川内の風向別風速別月別統計５年分

元データ気象庁ホームページ

統計期間２０１１年～２０１５年の５年間、風速はｍ／秒

川内　1月　風向別風速頻度(時間)　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	420	889	288	124	83	53	69	78	48	37	25	43	80	184	456	566	267	3710
0 ～1	139	227	131	79	53	36	50	47	32	26	19	21	28	35	34	87	267	1311
1 ～	159	559	135	25	10	10	15	29	14	7	5	8	19	37	75	132		1239
2 ～	97	93	22	6	11	7	3	1	1	3	1	8	20	39	95	213		620
3 ～	24	8		6	4		1	1	1	1		6	9	41	127	107		336
4 ～	1	2		4	2								3	18	88	25		143
5 ～													1	13	28	2		44
7 ～					1									1	9			11
10 ～				4	2													6
15 ～																		0

川内　1月　風向別風速頻度(百分率)　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	11.3	24.0	7.8	3.3	2.2	1.4	1.9	2.1	1.3	1.0	0.7	1.2	2.2	5.0	12.3	15.3	7.2	100
0 ～1	3.7	6.1	3.5	2.1	1.4	1.0	1.3	1.3	0.9	0.7	0.5	0.6	0.8	0.9	0.9	2.3	7.2	35.3
1 ～	4.3	15.1	3.6	0.7	0.3	0.3	0.4	0.8	0.4	0.2	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0	3.6		33.4
2 ～	2.6	2.5	0.6	0.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.5	1.1	2.6	5.7		16.7
3 ～	0.6	0.2		0.2	0.1		0.0	0.0	0.0	0.0		0.2	0.2	1.1	3.4	2.9		9.1
4 ～	0.0	0.1		0.1	0.1								0.1	0.5	2.4	0.7		3.9
5 ～													0.0	0.4	0.8	0.1		1.2
7 ～					0.0									0.0	0.2			0.3
10 ～				0.1	0.1													0.2
15 ～																		0.0

川内　2月　風向別風速頻度(時間)　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	311	641	302	170	149	79	62	52	43	32	35	41	131	247	487	386	216	3384
0 ～1	125	175	114	57	33	30	42	20	23	13	20	24	34	45	52	84	216	1107
1 ～	103	402	140	44	23	15	18	28	14	8	8	11	44	58	104	84		1104
2 ～	50	61	34	32	16	13	2	3	2	3	1	5	24	53	102	120		521
3 ～	28	3	9	18	27	16		1	1	3	2	1	24	53	120	78		384
4 ～	5		5	7	21	4			2	1	2		5	17	68	18		155
5 ～				8	18	1				3	2			14	30	2		78
7 ～				4	11				1	1				7	11			35
10 ～																		0
15 ～																		0

川内　2月　風向別風速頻度(百分率)　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	9.2	18.9	8.9	5.0	4.4	2.3	1.8	1.5	1.3	0.9	1.0	1.2	3.9	7.3	14.4	11.4	6.4	100
0 ～1	3.7	5.2	3.4	1.7	1.0	0.9	1.2	0.6	0.7	0.4	0.6	0.7	1.0	1.3	1.5	2.5	6.4	32.7
1 ～	3.0	11.9	4.1	1.3	0.7	0.4	0.5	0.8	0.4	0.2	0.2	0.3	1.3	1.7	3.1	2.5		32.6
2 ～	1.5	1.8	1.0	0.9	0.5	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.7	1.6	3.0	3.5		15.4
3 ～	0.8	0.1	0.3	0.5	0.8	0.5		0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.7	1.6	3.5	2.3		11.3
4 ～	0.1		0.1	0.2	0.6	0.1			0.1	0.0	0.1		0.1	0.5	2.0	0.5		4.6
5 ～				0.2	0.5	0.0				0.1	0.1			0.4	0.9	0.1		2.3
7 ～				0.1	0.3				0.0	0.0				0.2	0.3			1.0
10 ～																		0.0
15 ～																		0.0

川内　3月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	245	791	270	127	135	83	78	80	83	79	41	78	182	366	597	272	210	3717
0 ～1	105	151	104	72	39	32	44	28	13	10	8	22	31	36	54	60	210	1019
1 ～	81	504	123	32	33	28	17	27	22	11	15	20	52	42	91	69		1167
2 ～	38	118	35	10	21	15	8	12	15	15	12	18	33	56	89	89		584
3 ～	16	15	6	4	14	5	7	5	14	22	5	14	36	85	109	42		399
4 ～	5	3	2	4	11	3	2	5	13	13	1	4	28	64	120	9		287
5 ～				3	12			2	3	7			2	48	79	3		159
7 ～				2	4			1	3					34	54			98
10 ～					1					1				1	1			4
15 ～																		0

川内　3月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	6.6	21.3	7.3	3.4	3.6	2.2	2.1	2.2	2.2	2.1	1.1	2.1	4.9	9.8	16.1	7.3	5.6	100
0 ～1	2.8	4.1	2.8	1.9	1.0	0.9	1.2	0.8	0.3	0.3	0.2	0.6	0.8	1.0	1.5	1.6	5.6	27.4
1 ～	2.2	13.6	3.3	0.9	0.9	0.8	0.5	0.7	0.6	0.3	0.4	0.5	1.4	1.1	2.4	1.9		31.4
2 ～	1.0	3.2	0.9	0.3	0.6	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.9	1.5	2.4	2.4		15.7
3 ～	0.4	0.4	0.2	0.1	0.4	0.1	0.2	0.1	0.4	0.6	0.1	0.4	1.0	2.3	2.9	1.1		10.7
4 ～	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.0	0.1	0.8	1.7	3.2	0.2		7.7
5 ～				0.1	0.3			0.1	0.1	0.2			0.1	1.3	2.1	0.1		4.3
7 ～				0.1	0.1			0.0	0.1					0.9	1.5			2.6
10 ～					0.0					0.0				0.0	0.0			0.1
15 ～																		0.0

川内　4月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	118	647	294	212	255	163	107	93	108	98	46	92	216	515	362	109	161	3596
0 ～1	71	254	111	58	34	37	22	24	20	10	14	12	26	41	41	42	161	978
1 ～	38	369	141	37	32	26	26	27	17	20	10	25	42	67	52	41		970
2 ～	6	23	32	31	34	27	16	15	24	26	11	22	53	95	55	18		488
3 ～	3	1	8	32	58	37	26	13	19	22	9	21	54	103	86	6		498
4 ～			1	12	30	25	6	8	11	10	1	11	32	116	68	2		333
5 ～			1	13	23	9	8	4	6	9	1		7	48	35			164
7 ～				16	25	2	3	2	6	1		1	2	39	21			118
10 ～				13	19				5					6	4			47
15 ～																		0

川内　4月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	3.3	18.0	8.2	5.9	7.1	4.5	3.0	2.6	3.0	2.7	1.3	2.6	6.0	14.3	10.1	3.0	4.5	100
0 ～1	2.0	7.1	3.1	1.6	0.9	1.0	0.6	0.7	0.6	0.3	0.4	0.3	0.7	1.1	1.1	1.2	4.5	27.2
1 ～	1.1	10.3	3.9	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	0.3	0.7	1.2	1.9	1.4	1.1		27.0
2 ～	0.2	0.6	0.9	0.9	0.9	0.8	0.4	0.4	0.7	0.7	0.3	0.6	1.5	2.6	1.5	0.5		13.6
3 ～	0.1	0.0	0.2	0.9	1.6	1.0	0.7	0.4	0.5	0.6	0.3	0.6	1.5	2.9	2.4	0.2		13.8
4 ～			0.0	0.3	0.8	0.7	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0	0.3	0.9	3.2	1.9	0.1		9.3
5 ～			0.0	0.4	0.6	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0		0.2	1.3	1.0			4.6
7 ～				0.4	0.7	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0		0.0	0.1	1.1	0.6			3.3
10 ～				0.4	0.5				0.1					0.2	0.1			1.3
15 ～																		0.0

川内　5月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	159	637	366	285	299	192	112	66	109	93	45	73	254	483	234	88	225	3720
0 ～1	132	371	163	104	60	48	34	21	13	16	14	25	22	31	39	49	225	1367
1 ～	25	256	160	49	43	30	24	23	28	16	16	25	47	78	65	22		907
2 ～	2	10	23	34	43	36	20	12	28	20	12	12	70	96	46	9		473
3 ～			16	35	48	32	23	4	23	30	3	9	75	144	40	8		490
4 ～			3	28	43	30	5	3	13	11		2	38	106	34			316
5 ～			1	12	24	12	4	3	4				1	22	7			90
7 ～				13	32	4	1						1	6	3			60
10 ～				10	6		1											17
15 ～																		0

川内　5月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	4.3	17.1	9.8	7.7	8.0	5.2	3.0	1.8	2.9	2.5	1.2	2.0	6.8	13.0	6.3	2.4	6.0	100
0 ～1	3.5	10.0	4.4	2.8	1.6	1.3	0.9	0.6	0.3	0.4	0.4	0.7	0.6	0.8	1.0	1.3	6.0	36.7
1 ～	0.7	6.9	4.3	1.3	1.2	0.8	0.6	0.6	0.8	0.4	0.4	0.7	1.3	2.1	1.7	0.6		24.4
2 ～	0.1	0.3	0.6	0.9	1.2	1.0	0.5	0.3	0.8	0.5	0.3	0.3	1.9	2.6	1.2	0.2		12.7
3 ～			0.4	0.9	1.3	0.9	0.6	0.1	0.6	0.8	0.1	0.2	2.0	3.9	1.1	0.2		13.2
4 ～			0.1	0.8	1.2	0.8	0.1	0.1	0.3	0.3		0.1	1.0	2.8	0.9			8.5
5 ～			0.0	0.3	0.6	0.3	0.1	0.1	0.1				0.0	0.6	0.2			2.4
7 ～				0.3	0.9	0.1	0.0						0.0	0.2	0.1			1.6
10 ～				0.3	0.2		0.0											0.5
15 ～																		0.0

川内　6月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	117	352	366	352	261	148	107	106	212	199	119	110	216	336	170	73	356	3600
0 ～1	100	255	183	91	52	54	50	44	28	25	30	30	38	44	60	53	356	1493
1 ～	17	85	113	69	46	32	29	37	47	22	24	25	76	91	68	18		799
2 ～		10	42	41	39	23	8	12	65	57	17	19	61	100	23	2		519
3 ～		2	21	40	44	24	7	7	33	53	25	23	28	72	12			391
4 ～			5	39	24	12	3	1	26	29	18	7	11	22	5			202
5 ～			2	23	29	2	6	4	4	10	5	5	2	7	1			100
7 ～				37	23	1	3		4	3		1			1			73
10 ～				12	4		1	1	5									23
15 ～																		0

川内　6月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	3.3	9.8	10.2	9.8	7.3	4.1	3.0	2.9	5.9	5.5	3.3	3.1	6.0	9.3	4.7	2.0	9.9	100
0 ～1	2.8	7.1	5.1	2.5	1.4	1.5	1.4	1.2	0.8	0.7	0.8	0.8	1.1	1.2	1.7	1.5	9.9	41.5
1 ～	0.5	2.4	3.1	1.9	1.3	0.9	0.8	1.0	1.3	0.6	0.7	0.7	2.1	2.5	1.9	0.5		22.2
2 ～		0.3	1.2	1.1	1.1	0.6	0.2	0.3	1.8	1.6	0.5	0.5	1.7	2.8	0.6	0.1		14.4
3 ～		0.1	0.6	1.1	1.2	0.7	0.2	0.2	0.9	1.5	0.7	0.6	0.8	2.0	0.3			10.9
4 ～			0.1	1.1	0.7	0.3	0.1	0.0	0.7	0.8	0.5	0.2	0.3	0.6	0.1			5.6
5 ～			0.1	0.6	0.8	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0			2.8
7 ～				1.0	0.6	0.0	0.1		0.1	0.1		0.0			0.0			2.0
10 ～				0.3	0.1		0.0	0.0	0.1									0.6
15 ～																		0.0

川内　7月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	90	452	397	236	283	177	116	77	201	291	167	190	281	381	176	42	162	3719
0 ～1	72	284	207	76	30	44	31	19	14	10	13	16	24	31	35	21	162	1089
1 ～	18	167	161	70	37	41	24	22	37	36	24	48	55	52	41	9		842
2 ～		1	18	38	60	34	20	13	57	124	70	75	105	83	32	5		735
3 ～			8	21	69	30	7	6	51	86	44	40	72	132	36	7		609
4 ～			1	21	40	18	15	6	23	28	15	10	24	55	19			275
5 ～			2	8	37	7	10	4	10	5	1	1		16	10			111
7 ～				2	10	3	7	3	2	1			1	12	3			44
10 ～							2	4	7	1								14
15 ～																		0

川内　7月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	2.4	12.2	10.7	6.3	7.6	4.8	3.1	2.1	5.4	7.8	4.5	5.1	7.6	10.2	4.7	1.1	4.4	100
0 ～1	1.9	7.6	5.6	2.0	0.8	1.2	0.8	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.8	0.9	0.6	4.4	29.3
1 ～	0.5	4.5	4.3	1.9	1.0	1.1	0.6	0.6	1.0	1.0	0.6	1.3	1.5	1.4	1.1	0.2		22.6
2 ～		0.0	0.5	1.0	1.6	0.9	0.5	0.3	1.5	3.3	1.9	2.0	2.8	2.2	0.9	0.1		19.8
3 ～			0.2	0.6	1.9	0.8	0.2	0.2	1.4	2.3	1.2	1.1	1.9	3.5	1.0	0.2		16.4
4 ～			0.0	0.6	1.1	0.5	0.4	0.2	0.6	0.8	0.4	0.3	0.6	1.5	0.5			7.4
5 ～			0.1	0.2	1.0	0.2	0.3	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0		0.4	0.3			3.0
7 ～				0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0			0.0	0.3	0.1			1.2
10 ～							0.1	0.1	0.2	0.0								0.4
15 ～																		0.0

川内　8月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	113	586	477	287	349	216	143	73	208	212	105	83	170	341	118	50	189	3720
0 ～1	94	317	190	74	51	35	29	27	17	8	8	11	12	17	16	36	189	1131
1 ～	18	250	220	72	39	34	29	25	27	31	34	18	33	44	43	9		926
2 ～	1	19	36	60	56	42	13	10	51	59	41	30	41	92	21	1		573
3 ～			15	38	62	57	31	2	60	63	18	21	61	126	21	4		579
4 ～			10	20	54	30	22	7	36	38	4	2	22	56	9			310
5 ～			6	11	42	13	11	1	12	11			1	5	4			117
7 ～				10	42	4	5	1	4	2		1		1	4			74
10 ～				2	2	1	3											8
15 ～					1				1									2

川内　8月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	3.0	15.8	12.8	7.7	9.4	5.8	3.8	2.0	5.6	5.7	2.8	2.2	4.6	9.2	3.2	1.3	5.1	100
0 ～1	2.5	8.5	5.1	2.0	1.4	0.9	0.8	0.7	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.4	1.0	5.1	30.4
1 ～	0.5	6.7	5.9	1.9	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	0.5	0.9	1.2	1.2	0.2		24.9
2 ～	0.0	0.5	1.0	1.6	1.5	1.1	0.3	0.3	1.4	1.6	1.1	0.8	1.1	2.5	0.6	0.0		15.4
3 ～			0.4	1.0	1.7	1.5	0.8	0.1	1.6	1.7	0.5	0.6	1.6	3.4	0.6	0.1		15.6
4 ～			0.3	0.5	1.5	0.8	0.6	0.2	1.0	1.0	0.1	0.1	0.6	1.5	0.2			8.3
5 ～			0.2	0.3	1.1	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3			0.0	0.1	0.1			3.1
7 ～				0.3	1.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1		0.0		0.0	0.1			2.0
10 ～				0.1	0.1	0.0	0.1											0.2
15 ～					0.0				0.0									0.1

川内　9月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	189	567	540	318	250	161	96	95	86	56	31	46	146	311	270	188	250	3600
0 ～1	145	298	189	113	58	56	47	55	24	16	18	18	25	46	59	69	250	1486
1 ～	27	257	252	77	50	36	18	24	18	11	10	11	32	45	79	39		986
2 ～	12	12	68	59	58	29	9	6	17	18	2	16	40	80	51	40		517
3 ～	4		24	39	46	24	16	5	18	6	1	1	45	97	54	27		407
4 ～			6	22	24	11	4	1	3	3			4	31	18	10		137
5 ～			1	5	10	2			3	1				9	6	3		40
7 ～	1			3	4	3		1	2	1				3	3			21
10 ～							2	3	1									6
15 ～																		0

川内　9月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	5.3	15.8	15.0	8.8	6.9	4.5	2.7	2.6	2.4	1.6	0.9	1.3	4.1	8.6	7.5	5.2	6.9	100
0 ～1	4.0	8.3	5.3	3.1	1.6	1.6	1.3	1.5	0.7	0.4	0.5	0.5	0.7	1.3	1.6	1.9	6.9	41.3
1 ～	0.8	7.1	7.0	2.1	1.4	1.0	0.5	0.7	0.5	0.3	0.3	0.3	0.9	1.3	2.2	1.1		27.4
2 ～	0.3	0.3	1.9	1.6	1.6	0.8	0.3	0.2	0.5	0.5	0.1	0.4	1.1	2.2	1.4	1.1		14.4
3 ～	0.1		0.7	1.1	1.3	0.7	0.4	0.1	0.5	0.2	0.0	0.0	1.3	2.7	1.5	0.8		11.3
4 ～			0.2	0.6	0.7	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1			0.1	0.9	0.5	0.3		3.8
5 ～			0.0	0.1	0.3	0.1			0.1	0.0				0.3	0.2	0.1		1.1
7 ～	0.0			0.1	0.1	0.1		0.0	0.1	0.0				0.1	0.1			0.6
10 ～							0.1	0.1	0.0									0.2
15 ～																		0.0

川内　10月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	263	877	526	285	210	129	86	59	61	54	25	49	103	245	311	240	197	3720
0 ～1	161	400	202	121	70	67	35	24	23	10	9	21	30	44	39	81	197	1534
1 ～	68	443	260	66	40	35	31	25	14	12	7	16	22	43	77	63		1222
2 ～	22	33	43	64	27	12	12	7	6	19	4	9	33	72	94	45		502
3 ～	5		17	19	20	6	5	1	10	4		2	18	54	64	36		261
4 ～	6	1	3	10	12	3	1	1	5	4	4	1		25	27	12		115
5 ～	1		1	2	10	2	2		2	4	1			6	10	3		44
7 ～				1	16	3		1	1	1				1				24
10 ～				2	15	1												18
15 ～																		0

川内　10月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	7.1	23.6	14.1	7.7	5.6	3.5	2.3	1.6	1.6	1.5	0.7	1.3	2.8	6.6	8.4	6.5	5.3	100
0 ～1	4.3	10.8	5.4	3.3	1.9	1.8	0.9	0.6	0.6	0.3	0.2	0.6	0.8	1.2	1.0	2.2	5.3	41.2
1 ～	1.8	11.9	7.0	1.8	1.1	0.9	0.8	0.7	0.4	0.3	0.2	0.4	0.6	1.2	2.1	1.7		32.8
2 ～	0.6	0.9	1.2	1.7	0.7	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5	0.1	0.2	0.9	1.9	2.5	1.2		13.5
3 ～	0.1		0.5	0.5	0.5	0.2	0.1	0.0	0.3	0.1		0.1	0.5	1.5	1.7	1.0		7.0
4 ～	0.2	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0		0.7	0.7	0.3		3.1
5 ～	0.0		0.0	0.1	0.3	0.1	0.1		0.1	0.1	0.0			0.2	0.3	0.1		1.2
7 ～				0.0	0.4	0.1		0.0	0.0	0.0				0.0				0.6
10 ～				0.1	0.4	0.0												0.5
15 ～																		0.0

川内　11月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	320	713	397	236	173	118	89	55	50	38	24	41	99	219	421	332	275	3600
0 ～1	180	348	177	90	58	61	40	25	20	21	19	22	36	51	64	109	275	1596
1 ～	107	335	168	40	40	25	29	22	15	10	2	10	37	54	87	101		1082
2 ～	27	29	42	43	22	22	11	4	7	2	1	4	15	37	95	91		452
3 ～	5	1	7	36	23	7	7	2	2		1	4	6	32	90	26		249
4 ～	1		2	17	14	3	1	1	3	2	1			27	70	5		147
5 ～			1	7	13		1	1	3	1		1	4	15	12			59
7 ～				3	3					1			1	3	3			14
10 ～										1								1
15 ～																		0

川内　11月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	8.9	19.8	11.0	6.6	4.8	3.3	2.5	1.5	1.4	1.1	0.7	1.1	2.8	6.1	11.7	9.2	7.6	100
0 ～1	5.0	9.7	4.9	2.5	1.6	1.7	1.1	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	1.0	1.4	1.8	3.0	7.6	44.3
1 ～	3.0	9.3	4.7	1.1	1.1	0.7	0.8	0.6	0.4	0.3	0.1	0.3	1.0	1.5	2.4	2.8		30.1
2 ～	0.8	0.8	1.2	1.2	0.6	0.6	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	1.0	2.6	2.5		12.6
3 ～	0.1	0.0	0.2	1.0	0.6	0.2	0.2	0.1	0.1		0.0	0.1	0.2	0.9	2.5	0.7		6.9
4 ～	0.0		0.1	0.5	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0			0.8	1.9	0.1		4.1
5 ～			0.0	0.2	0.4		0.0	0.0	0.1	0.0		0.0	0.1	0.4	0.3			1.6
7 ～				0.1	0.1					0.0			0.0	0.1	0.1			0.4
10 ～										0.0								0.0
15 ～																		0.0

川内　12月　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	502	786	306	146	99	74	57	61	41	33	24	55	77	174	475	503	304	3717
0 ～1	188	294	154	87	43	41	35	34	12	21	21	37	36	50	60	87	304	1504
1 ～	178	422	124	31	20	24	18	24	25	8	3	13	24	40	88	137		1179
2 ～	114	65	19	15	9	6	3	2	3	2		4	11	28	80	189		550
3 ～	22	5	3	9	11	3	1	1	1	2		1	2	19	94	78		252
4 ～			3	3	12								3	17	88	11		137
5 ～			2		3								1	14	45	1		66
7 ～			1	1	1									6	19			28
10 ～															1			1
15 ～																		0

川内　12月　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	13.5	21.1	8.2	3.9	2.7	2.0	1.5	1.6	1.1	0.9	0.6	1.5	2.1	4.7	12.8	13.5	8.2	100
0 ～1	5.1	7.9	4.1	2.3	1.2	1.1	0.9	0.9	0.3	0.6	0.6	1.0	1.0	1.3	1.6	2.3	8.2	40.5
1 ～	4.8	11.4	3.3	0.8	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.2	0.1	0.3	0.6	1.1	2.4	3.7		31.7
2 ～	3.1	1.7	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1		0.1	0.3	0.8	2.2	5.1		14.8
3 ～	0.6	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1		0.0	0.1	0.5	2.5	2.1		6.8
4 ～			0.1	0.1	0.3								0.1	0.5	2.4	0.3		3.7
5 ～			0.1		0.1								0.0	0.4	1.2	0.0		1.8
7 ～			0.0	0.0	0.0									0.2	0.5			0.8
10 ～															0.0			0.0
15 ～																		0.0

川内　通年　風向別風速頻度(時間)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
風向頻度→	2847	7938	4529	2778	2546	1593	1122	895	1250	1222	687	901	1955	3802	4077	2849	2812	43803
0 ～1	1512	3374	1925	1022	581	541	459	368	239	186	193	259	342	471	553	778	2812	15615
1 ～	839	4049	1997	612	413	336	278	313	278	192	158	230	483	651	870	724		12423
2 ～	369	474	414	433	396	266	125	97	276	348	172	222	506	831	783	822		6534
3 ～	107	35	134	297	426	241	131	48	233	292	108	143	430	958	853	419		4855
4 ～	18	6	41	187	287	139	59	33	135	139	46	37	170	554	614	92		2557
5 ～	1		17	92	221	48	42	19	47	51	10	7	19	217	267	14		1072
7 ～	1		1	92	172	20	19	9	23	11		3	5	113	131			600
10 ～				43	49	2	9	8	18	3				7	6			145
15 ～					1				1									2

川内　通年　風向別風速頻度(百分率)　　2011年～2015年

	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	静穏	計
	6.5	18.1	10.3	6.3	5.8	3.6	2.6	2.0	2.9	2.8	1.6	2.1	4.5	8.7	9.3	6.5	6.4	100
0 ～1	3.5	7.7	4.4	2.3	1.3	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	0.4	0.6	0.8	1.1	1.3	1.8	6.4	35.6
1 ～	1.9	9.2	4.6	1.4	0.9	0.8	0.6	0.7	0.6	0.4	0.4	0.5	1.1	1.5	2.0	1.7		28.4
2 ～	0.8	1.1	0.9	1.0	0.9	0.6	0.3	0.2	0.6	0.8	0.4	0.5	1.2	1.9	1.8	1.9		14.9
3 ～	0.2	0.1	0.3	0.7	1.0	0.6	0.3	0.1	0.5	0.7	0.2	0.3	1.0	2.2	1.9	1.0		11.1
4 ～	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.4	1.3	1.4	0.2		5.8
5 ～	0.0		0.0	0.2	0.5	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	0.0		2.4
7 ～	0.0		0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		0.0	0.0	0.3	0.3			1.4
10 ～				0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0			0.3
15 ～					0.0				0.0									0.0