

2022年 01月  
Jan. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		平均	最高	最低				平均	最大	風向
Date		Mean	Max.	Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	Mean	Max.	Dir.
01	1	-0.9	6.5	-6.1	72.2	0.5	9.9	0.5	6.1	N
01	2	0.0	8.2	-5.0	68.3	0.0	8.8	0.2	4.3	NE
01	3	1.7	8.5	-2.8	85.3	0.0	5.6	0.0	2.3	NNW
01	4	2.3	9.3	-2.3	80.2	0.0	8.1	0.4	6.1	NW
01	5	0.5	8.3	-3.4	63.1	0.0	9.6	0.5	7.1	N
01	6	0.4	5.7	-3.1	76.7	0.0	2.8	0.1	2.8	NNE
01	7	1.6	8.5	-2.9	64.0	0.0	9.1	0.5	5.8	N
01	8	1.3	10.8	-3.1	63.2	0.0	10.5	0.2	4.7	NE
01	9	3.9	13.2	-1.7	66.7	0.0	9.1	0.2	6.1	NNE
01	10	5.6	15.3	-0.5	62.6	0.0	10.5	0.2	4.1	NNE
01	11	4.2	7.5	1.0	92.6	15.0	1.3	0.1	3.7	NE
01	12	0.7	6.9	-2.9	78.8	0.0	10.2	0.4	7.9	NNW
01	13	0.6	5.1	-2.3	80.6	0.0	3.5	0.7	8.5	WNW
01	14	0.3	6.8	-2.3	82.9	1.0	9.0	0.4	6.8	NNW
01	15	1.1	9.2	-3.0	69.0	0.0	8.1	0.3	5.5	N
01	16	2.7	11.6	-3.1	74.2	0.0	10.3	0.2	4.0	ENE
01	17	3.6	9.6	0.5	82.3	0.0	5.2	0.4	6.7	WNW
01	18	0.4	7.0	-3.4	77.6	0.0	9.6	0.4	7.4	NW
01	19	-0.1	7.7	-5.3	73.2	0.0	9.0	0.2	4.6	NNW
01	20	-0.3	7.4	-4.8	81.0	0.0	7.4	0.3	8.0	NW
01	21	-0.7	6.8	-5.8	66.5	0.0	9.9	0.5	6.7	N
01	22	-0.2	9.3	-5.2	64.1	0.0	11.8	0.2	4.4	N
01	23	0.2	4.4	-4.8	81.8	12.5	2.4	0.1	4.3	NE
01	24	3.8	11.9	-2.7	76.3	0.0	10.3	0.3	7.1	N
01	25	4.1	12.2	-1.6	72.5	0.0	7.3	0.0	2.9	WSW
01	26	4.2	12.8	-2.9	75.8	0.0	10.4	0.2	5.2	WNW
01	27	4.4	12.5	-3.0	57.2	0.0	11.5	0.5	5.8	NNW
01	28	3.0	11.8	-3.9	59.4	0.0	10.6	0.2	4.9	NW
01	29	1.7	9.3	-3.6	75.1	0.0	6.5	0.1	3.4	WNW
01	30	1.3	7.6	-4.5	69.1	0.0	5.2	0.2	3.8	N
01	31	1.5	11.6	-4.9	58.3	0.0	13.0	0.5	6.2	N
計	Total					29.0				
平均	Mean	1.7	9.1	-3.2	72.6	0.9	8.3	0.3	5.4	
最高	Max.	5.6	15.3	1.0	92.6	15.0	13.0	0.7	8.5	
最低	Min.	-0.9	4.4	-6.1	57.2	0.0	1.3	0.0	2.3	

2022年 02月  
Feb. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
02	1	2.3	10.4	-4.4	69.8	0.0	10.4	0.2	5.0	W
02	2	2.1	10.1	-2.8	75.8	0.0	11.0	0.3	5.3	NW
02	3	1.8	8.4	-3.3	78.3	0.0	7.0	0.3	4.4	NW
02	4	2.1	10.1	-3.1	72.0	0.0	10.4	0.3	4.7	WNW
02	5	0.1	4.2	-1.7	92.8	3.5	5.9	0.3	6.1	W
02	6	-1.0	2.2	-3.4	96.7	5.5	2.3	0.0	3.2	W
02	7	-0.1	6.9	-5.9	81.5	2.0	12.6	0.1	4.4	NW
02	8	3.3	11.7	-2.7	70.2	0.0	11.6	0.2	4.6	WNW
02	9	2.9	12.5	-4.2	68.4	0.0	13.6	0.2	4.7	WNW
02	10	2.0	3.9	-1.3	95.4	14.5	1.8	0.0	2.5	NNE
02	11	2.8	12.5	-3.5	73.8	0.5	14.0	0.3	5.6	N
02	12	2.7	13.6	-4.1	69.6	0.0	12.9	0.2	4.3	NW
02	13	3.3	8.8	-0.3	79.9	6.5	4.4	0.2	3.8	NE
02	14	4.7	12.9	1.1	81.5	0.0	9.8	0.0	3.4	NNE
02	15	5.5	12.0	-0.5	77.5	0.0	7.7	0.2	4.3	WSW
02	16	1.1	8.1	-4.3	76.1	0.5	10.6	0.4	7.7	WNW
02	17	-2.1	3.6	-6.2	87.8	1.0	10.4	0.3	5.9	WNW
02	18	0.9	10.0	-5.0	73.6	0.0	12.7	0.2	5.3	NNW
02	19	3.7	11.0	-3.1	78.7	15.5	6.5	0.1	4.9	NE
02	20	3.5	10.4	-2.3	82.9	2.0	13.9	0.5	7.9	WNW
02	21	-0.2	5.7	-5.1	68.6	0.0	10.3	0.5	7.9	WNW
02	22	-0.1	7.2	-3.6	82.8	0.0	7.5	0.2	5.8	WNW
02	23	0.7	8.9	-4.8	73.5	0.0	14.6	0.4	6.7	NW
02	24	0.7	10.5	-4.9	63.8	0.0	15.2	0.5	6.5	NW
02	25	2.5	11.2	-3.6	59.8	0.0	16.5	0.6	6.7	NW
02	26	4.5	13.8	-2.3	58.2	0.0	16.4	0.2	4.1	WSW
02	27	4.7	13.3	-1.6	58.3	0.0	10.7	0.5	7.3	NW
02	28	6.1	16.0	-1.1	53.2	0.0	15.1	0.6	5.2	N
計	Total					51.5				
平均	Mean	2.2	9.6	-3.1	75.0	1.8	10.6	0.3	5.3	
最高	Max.	6.1	16.0	1.1	96.7	15.5	16.5	0.6	7.9	
最低	Min.	-2.1	2.2	-6.2	53.2	0.0	1.8	0.0	2.5	

2022年 03月  
Mar. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
03	1	4.5	10.1	-0.4	77.3	3.0	3.7	0.2	4.0	NE
03	2	6.0	15.8	-1.4	77.7	0.0	13.9	0.2	4.6	WNW
03	3	5.7	15.3	-1.6	63.0	0.0	12.5	0.5	6.2	NNW
03	4	4.6	13.6	-2.8	57.0	0.0	15.9	0.2	3.4	WNW
03	5	7.2	17.8	-0.2	58.1	0.0	12.5	0.4	6.2	NW
03	6	3.1	9.6	-2.2	64.1	0.0	12.9	0.7	7.0	NNW
03	7	2.7	12.2	-4.6	67.9	0.0	15.0	0.5	6.4	NW
03	8	3.7	14.9	-4.5	66.5	0.0	16.8	0.4	4.6	W
03	9	4.3	13.6	-3.2	65.1	0.0	11.0	0.2	3.8	WSW
03	10	6.3	17.8	-2.2	55.3	0.0	16.4	0.3	4.3	ESE
03	11	9.2	19.8	1.4	56.0	0.0	16.7	0.2	4.4	W
03	12	11.8	23.2	3.2	60.0	0.0	17.2	0.5	6.5	NNW
03	13	14.9	23.2	8.1	56.9	0.0	13.0	0.3	4.1	SSE
03	14	14.8	23.1	9.2	78.2	13.5	16.9	0.2	5.9	W
03	15	12.8	20.6	1.8	70.2	0.0	14.8	0.6	5.9	NW
03	16	12.0	23.1	1.6	50.2	0.0	18.3	0.5	4.4	N
03	17	11.3	21.5	4.6	51.2	0.0	13.3	0.4	4.7	NNW
03	18	9.3	10.8	6.4	91.1	31.5	1.8	0.2	5.9	NE
03	19	8.7	14.6	0.4	81.2	2.0	11.9	0.5	6.8	WNW
03	20	5.8	15.6	-1.8	67.4	0.0	17.1	0.4	6.5	NW
03	21	7.4	16.6	-0.4	61.8	0.0	17.6	0.4	6.4	WNW
03	22	5.1	8.9	-0.5	90.6	8.0	4.8	0.1	4.6	NNE
03	23	5.9	13.8	-1.1	81.2	0.0	12.6	0.2	4.3	WSW
03	24	8.6	18.1	-0.3	65.9	0.0	19.8	0.3	6.4	NW
03	25	9.7	20.3	-0.6	66.7	0.0	18.1	0.4	5.2	SSW
03	26	13.6	16.6	9.3	88.1	22.5	1.4	0.8	8.5	SSE
03	27	13.3	22.4	3.1	72.6	0.5	17.8	0.6	6.4	WNW
03	28	10.5	18.2	2.9	55.4	0.0	16.9	0.8	6.8	NNW
03	29	10.7	17.5	4.9	67.2	0.0	8.1	0.1	3.1	WNW
03	30	14.7	23.7	8.1	67.1	0.0	17.5	0.3	3.8	N
03	31	13.6	20.2	8.1	76.0	0.0	8.1	0.4	5.5	NW
計	Total					81.0				
平均	Mean	8.8	17.2	1.5	68.0	2.6	13.4	0.4	5.3	
最高	Max.	14.9	23.7	9.3	91.1	31.5	19.8	0.8	8.5	
最低	Min.	2.7	8.9	-4.6	50.2	0.0	1.4	0.1	3.1	

2022年 04月  
Apr. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
04	1	8.4	16.3	-1.3	44.8	1.0	18.4	1.4	9.8	N
04	2	7.6	16.6	-2.2	62.1	0.0	16.0	0.5	4.6	SSW
04	3	8.9	12.2	6.1	90.1	0.5	5.1	0.2	4.3	NNE
04	4	12.6	22.4	3.4	66.0	0.0	17.0	0.6	5.6	NNW
04	5	11.7	23.6	0.2	61.0	0.0	21.9	0.4	5.0	SSW
04	6	14.4	24.4	5.5	55.4	0.0	21.3	0.4	5.0	WSW
04	7	14.2	24.1	4.7	54.3	0.0	19.7	0.8	7.9	SSE
04	8	13.7	24.3	3.4	49.9	0.0	22.0	0.9	6.8	N
04	9	15.3	26.0	3.1	53.0	0.0	21.4	0.6	4.6	ESE
04	10	18.1	29.5	9.5	49.0	0.0	21.7	0.7	5.3	E
04	11	16.8	27.4	8.5	64.7	0.0	18.0	0.6	6.2	SSW
04	12	18.9	29.1	10.1	68.2	0.0	21.5	0.5	4.1	S
04	13	20.7	30.1	12.6	70.9	0.0	19.5	0.4	5.2	SSW
04	14	18.4	25.2	15.2	90.9	16.0	7.2	0.2	5.0	SW
04	15	15.8	19.2	10.4	94.5	5.0	5.9	0.1	3.4	NW
04	16	13.1	21.6	3.2	61.7	0.0	22.2	0.7	8.3	N
04	17	10.9	15.7	3.2	87.6	5.0	7.1	0.1	2.6	NW
04	18	12.3	13.9	9.8	99.9	23.5	4.1	0.1	4.1	NNE
04	19	13.5	24.0	4.8	69.2	0.0	20.9	0.3	4.7	NW
04	20	14.4	24.5	4.2	70.0	0.0	21.9	0.2	4.9	SW
04	21	14.9	21.9	11.2	82.0	12.0	8.1	0.1	3.4	ENE
04	22	17.3	25.8	10.7	80.6	0.5	20.8	0.2	4.4	WNW
04	23	17.3	26.6	10.8	73.4	0.0	19.1	0.4	5.5	NNW
04	24	15.2	18.2	11.4	96.1	6.5	4.2	0.0	2.5	NNE
04	25	19.7	29.0	14.0	80.3	0.0	23.3	0.2	4.4	SSW
04	26	19.5	24.8	14.0	91.5	12.0	5.2	0.7	5.9	S
04	27	19.8	25.5	11.6	86.7	12.5	13.9	0.1	4.9	WSW
04	28	16.7	24.1	10.8	82.0	0.0	14.1	0.1	3.5	SSW
04	29	13.8	18.9	8.3	92.7	33.0	3.9	0.3	7.6	N
04	30	13.8	22.4	5.1	67.6	0.0	23.2	0.4	5.2	SSW
計	Total					127.5				
平均	Mean	14.9	22.9	7.4	73.2	4.3	15.6	0.4	5.1	
最高	Max.	20.7	30.1	15.2	99.9	33.0	23.3	1.4	9.8	
最低	Min.	7.6	12.2	-2.2	44.8	0.0	3.9	0.0	2.5	

2022年 05月  
May 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.				平均 Mean			
05	1	12.7	17.2	6.3	86.8	8.5	4.9	0.2	4.3	S
05	2	11.2	21.3	3.2	68.7	0.5	23.3	0.4	6.2	NNW
05	3	11.5	21.9	3.0	62.3	0.0	24.9	0.3	4.6	NW
05	4	15.5	26.4	6.3	54.0	0.0	24.8	0.3	4.0	SSW
05	5	18.2	28.9	9.6	56.6	0.0	24.7	0.5	4.6	SSE
05	6	16.7	24.5	10.8	76.4	0.0	16.9	0.3	4.1	SSW
05	7	19.6	28.7	10.8	71.5	0.0	23.0	0.3	3.4	WSW
05	8	16.4	25.0	7.2	60.4	0.0	25.0	0.4	4.7	WSW
05	9	11.5	17.0	6.3	88.6	4.5	3.0	0.2	4.3	NNE
05	10	15.1	24.0	8.7	80.1	0.0	21.0	0.2	4.0	SSW
05	11	17.6	26.3	10.2	71.2	0.0	17.7	0.1	3.1	SSW
05	12	17.5	23.4	12.8	88.2	8.0	8.4	0.1	2.5	S
05	13	19.1	21.6	16.2	97.9	21.5	5.6	0.0	3.2	SE
05	14	18.7	24.1	9.1	82.8	10.5	17.3	0.3	5.5	W
05	15	12.7	18.3	6.2	78.1	0.0	8.4	0.0	1.7	NE
05	16	14.8	20.4	9.9	75.6	0.0	10.7	0.1	2.9	SE
05	17	14.6	19.9	10.1	83.3	0.0	7.4	0.0	1.9	NE
05	18	17.6	27.9	10.3	66.5	0.0	25.5	0.2	4.3	SSW
05	19	18.7	28.8	10.4	65.7	0.0	22.9	0.1	3.1	SSW
05	20	18.4	25.8	12.6	69.6	0.0	13.3	0.0	2.6	NE
05	21	16.3	20.2	14.3	88.4	2.5	4.1	0.0	2.8	S
05	22	19.0	27.9	13.1	74.6	5.0	23.4	0.2	4.3	W
05	23	19.7	29.2	12.4	66.4	0.0	26.4	0.3	4.9	NW
05	24	19.7	29.4	11.4	73.9	0.0	23.8	0.4	5.2	S
05	25	20.0	28.3	12.9	74.2	0.0	23.0	0.3	5.5	SSW
05	26	18.0	22.1	13.5	88.0	16.5	5.9	0.1	3.5	S
05	27	20.7	28.6	15.3	72.9	47.0	21.4	0.2	4.1	N
05	28	19.3	27.6	10.5	63.9	0.0	25.3	0.3	5.8	WNW
05	29	22.1	33.9	13.5	56.2	0.0	26.5	0.2	3.8	NNW
05	30	21.8	31.2	14.2	63.2	0.0	21.5	0.3	5.9	SSW
05	31	18.3	25.5	9.9	84.3	4.5	13.3	0.2	5.3	N
計	Total					129.0				
平均	Mean	17.2	25.0	10.3	73.9	4.2	17.5	0.2	4.0	
最高	Max.	22.1	33.9	16.2	97.9	47.0	26.5	0.5	6.2	
最低	Min.	11.2	17.0	3.0	54.0	0.0	3.0	0.0	1.7	

2022年 06月  
June 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
06	1	17.7	26.6	8.0	72.3	0.0	19.9	0.1	2.9	S
06	2	21.5	30.3	14.0	71.0	0.0	24.9	0.4	5.5	SSW
06	3	21.7	30.9	14.4	65.1	0.0	25.2	0.3	4.9	WNW
06	4	19.6	28.6	11.0	68.0	0.0	24.1	0.3	5.2	SSW
06	5	20.9	27.6	15.8	79.0	1.5	14.4	0.2	4.6	S
06	6	17.6	19.9	15.9	97.7	37.5	6.2	0.1	2.9	WSW
06	7	18.6	25.1	11.7	76.0	0.0	25.9	0.5	7.0	NW
06	8	18.7	27.9	9.8	71.6	0.0	26.1	0.1	3.4	WSW
06	9	20.6	27.9	14.5	76.3	0.0	19.4	0.2	4.4	SSW
06	10	21.6	28.2	15.9	76.9	0.0	16.8	0.3	5.6	SSW
06	11	20.1	24.4	17.3	88.3	1.5	7.7	0.0	2.5	NNE
06	12	21.4	29.3	12.7	72.8	0.0	24.2	0.4	5.6	WNW
06	13	20.0	27.9	11.6	70.1	0.0	19.7	0.3	4.4	SSW
06	14	17.8	19.8	15.7	93.0	14.0	5.5	0.0	1.9	SSW
06	15	17.4	19.6	15.6	97.5	5.5	5.9	0.0	2.6	N
06	16	21.0	26.4	16.2	88.7	0.0	12.8	0.1	3.7	SSW
06	17	23.0	30.9	17.3	80.1	0.0	18.9	0.1	2.8	SW
06	18	21.2	24.5	17.8	92.0	5.5	5.4	0.0	2.6	SSE
06	19	23.7	32.1	17.1	80.6	0.0	22.7	0.1	3.4	SSW
06	20	24.3	31.1	18.5	79.9	0.0	17.7	0.1	3.5	SSW
06	21	22.3	26.8	19.2	94.1	20.5	7.6	0.1	4.9	SSW
06	22	22.8	26.6	20.9	98.0	41.5	7.3	0.0	2.0	SW
06	23	24.9	31.6	21.4	88.1	1.0	15.6	0.1	5.2	SSW
06	24	26.1	32.4	21.9	83.3	0.5	18.8	0.5	6.5	S
06	25	26.4	34.8	20.6	81.6	0.0	16.3	0.1	4.4	SSW
06	26	24.6	31.2	20.0	84.3	0.0	11.9	0.0	2.0	S
06	27	27.4	34.7	20.8	75.9	0.0	21.7	0.1	2.6	W
06	28	28.3	37.6	21.8	71.5	0.0	24.6	0.1	4.4	SSW
06	29	28.2	37.8	20.7	69.7	0.0	25.3	0.1	3.7	WSW
06	30	28.7	38.3	20.8	67.5	0.0	24.5	0.2	3.8	NW
計	Total					129.0				
平均	Mean	22.3	29.0	16.6	80.4	4.3	17.2	0.2	3.9	
最高	Max.	28.7	38.3	21.9	98.0	41.5	26.1	0.5	7.0	
最低	Min.	17.4	19.6	8.0	65.1	0.0	5.4	0.0	1.9	

2022年 07月  
July 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
07	1	29.0	38.7	21.3	65.4	0.0	24.6	0.2	4.3	SSW
07	2	27.3	34.9	19.8	73.1	0.0	24.6	0.2	5.8	SSW
07	3	23.2	24.7	22.3	98.4	40.5	2.6	0.0	4.0	NNE
07	4	23.3	25.8	21.8	98.9	7.5	5.2	0.0	2.5	SSW
07	5	23.8	27.9	21.8	96.0	12.5	8.9	0.0	3.4	S
07	6	25.9	35.2	20.6	84.4	8.5	21.0	0.1	5.6	W
07	7	25.7	33.9	20.0	82.7	0.0	22.2	0.2	4.4	SSW
07	8	26.2	33.1	22.4	84.3	11.0	18.3	0.1	4.1	S
07	9	24.8	31.7	21.9	90.9	53.0	10.2	0.0	4.1	SW
07	10	22.5	26.2	20.4	98.0	64.0	5.5	0.0	3.7	ENE
07	11	26.1	32.3	20.8	82.4	0.0	18.4	0.1	2.9	SW
07	12	24.0	26.6	22.0	94.6	11.0	7.4	0.1	4.6	S
07	13	26.1	32.9	20.9	80.6	0.0	24.2	0.1	3.8	W
07	14	23.5	29.0	21.0	94.9	68.5	7.4	0.1	3.1	SSW
07	15	23.4	27.7	21.5	97.7	10.0	5.9	0.0	1.9	SSE
07	16	22.9	26.8	19.8	95.5	33.5	9.1	0.2	4.9	S
07	17	24.8	32.3	20.9	88.5	9.5	18.4	0.1	2.8	WNW
07	18	25.2	32.5	20.3	84.5	0.0	16.2	0.0	1.9	WSW
07	19	24.4	26.0	23.0	99.8	41.0	2.7	0.0	4.1	SSW
07	20	25.8	32.7	20.4	81.9	0.0	21.0	0.1	4.4	WNW
07	21	25.0	32.6	20.0	85.7	0.0	14.1	0.0	2.3	NE
07	22	26.2	33.4	21.1	82.1	15.0	20.2	0.1	4.3	W
07	23	24.9	31.6	19.3	77.2	0.0	24.4	0.4	5.3	WNW
07	24	25.3	33.5	18.0	77.0	0.0	23.3	0.1	3.4	SSW
07	25	27.3	36.1	20.9	75.1	0.0	23.6	0.1	4.3	SSW
07	26	26.7	33.1	21.9	84.2	2.5	16.0	0.1	4.3	S
07	27	25.9	30.7	23.5	93.2	43.5	11.6	0.2	4.9	S
07	28	27.5	34.2	22.4	80.6	0.0	20.9	0.2	3.8	SSW
07	29	27.6	35.3	22.1	79.8	0.0	20.2	0.2	3.8	SSW
07	30	27.5	34.9	21.6	79.6	0.0	21.5	0.2	4.0	SSW
07	31	28.4	36.9	22.4	78.1	0.0	21.6	0.1	3.5	SSW
計	Total					431.5				
平均	Mean	25.5	31.7	21.2	86.0	13.9	15.8	0.1	3.8	
最高	Max.	29.0	38.7	23.5	99.8	68.5	24.6	0.4	5.8	
最低	Min.	22.5	24.7	18.0	65.4	0.0	2.6	0.0	1.9	

2022年 08月  
Aug. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
08	1	28.7	36.6	23.0	79.0	0.0	23.0	0.2	4.9	SSW
08	2	28.9	37.7	23.3	75.8	0.0	22.1	0.1	3.5	WNW
08	3	28.6	36.1	22.7	73.0	0.0	21.0	0.2	4.4	NNW
08	4	23.3	26.1	21.1	96.9	10.0	1.5	0.1	3.7	NNE
08	5	25.4	31.8	20.4	84.8	0.0	18.3	0.2	4.7	SSW
08	6	25.2	30.4	22.3	90.6	10.0	9.4	0.0	3.5	SSW
08	7	27.2	34.9	21.5	81.6	0.0	19.9	0.1	4.1	SSW
08	8	26.9	33.1	22.8	87.5	5.5	13.9	0.1	4.1	S
08	9	28.5	34.7	24.2	81.6	0.0	15.8	0.2	5.0	S
08	10	27.1	33.2	24.1	87.3	28.5	12.0	0.1	3.5	SSE
08	11	27.7	34.4	23.3	83.5	4.5	20.6	0.2	4.3	S
08	12	26.2	31.0	23.9	92.9	10.0	14.3	0.2	5.3	S
08	13	27.0	34.0	22.9	85.2	1.0	15.7	0.2	4.6	NNW
08	14	26.0	31.8	22.5	88.8	4.0	13.4	0.1	4.3	N
08	15	26.8	34.8	23.3	89.5	5.5	15.1	0.1	4.1	N
08	16	27.0	34.6	22.9	87.0	10.5	13.4	0.2	6.4	SSW
08	17	24.4	28.7	21.7	96.4	60.0	8.4	0.0	2.3	NNE
08	18	24.7	31.6	19.9	89.5	29.0	14.7	0.1	3.7	W
08	19	24.5	33.1	18.3	80.1	0.0	20.3	0.1	4.1	NNW
08	20	25.4	31.2	21.3	86.4	8.0	9.0	0.0	3.8	NE
08	21	26.4	32.7	23.3	91.0	11.5	13.5	0.0	2.2	NW
08	22	26.8	32.8	23.4	87.8	1.0	15.6	0.2	4.9	SSW
08	23	26.0	31.3	23.2	95.4	20.5	10.2	0.0	2.2	SSW
08	24	27.3	34.7	23.5	86.0	0.0	17.5	0.1	4.0	WNW
08	25	25.2	29.4	23.2	97.8	35.5	5.3	0.0	2.5	SSW
08	26	26.1	32.4	22.4	89.5	0.0	13.8	0.0	2.3	W
08	27	24.8	29.0	22.2	94.3	0.5	6.5	0.0	2.5	N
08	28	23.9	31.4	17.6	85.4	3.0	14.8	0.1	4.0	N
08	29	24.0	31.1	17.4	83.7	0.0	14.6	0.1	3.8	SSW
08	30	24.8	32.1	21.9	94.3	8.0	9.8	0.1	3.5	N
08	31	26.4	31.5	23.5	90.6	12.0	15.7	0.3	5.2	S
計	Total					278.5				
平均	Mean	26.2	32.5	22.2	87.5	9.0	14.2	0.1	3.9	
最高	Max.	28.9	37.7	24.2	97.8	60.0	23.0	0.3	6.4	
最低	Min.	23.3	26.1	17.4	73.0	0.0	1.5	0.0	2.2	



2022年 09月  
Sep. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.				平均 Mean			
09	1	26.3	30.6	24.0	93.5	2.0	9.7	0.3	4.4	S
09	2	25.3	31.9	21.7	89.5	0.0	11.3	0.1	5.5	ENE
09	3	25.5	30.6	22.6	88.5	5.0	12.8	0.1	3.5	SW
09	4	25.0	31.6	21.3	89.1	2.0	13.1	0.1	3.8	S
09	5	25.8	33.9	20.8	81.2	0.0	16.6	0.2	5.8	S
09	6	26.1	31.1	22.0	82.4	3.0	13.6	0.6	7.1	SSE
09	7	26.4	32.0	23.5	89.0	5.5	11.0	0.0	2.2	NW
09	8	23.9	27.7	22.6	96.5	20.5	5.2	0.0	1.4	NW
09	9	25.5	32.5	22.4	89.3	32.0	15.6	0.1	4.4	NNW
09	10	25.4	32.4	21.3	88.2	50.0	14.5	0.1	3.7	SSW
09	11	26.0	33.8	22.2	83.7	0.5	16.5	0.1	3.2	SSW
09	12	25.8	33.5	21.1	81.0	0.0	15.6	0.1	3.2	SW
09	13	26.2	34.6	20.7	81.5	0.0	17.5	0.1	3.7	SSW
09	14	27.0	34.0	22.4	83.7	0.0	14.1	0.2	3.8	SSW
09	15	24.8	29.8	21.6	83.0	0.5	10.4	0.1	3.2	SSW
09	16	24.2	30.9	19.4	79.1	0.0	11.7	0.1	2.9	SSW
09	17	24.8	30.6	18.9	81.6	1.0	9.9	0.0	2.6	NNE
09	18	26.4	31.6	22.6	83.0	1.0	12.1	0.5	7.0	SSE
09	19	26.0	29.5	24.1	87.8	27.0	9.9	1.4	9.1	SSE
09	20	21.3	26.0	14.4	85.3	35.0	11.7	0.5	7.0	W
09	21	19.9	28.1	15.7	82.4	0.0	14.7	0.1	2.8	WNW
09	22	19.7	21.8	17.6	93.9	0.5	4.6	0.0	1.9	N
09	23	20.5	21.1	19.7	99.9	97.0	0.8	0.1	4.3	NNE
09	24	22.5	30.1	14.7	82.7	0.0	17.4	0.2	4.3	WNW
09	25	20.8	30.1	14.1	84.5	0.0	15.9	0.1	3.8	SW
09	26	23.1	31.3	18.7	82.1	0.0	17.2	0.1	3.8	NNW
09	27	22.9	30.9	19.0	86.1	1.5	12.3	0.2	3.7	SSW
09	28	21.7	28.0	18.4	90.1	0.0	9.5	0.0	2.8	WSW
09	29	20.9	26.6	17.1	89.1	0.0	9.1	0.0	2.5	SSW
09	30	21.4	29.0	16.8	84.2	0.0	13.8	0.1	3.7	SW
計	Total					284.0				
平均	Mean	24.0	30.2	20.0	86.4	9.5	12.3	0.2	4.0	
最高	Max.	27.0	34.6	24.1	99.9	97.0	17.5	1.4	9.1	
最低	Min.	19.7	21.1	14.1	79.1	0.0	0.8	0.0	1.4	

2022年 10月  
Oct. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
10	1	21.6	30.7	16.1	78.7	0.0	17.1	0.1	3.7	NNW
10	2	21.5	31.0	16.1	77.3	0.0	16.5	0.1	3.1	W
10	3	21.0	28.3	17.1	81.8	0.0	8.8	0.1	2.9	SE
10	4	22.5	29.2	18.3	82.6	0.0	10.6	0.1	3.1	S
10	5	19.3	23.9	13.9	85.1	5.0	6.5	0.1	4.1	N
10	6	14.5	19.0	10.8	83.4	0.0	5.4	0.0	2.5	NNE
10	7	14.1	15.0	13.1	99.2	25.5	1.9	0.0	3.5	NNE
10	8	16.0	23.2	12.7	88.4	0.0	11.3	0.1	4.1	N
10	9	15.6	19.6	12.6	93.0	20.0	4.7	0.1	4.3	NE
10	10	17.9	26.1	14.7	93.5	2.5	7.5	0.0	3.1	N
10	11	15.2	22.2	9.6	79.6	0.0	16.3	0.3	5.3	NNW
10	12	16.6	25.6	11.2	81.0	0.0	13.1	0.2	4.4	N
10	13	16.4	21.5	13.3	87.6	0.0	5.4	0.1	3.5	NE
10	14	18.5	28.2	12.0	80.3	0.0	15.5	0.2	3.7	N
10	15	19.6	29.1	14.7	80.3	0.0	15.0	0.2	2.9	NNE
10	16	20.0	28.6	14.5	84.5	0.0	14.1	0.1	3.5	SW
10	17	18.0	19.6	15.1	98.6	5.5	1.7	0.0	2.5	NE
10	18	15.6	23.9	9.3	80.8	0.0	11.7	0.3	4.7	N
10	19	12.6	23.0	5.8	69.3	0.0	15.5	0.3	3.5	N
10	20	12.3	23.2	6.3	71.4	0.0	15.5	0.3	5.3	NNE
10	21	14.4	23.9	7.5	74.4	0.0	14.4	0.2	3.4	NE
10	22	16.5	24.5	12.8	80.6	0.0	9.7	0.1	3.2	NE
10	23	16.4	24.6	9.9	77.8	0.0	13.1	0.2	4.3	N
10	24	13.0	22.4	6.6	75.7	0.0	14.5	0.2	3.5	NW
10	25	10.6	17.1	6.2	79.7	0.0	7.3	0.1	3.1	NNE
10	26	10.0	21.4	2.7	68.5	0.0	14.8	0.2	3.8	N
10	27	11.3	20.7	5.6	72.7	0.0	9.2	0.2	2.6	NE
10	28	12.7	22.2	7.1	75.2	0.0	13.9	0.2	3.1	NE
10	29	11.3	21.6	4.7	76.3	0.0	13.9	0.3	4.4	NW
10	30	10.4	21.0	4.4	82.5	0.0	10.9	0.1	3.4	N
10	31	13.4	21.9	8.2	78.8	0.0	9.2	0.3	3.8	NNE
計	Total					58.5				
平均	Mean	15.8	23.6	10.7	81.2	1.9	11.1	0.2	3.6	
最高	Max.	22.5	31.0	18.3	99.2	25.5	17.1	0.3	5.3	
最低	Min.	10.0	15.0	2.7	68.5	0.0	1.7	0.0	2.5	

2022年 11月  
Nov. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		平均	最高	最低				平均	最大	風向
Date		Mean	Max.	Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	Mean	Max.	Dir.
11	1	13.2	14.6	12.3	95.2	11.0	1.9	0.1	3.1	NNE
11	2	14.6	24.5	9.7	85.9	0.0	13.3	0.1	2.9	NNE
11	3	13.9	23.6	9.2	82.9	0.0	13.1	0.1	3.8	ENE
11	4	13.0	21.1	6.4	79.8	0.0	10.7	0.3	4.0	N
11	5	10.4	19.8	4.2	78.5	0.0	12.9	0.2	2.8	N
11	6	10.3	20.4	4.5	72.6	0.0	13.4	0.4	3.4	N
11	7	11.6	21.6	6.3	73.8	0.0	11.5	0.3	2.8	ENE
11	8	11.6	20.7	5.9	73.9	0.0	11.2	0.3	4.9	N
11	9	9.8	21.1	4.7	73.2	0.0	12.7	0.2	3.8	NNE
11	10	11.5	22.4	5.5	76.5	0.0	11.0	0.2	2.9	NE
11	11	12.5	22.2	7.3	75.1	0.0	11.6	0.2	4.9	SSW
11	12	14.2	24.1	9.7	74.4	0.0	11.4	0.3	3.4	NE
11	13	15.8	21.8	11.6	92.0	8.0	3.6	0.1	3.5	SSE
11	14	12.6	18.4	9.5	78.0	0.0	9.6	0.2	4.6	N
11	15	11.4	19.2	6.3	75.4	0.0	11.6	0.3	4.3	WNW
11	16	9.6	17.1	5.1	80.3	0.5	9.8	0.2	3.7	NW
11	17	8.8	17.1	4.2	83.9	0.0	8.7	0.1	2.8	WNW
11	18	9.2	19.8	4.2	76.2	0.0	11.9	0.1	4.3	SSW
11	19	10.2	20.7	3.0	72.0	0.0	10.7	0.2	4.3	NNE
11	20	12.5	17.9	8.5	71.5	0.5	4.7	0.2	3.2	NE
11	21	12.9	22.0	7.6	89.1	16.5	10.7	0.1	4.0	NNW
11	22	12.0	20.2	6.9	85.5	0.0	8.3	0.1	2.6	N
11	23	11.8	12.5	10.9	96.6	27.5	1.3	0.0	3.1	NE
11	24	11.3	20.0	4.9	84.7	0.5	10.2	0.2	4.9	NNW
11	25	9.3	19.4	2.1	84.2	0.0	11.2	0.2	4.0	SE
11	26	12.5	19.4	8.9	88.6	0.0	5.8	0.1	3.1	NNE
11	27	10.8	19.1	4.4	76.7	0.0	11.0	0.4	5.0	N
11	28	13.3	21.8	7.5	80.1	2.0	5.4	0.4	3.4	NE
11	29	17.4	19.1	14.9	96.1	26.5	2.1	0.6	7.4	S
11	30	13.0	16.9	4.6	84.1	1.0	5.0	0.3	4.9	NNW
計	Total					94.0				
平均	Mean	12.0	19.9	7.0	81.2	3.1	9.2	0.2	3.8	
最高	Max.	17.4	24.5	14.9	96.6	27.5	13.4	0.6	7.4	
最低	Min.	8.8	12.5	2.1	71.5	0.0	1.3	0.0	2.6	

2022年 12月  
Dec. 2022

気象月報

生態水文学研究所穴の宮

Monthly report of meteorological data at Ananomiya

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		平均	最高	最低				平均	最大	風向
Date		Mean	Max.	Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	Mean	Max.	Dir.
12	1	6.7	13.6	1.4	79.6	0.0	8.2	0.3	5.5	NW
12	2	3.7	11.9	-1.6	82.9	0.0	10.7	0.3	5.8	WNW
12	3	4.9	14.0	-0.6	76.1	0.0	9.0	0.1	3.2	NNW
12	4	7.3	13.8	1.7	73.6	0.0	5.9	0.2	3.8	NNE
12	5	7.6	13.3	2.6	78.0	0.0	6.3	0.1	3.5	N
12	6	6.5	14.2	0.9	81.0	0.0	7.5	0.3	5.9	WNW
12	7	4.1	11.8	-1.3	82.5	0.0	8.0	0.2	5.6	NW
12	8	5.6	14.0	0.5	81.8	0.0	6.4	0.2	4.3	NNW
12	9	6.0	15.8	0.9	74.9	0.0	10.0	0.1	3.7	NE
12	10	7.6	17.5	2.8	74.1	0.0	10.2	0.4	4.7	NE
12	11	9.0	16.6	3.1	68.1	0.0	8.2	0.7	5.8	N
12	12	6.9	14.8	-0.1	62.8	0.0	10.4	0.3	4.3	NNW
12	13	6.8	12.9	3.2	94.5	7.0	4.8	0.0	2.8	NNW
12	14	3.3	9.2	-2.1	86.0	0.0	5.4	0.3	5.6	NNW
12	15	1.4	8.7	-2.6	85.7	0.0	8.4	0.3	5.8	WNW
12	16	2.1	9.3	-2.6	87.5	0.0	5.6	0.1	5.0	NW
12	17	3.0	6.4	-0.1	92.4	4.5	2.8	0.0	1.9	NE
12	18	0.9	6.0	-4.9	77.5	0.0	8.8	0.4	7.0	WNW
12	19	-0.8	6.4	-6.8	70.9	0.0	9.8	0.2	4.4	W
12	20	0.7	6.2	-3.1	85.3	0.0	4.8	0.0	2.8	NW
12	21	3.9	12.3	-2.3	77.1	0.5	7.7	0.2	3.7	E
12	22	4.8	12.5	-2.1	94.6	9.0	3.0	0.1	5.9	NNW
12	23	0.0	5.5	-4.5	55.9	0.0	9.0	0.7	7.0	WSW
12	24	-0.8	4.7	-4.8	90.2	8.0	2.6	0.0	2.9	WSW
12	25	2.4	9.3	-1.9	86.1	2.0	10.0	0.4	5.0	NNW
12	26	1.9	10.1	-3.1	78.6	0.0	10.2	0.5	6.5	N
12	27	2.2	11.2	-2.6	78.3	0.0	9.2	0.4	5.6	N
12	28	2.7	12.0	-2.4	78.5	0.0	10.0	0.3	3.7	NNE
12	29	3.1	10.6	-1.6	83.8	0.0	7.8	0.3	5.5	WNW
12	30	2.6	9.3	-1.4	85.8	0.0	7.8	0.3	5.2	WNW
12	31	3.1	10.6	-1.6	82.6	0.0	6.3	0.3	3.2	N
計	Total					31.0				
平均	Mean	3.8	11.1	-1.2	80.2	1.0	7.6	0.3	4.7	
最高	Max.	9.0	17.5	3.2	94.6	9.0	10.7	0.7	7.0	
最低	Min.	-0.8	4.7	-6.8	55.9	0.0	2.6	0.0	1.9	