

2017年12月 月報

下水管理センター

風向 WD

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小
1 金	WNW	W	WNW	NNW	WSW	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	W	NW	W	WNW	WNW	NW	NW	WNW	W	W	W	W		24			
2 土	WNW	NNW	NE	NW	NNE	N	N	NNE	E	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE		24			
3 日	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	ENE	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	CALM	N	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE		24			
4 月	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	N	NE	CALM	WSW	SW	SW	NE	N	NNE	N	SSW	NNE	NNE	WSW	WNW		24			
5 火	W	W	W	W	W	W	W	WSW	SW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	WSW	WSW	WSW		24			
6 水	WSW	W	W	WNW	NNW	NE	N	NE	NNE	SW	WSW	WSW	WSW	SW	W	W	WNW	WNW	WNW	NW	NNE	N	N	WNW		24			
7 木	NNE	N	NE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	NE	ENE	ESE	SSE	SSW	SSW	SW	SW	WSW	N	N	N	NE	NNE	NE	N		24			
8 金	N	WNW	NE	NW	NW	W	W	WSW	WSW	WSW	W	WSW	SW	W	W	NW	WNW	W	W	WNW	NNW	CALM	NE	N		24			
9 土	NNE	NNE	N	NW	WNW	WNW	WSW	WNW	SW	WSW	SW	WSW	W	WNW	W	W	NW	WNW	WSW	W	NNW	N	NNE	NNE		24			
10 日	N	NE	NNE	N	NE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	ESE	E	E	SE	SSE	SSE	WSW	WSW	NW	NW	ENE	NE	NNE	NNE		24			
11 月	NNW	NNE	E	NNE	ESE	WNW	WSW	WNW	W	W	NW	WNW	W	W	W	W	W	WSW	W	W	WNW	WNW	NW	WNW		24			
12 火	W	W	W	W	W	W	WSW	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WNW	W	W	WSW	WNW	W	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW		24			
13 水	WSW	WSW	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	WNW	W	W	NW	W	W	N	WNW	WNW	NNW	NNE		24			
14 木	WSW	NNW	WNW	NW	NW	W	WNW	N	NW	NW	W	W	N	NNW	N	N	N	NW	N	NNW	NNE	WNW	NE	N		24			
15 金	NNW	N	N	N	N	ESE	NNE	N	NNE	ESE	SE	SSE	SSE	SE	S	SW	SW	NW	N	N	N	NNE	NNE	NNE		24			
16 土	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	ESE	S	SSW	W	WSW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW		24			
17 日	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	WNW	WNW	W	W	WSW	W	W	W	WSW	W	WNW	WSW		24			
18 月	WSW	NW	W	NW	W	W	W	W	W	WSW	WSW	WSW	SW	W	WSW	WSW	WSW	W	W	WNW	NW	NW	WNW	WSW		24			
19 火	NNW	WNW	WSW	SW	NNE	NNE	NNW	NW	WSW	WSW	WSW	W	NW	NW	WNW	NW	NW	NNW	NW	NNW	NW	WNW	W	NNW		24			
20 水	NNW	NW	N	NW	NNE	NE	NE	N	N	SSW	SW	WSW	SW	WNW	W	WNW	W	NNW	NNE	NNE	NNE	N	N	N		24			
21 木	NNW	N	N	WNW	N	NNE	NNE	N	W	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	WSW	WNW	N	NNE	N	NNE	NNE		24			
22 金	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NNE	NE	E	S	SSW	S	SSW	SSW	SW	SW	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE		24			
23 土	NNE	NE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NE	NE	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	WNW	NNW	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE		24			
24 日	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	E	E	E	ENE	NE	ENE	E	E	E	E	NNE	NW	WSW	WSW		24			
25 月	WSW	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	NW	WNW		24			
26 火	W	W	W	W	WNW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WNW	SW	WSW	W	NW	WNW	W	WSW	WSW	W	WSW	WSW		24			
27 水	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	W	W	W	WNW	W	WNW	W	WNW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW		24			
28 木	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WNW	NW	NW	N	N	N	NNW	N	NW	N	NNE	N	N		24			
29 金	NNE	NNW	N	N	NW	NNE	ESE	NE	WSW	WSW	WSW	W	WSW	W	WSW	SW	WSW	W	W	W	W	WSW	NNW	WNW		24			
30 土	WNW	N	NNW	NNW	NW	NNW	NNW	NW	WNW	NNW	N	N	SSW	SSW	S	SE	SE	NNW	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE		24			
31 日	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	ENE	E	SW	SW	SW	WSW	WNW	NW	W	WSW	W	W	WSW	W		24			
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		744			

2017年12月 月報

下水管理センター

風速 WS 単位: 0.1m/s

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小
1 金	24	20	14	14	37	55	67	71	63	69	52	65	52	64	54	46	48	47	46	38	39	38	23	34	1080	24	45	71	14
2 土	27	10	8	19	12	14	25	18	6	17	33	63	57	41	37	35	13	12	19	29	26	23	31	31	606	24	25	63	6
3 日	28	29	17	25	31	24	22	18	22	9	17	54	57	43	38	29	3	17	11	25	28	29	36	38	650	24	27	57	3
4 月	23	24	23	23	26	26	21	17	14	8	21	2	26	24	14	12	10	12	17	5	12	12	45	22	439	24	18	45	2
5 火	26	42	43	37	56	46	39	70	61	84	88	103	93	98	80	97	59	51	56	62	50	77	80	78	1576	24	66	103	26
6 水	88	51	38	15	19	17	7	14	6	36	62	60	37	56	36	48	35	22	17	14	17	29	11	23	758	24	32	88	6
7 木	33	26	13	28	24	25	23	20	21	8	13	25	40	40	34	34	19	11	18	17	19	24	26	12	553	24	23	40	8
8 金	22	22	4	20	29	29	29	50	38	46	58	65	59	60	56	73	44	44	23	19	23	2	10	19	844	24	35	73	2
9 土	19	12	20	12	8	21	28	16	46	64	73	66	40	50	40	31	24	28	48	26	15	29	13	25	754	24	31	73	8
10 日	22	23	26	33	28	26	33	20	29	24	13	24	19	29	28	19	55	60	8	11	12	16	21	17	596	24	25	60	8
11 月	11	19	5	22	14	16	55	38	13	36	64	66	66	65	100	79	68	95	46	54	43	29	34	34	1072	24	45	100	5
12 火	54	55	56	58	56	61	70	69	63	88	73	69	45	39	66	46	35	31	50	55	73	87	81	62	1442	24	60	88	31
13 水	66	88	75	58	35	68	71	83	63	59	86	85	91	62	75	40	39	46	26	11	32	28	26	9	1322	24	55	91	9
14 木	17	5	19	15	19	27	27	14	23	14	13	36	30	33	22	38	19	15	17	18	14	17	17	24	493	24	21	38	5
15 金	27	26	24	16	28	18	19	21	20	6	17	24	24	32	19	18	21	14	9	19	13	21	20	23	479	24	20	32	6
16 土	15	17	11	14	19	24	26	23	11	10	10	15	57	40	56	38	31	55	43	59	35	73	56	51	789	24	33	73	10
17 日	43	34	46	55	59	41	50	40	47	56	70	59	57	46	54	61	38	36	42	35	21	30	20	12	1052	24	44	70	12
18 月	24	24	63	42	43	38	69	56	53	66	78	44	60	50	41	42	60	43	23	24	18	15	23	35	1034	24	43	78	15
19 火	18	25	31	34	21	20	11	24	50	52	43	55	45	41	54	36	51	69	46	26	13	24	22	19	830	24	35	69	11
20 水	12	7	16	21	9	18	18	26	20	17	43	46	46	27	33	36	28	11	15	20	18	23	21	19	550	24	23	46	7
21 木	17	17	9	7	11	21	17	17	17	15	42	50	61	60	54	53	42	22	17	14	16	22	28	26	655	24	27	61	7
22 金	24	20	26	14	25	27	19	27	19	7	20	31	26	38	33	43	33	17	9	21	21	17	23	15	555	24	23	43	7
23 土	20	23	24	26	19	27	30	15	20	9	21	49	53	51	35	32	25	14	16	21	18	27	27	28	630	24	26	53	9
24 日	28	37	20	18	21	31	27	25	23	20	16	21	30	18	26	28	24	23	23	37	13	18	60	78	665	24	28	78	13
25 月	86	61	50	57	65	38	46	32	51	52	67	63	67	59	27	37	50	44	46	31	26	15	18	21	1109	24	46	86	15
26 火	49	49	32	26	35	53	44	57	81	63	75	80	54	51	64	70	56	48	31	54	70	67	90	74	1373	24	57	90	26
27 水	41	32	58	57	50	58	61	58	47	68	69	68	64	65	69	73	55	48	51	76	71	84	77	66	1466	24	61	84	32
28 木	63	86	81	90	53	68	60	53	33	24	33	23	32	30	25	29	31	14	18	15	23	10	16	16	926	24	39	90	10
29 金	8	10	17	17	6	18	6	11	44	69	65	49	57	59	52	57	47	32	27	23	20	4	10	24	732	24	31	69	4
30 土	32	13	26	29	15	14	15	21	13	32	29	16	48	42	29	16	19	12	14	14	19	19	17	29	533	24	22	48	12
31 日	28	24	29	22	16	26	23	29	17	21	13	5	9	5	13	26	17	14	26	40	25	33	41	32	534	24	22	41	5
合計	995	931	924	924	889	995	1058	1053	1034	1149	1377	1481	1502	1418	1364	1322	1099	1007	858	913	843	942	1023	996	26097				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		744			
平均	32	30	30	30	29	32	34	34	33	37	44	48	48	46	44	43	35	32	28	29	27	30	33	32		35			
最大	88	88	81	90	65	68	71	83	81	88	88	103	93	98	100	97	68	95	56	76	73	87	90	78			103		
最小	8	5	4	7	6	14	6	11	6	6	10	2	9	5	13	12	3	11	8	5	12	2	10	9					2