

5 地盤沈下

5-1 地盤沈下変動状況

(1) 経年変化

(単位：mm)

観測所名 井戸深度 区分 年度	木田観測所				下荒井観測所		春山観測所				湊観測所	
	28m井		130m井		51m井		43m井		150m井		204m井	
	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値	年間変動量	累積値
51	-4.69	-4.69	-21.63	-21.63	-26.48	-26.48						
52	-1.40	-6.09	-0.61	-22.24	-10.60	-37.08						
53	-1.67	-7.76	+1.94	-20.30	-6.16	-43.24						
54	-2.11	-9.87	-2.84	-23.14	-5.36	-48.60						
55	-3.49	-13.36	-12.46	-35.60	-7.87	-56.47						
56	+0.06	-13.30	+3.80	-31.80	-0.95	-57.42						
57	-1.21	-14.51	-1.64	-33.44	-2.98	-60.40						
58	-2.87	-17.38	-10.00	-43.44	-8.87	-69.27						
59	-3.20	-20.58	-1.04	-44.48	-1.43	-70.70	-1.50	-1.50	-0.93	-0.93		
60	-2.91	-23.49	-9.35	-53.83	-7.65	-78.35	-3.28	-4.78	-5.08	-6.01		
61	-0.06	-23.55	+5.61	-48.22	+0.90	-77.45	+0.17	-4.61	+1.12	-4.89		
62	-1.07	-24.62	+0.73	-47.49	-1.25	-78.70	-1.22	-5.83	-0.74	-5.63		
63	+0.06	-24.56	+1.41	-46.08	+0.40	-78.30	-0.01	-5.84	+1.39	-4.24		
元	-1.32	-25.88	-6.26	-52.34	-1.92	-80.22	-1.43	-7.27	-3.33	-7.57		
2	-0.84	-26.72	+1.38	-50.96	-0.73	-80.95	-0.21	-7.48	+0.47	-7.10		
3	-0.29	-27.01	-1.00	-51.96	-1.61	-82.56	-0.57	-8.05	+1.25	-5.85		
4	-0.74	-27.75	+0.48	-51.48	-2.76	-85.32	-1.00	-9.05	-0.72	-6.57	-1.32	-1.32
5	-1.09	-28.84	-2.39	-53.87	-2.04	-87.36	-1.09	-10.14	-3.18	-9.75	-3.44	-4.76
6	-0.02	-28.86	+2.34	-51.53	-1.12	-88.48	-0.16	-10.30	+0.82	-8.93	+0.88	-3.88
7	-1.08	-29.94	-3.38	-54.91	-4.12	-92.60	-1.20	-11.50	-2.29	-11.22	-2.44	-6.32
8	-0.18	-30.12	+1.34	-53.57	+0.44	-92.16	-0.91	-12.41	+1.01	-10.21	-1.00	-7.32
9	-0.20	-30.32	+1.53	-52.04	-0.08	-92.24	+0.19	-12.22	-0.19	-11.34	+0.96	-6.36
10	-0.44	-30.76	-0.30	-52.34	-1.24	-93.48	-0.16	-12.38	+0.08	-11.26	-1.32	-7.68
11	-0.28	-31.04	-2.18	-54.52	-0.96	-94.44	-1.04	-13.42	-2.38	-13.64	-2.76	-10.44
12	-0.56	-31.60	+1.12	-53.40	-1.36	-95.80	-1.32	-14.72	-0.88	-13.52	-0.20	-10.64
13	-0.08	-31.68	+2.48	-50.92	+0.40	-95.40	+0.52	-14.20	+2.00	-11.52	+0.08	-10.56
14	-0.52	-32.20	-0.36	-51.28	-2.92	-98.32	-0.72	-14.92	-1.68	-13.20	-0.68	-11.24
15	-0.52	-32.72	-2.28	-53.56	-1.64	-99.96	-1.24	-16.16	-1.92	-15.12	-0.04	-11.28
16	+0.42	-32.30	-0.67	-54.23	-0.56	-100.52	-0.24	-16.40	-0.80	-15.92	-1.76	-13.04
17	-1.16	-33.46	-3.04	-57.27	-3.16	-103.68	-1.18	-17.58	-1.60	-17.52	-7.93	-20.97
18	+0.60	-32.86	+4.68	-52.59	+1.48	-102.20	+0.50	-17.08	+1.77	-15.75	+1.57	-19.40
19	-0.84	-33.70	-1.74	-54.33	-1.04	-103.24	-0.40	-17.48	-1.80	-17.55	-3.45	-22.85
20	+0.26	-33.44	+4.71	-49.62	+1.20	-102.04	+0.99	-16.49	+2.33	-15.22	+2.75	-20.10

(2) 月別変化

(単位：mm)

観測所名 井戸深度 区分 月	木田観測所				下荒井観測所		春山観測所				湊観測所	
	28m井		130m井		51m井		43m井		150m井		204m井	
	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値	月間変動量	累積値
20.4	+0.25	-33.45	+2.32	-52.01	+1.00	-102.24	+0.33	-17.15	+0.79	-16.76	+1.09	-21.76
5	+0.29	-33.16	+1.26	-50.75	+0.52	-101.72	+0.34	-16.81	+0.71	-16.05	+0.53	-21.23
6	-0.12	-33.28	-0.29	-51.04	-0.08	-101.80	-0.03	-16.84	-0.02	-16.07	-0.64	-21.87
7	-0.22	-33.50	+0.08	-50.96	-0.68	-102.48	-0.21	-17.05	-0.17	-16.24	-0.25	-22.12
8	-0.15	-33.65	+0.08	-50.88	-0.44	-102.92	-0.10	-17.15	+0.03	-16.21	-0.20	-22.32
9	-0.15	-33.80	-0.06	-50.94	-0.28	-103.20	-0.07	-17.22	-0.02	-16.23	-0.26	-22.58
10	-0.16	-33.96	+0.25	-50.69	+0.28	-102.92	-0.10	-17.32	-0.03	-16.26	+0.06	-22.52
11	+0.08	-33.88	+0.22	-50.47	+0.72	-102.20	+0.37	-16.95	+0.42	-15.84	+0.36	-22.16
12	+0.24	-33.64	-0.19	-50.66	+0.00	-102.20	+0.12	-16.83	+0.17	-15.67	+0.49	-21.67
21.1	-0.52	-34.16	-6.11	-56.77	-1.56	-103.76	-1.43	-18.26	-0.21	-15.88	-1.39	-23.06
2	+0.23	-33.93	+4.20	-52.57	+0.72	-103.04	+0.99	-17.27	-0.72	-16.60	+1.03	-22.03
3	+0.49	-33.44	+2.95	-49.62	+1.00	-102.04	+0.78	-16.49	+1.38	-15.22	+1.93	-20.10

5-2 観測井地下水位変動状況

(1) 経年変化

(単位：m)

観測所名 井戸深度 区分 年度	木田観測所						下荒井観測所					
	28m井			130m井			25m井			51m井		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
51	18.60	25.49	21.55	18.00	36.92	24.54	4.40	10.50	5.89	14.10	27.38	17.82
52	16.83	23.62	20.70	16.20	33.85	22.88	3.27	9.80	5.40	12.70	23.24	16.81
53	15.72	13.04	19.02	15.00	29.33	21.19	3.25	7.31	4.88	12.28	20.01	15.69
54	13.85	13.30	18.07	13.10	31.45	20.18	2.69	9.08	4.66	10.19	23.19	14.80
55	14.11	15.06	17.48	13.80	35.60	19.52	2.60	9.83	4.37	10.82	26.38	14.11
56	13.65	10.42	16.62	12.75	27.00	18.44	2.73	7.60	4.04	8.80	18.00	12.63
57	13.14	21.39	16.37	12.20	26.80	17.95	3.17	8.44	4.39	8.93	18.30	11.60
58	13.91	24.67	17.02	13.60	33.00	18.80	2.97	10.93	4.64	9.18	13.88	11.97
59	13.78	23.42	16.86	13.35	28.70	18.25	3.06	9.50	4.66	8.74	10.36	11.54
60	13.54	24.68	17.59	12.70	33.42	18.84	2.70	11.38	4.53	9.07	23.09	12.34
61	12.33	20.08	15.64	11.50	25.42	16.94	2.76	9.25	4.05	7.42	17.30	9.92
62	12.51	19.02	15.22	11.62	23.60	16.51	2.95	8.16	4.07	7.20	14.90	9.20
63	12.37	17.17	14.41	10.99	21.67	15.41	2.54	6.26	3.52	6.49	11.95	8.46
元	11.74	20.02	13.44	11.24	28.74	13.20	2.85	9.41	3.50	6.64	15.97	8.06
2	10.65	20.27	14.70	9.78	27.10	15.70	2.68	9.44	4.11	5.00	15.96	7.65
3	10.23	17.10	13.99	9.98	20.54	15.14	2.80	6.28	3.96	4.76	10.56	7.17
4	10.74	16.95	13.73	10.26	21.08	14.72	2.88	6.56	3.89	5.16	11.76	7.38
5	10.55	19.67	13.25	9.62	24.50	14.16	2.60	8.56	3.62	5.00	13.56	7.05
6	9.98	20.02	13.32	9.28	24.90	14.19	2.44	8.64	3.93	4.76	16.34	7.18
7	8.86	20.27	12.51	8.32	27.12	13.29	2.28	9.28	3.98	4.04	15.92	6.55
8	9.40	16.77	12.51	8.80	20.86	13.40	2.52	6.20	3.48	3.60	10.60	6.47
9	9.04	17.70	11.89	8.32	22.20	12.65	2.24	6.20	3.26	3.84	11.40	6.16
10	8.56	17.24	11.22	7.84	22.40	11.86	1.92	7.32	3.09	3.44	12.00	5.58
11	8.68	16.48	11.04	8.08	21.92	11.69	2.32	7.12	3.16	3.36	10.72	5.09
12	8.28	20.32	10.83	8.00	28.32	11.28	2.40	10.72	3.35	2.84	13.28	4.46
13	8.08	16.36	11.81	7.68	16.88	10.50	2.16	5.76	2.96	2.72	10.96	3.90
14	9.68	17.88	11.63	7.28	22.00	10.16	平成14年4月1日から 測定停止			2.48	10.20	3.99
15	9.02	20.28	11.38	6.56	23.68	9.98				2.36	12.64	3.99
16	8.20	18.15	10.79	7.04	23.84	10.41				2.16	11.80	3.58
17	8.16	22.38	11.04	7.34	25.38	10.95				2.28	13.08	5.13
18	7.00	11.15	8.04	6.70	15.92	8.78				2.96	6.24	3.76
19	6.50	15.47	8.28	6.46	21.38	9.01				2.68	9.48	3.83
20	5.23	13.77	7.30	5.90	18.86	8.13				2.16	7.76	3.19

(2) 月別変化

(単位：m)

観測所名 井戸深度 区分 月	木田観測所						下荒井観測所					
	28m井			130m井			25m井			51m井		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
20.4	6.87	7.78	7.25	6.96	9.18	8.09	平成14年4月1日から 測定停止			2.72	3.32	3.07
5	6.23	7.30	6.90	6.36	8.92	7.84				2.56	3.28	2.97
6	6.79	7.63	7.26	7.12	9.40	8.24				2.88	3.48	3.21
7	6.68	7.50	7.12	7.06	9.32	8.06				2.92	3.48	3.22
8	6.49	7.65	7.15	6.74	9.32	8.05				2.92	3.64	3.31
9	6.58	7.29	6.97	6.94	8.58	7.84				3.08	3.56	3.30
10	6.34	7.06	6.72	6.58	8.40	7.55				2.88	3.40	3.18
11	6.47	7.18	6.76	6.78	8.52	7.55				2.68	3.28	3.04
12	6.43	8.42	7.11	6.64	11.60	7.87				2.44	4.24	2.91
21.1	7.10	13.77	10.08	7.52	18.86	11.17				2.68	7.76	4.43
2	6.54	9.24	7.81	6.68	11.30	8.38				2.60	4.36	3.19
3	5.23	7.19	6.47	5.90	7.86	6.90				2.16	2.84	2.52

5-3 水準点の変動状況

水準点番号	所在地	目 標	変						
			S23~S36	S36~S46	S46~S49	S49~S50	S50~S51	S51~S52	
008-404	石 盛 町	上 森 田 バ ス 停 前							
008-405	八 重 巻 東 町	福 井 銀 行 森 田 支 店 前							
900	下 森 田 桜 町	小 武 寛 士 宅 前	-29.3	-82.5	-33.7	-3.9	-2.8	-12.1	
901	高 木 町	JA 福 井 市 中 藤 島 支 店		-74.9	-36.9	-6.9	-0.3	-9.2	
902	文 京 1 丁 目	三 井 住 友 銀 行 福 井 寮 前	-77.1	-136.9	-49.2	-7.1	+3.1	-11.3	
131	文 京 2 丁 目	明 道 中 学 校							
交5258	松 本 2 丁 目	簸 川 神 社	-102.4	-114.4		-7.9	+3.4	-11.3	
132	松 本 4 丁 目	尾 上 公 園							
008-410	大 手 3 丁 目	中 山 酒 店 前					+4.4	-11.0	
903	大 手 3 丁 目	中 央 公 園		-228.7	-93.8	-15.8	+3.8	-15.2	
福井原標	大 手 3 丁 目	福 井 県 庁							
* 008-411	毛 矢 1 丁 目	内 山 文 長 宅 前					+3.8	-6.9	
* 904	西 木 田 1 丁 目	毛 矢 公 園		-677.5		-24.3	+3.7	-11.2	
* 008-412	み の り 1 丁 目	松 井 メ ガ ネ 前					+0.3	-4.4	
* 125	月 見 2 丁 目	自 動 車 排 ガ ス 観 測 局							
* 905	花 堂 北 2 丁 目	秘 鍵 寺		-6.0	-30.4	+4.2	+2.6	+1.6	
* 008-413	花 堂 中 1 丁 目	花 堂 交 番 前					+1.2	-12.7	
* 906	下 荒 井 町	八 幡 神 社	-116.1	-409.9	-254.2	-24.4	-6.4	-23.6	
* 40	下 荒 井 町	下 荒 井 観 測 所						-31	
008-415	今 市 町	ホ ク コ ン 駐 車 場 前					-9.2	-26.1	
008-416	今 市 町	清 水 カ ー セ ン タ ー 前					+4.8	-8.4	
907	今 市 町	稲 荷 神 社		-34.8	-54.7	-3.1	+7.0	-3.4	
008-417	真 木 町	福 井 信 用 金 庫 麻 生 津 支 店						-11.6	
008-418	浅 水 三 ヶ 町	安 川 自 動 車 前					-4.7	-15.6	
908	下 江 尻 町	田 島 泰 宅 前				-5.3	+9.0	-1.2	
3246	砂 子 田 町	九 頭 竜 川 堤 防					-13.8	-29.7	
42	昭 和 新 町	白 山 神 社 跡							
3247	布 施 田 町	布 施 田 橋 左 岸 橋 詰					-1.9	-21.9	
43	三 宅 町	白 山 神 社							
3248	江 上 町	金 劔 神 社					+2.2	-9.7	
3249	田 ノ 谷 町	大 安 寺 公 民 館 記 念 碑				-14.1	-0.7	-10.8	
3250	深 谷 町	廣 部 硬 器 前				-15.0	+0.6	-12.1	
3251	文 京 6 丁 目	川 田 公 園				-16.4	+0.6	-15.3	
15	乾 徳 2 丁 目	乾 公 園					+4.4	-17.6	
15-1	乾 徳 2 丁 目	裁 判 所 官 舎							
130	花 月 1 丁 目	西 公 園							
13	天 池 町	森 田 ・ 金 津 線 交 差 点					-4	-17	
113	灯 明 寺 2 丁 目	灯 明 寺 公 園							
14	新 田 塚 町	新 田 塚 公 園					+2	-10	
100-1	文 京 3 丁 目	春 山 観 測 所							
109	照 手 2 丁 目	照 手 公 園							
19	足 羽 2 丁 目	千 年 緑 地					+0	-16	
117	順 化 2 丁 目	錦 公 園							
16	光 陽 4 丁 目	光 陽 中 学 校					-5	-22	
108	菅 谷 2 丁 目	三 条 公 園							
119	学 園 2 丁 目	湊 観 測 所							
118	八 ツ 島 町	藤 島 中 学 校							
20	高 木 町	中 藤 小 学 校					-2	-6	
21	大 和 田 町	大 和 田 神 社					-10	-8	
22	北 野 上 町	天 満 神 社					-5	+0	

(単位:mm)

動 量										累積沈下 量	標 高 (m)	
S52~S53	S53~S54	S54~S56	S56~S60	S60~63	S63~H4	H4~H8	H8~H12	H12~H16	H16~H20			
										-5.2	-5.2	8.1340
										-4.1	-4.1	7.6451
+4.2	+5.5	-2.5	-8.2	-5.6	-10.0	-5.0	+0.7	-0.6	-5.5	-191.3	8.3760	
+1.4	+5.3	-4.3	-9.5	-5.3	-4.6	-4.1	-1.9	+0.9	-6.0	-156.3	8.1492	
+3.3	+6.4	-6.4	-15.1	-4.2	-3.3	-2.1	+1.5	+3.2	-5.0	-300.2	7.2446	
									設 置	-	6.657	
+1.4	+4.0	-5.0	-13.0	-4.1	-3.9	-6.7	-2.3	+3.6	-6.7	-265.3	8.1101	
									設 置	-	7.605	
+0.7	+0.2	-14.8	-17.0	-5.1	-19.6	亡 失				-62.2	-	
-6.0	+0.0	-18.8	-16.8	-4.4	-11.0	-7.8	+0.0	+4.0	-8.4	-418.9	9.3480	
				-9	-6	-4	+2	+2	-8	-23	11.394	
+2.4	+3.0	-2.8	-12.9	亡 失						-13.4	-	
-1.9	+1.7	-4.6	-19.8	-5.7	-10.4	-0.7	+3.5	+9.5	-9.0	-746.7	7.6176	
+0.3	-4.6	+0.4	-14.1	-4.2	-4.0	亡 失				-30.3	-	
						設 置	+1	-2	-3	-4	9.288	
+4.0	-0.7	+6.9	-3.5	-1.6	-0.2	-0.4	+1.2	+1.2	-1.4	-22.5	9.0327	
-1.7	+2.2	-1.7	-12.8	改 埋	改 埋	-1.5	-0.6	+1.2	-9.5	-35.9	8.1172	
-8.4	+1.8	-2.6	-14.5	-2.2	-3.6	-3.0	+2.3	+2.0	-2.4	-865.2	7.7735	
-11	+3	-6	-22	-6	-7	-6	-1	+0	-5	-92	8.385	
-10.1	事 故	事 故	-27.7	-8.3	改 埋	+1.3	+1.3	+1.2	-1.9	-79.5	7.7586	
-1.5	+6.5	+2.6	-7.5	亡 失						-3.5	-	
-0.8	+5.0	+1.5	-8.2	-3.2	-3.5	-0.3	+2.3	-0.9	-2.7	-99.8	9.7859	
-3.3	+0.7	-1.9	-8.8	-9.4	-13.7	+1.3	+0.6	+0.8	亡 失	-45.3	-	
-5.1	-6.3	-13.2	-16.7	-16.8	-17.4	-4.3	-5.7	-1.6	-5.9	-113.3	9.8525	
+0.8	-1.5	-1.2	+1.7	-6.1	-4.2	+3.8	+1.5	+1.5	+0.0	-1.2	11.0179	
-3.6	-15.0	-15.3	-28.5	-18.7	-10.8	-16.8	-9.8	-6.5	-13.9	-182.4	6.9078	
+10.0	-7.5	-2.6	-8.0	-7.2	+2.4	-5.7	-1.0	+1.8	-6.5	-24.3	3.0523	
+1.2	-3.3	-7.6	-21.2	-11.0	-3.9	-11.1	-3.7	-6.2	-12.3	-102.9	7.7574	
+16.0	-1.1	+1.5	-0.7	-4.0	+2.8	-4.6	+0.0	+0.2	-6.3	+3.8	11.0841	
+5.1	+3.2	-2.1	-2.2	-7.3	-2.8	-5.7	-7.4	-4.1	-10.4	-41.2	6.5388	
-1.8	+1.9	-4.0	-17.4	-7.5	-3.8	-9.8	-4.8	-1.7	-12.8	-87.3	6.5657	
-1.4	+1.2	-9.7	-17.4	-9.8	-18.6	-10.1	-4.6	-4.5	移 設	-	6.8747	
-0.5	+3.3	-7.5	-15.9	移 設	-6.2	-4.1	+0.7	+4.7	-5.9	-62.5	6.2691	
-8.3	-0.4	-13.2	-69.7	-36.7	-32.7	-19.7	-12.7	-14.1	-22.9	-243.6	5.8255	
				設 置	-14	-13	-3	+2	-10	-38	6.019	
									設 置	-	6.724	
-3	+1	-7	-17	改 埋	-21	-6	+1	-2	-8	-83	7.053	
					設 置	-5	+3	-1	-7	-10	6.531	
-2	+1	-1	-11	-12	-10	-5	+5	+1	改 埋	-42	6.517	
				+0	-6	-6	+2	+5	-5	-10	7.504	
				設 置	-11	-8	-2	+5	-8	-24	8.096	
-7	-4	+4	-27	-2	-6	-2	-4	+13	-6	-57	6.828	
					設 置	-5	+0	+3	-8	-10	8.349	
-8	+0	-19	改 埋	-14	-10	-11	-3	-1	-11	-104	6.569	
				設 置	-11	-12	-7	-5	-10	-45	6.341	
					設 置	-14	-6	+1	-10	-29	6.541	
					設 置	-15	+0	+0	-7	-22	6.282	
+2	+4	-2	改 埋	-10	-6	-13	+3	-1	-6	-37	8.679	
+1	+0	-1	-11	-3	-2	-5	+5	-3	-4	-41	12.794	
+4	+2	+6	-9	+1	-2	-3	+8	-5	-3	-6	17.750	

水準点番号	所在地	目 標	変					
			S23～S36	S36～S46	S46～S49	S49～S50	S50～S51	S51～S52
5256	上 中 町	野 村 正 行 宅 前				-1	+0	-3
5257	新 保 1 丁 目	片 岡 食 品 店 南 側				-1	-2	-7
111	四 ッ 居 2 丁 目	県 小 児 療 育 セ ン タ ー						
129	四 ッ 居 2 丁 目	県 立 病 院 駐 車 場 前						
128	豊 島 2 丁 目	東 公 園						
127	北 四 ッ 居 3 丁 目	円 山 小 学 校						
114	高 柳 町	白 山 神 社						
133	高 木 中 央 2 丁 目	高 木 中 央 2 号 公 園						
115	大 和 田 町	福 井 市 中 央 卸 売 市 場						
126	林 藤 島 町	福 井 産 業 技 術 専 門 学 院						
116	開 発 4 丁 目	緑 ケ 丘 公 園						
3259	原 目 町	藤 岡 グ ラ ウ ン ド					+1	-3
3260	河 水 町	岡 保 小 学 校					+5	-3
3261	荒 木 町	天 満 神 社					+8	+1
23	御 幸 2 丁 目	県 立 高 志 高 等 学 校					+4	-12
106	成 和 2 丁 目	成 和 グ ラ ウ ン ド						
24	和 田 東 町	八 幡 神 社					+6	-8
25	曾 万 布 町	曾 万 布 公 民 館					+9	-3
120	問 屋 町 2 丁 目	問 屋 公 園						
102	若 杉 町	社 北 小 学 校						
112	加 茂 河 原 4 丁 目	熊 野 公 園						
17	福 新 町	福 井 県 教 育 研 究 所					-2	-15
*	101	月 見 4 丁 目	山 奥 公 園					
18	種 池 町	社 南 小 学 校					+1	-6
121	合 谷 町	福 井 県 消 防 学 校						
122	南 居 町	県 道 真 栗 花 堂 線 歩 道						
123	三 尾 野 町	防 火 水 槽 横						
124	中 野 町	麻 生 津 西 保 育 園						
*	103	江 守 中 町	江 守 神 社					
*	104	西 谷 2 丁 目	西 谷 南 公 園					
*	105	大 島 町	大 島 グ ラ ン ド					
*	26	春 日 3 丁 目	県 建 設 技 術 セ ン タ ー				+6	-9
*	26-1	木 田 1 丁 目	木 田 観 測 所					-13
*	27	下 馬 1 丁 目	春 日 神 社				+5	-6
*	28	小 稲 津 町	光 福 寺				+5	-2
*	29	稲 津 町	白 山 神 社				+6	+0
*	30	羽 水 1 丁 目	県 立 羽 水 高 等 学 校				+6	-5
*	107	下 六 条 町	福 井 県 産 業 会 館					
*	31	大 町	白 山 神 社				+2	-8
*	110	江 端 町	向 田 公 園					
*	32	下 六 条 町	八 幡 神 社				+5	-7
*	33	下 細 江 町	白 山 神 社				+8	-1
*	34	稲 津 町	足 羽 第 一 中 学 校				+6	-2
*	35	下 河 北 町	白 山 神 社				+5	-8
*	36	上 河 北 町	白 山 神 社				+5	-3
*	37	上 細 江 町	栗 島 神 社				+5	-2
3270	徳 光 町	八 幡 神 社					+5	+0
3271	太 田 町	江 前 秀 夫 宅 前					+2	+0
3272	半 田 町	J R 大 土 呂 駅					-1	-9

(資料) 国土地理院、福井県環境政策課、福井市環境課

(注1) *印は福井県地盤沈下対策要綱に基づく対策地域

(注2) 観測の基準日は各年10月1日

動 量										累積沈下 量	標 高 (m)
S52~S53	S53~S54	S54~S56	S56~S60	S60~63	S63~H4	H4~H8	H8~H12	H12~H16	H16~H20		
+4	+3	+2	-6	+2	-3	-2	+9	-3	-3	-1	14.558
+4	+0	+7	-13	+0	-3	-1	+1	+0	-5	-20	10.442
				設置	-3	-2	+6	+0	亡失	+1	-
								設置	-8	-8	9.749
								設置	-9	-9	8.653
							設置	-3	-10	-13	9.873
					設置	-10	-4	-8	亡失	-22	-
									設置	-	8.508
					設置	-9	-2	-1	-6	-18	11.291
							設置	-10	-8	-18	13.350
					設置	-8	+0	+0	-6	-14	8.380
+3	+1	+2	-12	+5	-3	-3	+5	-1	-4	-9	11.027
+4	+0	+2	-11	+1	-2	-5	+7	+1	-5	-6	11.938
+5	-1	+6	-5	+3	-1	-2	+4	+2	-3	+17	14.589
-8	+6	-5	-19	-4	-6	-4	+4	-3	-5	-52	8.811
				-5	-8	-6	+2	+1	-5	-21	9.971
+1	+5	+2	-20	-1	改埋	-1	+3	+1	-4	-16	10.951
+7	-3	+8	-13	改埋	-3	+0	+3	+4	-3	+6	12.109
					設置	-7	+5	+2	-6	-6	9.886
				-10	-14	-7	-2	-1	-8	-42	6.859
				設置	-5	-3	+3	+3	-4	-6	11.329
+0	+4	-4	-16	-10	-10	-4	-1	+0	-8	-66	6.349
				-16	-16	-10	-13	-4	-10	-69	6.458
-2	+2	-7	-6	-6	-11	-5	-4	-1	-29	-74	7.241
					設置	-3	-3	-1	-3	-10	7.849
					設置	-30	-21	-10	-8	-69	8.540
					設置	-12	-15	-4	-8	-39	8.955
					設置	-4	-3	+0	-4	-11	9.193
				-5	-10	+0	-3	+4	-2	-16	7.823
				-7	-14	-2	-5	+2	-6	-32	6.968
				-5	-7	-1	+0	+1	-4	-16	7.279
-1	+4	-3	-18	-5	-8	-8	+4	+3	-11	-46	8.717
-1	+2	-2	-22	-2	-7	+0	+8	+6	-6	-37	8.348
+3	+2	+2	-17	+1	-10	-8	+0	+7	-5	-26	10.408
+1	+0	+3	-11	+0	+0	-5	+1	+3	-2	-7	11.891
+1	-3	+5	-6	-1	-2	+0	+4	+1	-4	+1	14.115
+5	+1	-6	-11	改埋	-14	-8	+1	+0	-9	-40	9.081
				-19	-20	-12	-6	+2	-9	-64	9.728
-1	+2	-1	-13	-2	-6	-3	-1	+2	-3	-32	8.287
				設置	-11	-7	+2	-1	-4	-21	7.689
-3	+2	+1	-15	-5	-10	-12	-4	-3	-6	-57	9.279
+2	-1	+6	-3	-1	-3	-8	+3	+1	-1	+2	11.407
+4	-2	+4	-10	-8	改埋	-17	+1	+1	-4	-27	13.017
-4	改埋	-6	-12	+0	-4	-3	+2	+2	-2	-30	8.494
+1	+4	+4	-4	+0	-2	-3	+3	+3	-2	+6	10.455
+1	+1	+5	-3	+0	-4	-4	+1	+3	-2	+1	12.584
+1	+2	+5	-8	+0	-2	-1	-1	-1	-2	-2	12.182
+1	+3	+4	-5	+0	-3	+2	+1	+1	-1	+5	10.911
-5	+4	-6	-8	-3	-5	+1	事故	-10	-9	-51	9.412