

資料

II 氣象測定結果

局別風向頻度表

期間 平成30年4月1日～平成31年3月31日

項目 風向

市町村名	測定局	区分	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM	合計
福島市	南町	度数	338	520	721	439	219	251	393	438	548	500	448	314	274	706	1120	397	1111	8737
		割合	4	6	8	5	3	3	4	5	6	6	5	4	3	8	13	5	13	100
	森合	度数	760	1290	250	85	77	126	353	739	618	339	210	210	381	626	547	743	1371	8725
		割合	9	15	3	1	1	1	4	8	7	4	2	2	4	7	6	9	16	100
古川	度数	378	453	963	461	252	182	201	202	225	444	806	485	268	451	645	538	1767	8721	
	割合	4	5	11	5	3	2	2	2	3	5	9	6	3	5	7	6	20	100	
松浪町	度数	142	231	454	235	122	104	140	355	517	562	905	1108	486	160	120	128	2959	8728	
	割合	2	3	5	3	1	1	2	4	6	6	10	13	6	2	1	1	34	100	
二本松市	二本松	度数	427	772	493	390	341	253	332	459	616	798	744	830	621	325	155	155	1039	8750
		割合	5	9	6	4	4	3	4	5	7	9	9	9	7	4	2	2	12	100
郡山市	芳賀	度数	450	849	280	105	103	196	311	613	958	907	233	286	668	1252	708	316	516	8751
		割合	5	10	3	1	1	2	4	7	11	10	3	3	8	14	8	4	6	100
	堤下	度数	196	550	614	142	85	116	249	448	1180	673	372	299	644	1546	848	198	593	8753
		割合	2	6	7	2	1	1	3	5	13	8	4	3	7	18	10	2	7	100
	日和田	度数	247	824	496	169	110	135	172	276	605	877	570	883	1654	904	143	123	568	8756
割合		3	9	6	2	1	2	2	3	7	10	7	10	19	10	2	1	6	100	
安積	度数	330	137	109	202	329	468	722	764	557	269	283	740	1733	605	295	635	575	8753	
	割合	4	2	1	2	4	5	8	9	6	3	3	8	20	7	3	7	7	100	
台新	度数	398	376	657	228	74	63	110	406	979	782	323	215	321	958	1354	669	844	8757	
	割合	5	4	8	3	1	1	1	5	11	9	4	2	4	11	15	8	10	100	
須賀川市	須賀川	度数	584	313	171	189	147	261	482	1091	610	371	252	171	491	1285	1060	442	834	8754
		割合	7	4	2	2	2	3	6	12	7	4	3	2	6	15	12	5	10	100
矢吹町	矢吹	度数	473	170	112	144	253	340	213	293	514	334	128	107	196	449	1429	1470	2130	8755
		割合	5	2	1	2	3	4	2	3	6	4	1	1	2	5	16	17	24	100
白河市	白河	度数	506	217	249	292	318	385	259	213	291	504	642	423	306	327	955	766	2101	8754
		割合	6	2	3	3	4	4	3	2	3	6	7	5	3	4	11	9	24	100
棚倉町	棚倉	度数	879	1098	281	114	100	73	91	417	1267	834	222	144	110	211	358	581	1975	8755
		割合	10	13	3	1	1	1	1	5	14	10	3	2	1	2	4	7	23	100
会津若松市	会津若松	度数	457	242	131	93	266	385	612	335	299	188	129	105	304	1103	1521	670	1905	8745
		割合	5	3	1	1	3	4	7	4	3	2	1	1	3	13	17	8	22	100
喜多方市	喜多方	度数	542	470	210	159	193	177	274	266	298	378	482	764	863	646	363	472	2200	8757
		割合	6	5	2	2	2	2	3	3	3	4	6	9	10	7	4	5	25	100
南会津町	南会津	度数	136	154	297	220	231	332	630	495	300	238	301	448	654	582	413	275	3044	8750
		割合	2	2	3	3	3	4	7	6	3	3	3	5	7	7	5	3	35	100
新地町	新地	度数	262	166	235	372	361	520	359	347	348	340	125	137	374	2153	1075	532	1052	8758
		割合	3	2	3	4	4	6	4	4	4	4	1	2	4	25	12	6	12	100
相馬市	相馬	度数	404	428	290	304	382	503	432	344	361	291	252	264	390	1466	1283	615	748	8757
		割合	5	5	3	3	4	6	5	4	4	3	3	3	4	17	15	7	9	100
南相馬市	原町	度数	385	373	427	302	316	522	388	310	229	336	589	769	818	936	629	482	940	8751
		割合	4	4	5	3	4	6	4	4	3	4	7	9	9	11	7	6	11	100
双葉町	双葉	度数	484	260	276	285	356	514	418	490	309	204	142	245	531	1548	1074	870	751	8757
		割合	6	3	3	3	4	6	5	6	4	2	2	3	6	18	12	10	9	100
富岡町	富岡	度数	807	488	180	101	81	242	440	455	603	51	5	2	3	3	4	160	5130	8755
		割合	9	6	2	1	1	3	5	5	7	1	0	0	0	0	0	2	59	100
富岡町	富岡	度数	942	295	362	281	233	232	457	593	729	262	156	165	367	757	1247	1230	449	8757
		割合	11	3	4	3	3	3	5	7	8	3	2	2	4	9	14	14	5	100
檜葉町	檜葉	度数	326	148	237	306	369	483	336	386	431	339	200	367	916	1033	960	974	938	8749
		割合	4	2	3	3	4	6	4	4	5	4	2	4	10	12	11	11	11	100
広野町	広野	度数	837	1063	426	200	124	159	136	291	553	657	524	340	452	731	887	905	472	8757
		割合	10	12	5	2	1	2	2	3	6	8	6	4	5	8	10	10	5	100
いわき市	上中田	度数	965	611	392	231	162	375	579	303	366	547	377	447	873	457	545	1001	525	8756
		割合	11	7	4	3	2	4	7	3	4	6	4	5	10	5	6	11	6	100
	花ノ井	度数	996	643	308	114	88	227	227	372	299	431	396	158	92	97	188	661	3461	8758
		割合	11	7	4	1	1	3	3	4	3	5	5	2	1	1	2	8	40	100
	金山	度数	842	546	441	243	100	202	234	345	921	445	197	149	148	349	754	1912	928	8756
		割合	10	6	5	3	1	2	3	4	11	5	2	2	2	4	9	22	11	100
	下川	度数	863	784	405	177	107	170	149	386	558	911	308	151	149	539	1126	1371	603	8757
		割合	10	9	5	2	1	2	2	4	6	10	4	2	2	6	13	16	7	100
滝尻	度数	713	751	369	230	136	189	230	345	627	618	212	114	187	702	1094	853	1386	8756	
	割合	8	9	4	3	2	2	3	4	7	7	2	1	2	8	12	10	16	100	
大原	度数	1081	508	325	270	165	194	237	635	970	234	109	97	115	360	979	1836	614	8729	
	割合	12	6	4	3	2	2	3	7	11	3	1	1	1	4	11	21	7	100	
中原	度数	989	398	236	137	181	386	195	337	602	514	247	127	218	962	1188	1166	875	8758	
	割合	11	5	3	2	2	4	2	4	7	6	3	1	2	11	14	13	10	100	
揚土	度数	693	439	921	369	104	36	27	29	69	1067	321	415	398	418	578	790	2082	8756	
	割合	8	5	11	4	1	0	0	0	1	12	4	5	5	5	7	9	24	100	

※1 南町、古川、松浪町、会津若松、喜多方、南会津、新地、相馬、原町、小高、双葉は検定の有効期限切れのため参考値です。

局別風向頻度表

期間 平成30年4月1日～平成31年3月31日

項目 風向

市町村名	測定局	区分	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM	合計
いわき市	中央台	度数	522	438	757	511	338	138	125	193	204	856	959	234	177	314	698	705	1536	8705
		割合	6	5	9	6	4	2	1	2	2	10	11	3	2	4	8	8	18	100
	常磐	度数	620	459	412	313	294	227	403	911	203	76	43	70	181	567	663	851	2464	8757
		割合	7	5	5	4	3	3	5	10	2	1	0	1	2	6	8	10	28	100
四倉	度数	603	742	644	754	342	191	211	258	274	224	306	592	566	369	732	1233	716	8757	
	割合	7	8	7	9	4	2	2	3	3	3	3	7	6	4	8	14	8	100	
平	度数	142	26	23	29	187	627	308	353	628	466	271	235	277	610	1693	2085	796	8756	
	割合	2	0	0	0	2	7	4	4	7	5	3	3	3	7	19	24	9	100	

局別風速階級別割合表

期間 平成30年4月1日～平成31年3月31日

項目 風速

単位m/s

市町村名	測定局	区分	0～0.5	0.6～1.0	1.1～3.0	3.1～4.0	4.1～5.0	5.1～6.0	6.1～7.0	7.1～	合計
福島市	南町	度数	1111	1876	3923	820	593	288	87	39	8737
		割合	12.7	21.5	44.9	9.4	6.8	3.3	1.0	0.5	100
	森合	度数	1371	1723	4104	900	418	140	51	18	8725
		割合	15.7	19.7	47.0	10.3	4.8	1.6	0.6	0.2	100
古川	度数	1767	2555	3340	621	270	126	35	7	8721	
	割合	20.3	29.3	38.3	7.1	3.1	1.4	0.4	0.1	100	
杉妻町	度数	2960	2317	2659	493	224	48	26	2	8729	
	割合	33.9	26.5	30.5	5.6	2.6	0.5	0.3	0.0	100	
二本松市	二本松	度数	1039	1710	4152	954	541	220	85	49	8750
		割合	11.9	19.5	47.5	10.9	6.2	2.5	1.0	0.5	100
郡山市	芳賀	度数	516	1136	4469	1413	798	286	97	36	8751
		割合	5.9	13	51.1	16.1	9.1	3.3	1.1	0.4	100
	堤下	度数	593	1387	4574	1191	608	264	99	37	8753
		割合	6.8	15.8	52.3	13.6	6.9	3.0	1.1	0.4	100
	日和田	度数	568	1116	3570	1289	971	663	357	222	8756
割合		6.5	12.7	40.8	14.7	11.1	7.6	4.1	2.6	100	
安積	度数	575	1210	4021	1220	795	452	276	204	8753	
	割合	6.6	13.8	45.9	13.9	9.1	5.2	3.2	2.3	100	
台新	度数	844	1537	4520	1080	473	201	68	34	8757	
	割合	9.6	17.6	51.6	12.3	5.4	2.3	0.8	0.4	100	
須賀川市	須賀川	度数	834	1517	4309	845	574	329	187	159	8754
		割合	9.5	17.3	49.3	9.7	6.6	3.8	2.1	1.9	100
矢吹町	矢吹	度数	2130	1719	2977	722	543	376	191	97	8755
		割合	24.3	19.6	34.0	8.2	6.2	4.3	2.2	1.1	100
白河市	白河	度数	2101	2080	3703	514	255	74	23	4	8754
		割合	24.0	23.8	42.3	5.9	2.9	0.8	0.3	0.0	100
棚倉町	棚倉	度数	1975	2110	3715	593	254	87	18	3	8755
		割合	22.6	24.1	42.5	6.8	2.9	1.0	0.2	0.0	100
会津若松市	会津若松	度数	1905	2280	3144	760	446	157	40	13	8745
		割合	21.8	26.1	36.0	8.7	5.1	1.8	0.5	0.1	100
喜多方市	喜多方	度数	2200	2815	2950	538	198	40	10	6	8757
		割合	25.1	32.1	33.7	6.1	2.3	0.5	0.1	0.1	100
南会津町	南会津	度数	3044	2513	2926	223	42	2	0	0	8750
		割合	34.8	28.7	33.4	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	100
新地町	新地	度数	1052	1626	4009	868	487	316	181	219	8758
		割合	12.0	18.6	45.7	9.9	5.6	3.6	2.1	2.5	100
相馬市	相馬	度数	748	2174	4222	839	357	228	100	89	8757
		割合	8.5	24.8	48.2	9.6	4.1	2.6	1.1	0.9	100
南相馬市	原町	度数	940	1782	4418	880	378	189	91	73	8751
		割合	10.7	20.4	50.5	10.1	4.3	2.2	1.0	0.9	100
	小高	度数	751	1627	4459	935	519	274	116	76	8757
		割合	8.6	18.6	50.9	10.7	5.9	3.1	1.3	0.8	100
双葉町	双葉	度数	5130	2466	1153	5	1	0	0	0	8755
		割合	58.6	28.2	13.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	100
富岡町	富岡	度数	449	1205	4572	1239	652	340	155	145	8757
		割合	5.1	13.8	52.2	14.1	7.4	3.9	1.8	1.6	100
檜葉町	檜葉	度数	938	1828	4375	864	432	174	79	59	8749
		割合	10.7	20.9	50.1	9.9	4.9	2.0	0.9	0.6	100
広野町	広野	度数	472	1010	4692	1275	660	340	166	142	8757
		割合	5.4	11.5	53.5	14.6	7.5	3.9	1.9	1.7	100
いわき市	上中田	度数	525	1897	4223	1084	577	271	120	59	8756
		割合	6.0	21.7	48.2	12.4	6.6	3.1	1.4	0.7	100
	花ノ井	度数	3461	1849	2661	362	205	119	68	33	8758
		割合	39.5	21.1	30.4	4.1	2.3	1.4	0.8	0.4	100

※1 南町、古川、松浪町、会津若松、喜多方、南会津、新地、相馬、原町、小高、双葉は検定の有効期限切れのため参考値です。

局別風速階級別割合表

期間 平成30年4月1日～平成31年3月31日

項目 風速

単位m/s

市町村名	測定局	区分	0～0.5	0.6～1.0	1.1～3.0	3.1～4.0	4.1～5.0	5.1～6.0	6.1～7.0	7.1～	合計
いわき市	金山	度数	928	2174	4459	867	262	53	10	3	8756
		割合	10.6	24.8	51.0	9.9	3.0	0.6	0.1	0.0	100
	下川	度数	603	1271	4047	1241	812	418	232	133	8757
		割合	6.9	14.5	46.2	14.2	9.3	4.8	2.6	1.4	100
	滝尻	度数	1386	1609	3959	1094	464	178	54	14	8758
		割合	15.8	18.4	45.2	12.5	5.3	2.0	0.6	0.1	100
	大原	度数	614	1021	4462	1194	658	365	239	176	8729
		割合	7.0	11.7	51.1	13.7	7.5	4.2	2.7	1.9	100
	中原	度数	875	1973	4387	822	396	191	81	33	8758
		割合	10.0	22.5	50.1	9.4	4.5	2.2	0.9	0.4	100
揚土	度数	2082	1996	3635	703	254	69	14	3	8756	
	割合	23.8	22.8	41.5	8.0	2.9	0.8	0.2	0.0	100	
中央台	度数	1536	1316	3644	1111	635	303	111	49	8705	
	割合	17.6	15.1	41.8	12.8	7.3	3.5	1.3	0.5	100	
常磐	度数	2464	1839	3807	476	139	23	8	1	8757	
	割合	28.1	21.0	43.4	5.4	1.6	0.3	0.1	0.0	100	
四倉	度数	716	1511	3824	1144	705	384	233	240	8757	
	割合	8.2	17.3	43.6	13.1	8.1	4.4	2.7	2.7	100	
平	度数	796	1850	4540	809	479	172	76	34	8756	
	割合	9.1	21.1	51.8	9.2	5.5	2.0	0.9	0.4	100	

温度(TMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	南町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	720	744	744	672	739	8755	
		平均値	℃	13.9	17.9	21.6	27.6	26.3	21	16.1	10.6	4.3	2.1	3.5	7.1	14.3			
		1時間値の最高値	℃	32	33.3	36.0	38.7	38.7	32.9	29.6	21	19.4	10.8	15.9	23.1	38.7			
		1時間値の最低値	℃	1.9	5.1	12.1	17.4	14.4	13.2	5.6	0.7	-4.2	-4.5	-5.1	-3.1	-5.1			
	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	735	8751			
		平均値	℃	13.6	17.6	21.4	27.4	26	20.8	15.9	10.3	3.8	1.6	3.1	6.9	14			
		1時間値の最高値	℃	32.1	33.3	35.7	38.9	38.6	33	30	21.2	19.4	10.3	16	24.1	38.9			
		1時間値の最低値	℃	1.8	4.8	11.8	17.1	15.1	12.8	4.9	0.8	-4.5	-4.5	-5.2	-2.2	-5.2			
	古川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	741	8757			
		平均値	℃	13.5	17.3	20.9	26.8	25.7	20.5	15.6	10.1	4	2.1	3.4	6.9	13.9			
		1時間値の最高値	℃	30.9	31.7	34.8	36.3	36.9	29.8	28.5	21	18.6	10.6	15.5	22.9	36.9			
		1時間値の最低値	℃	1.8	5.4	11.9	17.1	14.6	12.8	4.9	0.5	-5.5	-5.5	-4.4	-3.3	-5.5			
松浪町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	740	8756				
	平均値	℃	13.9	17.9	21.6	27.6	26.3	23	17.7	11.9	5.3	3.6	4.1	8	15.1				
	1時間値の最高値	℃	31.3	33	35.2	37.2	37.3	33.7	30.6	21.8	19.8	12	17.6	22.8	37.3				
	1時間値の最低値	℃	2.6	5.9	12.2	17.4	15.8	15.5	7.7	2.6	-2.0	-3.4	-4.0	-1.6	-4.0				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	742	718	744	744	720	739	720	744	744	672	743	8750			
		平均値	℃	12.9	16.6	20.3	26.3	24.7	19.7	14.6	9.4	3.4	1	2.6	5.8	13.1			
		1時間値の最高値	℃	28.8	31.6	33	36	35	30.0	26.2	19.1	17.6	8.9	14.3	20.3	36			
		1時間値の最低値	℃	0.0	6.3	9.0	16.5	11.8	12.0	3.5	-2.1	-5.7	-7.9	-8.5	-3.6	-8.5			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	740	8751			
		平均値	℃	13.3	17.2	21	27.1	25.6	20.4	15.3	10.2	4.2	1.6	3.1	6.4	13.8			
		1時間値の最高値	℃	29	30.9	33.8	36.2	36.6	30.5	27	20.4	17.6	9.5	13.3	20.7	36.6			
		1時間値の最低値	℃	2.0	6.0	11.6	16.7	13.9	11.9	4.5	0.2	-3.0	-5.9	-3.9	-2.8	-5.9			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	742	744	672	744	8753			
		平均値	℃	13.3	17.3	21	27.1	25.6	20.5	15.6	10.4	4.3	1.7	3.2	6.6	13.9			
		1時間値の最高値	℃	29	30.6	33.6	35.5	36.3	29.7	26.9	20.4	17.7	10.2	13.4	21.5	36.3			
		1時間値の最低値	℃	2.1	6.8	11.7	16.8	14.1	12.2	5.2	0.6	-3.1	-4.5	-3.7	-1.8	-4.5			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	℃	13.1	16.9	20.6	26.6	25.1	19.9	14.8	10	3.8	1.2	2.8	6.1	13.4			
		1時間値の最高値	℃	29.3	30.9	33.5	35.6	35.7	30.1	26.7	20.5	17.9	9.1	13.1	20.4	35.7			
		1時間値の最低値	℃	1.7	6.3	10.8	16.4	12.1	11.9	3.0	-0.1	-4.8	-8.3	-5.4	-3.1	-8.3			
	安積	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	672	744	8753			
		平均値	℃	13.3	17.1	21	27.1	25.5	20.3	15.4	10.3	4.1	1.6	3.0	6.4	13.8			
		1時間値の最高値	℃	29.3	31.9	34.3	36.5	37.3	31.1	27.2	20.2	17.9	12.3	14.6	21.2	37.3			
		1時間値の最低値	℃	1.2	6.5	11.8	16.7	13.5	11.9	3.9	0.1	-3.6	-5.7	-4.7	-3.0	-5.7			
台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757				
	平均値	℃	13.2	17.2	21.1	27.1	25.5	20.4	15.4	10.4	4.1	1.5	2.9	6.3	13.8				
	1時間値の最高値	℃	29	30.9	33.3	36.6	35.9	29.9	26.2	20.2	17.3	9.3	13.1	20.5	36.6				
	1時間値の最低値	℃	1.8	6.8	11.8	16.7	14.5	12.5	4.8	0.6	-3.4	-4.2	-3.6	-2.2	-4.2				
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	12.9	16.6	20.5	26.6	24.9	19.9	15.0	9.8	3.7	1.1	2.6	6	13.3			
		1時間値の最高値	℃	29	30.2	33.4	37	35.6	29.9	26.7	20.0	16.7	9.8	13.2	20.6	37			
		1時間値の最低値	℃	1.2	5.1	11.6	16.4	13.9	11.3	3.8	-0.1	-4.0	-5.5	-5.3	-3.0	-5.5			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	742	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	℃	12.8	16.4	20.2	26.2	24.7	19.6	14.7	9.5	3.5	0.8	2.3	5.7	13			
		1時間値の最高値	℃	28.5	30.1	32.7	34.7	35.3	29.3	25.8	19.8	16.6	9.8	12.7	20.1	35.3			
		1時間値の最低値	℃	0.8	4.4	11.4	16.2	13.0	10.9	3.2	-0.6	-5.1	-5.8	-6.9	-3.4	-6.9			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	12.8	16.4	20.2	26.3	24.8	19.6	14.9	9.7	3.6	0.8	2.6	6	13.1			
		1時間値の最高値	℃	28.7	29.8	33.5	36	36.3	29	27.7	19.5	17.3	10.2	14.7	19.4	36.3			
		1時間値の最低値	℃	-0.1	3.1	10.5	16.5	13.3	10.7	4.2	-0.1	-6.1	-6.3	-7.2	-3.7	-7.2			
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	717	742	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8752			
		平均値	℃	12.4	15.7	19.2	25.3	23.8	18.8	14.1	8.7	2.7	-0.2	1.6	5.1	12.3			
		1時間値の最高値	℃	29.0	29.9	32	33.8	35.6	29.6	26.8	18.5	16.4	10	13.4	19.3	35.6			
		1時間値の最低値	℃	-0.6	2.7	8.3	16.2	11.4	9.3	2.8	-2.1	-6.4	-8.1	-7.9	-4.9	-8.1			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	737	744	671	744	8745			
		平均値	℃	12.5	16.6	21	27.2	25.8	20.5	15	9.2	2.8	0.1	1.4	5.5	13.1			
		1時間値の最高値	℃	28.8	30.5	34.8	36.4	37	30.3	29.4	19.3	14.5	5.4	11.8	19.7	37			
		1時間値の最低値	℃	-0.1	5.1	11.3	19.0	14.5	12.5	5.0	-0.6	-3.3	-5.2	-3.9	-2.7	-5.2			
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757			
		平均値	℃	11.6	15.9	20.5	26.6	25.2	19.9	14.2	8.4	1.9	-0.9	0.5	4.7	12.4			
		1時間値の最高値	℃	28.6	30	34.5	37.0	36.7	29.6	30.3	21	14.1	5.1	10.9	20	37			
		1時間値の最低値	℃	-0.2	4.7	9.1	18.0	12.2	11.2	2.4	-1.2	-5.5	-7.9	-7.0	-3.8	-7.9			

※1 南町、古川、松浪町、会津若松、喜多方、南会津、新地、相馬、原町、小高、双葉は検定の有効期限切れのため参考値です。

温度(TMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	740	744	672	744	8750			
		平均値	°C	10.6	14.5	18.6	24.4	23.2	18.1	12.6	7	0.9	-2.2	-0.6	3.3	10.9			
		1時間値の最高値	°C	27.8	29.7	32	34.8	34.2	27.7	27.5	20.5	17.8	7.5	11.6	19.7	34.8			
		1時間値の最低値	°C	-3.0	0.4	6.7	16.0	10.9	9.8	2.1	-2.7	-8.8	-11.2	-10.6	-7.2	-11.2			
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	672	744	8758			
		平均値	°C	12.5	16.6	19.3	24.8	24.4	20.2	16	10.8	4.9	3	4	6.9	13.7			
		1時間値の最高値	°C	29.3	31.3	34.6	35.9	34.7	29.5	28.1	18.6	17.4	11.6	17.3	18	35.9			
		1時間値の最低値	°C	2.4	7.2	11.1	16.5	14.7	13.4	7.3	1.8	-2.4	-3.1	-4.3	-1.3	-4.3			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	°C	13	17	20.3	25.5	25	20.6	16.3	10.9	5.1	3	4.1	7.2	14			
		1時間値の最高値	°C	32.1	30.9	36	37.7	38	30.2	31.9	20.4	17	12.8	17.6	20.1	38			
		1時間値の最低値	°C	0.9	6.7	11.7	16.8	14.1	14.1	5.5	0.0	-3.7	-4.6	-5.2	-2.2	-5.2			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	739	744	668	744	8751			
		平均値	°C	13.4	17.3	20.4	25.9	25.5	20.9	16.7	11.4	5.4	3.0	4.2	7.5	14.3			
		1時間値の最高値	°C	29.9	30.3	36.6	37.2	36.9	30.2	30.3	20.3	19.2	12.1	16.5	20.7	37.2			
		1時間値の最低値	°C	2.3	5.6	11.9	17.0	15.2	13.1	6.9	1.6	-2.5	-3.7	-4.7	-2.1	-4.7			
	小高	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757			
		平均値	°C	12.6	16.3	19.4	24.7	24.6	20.2	15.7	10.5	4.6	2.3	3.4	7	13.4			
		1時間値の最高値	°C	30.7	29	35.3	36.8	37.6	29.4	28.8	19.7	18.6	11.5	16.8	18.8	37.6			
		1時間値の最低値	°C	0.9	5.1	9.5	16.7	13.4	12.5	4.7	0.5	-4.5	-5.5	-8.1	-3.6	-8.1			
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	°C	12.9	16.3	19.3	24.7	24.6	20.2	15.6	10.3	4.6	2.2	3.6	6.8	13.4			
		1時間値の最高値	°C	29.3	31.5	32.6	36.0	35.4	29.6	28.5	20	17.5	13.1	16.6	19.1	36			
		1時間値の最低値	°C	0.6	5.0	9.8	16.5	12.6	12.2	5.3	0.6	-5.7	-6.1	-5.5	-2.5	-6.1			
富岡町	富岡	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757			
		平均値	°C	13.8	17.1	19.9	25.6	25.1	20.5	16.3	11.4	5.6	3.1	4.3	7.5	14.2			
		1時間値の最高値	°C	27.8	31.4	33.6	35.6	35.6	31.2	28.4	20.3	20.1	13.9	16.5	20.7	35.6			
		1時間値の最低値	°C	1.9	6.0	10.4	17.3	13.5	13.2	5.3	1.7	-4.5	-4.6	-4.8	-3.3	-4.8			
楡葉町	楡葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	668	744	8749			
		平均値	°C	13.6	16.9	19.5	25	25	20.5	16.5	11.4	5.8	3.4	4.7	7.6	14.2			
		1時間値の最高値	°C	26.9	32.4	32.4	35.4	34.7	29.6	29.2	20.2	21.2	13.8	16.4	18.9	35.4			
		1時間値の最低値	°C	0.5	6.9	10.3	17.6	12.6	12.1	6.9	1.5	-5.1	-5.6	-4.9	-3.9	-5.6			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	°C	13.4	16.5	19.1	24.4	24.5	20.2	16.6	11.7	6.3	3.8	4.9	7.6	14.1			
		1時間値の最高値	°C	25	29.0	30.9	34	32.7	28.4	27.3	19.4	20.1	12.6	15.9	18.1	34			
		1時間値の最低値	°C	3.1	7.2	11.6	17.0	14.6	13.2	7.7	2.6	-1.9	-2.2	-2.2	-2.1	-2.2			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	°C	14	17.2	20.3	25.4	25.5	21.4	17.4	12.2	6.6	3.7	5.3	8.1	14.8			
		1時間値の最高値	°C	27.2	28.1	33.9	34.1	34	30.5	31.5	21.2	20.7	14.7	18.3	21.3	34.1			
		1時間値の最低値	°C	2.1	5.9	11.3	17.8	13.4	12.3	6.9	1.8	-3.9	-4.2	-5.2	-2.5	-5.2			
	金山	測定時間	時間	720	741	720	743	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	°C	13.7	16.8	19.6	24.8	24.9	20.9	16.8	12.1	6.5	3.7	5.2	7.9	14.4			
		1時間値の最高値	°C	24.6	26.9	30.3	33.7	31.8	28.7	30.9	19.8	20.8	13.6	17.2	18.6	33.7			
		1時間値の最低値	°C	2.4	6.5	11.1	17.7	13.9	12.9	8.1	3.6	-2.9	-2.0	-2.6	-1.3	-2.9			
	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	737	736	672	736	8729			
		平均値	°C	14	17.1	20	24.9	25.4	21.3	17.2	12.2	6.8	4.3	5.5	8.1	14.7			
		1時間値の最高値	°C	22.8	25.7	30.7	32.3	33.2	29.5	31	20.3	20.2	14.1	15.8	18.3	33.2			
		1時間値の最低値	°C	3.1	7.7	12.3	18.0	14.7	13.0	7.2	2.7	-3.6	-3.3	-3.2	-1.6	-3.6			
	揚土	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	°C	13.9	17.2	20.2	25.9	25.5	21.0	16.7	11.8	6.3	3.6	4.9	7.9	14.6			
		1時間値の最高値	°C	27.9	28.8	32.4	35.7	34.7	29.9	29.7	21.1	20.6	13.8	15.6	19.2	35.7			
		1時間値の最低値	°C	2.2	6.4	11.9	17.9	13.9	13.0	7.4	1.8	-4.2	-3.9	-3.3	-1.8	-4.2			
	中央台	測定時間	時間	720	738	720	744	695	720	744	720	744	744	672	744	8705			
		平均値	°C	13.7	17	20.1	25.4	25.3	20.9	16.9	11.9	6.4	3.7	5	7.9	14.5			
		1時間値の最高値	°C	27.2	26.9	31.5	35.2	35.5	29.1	30.3	20.6	19.6	14.1	15.6	19.3	35.5			
		1時間値の最低値	°C	1.8	6.5	11.7	17.6	13.7	12.6	7.1	2.4	-3.5	-3.7	-4.0	-2.1	-4.0			
	常磐	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	°C	14.2	17.5	20.7	26.2	26	21.5	17.3	12.1	6.5	3.6	5.1	8.1	14.9			
		1時間値の最高値	°C	27.3	27.8	32.7	36.6	35.9	31.1	31.2	21.1	20.4	14.4	17.7	18.9	36.6			
		1時間値の最低値	°C	2.1	7.2	12.3	18.2	14.1	13.1	7.1	2.2	-3.9	-4.3	-4.2	-2.3	-4.3			
四倉	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757				
	平均値	°C	13.9	17.2	20.2	25.6	25.4	21	16.7	11.8	6.4	3.6	5	7.6	14.5				
	1時間値の最高値	°C	27.1	29.1	33.4	35.8	34.4	30.1	29.5	21	20.3	14.3	15.8	20.6	35.8				
	1時間値の最低値	°C	1.6	7.2	12.4	17.3	13.3	12.4	5.1	1.6	-3.7	-5.0	-5.0	-3.3	-5.0				

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	南町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	744	672	739	8755		
		平均値	%	55.9	62.6	66.9	70.1	71.5	78.2	72.6	67.8	66.9	59.2	56.0	56.2	65.3			
		1時間値の最高値	%	92.9	94.3	94.4	95.5	95.7	95.6	95.8	95.2	91.6	88.3	91.5	94.0	95.8			
		1時間値の最低値	%	9.1	9.8	23.0	31.2	22.9	18.0	27.2	27.9	31.9	28.7	18.3	7.1	7.1			
	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	735	8751			
		平均値	%	62.6	68.7	72.8	75.0	77.8	83.6	77.2	73.7	74.4	66.8	63.1	62.0	71.5			
		1時間値の最高値	%	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	98.6	94.7	98.8	99.5	99.5			
		1時間値の最低値	%	15.4	18.7	28.0	36.9	27.3	22.8	31.7	32.3	34.5	34.1	21.7	15.1	15.1			
	古川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	446	8462			
		平均値	%	62.8	71.9	74.6	78.0	78.7	84.7	79.0	75.0	73.5	65.0	61.6	62.8	72.3			
		1時間値の最高値	%	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	97.6	99.9	99.9	99.9			
		1時間値の最低値	%	17.2	19.0	31.4	41.1	26.5	29.3	34.9	33.3	36.9	30.8	21.8	16.2	16.2			
松浪町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	740	8756				
	平均値	%	54.9	61.8	65.5	67.5	69.4	76.7	71.4	67.5	68.3	60.0	55.7	52.1	64.2				
	1時間値の最高値	%	97.3	95.7	94.6	94.4	94.4	95.3	94.8	95.7	97.1	96.7	97.0	92.1	97.3				
	1時間値の最低値	%	9.8	11.8	23.4	31.6	18.5	20.8	28.4	27.4	30.7	27.2	14.6	10.7	9.8				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	742	718	744	744	720	739	720	744	744	672	743	8750			
		平均値	%	62.3	69.4	74.3	76.5	80.1	86.4	81.2	77.1	72.8	64.0	62.5	62.2	72.4			
		1時間値の最高値	%	99.2	98.8	98.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.0	95.5	95.0	98.2	99.2			
		1時間値の最低値	%	11.3	19.1	26.2	36.3	37.4	40.0	30.1	35.6	34.5	26.5	15.3	13.3	11.3			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	740	8751			
		平均値	%	57.9	61.5	65.2	66.1	69.8	78.0	74.6	70.7	68.3	64.3	61.5	58.7	66.4			
		1時間値の最高値	%	95.8	95.1	94.7	95.1	94.8	96.2	96.9	96.3	96.8	95.1	94.3	95.7	96.9			
		1時間値の最低値	%	5.0	10.2	17.6	30.1	11.4	24.7	25.8	23.0	23.6	27.8	17.3	10.6	5.0			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	742	744	672	744	8753			
		平均値	%	57.4	60.4	64.7	65.4	68.6	75.8	72.0	68.3	67.3	63.3	60.7	58.0	65.2			
		1時間値の最高値	%	95.1	92.9	92.8	92.7	92.1	94.2	95.8	94.9	95.3	92.6	90.9	94.0	95.8			
		1時間値の最低値	%	8.0	12.6	20.9	32.5	13.3	26.3	24.5	24.9	25.3	28.6	19.5	13.1	8.0			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	%	59.3	63.6	68.1	69.4	73.0	81.4	78.3	73	71.5	67.2	63.9	61.3	69.2			
		1時間値の最高値	%	96.4	96.1	94.8	95.8	95.7	97.1	97.2	96.5	96.1	94.0	92.7	95.7	97.2			
		1時間値の最低値	%	8.5	13.1	17.1	30.5	17.4	28.5	29.4	30.5	27.1	29.0	19.4	13.0	8.5			
	安積	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	672	744	8753			
		平均値	%	59.9	64.0	67.4	68.3	71.6	79.5	76.6	75.5	73.1	68.9	66.8	64.9	69.7			
		1時間値の最高値	%	95.4	94.5	94.6	94.3	94.1	95.3	97.3	97.7	97.8	96.6	95.8	97.5	97.8			
		1時間値の最低値	%	9.0	14.0	24.7	33.3	21.1	28.2	38.2	30.7	31.6	33.3	22.6	17.5	9.0			
台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757				
	平均値	%	59.7	62.7	67.4	68.7	72.1	79.1	74.8	70.5	70.0	66.1	63.3	60.2	67.9				
	1時間値の最高値	%	96.1	95.6	94.5	95.7	95.3	96.3	97.1	96.3	96.3	94.8	93.7	95.3	97.1				
	1時間値の最低値	%	8.7	15.2	18.9	35.9	18.2	25.7	22.1	25.3	28.9	31.0	24.7	14.7	8.7				
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	%	66.5	71.0	74.9	75.4	79.6	86.4	79.1	70.2	66.4	60.9	60.0	57.5	70.7			
		1時間値の最高値	%	98.0	97.8	97.7	97.8	98.0	98.4	98.6	97.5	97.4	94.7	93.8	95.7	98.6			
		1時間値の最低値	%	12.9	20.5	30.6	37.8	32.9	32.5	30.2	24.1	24.5	28.6	15.1	11.8	11.8			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	742	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	%	64.5	70.2	73.6	74.6	78.2	84.0	77.0	72.8	68.4	62.4	62.6	60.6	70.7			
		1時間値の最高値	%	99.2	99.5	97.8	98.2	99.5	99.4	99.1	98.9	97.2	91.5	92.8	96.7	99.5			
		1時間値の最低値	%	16.7	22.1	25.6	40.3	35.6	29.4	37.8	33.2	29.2	31.5	22.1	16.5	16.5			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	%	62.4	68.7	73.2	72.3	75.8	83.3	76.5	73.5	70.5	63.2	60.2	59.4	69.9			
		1時間値の最高値	%	96.6	96.2	95.5	95.7	96.2	97.2	97.0	97.1	96.9	94.4	96.6	97.3	97.3			
		1時間値の最低値	%	9.6	14.3	21.1	27.0	19.3	29.5	32.0	29.8	24.2	27.3	21.8	11.7	9.6			
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	742	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	%	73.3	79.2	82.9	83.1	86.5	92.2	85.7	83.0	77.1	67.5	68.8	68.0	78.9			
		1時間値の最高値	%	99.3	99.4	99.3	99.3	99.3	99.4	99.4	99.4	99.4	97.7	99.3	99.4	99.4			
		1時間値の最低値	%	24.1	28.5	35.9	44.4	33.9	34.1	36.3	39.3	29.5	31.4	31.2	19.9	19.9			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	737	744	671	744	8745			
		平均値	%	62.8	65.5	65.7	66.5	71.4	79.4	79.0	78.8	77.8	76.4	72.2	65.2	71.7			
		1時間値の最高値	%	99.1	98.8	98.7	98.0	98.6	99.7	99.8	99.8	98.9	91.3	93.0	93.0	99.8			
		1時間値の最低値	%	9.8	14.6	12.0	26.0	21.2	28.0	34.8	30.5	45.4	49.0	30.2	20.8	9.8			
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757			
		平均値	%	65.1	68.9	69.5	70.0	74.7	81.9	80.7	80.6	81.3	79.9	74.4	67.7	74.6			
		1時間値の最高値	%	96.2	96.8	97.1	96.8	97.1	97.1	96.8	96.8	96.3	94.9	95.9	96.5	97.1			
		1時間値の最低値	%	12.4	16.9	19.2	28.5	19.8	32.7	25.5	33.7	42.9	39.1	24.9	13.1	12.4			

※1 南町、古川、松浪町、会津若松、喜多方は検定の有効期限切れのため参考値です。

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	740	744	672	744	8750			
		平均値	%	66.9	73.3	76.9	79.3	81.9	87.6	84.9	81.5	81.8	77.5	72.4	67.5	77.6			
		1時間値の最高値	%	99.5	99.5	99.5	99.4	99.4	99.5	99.4	99.5	99.5	99.5	94.9	96.3	96.0	99.5		
		1時間値の最低値	%	12.8	18.2	25.2	38.3	27.0	41.0	35.7	23.6	40.7	27.5	18.1	8.1	8.1			
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	672	744	8758			
		平均値	%	69.9	77.7	84.2	89.3	89.7	89.6	80.4	74.5	67.2	57.6	59.8	62.9	75.2			
		1時間値の最高値	%	100	100	100	99.9	99.9	100	100	100	100	99.2	99.9	99.9	99.9	100		
		1時間値の最低値	%	20.0	24.7	33.7	41.5	46.2	39.4	45.3	34.2	35.4	27.6	22.1	21.4	20.0			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	69.6	77.5	81.8	86.3	87.2	88.7	79.4	75.2	66.8	57.8	59.7	63.0	74.4			
		1時間値の最高値	%	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.3	96.2	99.9	99.8	99.9		
		1時間値の最低値	%	18.9	22.1	33.8	45.1	37.9	38.5	38.1	32.7	33.9	25.5	24.1	17.3	17.3			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	739	744	668	744	8751			
		平均値	%	62.5	69.2	75.7	79.1	79.4	82.8	73.6	70.2	62.8	53.8	56.8	58.0	68.7			
		1時間値の最高値	%	94.8	95.5	96.5	98.1	98.1	99.3	95.7	97.5	94.9	90.4	94.9	94.2	99.3			
		1時間値の最低値	%	15.3	15.8	24.7	42.4	34.5	35.9	33.3	31.6	30.3	23.3	25.4	10.4	10.4			
	小高	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757			
		平均値	%	67.9	75.5	81.4	83.9	82.8	87.0	78.9	75.2	66.8	56.6	61.3	62.8	73.3			
		1時間値の最高値	%	96.9	97.2	97.2	97.5	97.3	97.6	97.1	97.4	96.7	94.2	96.7	95.7	97.6			
		1時間値の最低値	%	13.5	21.1	24.3	38.3	36.3	46.3	35.2	29.5	30.3	23.0	26.1	18.1	13.5			
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	%	77.0	84.1	88.7	87.6	85.1	90.6	83.7	81.6	71.1	62.4	66.8	67.5	78.9			
		1時間値の最高値	%	99.3	99.3	99.2	99.1	99.1	99.2	99.3	99.3	99.3	99.3	96.5	99.3	99.3			
		1時間値の最低値	%	22.2	30.8	30.1	33.7	33.9	33.9	27.9	21.8	29.5	23.2	29.4	19.8	19.8			
富岡町	富岡	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757			
		平均値	%	66.3	73.6	81.1	83.4	83.6	88.7	77.8	74.8	65.3	54.9	60.8	60.3	72.6			
		1時間値の最高値	%	98.1	98.9	98.9	99.5	99.4	99.4	99.2	99.1	99.2	95.8	98.7	98.2	99.5			
		1時間値の最低値	%	8.6	25.0	25.1	42.6	39.4	49.9	34.0	26.1	26.0	24.4	28.5	16.3	8.6			
楡葉町	楡葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	668	744	8749			
		平均値	%	76.1	82.0	89.0	90.2	89.9	93.3	84.1	75.9	66.2	55.4	61.2	62.3	77.1			
		1時間値の最高値	%	98.4	98.5	98.9	99.3	99.3	99.1	98.7	97.4	97.1	93.2	95.8	95.7	99.3			
		1時間値の最低値	%	23.8	32.7	37.9	48.0	45.9	55.2	41.0	35.6	24.6	24.1	26.5	21.9	21.9			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	66.6	73.5	81.4	82.9	81.8	86.5	74.9	73.2	61.3	51.4	58.1	59.4	70.9			
		1時間値の最高値	%	96.2	95.8	95.9	95.7	95.5	96.0	95.8	95.8	96.0	94.7	95.0	95.4	96.2			
		1時間値の最低値	%	16.8	29.3	32.6	42.7	40.0	50.3	38.3	32.8	25.2	22.9	25.9	21.4	16.8			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	%	74.9	78.2	82.2	85.2	85.8	87.5	76.3	74.8	64.9	56.1	61.0	63.9	74.2			
		1時間値の最高値	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98.8	100	100	100			
		1時間値の最低値	%	24.0	26.0	36.9	52.0	39.2	39.0	30.7	30.5	30.0	23.1	23.2	24.4	23.1			
	金山	測定時間	時間	720	741	720	743	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	%	73.0	77.9	84.5	86.1	85.7	89.1	79.1	75.6	66.0	57.3	62.2	63.8	75			
		1時間値の最高値	%	97.4	97.2	97.4	97.4	97.4	97.6	97.5	97.8	97.4	97.0	97.3	97.3	97.8			
		1時間値の最低値	%	16.2	23.7	33.2	44.0	38.5	42.4	31.4	34.7	27.8	21.3	21.7	20.6	16.2			
	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	737	736	672	736	8729			
		平均値	%	74.6	79.7	85.8	88.8	87.0	90.2	80.6	78.3	67.1	58.7	64.1	67.0	76.8			
		1時間値の最高値	%	98.7	98.7	98.3	99.5	99.2	99.4	99.9	99.9	99.1	98.1	99.0	99.0	99.9			
		1時間値の最低値	%	22.5	23.6	33.1	54.4	39.9	44.0	35.8	35.2	30.0	23.0	25.1	21.6	21.6			
	揚土	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	%	65.7	71.1	80.5	81.4	83.3	89.2	74.3	70.9	59.4	50.7	56.6	57.3	70.0			
		1時間値の最高値	%	99.8	99.8	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.8	99.9	99.9	100	99.9	100		
		1時間値の最低値	%	19.8	22.3	26.7	35.4	35.0	37.9	33.7	24.4	23.3	20.9	23.6	15.8	15.8			
	中央台	測定時間	時間	720	738	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8705			
		平均値	%	72.8	79.4	85.1	87.7	87.6	92.0	78.1	74.4	61.1	51.2	58.7	61.4	74.1			
		1時間値の最高値	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			
		1時間値の最低値	%	22.7	24.6	26.8	36.7	32.8	44.2	33.6	29.4	26.0	20.4	21.3	17.4	17.4			
	常磐	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	78.3	77.6	79.0	79.6	80.0	85.6	77.0	75.7	65.1	57.2	62.0	63.2	73.4			
		1時間値の最高値	%	98.4	98.3	96.1	96.2	96.4	97.3	97.0	97.4	97.1	94.7	96.9	96.8	98.4			
		1時間値の最低値	%	26.3	24.3	29.0	37.5	36.2	38.9	34.5	25.0	26.3	20.7	23.3	20.5	20.5			
四倉	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757				
	平均値	%	71.8	78.0	84.7	86.3	87.0	90.3	81.7	79.2	65.5	56.8	61.8	66.7	75.8				
	1時間値の最高値	%	96.9	97.0	97.0	97.7	97.3	97.6	97.5	97.7	97.2	94.2	96.7	96.6	97.7				
	1時間値の最低値	%	30.2	33.4	39.6	52.5	46.7	52.1	40.3	40.7	29.0	25.5	29.5	26.8	25.5				

※1 南会津、新地、相馬、原町、小高、双葉は検定の有効期限切れのため参考値です。

日射量(INS:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	744	672	735	8751		
		平均値	MJ/m ²	0.66	0.71	0.73	0.76	0.61	0.41	0.38	0.31	0.24	0.34	0.4	0.55	0.51			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.46	3.62	3.61	3.54	3.45	3.17	2.88	2.23	1.87	2.21	2.57	3.27	3.62			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m ²	0.68	0.75	0.78	0.82	0.71	0.43	0.44	0.40	0.29	0.37	0.44	0.62	0.56			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.47	3.58	3.63	3.45	3.48	3.06	3.00	2.32	2.05	2.18	2.68	3.17	3.63			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m ²	0.69	0.74	0.76	0.81	0.67	0.42	0.47	0.40	0.28	0.39	0.46	0.64	0.56			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.60	3.86	3.84	3.6	3.54	3.24	2.99	2.30	2.15	2.26	2.91	3.28	3.86			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	737	744	671	744	8745			
		平均値	MJ/m ²	0.67	0.73	0.8	0.85	0.69	0.47	0.39	0.32	0.20	0.25	0.33	0.51	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.55	3.64	3.89	3.49	3.71	3.19	2.79	2.27	1.87	2.19	2.55	2.95	3.89			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	740	744	672	744	8750			
		平均値	MJ/m ²	0.73	0.74	0.79	0.83	0.69	0.45	0.40	0.32	0.18	0.19	0.38	0.59	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.55	3.61	3.68	3.70	3.57	3.08	2.83	2.30	2.18	2.25	2.76	3.21	3.70			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	739	744	668	744	8751			
		平均値	MJ/m ²	0.69	0.72	0.73	0.76	0.65	0.41	0.48	0.38	0.31	0.39	0.46	0.62	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.48	3.58	3.55	3.41	3.46	3.18	2.97	2.35	2.00	2.09	2.66	3.23	3.58			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	668	744	8749			
		平均値	MJ/m ²	0.67	0.74	0.74	0.78	0.68	0.39	0.46	0.37	0.30	0.38	0.45	0.60	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.54	3.65	3.57	3.52	3.43	3.01	2.78	2.28	1.92	2.22	2.70	3.22	3.65			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	737	736	672	736	8729			
		平均値	MJ/m ²	0.69	0.75	0.80	0.83	0.74	0.43	0.49	0.41	0.33	0.43	0.48	0.59	0.58			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.35	3.58	3.56	3.39	3.29	3.01	2.72	2.32	1.94	2.11	2.66	3.09	3.58			

※1 会津若松、南会津、原町は検定の有効期限切れのため参考値です。

紫外線(UV:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	735	8751			
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.20	0.21	0.22	0.22	0.21	0.19	0.17	0.12	0.09	0.11	0.14	0.18	0.22			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.19	0.19	0.19	0.17	0.15	0.11	0.08	0.10	0.12	0.16	0.19			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.19	0.19	0.18	0.18	0.16	0.14	0.10	0.08	0.09	0.12	0.15	0.19			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	737	744	671	744	8745			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.17	0.14	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.20			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	740	744	672	744	8750			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.19	0.19	0.19	0.15	0.14	0.10	0.09	0.11	0.13	0.17	0.19			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	739	744	668	744	8751			
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.23	0.23	0.24	0.24	0.23	0.21	0.19	0.14	0.11	0.12	0.15	0.19	0.24			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	668	744	8749			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.20	0.19	0.18	0.15	0.14	0.10	0.08	0.09	0.11	0.14	0.20			

※1 会津若松、南会津、原町は検定の有効期限切れのため参考値です。

放射収支量(EMIT:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	735	8751			
		平均値	MJ/m ²	0.30	0.36	0.36	0.41	0.34	0.23	0.15	0.07	0.03	0.07	0.10	0.21	0.22			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.51	2.55	2.59	2.59	2.62	2.33	2.17	1.50	1.44	1.55	1.71	2.38	2.62			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	655	658	737	720	737	744	671	744	8594			
		平均値	MJ/m ²	0.27	0.32	0.36	0.40	0.34	0.22	0.13	0.07	0.02	0.03	0.10	0.20	0.21			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.18	2.35	2.45	2.31	2.20	1.95	1.92	1.34	1.18	1.30	1.75	2.01	2.45			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	739	744	668	744	8751			
		平均値	MJ/m ²	0.36	0.42	0.44	0.49	0.42	0.23	0.18	0.10	0.00	0.04	0.13	0.27	0.26			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.72	2.74	2.76	2.82	2.93	2.51	2.20	1.71	1.34	1.43	1.76	2.43	2.93			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	737	736	672	736	8729			
		平均値	MJ/m ²	0.27	0.37	0.44	0.44	0.41	0.22	0.20	0.13	0.04	0.07	0.13	0.19	0.24			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.03	2.36	2.42	2.37	2.31	2.17	2.02	1.61	1.29	1.38	1.69	1.89	2.42			

※1 会津若松、原町は検定の有効期限切れのため参考値です。

大気安定度(ST:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成30年												平成31年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	726	736	672	735	8725			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	39.4	41.5	38.9	39.1	50.7	58.5	39.5	37.5	43.5	31.8	32	34.8	41.0			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	704	691	737	720	737	744	671	744	8676			
		最大大気安定度	-	G	G	G	G	D	G	G	D	D	D	D	D				
		割合	%	34.6	31	27.9	31.5	30.1	39.1	39.1	42.5	55.9	54.2	45.5	33.6	36.2			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	739	744	668	744	8751			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	G	G	D	G	D	D				
		割合	%	31.9	37.8	39.2	37.1	38.6	44.4	41.7	38.2	34.5	34.5	35.3	31	34.7			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	737	736	672	736	8729			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D				
		割合	%	39.7	37.8	34.7	33.9	42.7	49.3	32.7	33.5	56.2	77	66.1	47.4	46.1			

※1 会津若松、原町は検定の有効期限切れのため参考値です。