

Jagttagelser over Veirforholdene

paa Landbohøjskolen og Landhuusholdningsseftskabets Stationer i Maanederne August, Septbr., October, Novbr. og December 1865.

August 1865.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnhyde i Linier	Regnbagens Antal	Luftens Mid- befugtigheds- grad p. 24 St.
		Dag	Varmer	Dag	Varmer				
Landbohøjskolen	15,34	28de	18,72	30te	13,52	27"11,47	25,92	17	64
Hindholm ved Næstved . . .	15,72	15de	19,73	19& 21de	14,33		11,04	12	60
Næsgaard ved Stubbeljøbing	15,29	28de	18,80	30te	13,70	27"11,40	35,15	12	73
Smidstrup ved Hjørring . .	14,57	15de	17,80	1te	12,27		77,19	8	83
Larm ved Varde	14,82	11te	19,73	2den	12,93		41,98	15	73
Skaarupgaard ved Aarhus	14,20	15de	17,77	2den	11,90	27"8,43	55,06	16	78
Maihølggaard ved Sønderborg.	15,88	11te	19,27	9de	13,40		17,76	9	64
Biborg	14,65	12te	17,60	5te	12,07		57,80	16	63
Silleborg . . .	14,59	12te	18,62	2den	12,42		67,53	19	72

Den laveste Varmegrad paa Landbohøjskolen havde den 3die og 31te med 7,25° C.

Middelværdien af ovennævnte 9 Stationers Middelvarme har været 15,01, hvilket er 1,83° C. lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for August Maaned efter 72 Aars Jagttagelser og

0,37° C. høiere end Middelvarmen af de 4 foregaaende Mars Sagttagelser ved Selfabets Stationer.

August Maaned har saaledes været usædvanlig regnfuld for Jyllands Vedkommende, idet Regnmængden der falder mellem 42 og 77 Linier; derimod har Regnmængden paa Øerne intetsteds naaet Kjøbenhavns Middelregnmængde (29,5 Linier) og er endog paa flere Steder betydeligt lavere. Det omvendte Forhold fandt Sted ifjor i August, der var meget fugtig i Sjælland, tør navnlig i Vestjylland.

En Udkugle saaes den 4de August omtrent Kl. 10 Aften i Viborg mod Nord; samtidigt saaes en Udkugle i Smidstrup ved Hjørring, der ligger omtrent 16 Mil nord for Viborg; her saaes den meget nær Zenith med en ubetydelig Afvigelse mod Nord; den bevægede sig mod Nordvest med en forholdsvis stor lobret Hastighed; saa det maa antages, at den er falden i ikke lang Afstand fra Smidstrup, dog sandsynligst i Havet.

September 1865.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnhøide i Linier	Regndagenes Antal	Luftens Mids- besugtigheids- grad Kl. 2 i Et.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	13,30	9de	18,05	24de	11,05	28"3,68	14,05	5	60
Hindholm . . .	13,92	9de	20,67	29de	12,00		10,13	5	59
Næsgaard . . .	13,94	9de	20,13	24de	11,40	28"3,45	8,48	7	72
Smidstrup . . .	12,97	8de	19,67	29de	9,87		9,36	4	78
Larm	13,28	8de	20,73	25de	11,13		7,77	4	72
Skaarupgaard .	12,65	8de	17,83	12te	10,30	28"0,37	11,65	4	75
Maiholgaard . .	14,06	9de	19,80	1ste	11,10		0,27	1	61
Viborg	12,70	9de	18,33	29de	10,33		1,81	4	65
Silkeborg . . .	13,20	8de	20,28	1ste	10,74		5,97	5	68

Den laveste Varmegrad paa Landbohøjskolen havde den 4de med 3,35° C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været $13,34^{\circ}$ C., hvilket er $0,11^{\circ}$ C. lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for September efter 72 Aars Sagttagelser og $1,24^{\circ}$ C. høiere end Middelvarmen af de 4 foregaaende Aars Sagttagelser ved Selskabet's Stationer.

September Maaned's Middelvarme ligger saaledes meget nær den normale Middelvarme for Kjøbenhavn efter 72 Aars Sagttagelser (13,45), hvorimod Maaned'en har været usædvanlig tør, idet samtlige Stationers Middelregnmængde (7,72) neppe er $\frac{1}{3}$ af den sædvanlige for denne Maaned (25,9).

Maibølgaard har kun havt 0,27 Linier Regn falden paa een Dag. Guldførhoved slet ingen Regn.

October 1865.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnsbide i Linier	Regndagens Antal	Luftens Mib- befugtigheds- grad til 2 i pCt.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	7,90	7de	12,32	14de	4,85	27"10,37	25,80	15	72
Hindholm . . .	8,42	7de	13,07	28de	4,27		25,82	14	74
Næsgaard . . .	8,83	2den	13,37	29de	5,63	27"9,91	29,92	14	76
Smidstrup . . .	7,10	6te	12,00	17de	2,87		28,90	12	78
Larm	7,82	7de	12,93	29de	4,13		54,11	16	77
Staarupgaard .	7,26	1ste	12,03	29de	3,60	27"6,77	46,00	13	79
Maibølgaard . .	8,88	8de	13,77	16de	6,23		35,64	18	83
Viborg	7,37	7de	11,87	28de	3,60		31,95	12	78
Silleborg . . .	7,77	2den	12,51	28de	4,05		40,01	16	73

Den laveste Varmegrad paa Landbohøjskolen haabdes den 15de med $\div 2,85^{\circ}$ C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været $7,93^{\circ}$ C., hvilket er $0,83^{\circ}$ C. lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for October efter 72 Aars Sagttagelser og $0,72^{\circ}$ C. lavere end Middelvarmen af de 4 foregaaende Aars Sagttagelser ved Selskabet's Stationer.

October Maanedens Middelvarme (7,93) afviger saaledes ikke betydeligt fra den normale Middelvarme for Kjøbenhavn efter 72 Aars Jagttagelser (8,65), hvorimod Maanedens Middelregnmængde (35,35), har været omtrent 10 Linier høiere end den sædvanlige for denne Maaned (25,8), og dette større Middeltal fremkommer ved at 3 af Sjællands Stationer have havt dobbelt saamegen Regn som sædvanlig, medens Sjællands og Dernes Middelregnmængde overstiger den sædvanlige med 6 Linier.

November 1865.

	Middelvarme (C)	Varmeste Dag		Kuldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnsøide i Linier	Regnbagens Antal	Luftens Mid- delvindheds- grad Kl. 2 p. Et.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Randbøhøjskolen	5,30	6te & 26de	8,45	10de	1,88	28" 0,74	21,99	19	85
Sindholm . . .	5,18	24de	9,37	14de	0,40		17,77	14	88
Næsgaard . . .	5,60	24de	9,20	13de	1,93	28" 0,38	26,98	18	86
Smidstrup . . .	5,29	26de	8,67	15de	2,00		25,03	14	86
Larm	5,07	24de	9,47	14de	0,33		33,94	23	89
Staarupgaard .	4,93	26de	8,87	12te	0,33	27" 9,14	19,98	17	91
Maiibøsgaard .	5,73	26de	8,80	12te	2,47		14,96	14	90
Biborg	5,02	25de	8,40	10de	2,00		28,18	17	86
Silleborg . . .	5,20	24de	9,48	12te	1,21		22,68	18	89

Den laveste Varmegrad paa Randbøhøjskolen havde den 11te og 13de med $\div 2,35^{\circ}$ C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været $5,26^{\circ}$ C., hvilket er $1,35^{\circ}$ C. høiere end Kjøbenhavns Middelvarme for November Maaned efter 72 Aars Jagttagelser, og $1,30^{\circ}$ C. høiere end Middelvarmen af de 4 foregaaende Aars Jagttagelser ved Selskabets Stationer.

Middeltallet for Nedslægets Størrelse paa alle Stationer fjerner sig ikke synderlig fra Kjøbenhavns Middelregnmængde efter 44 Aars Jagttagelser.

December 1865.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnhøide i Linier	Regnbagens Måtal	Luftens Mid- elfugtigheds- grad § 1. 2 i p. C.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	2,57	10 ^{de}	5,52	12 ^{te}	÷2,62	28"3,97	1,94	12	91
Hindholm . . .	3,08	22 ^{de}	7,07	12 ^{te}	÷2,73		3,44	4	87
Næsgaard . . .	2,97	22 ^{de}	6,60	12 ^{te}	÷1,77	28"3,94	12,36	9	90
Smidstrup . . .	3,64	16 & 22 ^{de}	7,27	12 ^{te}	÷0,80		3,04	4	82
Larm	3,66	21 ^{de}	7,27	12 ^{te}	÷2,33		10,70	10	90
Staarupgaard .	2,99	22 ^{de}	7,83	12 ^{te}	÷1,77		3,41	8	91
Malbølgaard . .	3,31	22 ^{de}	6,53	25 ^{de}	0,40		6,57	4	97
Viborg	3,12	22 ^{de}	7,13	12 ^{te}	÷1,87		2,98	7	86
Silkeborg . . .	3,55	22 ^{de}	7,94	12 ^{te}	÷2,43		5,93	5	89

Den laveste Varmegrad paa Landbohøjskolen havde den 12te med $\div 4,85^{\circ}$ C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været $3,21^{\circ}$ C., hvilket er $2,27^{\circ}$ C. høiere end Kjøbenhavns Middelvarme for December Maaned efter 72 Aars Jagttager, og $1,30^{\circ}$ C. høiere end Middelvarmen af de 4 foregaaende Aars Jagttager ved Selskabets Stationer.

December Maaned har saaledes været meget mild og tør, idet Middelregnmængden for samtlige Stationer kun har været omtrent $\frac{1}{4}$ af den sædvanlige.

Anm. Maanedens fande Middelvarme bliver paa Landbohøjskolen bestemt ved Jagttagerne Nr. 7, 12 og 11; sammesteds ligesom paa alle de andre Stationer bliver Varmen ogsaa iagttaget Nr. 8, 2 og 10. Forskjellen paa Landbohøjskolen mellem de to Jagttageresrækker bliver brugt som Rettelse for de andre Stationers Vedkommende. Den under varmeste og koldeste Dag opførte Middelvarme er derimod Middeltallet af Jagttagerne Nr. 8, 2 og 10 uden Rettelse. — Lufttrykket bliver bestemt som Middeltal af Jagttagerne Nr. 8, 2 og 10.

Regnhøide i Skovegne i August, September, October og
November 1865.

a. Silkeborg—Frijsenborg:

	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.
	Pinier	Pinier	Pinier	Pinier
Gludsted	73,09	4,51	43,28	24,50
Guldforhøved	56,56	0,00	47,78	31,00
Rødbæk (Skov)	44,67	3,53	45,33	34,86
Grønbæk	51,69	7,87	35,30	22,09
Kalbhygaard	59,38	3,56	42,29	26,53
Kraghlund (Skov)	63,41	4,31	35,08	19,69

b. Frederiksdal ved

Fursøen:

Smørum	24,79	6,05	21,84	16,17
Store Harekølv	17,67	13,50	23,75	22,50
Humletofte	17,17	"	"	"
c. Samsø, Drnslund	24,35	6,22	37,82	14,83
