

2016年 01月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
01	1	0.6	7.6	-3.2	1.6	2.6	3.0	—					0.0		0.3	5.0	E
01	2	1.8	9.2	-3.2	1.8	2.5	2.9	—					0.0		0.2	4.3	E
01	3	3.8	12.5	-0.5	3.1	3.3	3.4	—					0.0		0.1	2.5	ENE
01	4	5.5	11.8	0.9	4.2	4.1	4.1	—					0.0		0.2	3.3	E
01	5	4.5	11.2	0.2	4.0	4.5	4.6	—					0.0		0.3	4.5	ENE
01	6	4.5	9.0	0.5	5.0	5.0	4.9	—					0.0		0.2	3.4	E
01	7	3.6	8.7	0.2	4.5	5.2	5.3	—					0.0		0.4	5.2	ENE
01	8	1.6	7.5	-2.5	3.2	4.3	4.6	—					0.0		0.2	4.5	E
01	9	0.5	7.6	-2.9	2.4	3.4	3.8	—					0.0		0.3	3.7	E
01	10	2.0	8.0	-2.9	3.3	3.5	3.7	—					0.0		0.4	3.6	E
01	11	1.8	7.4	-2.4	2.8	3.5	3.8	—					0.0		0.2	3.0	E
01	12	1.5	6.2	-3.7	2.9	3.8	4.0	—					0.0		0.3	3.3	ENE
01	13	-0.5	6.4	-4.6	1.6	2.6	3.1	—					0.0		0.2	3.5	E
01	14	0.0	5.0	-4.2	1.3	2.3	2.7	—					0.0		0.3	4.0	ENE
01	15	0.3	6.3	-3.6	1.8	2.6	2.8	—					0.0		0.4	3.8	E
01	16	0.0	6.7	-4.1	1.2	2.2	2.6	—					0.0		0.4	5.3	E
01	17	0.8	7.1	-4.7	0.9	1.8	2.2	—					1.5		0.2	3.1	SSE
01	18	4.6	7.1	1.5	4.9	4.3	3.9	—					19.0		0.2	4.0	ESE
01	19	-0.7	2.8	-3.7	2.2	3.5	3.8	—					0.0		1.0	5.8	ENE
01	20	-2.0	1.3	-5.1	0.5	1.9	2.4	—					1.0		0.2	3.0	ENE
01	21	-1.8	4.3	-6.5	0.6	1.7	2.0	—					3.5		0.3	4.4	ENE
01	22	-0.4	6.0	-4.4	0.4	1.4	1.7	—					2.5		0.5	5.5	E
01	23	-1.5	1.1	-4.9	0.0	1.1	1.4	—					0.5		0.1	2.8	WNW
01	24	-3.5	-0.9	-7.4	-0.2	0.9	1.2	—					0.0		1.1	6.7	ENE
01	25	-3.9	1.8	-10.1	-0.4	0.6	1.0	—					0.0		0.4	4.2	E
01	26	-1.9	4.0	-6.5	0.3	0.6	0.9	—					0.5		0.2	4.0	ENE
01	27	0.3	6.6	-3.4	1.0	0.8	1.1	—					0.0		0.2	4.0	E
01	28	1.9	9.7	-3.1	2.5	1.8	1.8	—					0.0		0.2	3.7	E
01	29	4.8	6.6	2.6	4.8	4.0	3.6	—					28.5		0.0	2.3	ENE
01	30	5.0	7.8	0.5	6.7	6.1	5.5	—					9.0		0.1	3.2	ENE
01	31	2.3	8.8	-2.7	3.9	4.4	4.5	—					0.0		0.2	3.8	E
計	Total												66.0				
平均	Mean	1.1	6.6	-3.0	2.3	2.9	3.1	—					2.1		0.3	4.0	
最大	Max.	5.5	12.5	2.6	6.7	6.1	5.5	—					28.5		1.1	6.7	
最低	Min.	-3.9	-0.9	-10.1	-0.4	0.6	0.9	—					0.0		0.0	2.3	

2016年 02月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
02	1	1.9	4.7	-1.0	3.3	4.2	4.3	—					0.0		0.0	1.8	ENE
02	2	1.2	8.4	-2.5	3.3	3.7	3.8	—					0.0		0.3	4.6	E
02	3	-0.4	6.7	-5.3	2.0	2.8	3.1	—					0.0		0.4	4.3	E
02	4	0.2	6.6	-5.3	2.1	2.6	2.8	—					0.0		0.3	3.6	E
02	5	1.9	8.9	-2.6	3.4	3.5	3.5	—					0.0		0.4	4.0	E
02	6	0.3	6.1	-3.9	2.2	3.2	3.3	—					0.0		0.4	3.8	ENE
02	7	-0.9	5.9	-5.9	1.6	2.6	2.8	—					0.0		0.5	5.2	E
02	8	-1.5	7.9	-7.6	1.1	2.1	2.4	—					0.0		0.2	3.7	E
02	9	0.1	6.3	-3.4	1.9	2.5	2.6	—					1.0		0.4	4.6	ENE
02	10	0.2	5.9	-3.3	2.4	2.9	2.9	—					0.0		0.6	5.6	ENE
02	11	0.7	9.7	-4.6	2.3	2.7	2.8	—					0.0		0.3	4.3	ENE
02	12	4.7	9.3	-1.2	3.9	3.6	3.4	—					0.0		0.1	2.3	WNW
02	13	10.2	14.4	5.0	8.5	6.5	5.6	—					24.0		0.2	5.6	NW
02	14	13.5	18.7	7.6	14.5	12.3	10.9	—					28.5		0.5	6.1	NE
02	15	3.6	7.8	-4.1	7.0	9.1	9.4	—					0.0		0.6	4.3	ENE
02	16	-2.0	3.2	-5.5	2.3	4.5	5.3	—					0.0		0.2	3.3	ENE
02	17	-0.4	6.1	-4.5	2.1	3.5	3.9	—					0.0		0.5	5.2	E
02	18	-0.5	8.8	-6.0	3.0	3.4	3.6	—					0.0		0.2	4.0	NE
02	19	3.1	11.5	-3.1	4.4	4.3	4.2	—					0.0		0.3	4.2	ENE
02	20	5.9	12.0	0.4	5.6	5.4	5.1	—					27.0		0.2	5.2	S
02	21	4.1	8.0	-1.1	6.0	6.5	6.4	—					0.0		1.1	6.8	ENE
02	22	2.6	8.5	-2.4	4.6	4.9	4.9	—					0.0		0.3	3.3	NE
02	23	4.7	11.0	-0.4	6.2	6.0	5.7	—					0.0		0.4	3.6	ENE
02	24	1.7	7.0	-4.5	4.2	5.3	5.5	—					0.0		0.9	5.8	ENE
02	25	-0.3	7.4	-5.7	3.2	3.9	4.2	—					0.0		0.6	4.9	E
02	26	-0.5	5.2	-5.0	2.7	3.5	3.8	—					0.0		0.5	5.1	ENE
02	27	2.0	9.3	-5.0	4.2	3.9	3.9	—					0.0		0.2	4.2	NNE
02	28	4.6	12.8	-2.0	6.2	5.6	5.3	—					0.0		0.2	3.3	ENE
02	29	5.1	11.9	-2.4	5.7	6.1	5.9	—					2.0		0.7	4.6	ENE
計	Total												82.5				
平均	Mean	2.3	8.6	-2.9	4.1	4.5	4.5	—					2.8		0.4	4.4	
最大	Max.	13.5	18.7	7.6	14.5	12.3	10.9	—					28.5		1.1	6.8	
最低	Min.	-2.0	3.2	-7.6	1.1	2.1	2.4	—					0.0		0.0	1.8	

2016年 03月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
03	1	-1.2	4.3	-4.6	3.5	4.4	4.7	—	—	—	—	—	0.5	—	1.1	6.4	S
03	2	-0.2	7.2	-4.7	3.1	3.8	4.0	—	—	—	—	—	0.0	—	0.5	5.9	ENE
03	3	3.1	11.8	-3.5	4.9	4.6	4.4	—	—	—	—	—	0.0	—	0.5	4.6	ENE
03	4	5.7	15.6	-2.0	6.6	6.0	5.6	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	3.1	NE
03	5	8.6	15.8	3.8	8.3	7.6	7.1	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	3.1	N
03	6	11.9	17.7	5.9	10.3	8.9	8.2	—	—	—	—	—	4.0	—	0.3	5.1	SSW
03	7	12.2	16.2	9.8	12.4	11.2	10.2	—	—	—	—	—	0.5	—	0.0	1.6	NE
03	8	12.3	19.0	6.6	13.7	12.3	11.4	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	3.9	ENE
03	9	7.6	10.0	4.7	9.6	10.4	10.5	—	—	—	—	—	25.5	—	0.1	3.7	WSW
03	10	4.6	8.7	0.0	8.3	8.9	9.0	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	3.4	ENE
03	11	3.7	10.5	-3.1	7.8	8.2	8.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.5	4.8	ENE
03	12	1.1	9.5	-4.7	6.1	6.7	7.1	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	4.1	ENE
03	13	4.0	11.7	-3.7	6.6	6.7	6.7	—	—	—	—	—	2.0	—	0.2	3.6	ENE
03	14	3.3	4.5	0.7	5.9	6.9	7.1	—	—	—	—	—	24.0	—	0.1	3.7	ENE
03	15	3.1	10.6	-2.7	6.2	6.3	6.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.6	4.6	E
03	16	3.9	11.6	-3.3	6.2	6.3	6.2	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	4.2	N
03	17	7.7	18.9	-0.6	9.2	8.1	7.6	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	4.2	E
03	18	10.1	17.5	2.5	10.5	9.3	8.8	—	—	—	—	—	15.0	—	0.4	4.6	WSW
03	19	12.4	17.9	6.6	13.7	12.7	11.9	—	—	—	—	—	57.0	—	0.4	4.9	ENE
03	20	6.9	13.1	0.6	10.6	10.9	10.9	—	—	—	—	—	0.0	—	0.8	5.5	ENE
03	21	4.4	12.4	-2.2	9.3	9.6	9.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.6	5.1	E
03	22	4.6	14.0	-2.9	9.4	9.0	9.0	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	3.7	ENE
03	23	7.2	15.4	0.9	10.5	10.0	9.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	4.4	E
03	24	5.6	11.5	-1.5	10.4	10.1	10.0	—	—	—	—	—	0.0	—	1.0	6.0	ENE
03	25	2.6	9.7	-3.4	8.4	8.4	8.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.8	5.5	ENE
03	26	3.0	11.9	-3.6	9.2	8.6	8.6	—	—	—	—	—	0.0	—	0.5	4.4	E
03	27	5.6	14.7	-2.5	10.3	9.0	8.9	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	4.0	E
03	28	7.2	15.0	1.3	10.8	10.4	10.1	—	—	—	—	—	0.5	—	0.4	3.7	E
03	29	7.7	16.0	-0.6	11.3	9.9	9.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	3.6	ESE
03	30	9.7	16.7	3.1	12.4	11.2	10.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	3.6	ENE
03	31	9.7	18.4	0.9	12.8	11.5	11.1	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	4.3	E
計	Total												129.0				
平均	Mean	6.1	13.1	-0.1	9.0	8.7	8.5	—	—	—	—	—	4.2		0.4	4.3	
最大	Max.	12.4	19.0	9.8	13.7	12.7	11.9	—	—	—	—	—	57.0		1.1	6.4	
最低	Min.	-1.2	4.3	-4.7	3.1	3.8	4.0	—	—	—	—	—	0.0		0.0	1.6	

2016年 04月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
04	1	10.2	14.8	6.9	11.9	11.6	11.4	—	—	—	—	—	2.5	—	0.1	2.5	NNE
04	2	12.2	17.6	7.9	14.1	12.9	12.2	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	3.8	NNW
04	3	13.7	17.8	10.7	14.8	13.7	13.0	—	—	—	—	—	0.5	—	0.5	4.8	WNW
04	4	13.3	17.5	6.9	15.7	14.9	14.1	—	—	—	—	—	44.0	—	0.2	4.0	E
04	5	8.2	16.4	2.5	12.1	13.0	13.0	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	2.9	NE
04	6	10.4	18.6	2.1	13.1	12.4	12.1	—	—	—	—	—	0.5	—	0.3	3.5	NE
04	7	10.9	16.0	7.9	11.9	12.1	12.0	—	—	—	—	—	39.0	—	0.3	4.1	S
04	8	10.7	16.0	4.4	13.1	13.0	12.5	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	3.6	ENE
04	9	11.6	20.9	3.1	14.6	13.3	12.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	4.3	NE
04	10	11.7	18.7	5.4	13.3	13.4	13.1	—	—	—	—	—	0.0	—	0.1	3.5	NE
04	11	8.7	14.5	1.1	13.8	13.3	13.2	—	—	—	—	—	0.0	—	0.9	5.8	ENE
04	12	7.2	15.3	-2.4	12.0	11.5	11.5	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	4.5	NNW
04	13	12.0	17.4	8.3	13.9	13.2	12.8	—	—	—	—	—	13.5	—	0.5	5.2	W
04	14	15.1	22.6	10.7	17.4	15.8	14.7	—	—	—	—	—	14.5	—	0.5	4.9	E
04	15	11.7	20.0	2.6	15.4	15.1	14.8	—	—	—	—	—	0.0	—	0.7	5.2	ENE
04	16	11.8	21.4	1.9	14.9	14.1	13.9	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	4.3	NNE
04	17	15.0	22.3	9.4	16.1	15.6	14.9	—	—	—	—	—	13.5	—	0.9	7.3	WNW
04	18	11.3	16.3	6.6	13.3	14.0	14.0	—	—	—	—	—	0.0	—	0.4	4.9	ENE
04	19	9.4	17.6	1.2	13.8	13.5	13.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.7	5.6	ENE
04	20	9.7	18.6	0.1	13.0	12.8	12.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	4.9	WSW
04	21	12.4	16.3	9.8	13.5	13.5	13.3	—	—	—	—	—	35.0	—	0.3	4.3	SW
04	22	14.4	21.1	9.3	17.6	16.0	15.0	—	—	—	—	—	0.5	—	0.4	4.3	ENE
04	23	14.5	21.6	8.3	17.6	16.4	15.7	—	—	—	—	—	1.5	—	0.2	3.1	NE
04	24	14.9	22.2	11.5	19.0	17.8	17.0	—	—	—	—	—	2.0	—	0.2	3.3	NE
04	25	14.2	21.1	8.9	18.2	17.4	16.9	—	—	—	—	—	0.0	—	0.1	4.0	NE
04	26	15.2	23.3	8.3	19.9	18.1	17.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	3.5	ENE
04	27	13.7	17.9	10.5	16.2	16.7	16.6	—	—	—	—	—	3.5	—	0.0	2.5	SSW
04	28	12.2	14.4	8.9	15.1	15.6	15.5	—	—	—	—	—	14.5	—	0.1	3.4	ENE
04	29	10.0	16.0	3.5	14.3	14.7	14.7	—	—	—	—	—	0.5	—	1.0	5.9	ENE
04	30	9.9	19.8	1.0	15.4	14.5	14.2	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	3.7	E
計	Total												185.5				
平均	Mean	11.9	18.5	5.9	14.8	14.3	13.9	—	—	—	—	—	6.2		0.4	4.2	
最大	Max.	15.2	23.3	11.5	19.9	18.1	17.3	—	—	—	—	—	44.0		1.0	7.3	
最低	Min.	7.2	14.4	-2.4	11.9	11.5	11.4	—	—	—	—	—	0.0		0.0	2.5	

2016年 05月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
05	1	13.4	22.8	5.7	17.6	16.2	15.6	—					0.0		0.3	5.3	ENE
05	2	15.8	26.4	7.5	19.5	17.5	16.7	—					0.0		0.1	3.4	NE
05	3	15.6	22.3	10.0	18.5	17.5	17.0	—					8.0		0.6	5.2	WNW
05	4	16.4	22.5	9.6	21.2	19.7	18.8	—					50.0		0.6	5.6	ENE
05	5	13.8	21.0	7.7	18.8	18.3	18.0	—					0.0		0.5	5.1	E
05	6	12.1	18.5	7.2	15.1	16.0	16.3	—					6.0		0.1	3.4	SSW
05	7	13.6	20.3	9.2	16.7	16.5	16.1	—					1.5		0.1	3.8	ENE
05	8	14.8	23.5	5.7	18.7	17.3	16.7	—					0.0		0.2	3.9	E
05	9	14.0	17.6	10.9	16.9	17.1	16.9	—					16.0		0.0	2.5	WNW
05	10	15.8	18.4	13.1	17.9	17.4	16.9	—					18.0		0.0	2.2	WNW
05	11	16.3	19.7	9.8	18.4	18.4	18.0	—					26.5		0.3	4.2	NE
05	12	15.2	25.0	6.9	20.2	18.5	17.7	—					0.0		0.3	3.6	ESE
05	13	16.2	24.9	9.2	21.5	19.8	19.0	—					0.0		0.2	3.5	NE
05	14	17.2	25.9	11.0	22.4	20.6	19.9	—					0.0		0.2	3.1	E
05	15	15.5	21.5	11.6	19.5	19.5	19.3	—					0.0		0.1	3.2	WSW
05	16	16.2	20.9	12.9	18.8	18.5	18.3	—					11.0		0.3	5.6	W
05	17	14.2	20.3	9.0	18.1	18.2	17.9	—					25.0		0.1	3.2	E
05	18	15.5	25.5	7.9	20.6	19.1	18.4	—					0.0		0.2	3.9	NNW
05	19	15.8	25.3	8.6	20.7	19.5	19.0	—					0.0		0.1	4.3	ENE
05	20	15.3	23.1	10.3	19.3	19.1	18.7	—					0.0		0.1	2.8	NW
05	21	16.8	27.2	8.8	22.2	20.1	19.4	—					0.0		0.2	3.4	ENE
05	22	17.7	26.7	11.2	23.6	21.3	20.5	—					0.0		0.2	3.6	ENE
05	23	18.7	29.7	10.2	24.5	21.9	21.1	—					0.0		0.1	3.9	ENE
05	24	19.7	28.7	11.7	24.7	22.3	21.6	—					0.0		0.2	4.3	NW
05	25	18.5	22.3	15.8	21.6	21.1	20.8	—					0.0		0.0	2.5	WNW
05	26	19.7	24.5	16.4	22.6	21.3	20.7	—					3.0		0.0	3.1	W
05	27	19.6	24.8	17.0	23.4	22.2	21.4	—					2.0		0.1	3.1	E
05	28	17.6	21.5	12.7	20.8	21.0	20.7	—					0.0		0.0	0.0	N
05	29	18.0	25.3	12.4	22.7	20.9	20.3	—					9.5		0.2	3.8	NW
05	30	16.1	17.9	13.6	19.7	20.0	19.9	—					9.5		0.0	1.7	S
05	31	19.1	26.3	13.7	24.2	22.0	21.0	—					0.0		0.1	3.1	ENE
計	Total												186.0				
平均	Mean	16.3	23.2	10.6	20.3	19.3	18.8	—					6.0		0.2	3.5	
最大	Max.	19.7	29.7	17.0	24.7	22.3	21.6	—					50.0		0.6	5.6	
最低	Min.	12.1	17.6	5.7	15.1	16.0	15.6	—					0.0		0.0	0.0	

2016年 06月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
06	1	16.6	22.1	11.3	22.1	21.6	21.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.6	4.7	ENE
06	2	15.9	24.3	8.7	21.7	20.3	20.0	—	—	—	—	—	0.0	—	0.6	5.2	E
06	3	15.5	24.5	6.3	20.7	19.6	19.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	2.9	N
06	4	17.2	22.0	13.4	20.1	19.7	19.3	—	—	—	—	—	1.0	—	0.2	2.9	W
06	5	15.0	21.5	11.9	19.2	19.3	19.0	—	—	—	—	—	9.5	—	0.1	2.2	S
06	6	17.2	23.3	11.4	21.0	19.8	19.2	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	3.3	NE
06	7	17.1	21.3	13.9	20.0	19.9	19.5	—	—	—	—	—	3.5	—	0.0	2.3	NNE
06	8	18.9	26.3	14.0	23.5	21.4	20.4	—	—	—	—	—	0.0	—	0.1	3.0	NE
06	9	18.4	22.9	16.1	21.3	21.2	20.7	—	—	—	—	—	3.0	—	0.0	1.4	NE
06	10	20.2	28.5	14.2	24.9	22.6	21.5	—	—	—	—	—	0.0	—	0.3	4.7	N
06	11	19.7	26.5	14.1	23.9	22.6	21.9	—	—	—	—	—	0.0	—	0.1	2.9	ENE
06	12	19.4	24.0	14.8	22.2	21.8	21.4	—	—	—	—	—	5.0	—	0.1	2.5	NNW
06	13	18.6	20.9	16.9	21.5	21.3	21.0	—	—	—	—	—	19.0	—	0.0	2.1	SSE
06	14	20.2	25.4	16.0	24.3	22.6	21.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	2.9	WNW
06	15	20.7	27.0	17.4	23.8	22.8	22.1	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	3.5	W
06	16	19.2	21.2	17.6	21.7	21.8	21.5	—	—	—	—	—	9.5	—	0.1	3.1	SW
06	17	20.0	26.0	14.1	24.4	22.9	22.1	—	—	—	—	—	0.5	—	0.3	4.2	ENE
06	18	20.7	29.7	12.3	25.1	23.1	22.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	3.2	NE
06	19	18.8	22.9	16.0	22.0	22.2	22.2	—	—	—	—	—	6.0	—	0.0	2.5	NE
06	20	20.7	27.0	16.5	24.4	23.0	22.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.1	2.7	ENE
06	21	20.5	27.1	17.8	24.3	23.4	22.7	—	—	—	—	—	29.0	—	0.2	2.9	E
06	22	21.2	25.4	17.8	24.2	23.5	22.9	—	—	—	—	—	9.0	—	0.1	2.4	W
06	23	20.9	27.1	15.0	24.1	23.6	23.0	—	—	—	—	—	61.0	—	0.2	3.3	E
06	24	19.1	23.2	14.7	22.0	22.2	22.1	—	—	—	—	—	13.0	—	0.1	4.4	NE
06	25	20.3	22.6	15.8	22.5	22.4	22.1	—	—	—	—	—	10.5	—	0.1	3.5	N
06	26	17.9	25.2	12.9	22.5	22.0	21.7	—	—	—	—	—	0.0	—	0.2	3.3	ENE
06	27	19.5	28.1	13.1	24.1	22.5	22.0	—	—	—	—	—	2.0	—	0.2	3.8	NNE
06	28	17.5	20.8	15.0	20.7	21.3	21.3	—	—	—	—	—	19.0	—	0.0	2.2	SSE
06	29	19.6	23.2	17.5	21.8	21.5	21.1	—	—	—	—	—	9.0	—	0.0	2.1	NNW
06	30	21.3	26.0	18.6	24.2	23.0	22.3	—	—	—	—	—	0.0	—	0.0	2.3	ENE
計	Total												209.5				
平均	Mean	18.9	24.5	14.5	22.6	21.8	21.3	—	—	—	—	—	7.0		0.2	3.1	
最大	Max.	21.3	29.7	18.6	25.1	23.6	23.0	—	—	—	—	—	61.0		0.6	5.2	
最低	Min.	15.0	20.8	6.3	19.2	19.3	19.0	—	—	—	—	—	0.0		0.0	1.4	

2016年 07月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
07	1	23.1	30.5	17.9	27.0	24.7	23.6	—					0.0		0.2	3.1	NE
07	2	24.2	31.2	19.3	27.9	25.9	25.0	—					0.0		0.2	4.3	N
07	3	22.8	29.3	19.5	25.2	25.0	24.6	—					9.0		0.1	3.5	E
07	4	23.3	30.0	19.5	26.7	25.3	24.6	—					0.0		0.2	3.4	ENE
07	5	24.4	32.4	19.1	28.6	26.3	25.4	—					0.5		0.3	3.2	NNW
07	6	22.6	28.6	19.9	26.5	25.9	25.5	—					1.0		0.1	2.7	NE
07	7	24.9	31.8	19.7	29.7	27.1	26.2	—					0.0		0.4	4.2	E
07	8	22.5	26.6	18.8	25.2	25.3	25.2	—					0.0		0.0	2.8	SSW
07	9	20.0	21.9	18.2	22.5	23.2	23.2	—					62.0		0.1	3.4	SW
07	10	22.3	29.6	17.2	26.2	24.5	23.8	—					0.0		0.1	3.0	ENE
07	11	23.1	31.7	17.8	27.3	26.2	25.4	—					0.0		0.2	3.4	ENE
07	12	22.3	28.4	17.5	25.6	25.3	24.9	—					0.0		0.0	1.5	NE
07	13	23.3	26.6	20.8	26.1	25.8	25.2	—					30.0		0.0	3.9	W
07	14	23.7	30.4	19.6	28.0	27.1	26.2	—					2.5		0.3	3.2	ENE
07	15	21.0	25.4	17.6	24.8	25.3	25.2	—					0.0		0.3	3.7	ENE
07	16	21.3	26.8	16.7	24.1	24.0	23.8	—					0.0		0.1	2.9	NW
07	17	23.3	27.5	20.5	25.3	24.8	24.3	—					0.0		0.0	2.2	NNE
07	18	23.6	30.7	18.1	28.1	26.6	25.7	—					0.0		0.4	3.7	ENE
07	19	23.3	31.5	17.4	28.6	27.1	26.3	—					0.0		0.2	4.0	NE
07	20	23.2	31.6	17.0	29.5	27.7	26.9	—					0.0		0.2	3.6	ENE
07	21	23.7	30.3	18.7	29.6	28.1	27.3	—					0.0		0.2	3.7	NE
07	22	22.9	28.1	19.5	27.9	27.1	26.7	—					0.0		0.2	3.7	SSW
07	23	21.4	26.4	18.6	26.3	25.8	25.7	—					0.0		0.1	2.8	NE
07	24	21.9	28.0	17.8	27.1	25.9	25.4	—					0.0		0.2	3.2	NE
07	25	22.5	27.9	19.4	27.5	26.4	25.8	—					0.0		0.1	3.0	NE
07	26	19.6	20.7	18.0	22.3	23.4	23.8	—					44.0		0.1	2.9	SW
07	27	22.2	27.5	19.5	25.3	24.4	23.7	—					0.5		0.1	3.0	NNE
07	28	23.4	27.9	20.6	25.9	25.4	24.8	—					0.0		0.1	2.2	SW
07	29	23.3	27.9	19.3	26.2	25.7	25.1	—					0.0		0.1	2.5	WNW
07	30	24.0	30.5	20.4	28.2	27.0	26.1	—					0.0		0.2	3.6	ENE
07	31	24.5	32.8	19.7	29.9	28.2	27.3	—					0.0		0.2	3.1	ENE
計	Total												149.5				
平均	Mean	22.8	28.7	18.8	26.7	25.8	25.2	—					4.8		0.2	3.2	
最大	Max.	24.9	32.8	20.8	29.9	28.2	27.3	—					62.0		0.4	4.3	
最低	Min.	19.6	20.7	16.7	22.3	23.2	23.2	—					0.0		0.0	1.5	

2016年 08月

## 气象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
08	1	23.3	31.8	19.0	28.0	27.4	27.1	—					17.5		0.2	2.7	E
08	2	23.2	30.5	19.5	27.6	27.1	26.6	—					15.0		0.2	4.9	SW
08	3	24.2	30.7	20.0	28.5	27.6	26.9	—					0.0		0.1	2.8	ENE
08	4	24.6	31.8	20.0	28.4	27.8	27.2	—					2.0		0.1	2.8	NE
08	5	25.3	31.8	20.3	29.6	28.6	27.8	—					0.0		0.2	3.3	NE
08	6	25.7	32.0	20.9	30.1	29.1	28.3	—					0.0		0.2	3.4	NNE
08	7	25.6	32.1	22.0	30.2	29.2	28.5	—					0.0		0.2	3.9	N
08	8	26.0	34.7	19.7	31.4	29.7	28.9	—					0.0		0.4	4.0	ENE
08	9	25.3	33.2	18.6	30.8	29.5	28.9	—					0.0		0.5	4.6	E
08	10	22.8	31.6	17.1	29.9	28.7	28.3	—					0.0		0.2	2.8	ENE
08	11	23.7	31.6	17.5	30.1	28.6	28.1	—					0.0		0.2	3.4	NNE
08	12	23.8	29.6	19.5	28.7	28.0	27.8	—					0.0		0.1	4.0	WSW
08	13	24.1	30.6	19.6	30.0	28.4	27.7	—					0.0		0.2	2.9	NE
08	14	24.6	29.0	21.8	29.7	28.6	28.0	—					0.0		0.2	2.9	NW
08	15	24.4	29.7	21.4	29.2	28.3	27.8	—					0.0		0.2	3.0	NNE
08	16	24.8	32.5	20.6	31.3	29.3	28.4	—					0.0		0.2	3.9	NE
08	17	25.5	33.7	20.3	32.3	30.0	29.2	—					0.0		0.2	3.1	ENE
08	18	25.2	30.8	21.7	30.9	29.8	29.2	—					5.0		0.2	3.3	NE
08	19	25.1	32.3	20.8	29.5	29.1	28.6	—					0.5		0.1	2.8	ESE
08	20	24.6	31.9	19.9	28.8	28.6	28.2	—					5.5		0.1	2.5	SSW
08	21	24.0	31.7	19.6	28.2	27.9	27.6	—					0.0		0.1	2.8	SE
08	22	25.0	31.3	20.7	27.4	27.3	27.1	—					0.0		0.2	4.9	ENE
08	23	24.4	32.5	19.9	28.8	28.0	27.3	—					1.0		0.1	2.8	NE
08	24	23.0	25.9	21.4	26.2	26.7	26.7	—					5.0		0.0	3.2	ENE
08	25	23.8	29.2	20.2	26.9	26.5	26.2	—					0.0		0.1	2.3	NE
08	26	24.1	31.5	19.7	28.6	27.7	27.0	—					0.0		0.1	3.4	ENE
08	27	22.9	27.8	21.2	26.5	26.8	26.7	—					5.0		0.0	1.7	NE
08	28	22.4	26.7	19.3	25.7	25.9	25.8	—					10.0		0.0	2.9	NE
08	29	22.8	29.0	18.9	26.2	25.8	25.5	—					4.0		0.1	3.0	ENE
08	30	19.7	25.6	16.0	24.7	25.1	25.1	—					6.5		0.4	4.7	ENE
08	31	21.7	29.8	15.2	25.2	24.6	24.4	—					0.0		0.3	3.9	NW
計	Total												77.0				
平均	Mean	24.0	30.7	19.8	28.7	27.9	27.4	—					2.5		0.2	3.3	
最大	Max.	26.0	34.7	22.0	32.3	30.0	29.2	—					17.5		0.5	4.9	
最低	Min.	19.7	25.6	15.2	24.7	24.6	24.4	—					0.0		0.0	1.7	

2016年 9月

## 気象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
09	1	22.5	29.9	17.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.1	NE
09	2	22.4	30.9	16.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.1	SW
09	3	23.5	30.9	18.5	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.1	ENE
09	4	23.8	30.8	20.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.9	WNW
09	5	22.5	26.3	19.4	-	-	-	-	-	-	-		5.0		0.1	4.6	W
09	6	23.1	28.1	20.7	-	-	-	-	-	-	-		11.0		0.0	2.0	N
09	7	24.0	29.4	20.0	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.6	NNW
09	8	22.0	24.7	17.8	-	-	-	-	-	-	-		26.0		0.1	4.6	NNW
09	9	20.1	28.0	15.3	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	4.6	E
09	10	20.4	29.0	13.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.3	ENE
09	11	21.5	28.3	17.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.5	NNE
09	12	22.0	26.4	18.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	2.8	NW
09	13	21.9	23.7	20.2	-	-	-	-	-	-	-		18.0		0.0	3.9	SE
09	14	22.1	27.1	19.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.4	NE
09	15	20.8	24.5	17.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	0.0	N
09	16	21.3	26.7	17.9	-	-	-	-	-	-	-		3.0		0.1	2.5	NE
09	17	22.2	27.0	18.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.2	NNE
09	18	21.9	23.0	20.3	-	-	-	-	-	-	-		22.0		0.1	3.4	NW
09	19	22.1	26.9	18.7	-	-	-	-	-	-	-		31.5		0.0	2.4	E
09	20	19.9	22.6	17.4	-	-	-	-	-	-	-		109.5		0.3	5.3	SW
09	21	18.9	20.8	17.4	-	-	-	-	-	-	-		4.5		0.0	1.5	NE
09	22	19.6	21.0	18.3	-	-	-	-	-	-	-		42.5		0.0	2.5	ENE
09	23	20.6	22.4	18.9	-	-	-	-	-	-	-		16.0		0.0	3.3	N
09	24	19.1	21.3	17.2	-	-	-	-	-	-	-		1.5		0.0	2.8	N
09	25	20.4	27.5	16.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.4	NNE
09	26	21.6	27.5	18.4	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	2.5	NNE
09	27	21.8	27.6	17.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	3.0	S
09	28	21.9	24.2	19.8	-	-	-	-	-	-	-		29.5		0.0	2.2	WNW
09	29	20.7	24.2	15.6	-	-	-	-	-	-	-		20.0		0.1	2.7	NE
09	30	18.3	23.4	12.8	-	-	-	-	-	-	-		17.5		0.1	2.6	N
計	Total												357.5				
平均	Mean	21.4	26.1	18.0	-	-	-	-	-	-	-		11.9		0.1	2.9	
最大	Max.	24.0	30.9	20.7	-	-	-	-	-	-	-		109.5		0.3	5.3	
最低	Min.	18.3	20.8	12.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	0.0	

2016年 10月

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
10	1	20.6	24.2	18.4	-	-	-	-	-	-	-		7.5		0.0	2.3	NNE
10	2	22.0	26.8	20.3	-	-	-	-	-	-	-		1.0		0.0	1.9	WSW
10	3	20.2	23.8	17.2	-	-	-	-	-	-	-		33.0		0.0	2.3	SSW
10	4	19.6	25.3	16.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.9	ENE
10	5	20.5	24.5	16.6	-	-	-	-	-	-	-		4.5		0.3	5.5	NNE
10	6	18.6	24.9	13.1	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.4	6.0	E
10	7	17.1	24.0	11.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.3	NNE
10	8	20.1	24.4	16.4	-	-	-	-	-	-	-		4.0		0.1	3.4	W
10	9	16.7	21.1	9.5	-	-	-	-	-	-	-		25.0		0.3	4.6	ENE
10	10	14.7	21.5	10.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.1	NE
10	11	14.6	19.3	10.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	0.0	N
10	12	14.0	21.3	8.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	6.1	E
10	13	11.5	19.5	6.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.0	ENE
10	14	11.7	18.6	8.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.4	NNE
10	15	12.3	21.3	7.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.7	NE
10	16	14.4	23.3	8.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.1	WSW
10	17	16.8	20.3	14.7	-	-	-	-	-	-	-		34.0		0.3	3.4	SSW
10	18	17.4	24.8	13.8	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.1	3.1	ESE
10	19	18.3	24.6	15.0	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.9	S
10	20	17.4	24.4	13.4	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.3	4.2	E
10	21	13.5	19.3	9.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.1	ENE
10	22	14.9	19.7	11.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.3	NNE
10	23	14.4	20.1	11.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.3	3.4	ESE
10	24	11.4	18.7	6.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.7	E
10	25	11.5	13.8	8.1	-	-	-	-	-	-	-		2.5		0.0	2.2	NNW
10	26	17.2	23.6	13.3	-	-	-	-	-	-	-		12.5		0.1	2.6	NE
10	27	12.4	20.1	6.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	4.7	E
10	28	14.4	17.7	9.4	-	-	-	-	-	-	-		21.5		0.1	3.4	NNW
10	29	14.0	19.3	8.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.6	5.5	E
10	30	8.9	17.4	4.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.7	E
10	31	10.6	16.4	5.5	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.6	ENE
計	Total												146.0				
平均	Mean	15.5	21.4	11.4	-	-	-	-	-	-	-		4.7		0.1	3.2	
最大	Max.	22.0	26.8	20.3	-	-	-	-	-	-	-		34.0		0.6	6.1	
最低	Min.	8.9	13.8	4.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	0.0	

2016年 11月

## 気象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
11	1	10.0	15.4	4.8	-	-	-	-	-	-	-		7.0		0.2	4.0	E
11	2	9.6	14.4	6.1	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	2.3	WSW
11	3	8.2	14.3	3.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.5	4.9	ENE
11	4	7.5	15.5	3.4	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.3	3.8	ESE
11	5	7.8	17.0	3.5	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.9	SE
11	6	9.9	17.4	3.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.4	4.9	E
11	7	8.6	15.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.1	ENE
11	8	11.3	15.1	7.1	-	-	-	-	-	-	-		7.5		0.1	3.7	NE
11	9	5.8	10.2	1.6	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.7	5.5	ENE
11	10	6.1	9.8	0.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.5	NE
11	11	10.3	16.5	5.2	-	-	-	-	-	-	-		10.5		0.2	3.5	E
11	12	8.2	16.8	4.4	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.5	SE
11	13	10.3	19.2	5.4	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.8	E
11	14	10.9	14.0	8.2	-	-	-	-	-	-	-		8.5		0.0	2.1	S
11	15	13.0	17.4	8.3	-	-	-	-	-	-	-		5.5		0.3	3.6	ENE
11	16	6.2	13.2	2.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.3	3.6	E
11	17	7.2	14.5	1.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.5	E
11	18	7.8	15.5	1.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.8	SE
11	19	12.7	15.4	10.0	-	-	-	-	-	-	-		16.0		0.2	4.5	SSW
11	20	12.8	18.6	9.4	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.5	E
11	21	11.7	15.0	8.4	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.0	2.2	S
11	22	12.6	18.8	7.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.9	E
11	23	7.8	12.5	3.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.4	4.3	E
11	24	4.8	8.9	1.0	-	-	-	-	-	-	-		5.5		0.1	2.2	NNE
11	25	4.0	10.4	0.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.1	ENE
11	26	5.7	12.7	0.0	-	-	-	-	-	-	-		2.5		0.1	3.2	NW
11	27	9.6	12.4	6.9	-	-	-	-	-	-	-		27.5		0.1	2.2	ENE
11	28	6.6	11.7	0.4	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.6	4.7	ENE
11	29	4.6	11.6	-0.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.5	4.7	E
11	30	4.7	10.5	-1.3	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.5	NNE
計	Total												91.5				
平均	Mean	8.5	14.3	4.1	-	-	-	-	-	-	-		3.1		0.2	3.4	
最大	Max.	13.0	19.2	10.0	-	-	-	-	-	-	-		27.5		0.7	5.5	
最低	Min.	4.0	8.9	-1.3	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	2.1	

2016年 12月

## 気象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
12	1	9.7	14.1	7.0	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.1	3.2	ENE
12	2	5.9	11.5	-0.7	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.5	5.1	E
12	3	4.3	13.8	-0.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.0	E
12	4	8.0	15.6	2.2	-	-	-	-	-	-	-		8.5		0.1	2.8	W
12	5	8.7	13.7	5.0	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	3.0	E
12	6	5.0	10.5	-1.2	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.5	6.4	ENE
12	7	2.1	8.7	-2.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.2	E
12	8	2.9	9.9	-1.0	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.2	3.9	E
12	9	5.5	11.9	0.3	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.1	3.7	ENE
12	10	3.1	7.7	-1.6	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.6	4.6	E
12	11	0.8	8.0	-4.0	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.4	4.6	E
12	12	0.9	7.3	-4.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.3	E
12	13	6.8	10.6	1.8	-	-	-	-	-	-	-		28.5		0.0	2.3	NNE
12	14	5.6	10.6	-1.1	-	-	-	-	-	-	-		11.0		0.8	6.5	ENE
12	15	0.2	6.4	-3.0	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.4	5.1	E
12	16	0.0	5.9	-3.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.5	5.9	ENE
12	17	0.7	6.3	-3.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.6	ENE
12	18	2.5	11.2	-1.8	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	2.9	ESE
12	19	4.1	12.9	0.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.1	2.5	E
12	20	5.4	12.3	1.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	1.9	NNE
12	21	4.9	14.0	0.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	2.8	NE
12	22	11.9	16.3	4.2	-	-	-	-	-	-	-		63.5		0.5	6.3	E
12	23	7.5	13.4	2.7	-	-	-	-	-	-	-		0.5		0.6	4.3	ENE
12	24	2.3	8.3	-1.5	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.9	E
12	25	2.6	9.3	-1.2	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.4	SE
12	26	5.2	10.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-		4.0		0.0	1.6	NE
12	27	8.4	12.9	2.4	-	-	-	-	-	-	-		16.0		0.5	4.8	NE
12	28	0.6	5.4	-4.0	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.5	5.0	ENE
12	29	1.4	5.7	-4.0	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.3	3.5	ENE
12	30	0.3	6.3	-4.1	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.4	5.5	ENE
12	31	0.9	7.9	-4.1	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.2	3.7	E
計	Total												134.0				
平均	Mean	4.1	10.3	-0.7	-	-	-	-	-	-	-		4.3		0.3	3.9	
最大	Max.	11.9	16.3	7.0	-	-	-	-	-	-	-		63.5		0.8	6.5	
最低	Min.	0.0	5.4	-4.9	-	-	-	-	-	-	-		0.0		0.0	1.6	