86	0.53	0.23	1.62	5.12	19.53	20.03	20.13	19.90	19.93	0.78
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			16.89		
昭和55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)			4.22		

表-75 小金井南(浅井戸)観測井 浅10

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 47.88 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						42.74	42.68	42.63	42.68	42.60	-0.22
2						42.57	42.59	42.60	42.59	42.62	0.02
3						42.65	42.58	42.49	42.60	42.47	-0.15
4						42.46	42.43	42.44	42.44	42.40	-0.07
5						42.35	42.42	42.53	42.43	42.96	0.56
6						42.76	42.72	42.65	42.71	42.62	-0.34
7						42.58	42.55	42.55	42.56	42.70	0.08
8						42.61	42.55	42.67	42.61	42.65	-0.05
9						42.63	42.62	43.03	42.76	42.87	0.22
10						42.83	42.78	42.80	42.80	42.76	-0.11
11						42.73	42.73	42.73	42.73	42.70	-0.06
12						42.74	42.68	42.61	42.67	42.59	-0.11
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			42.63		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			-0.23		

(注) 地下水位のみ観測

表-76 小金井南第1観測井 研108

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 47.89 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						17.93	17.87	17.86	17.89	17.90	-0.03
2						17.80	17.74	17.74	17.76	17.80	-0.10
3						17.81	17.79	19.14	18.06	19.21	1.41
4						19.35	19.12	18.78	19.08	18.65	-0.56
5						18.59	18.48	18.47	18.52	18.53	-0.12
6						18.55	18.62	18.61	18.60	18.58	0.05
7						18.59	18.51	18.51	18.53	18.53	-0.05
8						18.51	18.58	18.54	18.54	18.57	0.04
9						18.65	18.64	18.82	18.70	18.89	0.32
10						18.92	18.99	19.06	18.99	19.14	0.25
11						19.22	19.47	20.39	19.69	20.79	1.65
12						21.17	21.67	21.69	21.52	21.52	0.73
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			18.82		
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)			3.59		

(注) 地下水位のみ観測

表-77 小金井南第2観測井 研109

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 47.88 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.05	-0.07	-0.07	17.13	17.14	17.11	17.12	17.12	0.00
2	-0.03	0.09	0.04	0.10	0.03	17.01	16.94	16.93	16.96	16.98	-0.14
3	0.05	1.49	0.32	1.86	1.89	17.00	16.94	18.28	17.22	18.35	1.37
4	0.71	0.31	-0.10	0.92	2.81	18.50	18.38	18.07	18.31	17.94	-0.41
5	-0.07	-0.16	0.13	-0.10	2.71	17.87	17.78	17.75	17.81	17.85	-0.09
6	0.00	0.00	-0.08	-0.08	2.63	17.85	17.90	17.89	17.88	17.86	0.01
7	-0.23	-0.32	-0.23	-0.78	1.85	17.85	17.76	17.76	17.79	17.76	-0.10
8	-0.14	-0.25	0.22	-0.17	1.68	17.76	17.84	17.84	17.81	17.88	0.12
9	0.00	-0.19	0.69	0.50	2.18	17.96	17.96	18.13	18.01	18.20	0.32
10	-0.01	0.02	0.02	0.03	2.21	18.22	18.30	18.38	18.31	18.42	0.22
11	0.00	0.19	0.62	0.81	3.02	18.51	18.83	19.75	19.03	20.17	1.75
12	0.66	0.43	0.06	1.15	4.17	20.55	21.07	21.07	20.90	20.82	0.65
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			18.10		
平成4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)			3.70		

表-78 武蔵村山第1観測井 研82

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 125.50 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						95.33	95.22	95.02	95.18	94.92	-0.44
2						94.79	94.58	94.41	94.61	94.37	-0.55
3						94.34	94.24	94.28	94.29	94.29	-0.08
4						94.26	94.25	94.19	94.23	94.11	-0.18
5						94.10	94.09	94.08	94.09	94.21	0.10
6						94.55	95.04	95.24	94.94	95.26	1.05
7						95.26	94.98	95.24	95.16	95.49	0.23
8						95.69	96.04	96.14	95.97	96.25	0.76
9						96.39	96.44	96.59	96.47	96.74	0.49
10						96.77	96.74	96.63	96.71	96.55	-0.19
11						96.44	96.25	96.03	96.24	95.93	-0.62
12						95.82	95.67	95.55	95.67	95.48	-0.45
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			95.30		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			0.12		

(注) 地下水位のみ観測

表-79 武蔵村山第2観測井 研83

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 125.49 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						65.05	65.08	65.07	65.07	65.08	-0.03
2						65.07	65.08	65.04	65.07	65.06	-0.02
3						65.11	65.54	65.98	65.56	66.10	1.04
4						66.21	66.45	66.55	66.41	66.56	0.46
5						66.61	66.72	66.78	66.71	66.89	0.33
6						66.90	66.98	67.02	66.97	67.03	0.14
7						67.07	67.03	67.12	67.08	67.20	0.17
8						67.20	67.28	67.36	67.28	67.41	0.21
9						67.51	67.52	67.66	67.56	67.70	0.29
10						67.80	67.89	68.01	67.90	68.06	0.36
11						68.10	68.26	68.55	68.31	68.68	0.62
12						68.82	69.04	69.03	68.97	68.94	0.26
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			66.91		
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)			3.83		

(注) 地下水位のみ観測

表-80 武蔵村山第3観測井 研84

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 125.49 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.21	-0.39	-0.63	-0.63	60.21	60.26	60.19	60.22	60.18	-0.01
2	-0.28	-0.07	-0.01	-0.36	-0.99	60.16	60.15	60.12	60.15	60.14	-0.04
3	0.10	0.82	0.01	0.93	-0.06	60.16	60.59	61.64	60.78	62.00	1.86
4	-0.05	-0.03	-0.01	-0.09	-0.15	62.34	62.64	62.79	62.59	62.78	0.78
5	-0.11	-0.01	0.39	0.27	0.12	62.91	62.99	63.02	62.97	63.10	0.32
6	0.78	0.16	-0.07	0.87	0.99	63.12	63.14	63.14	63.13	63.10	0.00
7	-0.11	-0.12	0.47	0.24	1.23	63.09	62.99	63.05	63.05	63.09	-0.01
8	0.59	-0.03	0.05	0.61	1.84	63.18	63.18	63.26	63.21	63.32	0.23
9	0.12	-0.09	0.38	0.41	2.25	63.35	63.34	63.48	63.39	63.52	0.20
10	-0.06	-0.18	-0.25	-0.49	1.76	63.63	63.88	64.00	63.84	64.09	0.57
11	-0.30	-0.22	-0.25	-0.77	0.99	64.15	64.37	64.74	64.42	64.96	0.87
12	-0.05	0.00	-0.12	-0.17	0.82	65.13	65.41	65.51	65.36	65.44	0.48
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			62.76		
昭和56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)			5.25		

表-81 府中第1観測井 研85

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 70.07 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						43.14	43.14	43.13	43.14	43.12	-0.06
2						43.10	43.05	43.01	43.06	43.01	-0.11
3						42.99	42.97	42.95	42.98	42.95	-0.06
4						42.95	42.94	42.93	42.94	42.91	-0.04
5						42.92	42.90	42.88	42.90	42.88	-0.03
6						42.90	42.89	42.92	42.90	42.94	0.06
7						42.96	42.99	43.01	42.99	43.00	0.06
8						43.00	43.02	43.01	43.01	43.02	0.02
9						43.01	43.02	43.04	43.02	43.06	0.04
10						43.05	43.08	43.12	43.08	43.13	0.07
11						43.14	43.20	43.33	43.22	43.44	0.31
12						43.51	43.62	43.62	43.59	43.54	0.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			43.07		
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)			0.36		

(注) 地下水位のみ観測

表-82 府 中 第 2 観測井 研 86

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 70.04 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						40.45	40.30	40.17	40.30	40.03	-0.47
2						39.91	39.72	39.43	39.71	39.45	-0.58
3						39.41	39.85	41.21	39.80	41.22	1.77
4						41.04	40.51	40.33	40.63	40.31	-0.91
5						40.22	40.00	39.76	39.99	40.07	-0.24
6						40.05	39.50	39.48	39.68	39.46	-0.61
7						39.38	39.20	39.25	39.28	39.25	-0.21
8						39.22	39.87	39.72	39.61	39.89	0.64
9						39.92	40.03	40.37	40.10	40.40	0.51
10						40.50	40.71	40.86	40.70	41.01	0.61
11						41.03	41.31	41.87	41.40	41.92	0.91
12						42.03	42.15	41.65	41.93	41.44	-0.48
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			40.26		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			0.94		

(注) 地下水位のみ観測

表-83 府 中 第 3 観測井 研 87

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 70.04 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	0.16	0.06	-0.02	0.20	0.20	29.93	29.96	29.94	29.94	29.93	-0.04
2	-0.09	-0.28	-0.14	-0.51	-0.31	29.88	29.83	29.84	29.85	29.88	-0.05
3	0.11	1.04	1.14	2.29	1.98	29.87	29.63	(—)	29.79	29.70	-0.18
4	0.84	-0.22	-0.21	0.41	2.39	33.68	33.39	32.54	33.19	32.22	2.52
5	-0.33	-0.65	-0.26	-1.24	1.15	31.95	31.57	31.32	31.60	31.35	-0.87
6	-0.12	-0.22	-0.01	-0.35	0.80	31.41	31.51	31.53	31.48	31.53	0.18
7	-0.18	-0.08	-0.01	-0.27	0.53	31.56	31.54	31.65	31.58	31.77	0.24
8	0.00	0.28	0.01	0.29	0.82	31.75	31.83	31.86	31.81	31.86	0.09
9	0.00	0.07	0.18	0.25	1.07	31.85	31.81	31.91	31.86	31.99	0.13
10	0.15	0.22	0.28	0.65	1.72	32.03	32.12	32.17	32.11	32.17	0.18
11	0.21	0.56	0.49	1.26	2.98	32.18	32.26	32.45	32.30	32.71	0.54
12	0.35	0.29	-0.15	0.49	3.47	33.09	33.63	33.90	33.55	33.80	1.09
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			31.59		
昭和57年4月観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			3.83		

表-84 東 村 山 第 1 観測井 研 88

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 63.68 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						58.11	57.72	57.43	57.75	57.32	-1.01
2						57.19	57.23	57.44	57.28	57.38	0.06
3						57.56	57.63	57.42	57.54	57.33	-0.05
4						57.16	57.01	57.11	57.09	57.03	-0.30
5						56.95	57.16	57.51	57.22	58.49	1.46
6						58.68	58.66	58.43	58.59	58.24	-0.25
7						58.09	57.72	57.77	57.86	58.02	-0.22
8						58.22	58.12	58.50	58.29	58.52	0.50
9						58.53	58.30	59.12	58.65	59.07	0.55
10						58.91	58.66	58.50	58.68	58.38	-0.69
11						58.18	57.98	57.86	58.01	57.73	-0.65
12						57.87	57.84	57.51	57.74	57.38	-0.35
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			57.89		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			-0.95		

(注) 地下水位のみ観測

表-85 東村山第2観測井 研89

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 63.68 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						19.03	19.04	18.98	19.01	18.97	-0.03
2						18.92	18.86	18.84	18.88	18.87	-0.10
3						18.88	18.72	19.30	18.96	19.40	0.53
4						19.54	19.77	19.78	19.70	19.74	0.34
5						19.78	19.76	19.70	19.74	19.76	0.02
6						19.76	19.80	19.82	19.79	19.80	0.04
7						19.78	19.68	19.63	19.69	19.65	-0.15
8						19.65	19.72	19.83	19.74	19.86	0.21
9						19.91	19.91	20.02	19.95	20.04	0.18
10						20.07	20.20	20.32	20.20	20.35	0.31
11						20.37	20.49	20.73	20.53	20.90	0.55
12						21.13	21.48	21.74	21.46	21.85	0.95
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			19.80		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			2.85		

(注) 地下水位のみ観測

表-86 東村山第3観測井 研90

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 63.68 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	-0.12	-0.19	-0.16	-0.47	-0.47	14.98	15.06	14.97	15.00	14.95	0.19
2	-0.11	0.10	-0.04	-0.05	-0.52	14.86	14.79	14.87	14.84	14.90	-0.05
3	0.06	0.08	-0.03	0.11	-0.41	14.95	14.82	15.42	15.05	15.51	0.61
4	0.05	0.44	-0.07	0.42	0.01	15.59	15.70	15.63	15.64	15.56	0.05
5	-0.03	0.08	0.77	0.82	0.83	15.63	15.62	15.61	15.62	15.78	0.22
6	0.18	0.04	-0.06	0.16	0.99	15.74	15.90	15.93	15.86	15.91	0.13
7	-0.05	-0.09	0.19	0.05	1.04	15.78	15.55	15.52	15.62	15.61	-0.30
8	0.16	-0.02	0.14	0.28	1.32	15.66	15.77	15.91	15.78	15.96	0.35
9	0.02	-0.02	0.52	0.52	1.84	16.13	16.09	16.17	16.13	16.15	0.19
10	-0.02	-0.06	-0.02	-0.10	1.74	16.16	16.29	16.42	16.29	16.38	0.23
11	-0.09	0.02	-0.05	-0.12	1.62	16.38	16.44	16.62	16.48	16.78	0.40
12	0.22	0.05	-0.05	0.22	1.84	17.08	17.36	17.54	17.33	17.76	0.98
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			15.80		
昭和58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)			3.00		

表-87 八王子(浅井戸)観測井 浅6

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 110.30 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						100.34	99.93	99.60	99.95	99.54	-1.05
2						99.50	99.48	99.65	99.54	99.67	0.13
3						99.80	99.91	99.97	99.86	99.96	0.29
4						99.90	99.75	99.68	99.78	99.68	-0.28
5						99.63	99.83	100.09	99.86	100.67	0.99
6						100.67	100.51	100.33	100.51	100.22	-0.45
7						100.11	99.89	100.09	100.03	100.24	0.02
8						100.52	100.63	100.65	100.60	100.72	0.48
9						100.81	100.56	100.87	100.75	100.69	-0.03
10						100.51	100.34	100.27	100.37	100.19	-0.50
11						100.03	99.74	99.64	99.80	99.61	-0.58
12						99.92	100.03	99.81	99.92	99.65	0.04
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			100.08		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			-0.94		

(注) 地下水位のみ観測

表-88 八 王 子 第 1 観測井 研 91

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 110.30 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						87.39	87.19	87.00	87.19	87.00	-0.45
2						86.94	86.93	86.89	86.92	86.93	-0.07
3						86.85	86.32	86.19	86.60	86.20	-0.73
4						86.19	86.01	85.77	85.99	85.69	-0.51
5						85.73	85.73	85.82	85.76	85.99	0.30
6						86.09	86.27	86.35	86.24	86.32	0.33
7						86.36	86.31	86.44	86.37	86.51	0.19
8						86.51	86.62	86.73	86.62	86.80	0.29
9						86.90	86.86	87.04	86.93	87.07	0.27
10						87.05	87.00	86.97	87.01	87.00	-0.07
11						86.92	86.90	86.88	86.90	86.87	-0.13
12						86.92	86.96	86.93	86.94	86.93	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			86.62		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)				-0.52	

(注) 地下水位のみ観測

表-89 八 王 子 第 2 観測井 研 92

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 110.29 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1	0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	87.12	86.95	86.77	86.94	86.78	-0.36
2	0.06	0.00	0.02	0.08	0.11	86.75	86.75	86.71	86.74	86.73	-0.05
3	0.00	2.07	0.00	2.07	2.18	86.65	86.30	86.18	86.48	86.19	-0.54
4	0.01	-0.01	0.03	0.03	2.21	86.17	85.97	85.70	85.95	85.60	-0.59
5	0.01	0.07	-0.09	-0.01	2.20	85.66	85.66	85.71	85.68	85.87	0.27
6	0.08	-0.01	0.02	0.09	2.29	85.97	86.15	86.27	86.13	86.25	0.38
7	0.02	-0.13	-0.05	-0.16	2.13	86.27	86.23	86.32	86.28	86.35	0.10
8	0.11	-0.10	0.05	0.06	2.19	86.37	86.47	86.59	86.48	86.66	0.31
9	0.03	-0.10	0.01	-0.06	2.13	86.75	86.70	86.86	86.77	86.89	0.23
10	-0.01	0.01	-0.03	-0.03	2.10	86.88	86.84	86.79	86.84	86.84	-0.05
11	-0.01	0.02	0.00	0.01	2.11	86.76	86.77	86.76	86.76	86.76	-0.08
12	-0.03	0.01	0.01	-0.01	2.10	86.79	86.81	86.78	86.79	86.75	-0.01
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			86.49		
昭和59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)				-0.39	

表-90 瑞 穂 第 1 観測井 研 93

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 143.35 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						90.68	90.63	90.44	90.58	90.37	-0.18
2						90.06	90.13	90.10	90.10	90.14	-0.23
3						90.00	89.78	90.19	90.00	90.20	0.06
4						90.40	90.56	90.51	90.49	90.49	0.29
5						90.64	90.72	90.83	90.73	90.93	0.44
6						90.96	90.98	90.95	90.96	90.91	-0.02
7						90.93	90.81	90.89	90.88	91.01	0.10
8						91.03	91.17	91.31	91.17	91.37	0.36
9						91.41	91.41	91.51	91.44	91.55	0.18
10						91.58	91.59	91.57	91.58	91.57	0.02
11						91.63	91.76	91.83	91.74	91.87	0.30
12						91.87	91.86	91.85	91.86	91.93	0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			90.96		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)				1.38	

(注) 地下水位のみ観測

表-91 瑞穂第2観測井 研94

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 143.35 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.12	-0.03	-0.20	-0.20	94.38	94.42	94.33	94.37	94.29	-0.07
2	-0.06	0.00	0.00	-0.06	-0.26	94.17	94.07	94.03	94.09	94.03	-0.26
3	0.00	0.79	-0.01	0.78	0.52	94.01	94.07	94.56	94.19	94.64	0.61
4	-0.01	-0.01	0.00	-0.02	0.50	94.81	95.05	95.10	94.99	95.09	0.45
5	-0.04	0.02	0.05	0.03	0.53	95.15	95.30	95.40	95.29	95.49	0.40
6	0.14	0.04	0.01	0.19	0.72	95.54	95.63	95.62	95.59	95.60	0.11
7	-0.05	0.05	0.19	0.19	0.91	95.59	95.51	95.56	95.55	95.61	0.01
8	0.06	0.00	0.00	0.06	0.97	95.67	95.78	95.91	95.79	95.97	0.36
9	0.19	-0.03	0.08	0.24	1.21	96.06	96.10	96.21	96.12	96.24	0.27
10	-0.04	-0.05	-0.06	-0.15	1.06	96.26	96.31	96.33	96.30	96.33	0.09
11	-0.10	-0.03	-0.05	-0.18	0.88	96.33	96.40	96.46	96.40	96.50	0.17
12	-0.04	0.00	0.00	-0.04	0.84	96.55	96.61	96.61	96.59	96.58	0.08
1か年累計変動量 (mm/年)				0.84		1か年平均地下水位 (m)			95.44		
昭和60年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-9.37		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					2.22

表-92 新多摩(浅井戸)観測井 浅13

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 50.64 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						45.29	45.26	45.25	45.27	45.24	-0.09
2						45.24	45.31	45.23	45.26	45.31	0.07
3						45.24	45.21	45.20	45.23	45.19	-0.12
4						45.17	45.18	45.18	45.18	45.16	-0.03
5						45.15	45.23	45.38	45.26	45.70	0.54
6						45.31	45.31	45.22	45.28	45.22	-0.48
7						45.20	45.28	45.46	45.32	45.53	0.31
8						45.35	45.24	45.40	45.33	45.31	-0.22
9						45.88	45.32	45.67	45.62	45.34	0.03
10						45.25	45.18	45.18	45.20	45.13	-0.21
11						45.10	45.13	45.09	45.11	45.07	-0.06
12						45.18	45.10	45.06	45.11	45.05	-0.02
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.26		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					-0.28

(注) 地下水位のみ観測

表-93 新多摩観測井 研115

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 51.20 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.02	-0.09	-0.09	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
2	0.01	0.01	0.01	0.03	-0.06	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
3	-0.03	-0.04	0.02	-0.05	-0.11	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
4	0.02	0.02	0.06	0.10	-0.01	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
5	0.03	0.01	0.01	0.05	0.04	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
6	0.07	0.01	0.04	0.12	0.16	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
7	0.04	0.01	0.00	0.05	0.21	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
8	0.02	0.00	0.00	0.02	0.23	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
9	0.01	0.00	0.00	0.01	0.24	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
10	-0.05	-0.03	-0.03	-0.11	0.13	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
11	-0.02	-0.01	-0.06	-0.09	0.04	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
12	-0.09	-0.01	-0.03	-0.13	-0.09	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	50.81+	
1か年累計変動量 (mm/年)				-0.09		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)				-0.60		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) を越えて自噴 (湧出) 状態である。月末日累計変動量は自噴量が増加していることから (+) である。

表-94 稲 城 観測井 研 96

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 37.72 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.05	-0.09	-0.09	25.10	25.16	25.12	25.13	25.12	0.02
2	0.02	0.04	0.00	0.06	-0.03	25.08	25.02	25.03	25.04	25.07	-0.05
3	0.13	0.30	0.02	0.45	0.42	25.12	25.22	25.87	25.42	26.11	1.04
4	0.18	0.03	0.01	0.22	0.64	26.28	26.51	26.64	26.48	26.67	0.56
5	-0.01	0.02	0.18	0.19	0.83	26.70	26.75	26.78	26.75	26.86	0.19
6	0.01	0.04	-0.07	-0.02	0.81	26.88	26.91	26.93	26.91	26.93	0.07
7	-0.08	-0.41	0.01	-0.48	0.33	26.90	26.74	26.57	26.73	26.54	-0.39
8	-0.08	-0.42	0.37	-0.13	0.20	26.47	26.38	26.39	26.41	26.43	-0.11
9	0.32	-0.20	0.42	0.54	0.74	26.48	26.43	26.54	26.48	26.60	0.17
10	-0.08	-0.05	0.02	-0.11	0.63	26.59	26.53	26.48	26.53	26.46	-0.14
11	-0.05	0.03	-0.02	-0.04	0.59	26.45	26.46	26.36	26.42	26.34	-0.12
12	0.05	-0.06	0.00	-0.01	0.58	26.39	26.37	26.35	26.37	26.34	0.00
1か年累計変動量 (mm/年)				0.58		1か年平均地下水位 (m)			26.22		
昭和62年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-10.71		月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					1.24

表-95 町 田 第 1 観測井 研 97

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 62.96 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						58.51	58.51	58.48	58.50	58.48	-0.09
2						58.48	58.48	58.49	58.48	58.52	0.04
3						58.53	59.33	60.03	58.98	60.06	1.54
4						60.09	59.00	58.48	59.19	58.39	-1.67
5						58.38	58.36	58.09	58.27	58.48	0.09
6						58.51	58.54	58.51	58.52	58.48	0.00
7						58.48	58.46	58.46	58.47	58.48	0.00
8						58.46	58.42	58.48	58.45	58.52	0.04
9						58.55	58.46	58.58	58.53	58.60	0.08
10						58.58	58.59	58.60	58.59	58.59	-0.01
11						58.59	58.59	58.58	58.58	58.59	0.00
12						58.60	58.59	58.57	58.59	58.53	-0.06
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			58.60		
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)					-0.04

(注) 地下水位のみ観測

表-96 町 田 第 2 観測井 研 98

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 62.95 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.03	0.00	-0.06	-0.06	34.10	34.08	34.04	34.07	34.04	-0.14
2	-0.01	0.04	-0.01	0.02	-0.04	34.03	34.04	34.03	34.03	34.05	0.01
3	-0.01	0.49	0.01	0.49	0.45	34.07	33.77	33.57	33.91	33.57	-0.48
4	0.01	0.04	0.00	0.05	0.50	33.55	33.61	33.64	33.60	33.61	0.04
5	-0.01	-0.01	0.07	0.05	0.55	33.62	33.63	33.64	33.63	33.67	0.06
6	-0.05	0.02	-0.02	-0.05	0.50	33.66	33.67	33.64	33.66	33.63	-0.04
7	-0.05	-0.07	0.00	-0.12	0.38	33.64	33.59	33.59	33.60	33.60	-0.03
8	0.00	-0.08	0.10	0.02	0.40	33.60	33.59	33.62	33.60	33.64	0.04
9	-0.03	-0.01	0.01	-0.03	0.37	33.65	33.61	33.67	33.64	33.67	0.03
10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	33.64	33.65	33.65	33.65	33.64	-0.03
11	0.00	0.03	-0.03	0.00	0.37	33.62	33.64	33.65	33.64	33.66	0.02
12	0.01	-0.03	-0.01	-0.03	0.34	33.68	33.68	33.68	33.68	33.66	0.00
1か年累計変動量 (mm/年)				0.34		1か年平均地下水位 (m)			33.73		
昭和63年4月観測開始以来累計変動量 (mm)				-4.08		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-97 町田南第1観測井 研106

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 54.20 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						30.25	30.32	30.34	30.31	30.36	0.13
2						30.38	30.42	30.45	30.42	30.49	0.13
3						30.53	30.56	30.90	30.62	30.93	0.44
4						31.00	31.13	31.21	31.11	31.22	0.29
5						31.24	31.24	31.08	31.18	30.97	-0.25
6						30.85	30.68	30.52	30.69	30.45	-0.52
7						30.35	30.05	29.75	30.04	29.65	-0.80
8						29.55	29.37	29.19	29.37	29.19	-0.46
9						29.26	29.40	29.65	29.44	29.79	0.60
10						29.87	30.08	30.28	30.08	30.36	0.57
11						30.43	30.57	30.68	30.56	30.74	0.38
12						30.81	30.96	30.93	30.90	30.96	0.22
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			30.39		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			0.73		

(注) 地下水位のみ観測

表-98 町田南第2観測井 研107

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 54.21 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	-0.06	-0.05	-0.21	-0.21	34.16	34.14	34.12	34.14	34.12	-0.10
2	-0.03	0.31	-0.03	0.25	0.04	34.11	34.12	34.12	34.12	34.14	0.02
3	0.20	0.17	0.03	0.40	0.44	34.16	34.07	33.90	34.09	33.91	-0.23
4	0.10	0.07	0.08	0.25	0.69	33.90	33.92	33.94	33.92	33.92	0.01
5	-0.04	0.09	0.40	0.45	1.14	33.93	33.95	33.94	33.94	33.98	0.06
6	-0.20	0.04	-0.04	-0.20	0.94	33.98	34.00	34.00	33.99	34.00	0.02
7	-0.25	-0.17	-0.09	-0.51	0.43	34.01	33.98	34.00	34.00	34.02	0.02
8	-0.06	-0.14	0.45	0.25	0.68	34.02	34.03	34.07	34.04	34.11	0.09
9	-0.19	-0.12	0.21	-0.10	0.58	34.12	34.11	34.17	34.13	34.18	0.07
10	-0.02	-0.12	0.00	-0.14	0.44	34.16	34.17	34.18	34.17	34.17	-0.01
11	-0.16	0.31	-0.11	0.04	0.48	34.17	34.20	34.22	34.19	34.24	0.07
12	0.06	-0.05	-0.05	-0.04	0.44	34.27	34.35	34.29	34.30	34.27	0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			34.09		
平成3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)			0.05		

表-99 三鷹(浅井戸)観測井 浅8

平成23年 基準鉄管の管頭のT.P. = 56.57 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						46.06	45.89	45.70	45.88	45.61	-0.57
2						45.53	45.44	45.52	45.49	45.49	-0.12
3						45.51	45.47	45.39	45.45	45.35	-0.14
4						45.28	45.14	45.05	45.16	45.02	-0.33
5						44.97	44.96	44.99	44.98	45.30	0.28
6						45.57	45.74	45.73	45.68	45.66	0.36
7						45.57	45.40	45.29	45.41	45.24	-0.42
8						45.22	45.14	45.27	45.21	45.35	0.11
9						45.36	45.29	45.88	45.51	46.00	0.65
10						45.97	45.89	45.78	45.87	45.70	-0.30
11						45.61	45.50	45.52	45.54	45.47	-0.23
12						45.51	45.47	45.35	45.44	45.29	-0.18
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			45.47		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)			-0.89		

(注) 地下水位のみ観測

表-100 三 鷹 第 1 観測井 研 99

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 56.57 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						12.70	12.61	12.48	12.59	12.54	-0.15
2						12.53	12.41	12.43	12.46	12.41	-0.13
3						12.43	12.92	13.45	12.95	13.59	1.18
4						13.75	13.96	13.84	13.85	13.79	0.20
5						13.80	13.78	13.77	13.78	13.81	0.02
6						13.76	13.82	13.82	13.80	13.81	0.00
7						13.86	13.81	13.83	13.83	13.85	0.04
8						13.83	13.86	13.83	13.84	13.86	0.01
9						13.88	13.79	13.89	13.86	13.92	0.06
10						13.94	14.01	14.04	14.00	14.06	0.14
11						14.11	14.20	14.46	14.26	14.67	0.61
12						14.81	15.06	15.20	15.03	15.19	0.52
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			13.69		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					2.50

(注) 地下水位のみ観測

表-101 三 鷹 第 2 観測井 研100

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 56.57 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	0.00	0.00	3.21	3.23	3.16	3.20	3.20	0.08
2	0.00	0.03	-0.02	0.01	0.01	3.22	3.21	3.18	3.20	3.17	-0.03
3	0.01	2.82	0.00	2.83	2.84	3.22	3.56	5.01	3.90	5.58	2.41
4	0.88	0.59	0.02	1.49	4.33	5.92	5.52	5.05	5.50	4.88	-0.70
5	-0.02	-0.02	0.00	-0.04	4.29	4.78	4.75	4.76	4.77	4.71	-0.17
6	0.05	0.03	-0.01	0.07	4.36	4.71	4.83	5.05	4.86	5.09	0.38
7	-0.07	-0.13	-0.03	-0.23	4.13	5.14	5.15	5.16	5.15	5.19	0.10
8	-0.07	-0.21	0.10	-0.18	3.95	5.23	5.29	5.29	5.27	5.27	0.08
9	-0.01	-0.06	0.21	0.14	4.09	5.22	5.09	5.19	5.17	5.21	-0.06
10	-0.02	0.12	0.03	0.13	4.22	5.23	5.31	5.39	5.31	5.55	0.34
11	-0.02	0.03	0.03	0.04	4.26	5.78	6.10	7.26	6.38	7.84	2.29
12	0.03	1.28	0.01	1.32	5.58	8.34	9.02	9.06	8.82	8.94	1.10
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			5.13		
平成1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)					5.82

表-102 昭 島 (浅 井 戸) 観測井 浅 9

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 120.44 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						108.54	108.10	107.74	108.11	107.61	-1.16
2						107.50	107.36	107.32	107.40	107.34	-0.27
3						107.41	107.73	107.87	107.68	107.92	0.58
4						107.89	107.76	107.61	107.75	107.56	-0.36
5						107.53	107.53	108.15	107.75	110.07	2.51
6						109.77	109.37	108.95	109.36	108.73	-1.34
7						108.49	108.20	109.19	108.62	109.24	0.51
8						109.39	109.23	109.39	109.34	109.47	0.23
9						109.47	109.20	109.97	109.54	109.78	0.31
10						109.44	108.97	108.81	109.06	108.73	-1.05
11						108.52	108.14	107.87	108.18	107.80	-0.93
12						108.25	108.32	108.09	108.21	107.95	0.15
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			108.42		
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)					-0.82

(注) 地下水位のみ観測

表-103 昭 島 第 1 観測井 研101

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 120.44 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (m)	月末日変動量 (m/月)
	日					日					
	1~10	11~20	21~31			1~10	11~20	21~31			
1						67.00	66.96	66.75	66.90	66.64	-0.39
2						66.70	66.71	66.61	66.68	66.67	0.03
3						66.65	66.90	67.12	66.90	67.19	0.52
4						67.30	67.46	67.46	67.41	67.40	0.21
5						67.50	67.53	67.62	67.55	67.72	0.32
6						67.75	67.89	67.88	67.84	67.84	0.12
7						67.90	67.85	67.98	67.91	68.09	0.25
8						68.09	68.16	68.27	68.18	68.32	0.23
9						68.44	68.44	68.57	68.49	68.66	0.34
10						68.65	68.73	68.84	68.74	68.85	0.19
11						68.90	69.03	69.21	69.04	69.31	0.46
12						69.39	69.54	69.40	69.44	69.28	-0.03
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			67.92		
観測開始以来累計変動量 (mm)						月末日累計変動量 [月末日比較の1か年変動量] (m/年)					2.25

(注) 地下水位のみ観測

表-104 昭 島 第 2 観測井 研102

平成 23 年 基準鉄管の管頭のT.P. = 120.43 m (平成23年1月1日)

月	地盤変動量 (mm)			1か月変動量 (mm/月)	累計変動量 (mm)	平均地下水位 (m)			1か月平均地下水位 (m)	月末日平均地下水位 (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	0.00	0.08	0.08	62.34	62.32	62.34	62.33	62.34	-0.04
2	0.02	0.08	0.10	0.20	0.28	62.31	62.32	62.31	62.31	62.32	-0.02
3	0.12	1.68	0.02	1.82	2.10	62.33	62.41	62.95	62.58	63.17	0.85
4	0.00	0.01	0.05	0.06	2.16	63.33	63.55	63.65	63.51	63.64	0.47
5	-0.01	0.01	0.11	0.11	2.27	63.69	63.80	63.88	63.79	63.99	0.35
6	0.32	-0.03	-0.17	0.12	2.39	63.98	64.03	64.04	64.02	64.03	0.04
7	-0.35	-0.38	0.20	-0.53	1.86	64.02	63.95	64.05	64.01	64.11	0.08
8	0.01	-0.41	0.40	0.00	1.86	64.14	64.15	64.28	64.19	64.33	0.22
9	0.20	-0.13	0.49	0.56	2.42	64.40	64.38	64.49	64.42	64.51	0.18
10	-0.17	0.01	0.06	-0.10	2.32	64.58	64.72	65.08	64.80	65.19	0.68
11	-0.01	0.03	0.00	0.02	2.34	65.26	65.46	65.85	65.52	66.03	0.84
12	0.07	0.01	0.00	0.08	2.42	66.22	66.49	66.43	66.39	66.29	0.26
1か年累計変動量 (mm/年)						1か年平均地下水位 (m)			63.99		
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)					3.91