

ESTICA

B-1158

E E S T I  
TEEDEMINISTEERIUM ÕHUSÕIDUOSAKOND  
LENNUMETEO TEENISTUS

ESTONIA  
MINISTRY OF COMMUNICATIONS DEPARTMENT OF AIR NAVIGATION  
METEOROLOGICAL SERVICE

## IGAKUISED SAGEDUSTABELID

horisontaalse vaatekauguse, pilvedealuse kõrguse ning  
maapinna- ja kõrgustuulte suuna ja kiiruse kohta.

## MONTHLY FREQUENCY TABLES

containing Summaries of Observations of Horizontal  
visibility, Height of Base of Low Cloud and Speed  
and Direction of Surface and upper Winds in the  
form approved by the International Commission for  
Air Navigation.

A A S T A 1938 Y E A R

---

TALLINN

E E S T I  
TEEDEMINISTEERIUM ÕHUSÕIDUOSAKOND  
LENNUMETEO TEENISTUS

ESTONIA  
MINISTRY OF COMMUNICATIONS DEPARTMENT OF AIR NAVIGATION  
METEOROLOGICAL SERVICE

# IGAKUISED SAGEDUSTABELID

horisontaalse vaatekauguse, pilvedealuse kõrguse ning  
maapinna- ja kõrgustuulte suuna ja kiiruse kohta.

# MONTHLY FREQUENCY TABLES

containing Summaries of Observations of Horizontal  
visibility, Height of Base of Low Cloud and Speed  
and Direction of Surface and upper Winds in the form  
approved by the International Commission for Air  
Navigation.

AASTA 1938 YEAR  
TALLINN

1933  
REPUBLIC OF ESTONIA  
LITHOGRAPHED IN ESTONIA

ESTONIA  
MINISTRY OF COMMUNICATIONS DEPARTMENT OF AIR NAVIGATION  
METEOROLOGICAL SERVICE

IGAKUJISED SÄÄDUSTABELID



Rüigi Trükikoda (287-39).

2464

MONTHLY FREQUENCY TABLES

containing summaries of observations of horizontal  
visibility, height of base of low cloud and speed  
and direction of surface and upper winds in the form  
approved by the International Commission for Air  
Navigation.

LASTA 1933 YEAR  
TALLIN

# Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	3	2	6	11	8	—	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	1	—	4	3	15	5	3	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	12	10	9	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	2	4	2	5	6	4	7	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	2	2	5	15	5	1	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	7	13	9	1	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	3	9	13	6	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	2	2	3	3	3	10	7	1	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	2	—	8	15	3	2	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	1	—	2	9	18	1	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	4	6	14	6	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	1	5	—	—	9	11	5	—	—	

# Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits									
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud
At 7 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	4	—	14	4	5	4	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	1	22	7	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	20	8	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	7	2	5	7	7	1	—	—	—	2
At 13 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	4	1	11	4	7	2	—	—	—	2
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	23	6	—	—	—	2
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	5	14	10	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	5	1	5	5	11	1	—	—	—	3
At 18 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	2	1	6	11	5	2	—	—	—	4
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	—	26	3	—	—	—	1
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	20	5	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	4	3	—	7	16	—	—	—	—	1

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	4	—	14	3	4	1	—	—	—	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	1	21	4	—	—	—	2	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	20	8	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	7	2	5	7	6	—	—	—	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	4	—	11	3	4	1	—	—	—	4	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	23	5	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	5	13	8	—	—	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	5	1	5	5	11	1	—	—	—	2	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	2	1	6	11	4	2	—	—	—	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	—	25	2	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	20	5	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	4	3	—	7	16	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	3	1	1	—	—	1
				6—25	—	1	1	5	8	3	—	—	—
				26—50	—	—	1	3	2	—	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	1	1	2	1	—	1
				6—25	1	—	3	7	6	5	1	—	—
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	1	2	1	1	—	—	—
				6—25	1	1	1	10	4	2	—	—	—
				26—50	—	—	—	4	1	1	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	2	1	3	4	—	—	—	2
				6—25	1	—	2	5	2	2	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	5	1	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	1	—	2	1	1	—	—	1
				6—25	1	—	3	8	4	3	1	1	
				26—50	—	—	—	2	1	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	1	—	2	3	1	—	—
				6—25	1	1	—	8	5	3	4	—	—
				26—50	—	—	—	—	2	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	2	1	2	—	—	—	1
				6—25	—	1	—	10	5	2	—	1	
				26—50	—	—	—	3	1	—	—	1	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	2	1	4	3	1	—	—	1
				6—25	1	—	—	5	4	4	1	1	
				26—50	—	—	—	—	3	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	4	2	1	—	1	—
				6—25	2	—	4	6	5	5	—	—	
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	1	1	2	2	—	1	—
				6—25	1	—	1	6	9	2	3	1	
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	3	—	1	—	—	1	—	2
				6—25	1	1	1	6	4	1	—	—	
				26—50	—	—	—	4	4	2	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	1	2	6	1	—	—	4
				6—25	1	—	1	3	5	—	2	—	
				26—50	—	—	—	1	2	2	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 km h or less
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	1
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	1
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	1
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	1
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

# Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	—	1	—	2	8	10	6	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	2	—	2	8	6	4	6	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	3	8	8	8	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	—	2	2	7	15	1	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	1	1	1	1	6	6	10	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	7	5	6	9	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	2	4	4	12	5	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	3	5	19	1	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	3	3	9	12	1	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	5	8	9	6	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	2	4	5	12	3	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	—	1	11	15	—	—	

# Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	2	5	3	7	4	1	—	—	5	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	13	5	1	—	—	9	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	14	7	—	1	5	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	2	3	9	2	—	—	—	11	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	—	3	3	6	4	—	2	—	7	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	12	4	2	—	—	10	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	14	9	—	1	3	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	3	11	3	—	—	—	11	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	4	6	6	—	—	—	—	11	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	8	3	—	—	—	17	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	1	12	5	—	—	9	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	5	8	2	—	—	—	13	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	2	4	1	2	1	1	—	—	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	9	3	—	—	—	5	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	13	3	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	2	2	7	—	—	—	—	2	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	—	3	3	1	—	—	2	—	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	9	2	—	—	—	4	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	12	3	—	—	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	3	8	1	—	—	—	2	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	4	6	2	—	—	—	—	2	
Tartu . . . . .	58°23	26 43	81	—	—	—	—	8	2	—	—	—	1	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	11	3	—	—	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	5	8	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								Calm
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	1	1	—	—	—
				6—25	1	—	1	1	3	3	5	4	—
				26—50	—	—	—	—	3	1	1	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	—	—	2	4	7	9	4	—
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	2	—
				6—25	—	—	—	4	4	3	2	5	—
				26—50	—	—	—	—	1	2	—	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	2	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	1	—	1	—	—	1	—	2	1
				6—25	—	—	1	1	3	4	—	6	—
				26—50	—	—	—	—	3	1	—	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	—	—	—	2	4	5	4	2	—	
				26—50	—	—	—	—	3	3	—	5	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	—	1	1	4	9	4	4	—	
				26—50	1	—	—	—	1	—	—	2	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
				6—25	—	—	—	2	5	3	3	3	—	
				26—50	—	—	—	1	1	1	2	4	—	
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	1	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
				6—25	1	—	1	1	5	6	3	4	—	
				26—50	1	—	—	1	—	—	—	4	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	1	—	—	2	—	1	—
				6—25	—	—	—	1	4	4	3	1	—
				26—50	—	—	—	—	2	2	1	5	—
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	—	—	2	6	7	7	2	—
				26—50	—	—	—	—	1	1	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	—	—	1	—	2
				6—25	—	—	—	3	3	4	—	2	—
				26—50	1	—	—	—	1	2	2	5	—
				51—75	1	—	—	—	1	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	1	—	—	1	2	—	—	—
				6—25	1	—	1	3	—	6	1	2	—
				26—50	1	—	—	—	5	1	—	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 <sup>km</sup> h or less		
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW			
Observations of wind at surface. Pilot days.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	—	—	1	1	3	2	5	—		
				26—50	3	—	—	—	1	—	1	1	—		
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Observations of wind at 500 metres above surface.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	1	—	1	—		
				26—50	3	—	—	—	1	—	2	7	—		
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	—	—		
				> 75	1	—	—	—	—	—	—	—	—		
Observations of wind at 1000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	1	—	—	—	—		
				26—50	4	—	—	—	—	—	1	4	—		
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				> 75	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	1	—	1	—	—	—		
				26—50	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	1	—		
				26—50	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				26—50	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 5.000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	—	—		
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Observations of wind at 6.000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Observations of wind at 7.000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Observations of wind at 8.000 metres above sea level.															
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

## Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	3	—	—	10	7	9	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	1	—	2	1	9	11	4	2	1	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	2	1	3	4	9	9	3	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	2	1	1	3	2	3	7	10	2	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	1	2	2	8	16	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	3	3	11	8	5	1	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	1	—	1	4	10	13	2	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	1	2	7	20	—	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	4	7	15	5	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	2	10	14	5	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	1	—	1	6	4	18	1	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	1	1	—	2	4	4	19	—	—	

## Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	1	3	3	7	5	—	—	—	9	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	1	14	6	1	—	—	8	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	4	16	5	—	1	3	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	7	1	2	3	6	4	1	—	—	7	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	2	2	4	9	6	2	2	—	4	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	1	13	6	5	—	—	5	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	2	19	3	—	—	6	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	2	4	13	3	—	—	—	9	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	4	2	6	2	—	—	15	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	9	7	—	—	—	14	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	6	15	—	—	—	10	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	2	—	1	4	6	4	2	—	—	12	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	1	2	2	3	—	—	—	—	—	8
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	—	10	3	1	—	—	—	7
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	4	11	1	—	—	—	1
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	7	1	2	3	5	3	—	—	—	—	1
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	2	2	2	4	—	—	1	—	—	8
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	1	12	3	1	—	—	—	5
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	2	12	—	—	—	—	4
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	2	4	10	1	—	—	—	—	1
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	4	1	1	—	—	—	—	6
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	9	4	—	—	—	—	4
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	6	11	—	—	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	2	—	1	4	5	3	1	—	—	—	1

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	—	1	1	4	4	3	3	—	
				26—50	—	1	—	—	2	4	5	2	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	—	—	—	—	1	—	—	
				6—25	2	—	1	—	7	10	3	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	4	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	—	—	—	1	—	—	—	
				6—25	2	—	2	1	2	6	1	—	—	
				26—50	—	—	—	—	4	3	3	3	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	1	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	1	1	1	—	1	—	—	—	
				6—25	1	—	—	1	3	7	3	2	—	
				26—50	—	—	—	—	3	3	1	3	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	—	1	—	2	1	2	4	4	—
				26—50	—	1	—	—	2	4	6	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	1	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	2	1	—	1	3	11	5	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	2	3	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	1	—	1	—	—	—
				6—25	1	2	—	—	1	6	3	2	—
				26—50	—	1	—	—	3	2	4	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	2	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	1	1	—	—	—	—
				6—25	2	2	—	—	—	5	2	3	—
				26—50	—	—	—	—	4	3	2	5	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	1	—	—	1	—	—	1	—
				6—25	1	1	1	—	—	7	5	2	—
				26—50	—	—	—	—	4	3	1	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	3	1	1	—	4	7	11	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	1	—	1	1	—	1	—
				6—25	1	2	—	—	1	7	3	1	—
				26—50	—	—	—	—	2	2	3	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	2	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	1	—	1	1	—	1	1
				6—25	—	2	—	—	—	6	4	1	—
				26—50	—	—	—	—	3	4	1	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	5 km h or less
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	2	—	1	—	2	2	1	2	—
				26—50	—	—	—	—	1	4	3	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	1	—	1	1	—	—	—
				26—50	1	1	—	—	—	1	—	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	3	4	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	1	—	—	—	2	—	—	—
				26—50	1	1	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	5	1	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				26—50	—	1	—	—	—	—	—	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	1	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	1	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	1	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

# Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits									
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km
At 7 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	2	3	8	14	3
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	2	1	3	10	9	5	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	1	1	2	1	1	2	18	4	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	3	4	23	—	—
At 13 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	—	7	8	12	3
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	4	6	12	7	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	2	—	9	16	2	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	2	1	27	—	—
At 18 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	2	7	14	7	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	7	16	7	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	2	3	7	16	2	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	1	—	1	3	24	—	—

# Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits									
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud
At 7 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	3	8	6	1	—	—	10
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	7	11	2	—	—	9
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	5	8	4	—	—	11
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	4	13	4	2	—	2	5
At 13 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	5	1	5	10	6	—	—	3
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	6	11	13	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	7	15	8	—	—	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	4	11	13	2	—	—	—
At 18 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	3	2	9	4	2	—	—	9
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	—	2	12	4	—	—	11
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	7	13	3	—	—	6
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	7	12	7	1	—	—	3

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	3	2	1	—	—	—	—	7
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	5	4	—	—	—	—	7
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	5	4	—	—	—	—	6
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	4	7	1	1	—	—	1	3
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	3	1	4	1	—	—	—	—	6
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	6	3	—	—	—	—	8
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	5	6	2	—	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	4	4	6	1	—	—	—	—
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	3	2	3	—	—	—	—	—	2
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	—	2	6	1	—	—	—	6
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	6	6	—	—	—	—	3
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	5	6	2	—	—	—	—	1

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	1	—	2	1	1	1	—	1	2
				6—25	1	2	—	2	3	2	1	1	—
				26—50	—	—	1	1	—	—	3	4	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	1	1	2	—	—	1	—
				6—25	1	5	1	—	4	4	7	2	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	2	1	2	—	1	—	1	—
				6—25	—	2	1	1	3	7	1	1	—
				26—50	1	—	—	—	—	—	—	4	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	1	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	1	1	2	—	—	1	—	—
				6—25	1	6	—	2	7	1	1	2	—
				26—50	—	—	—	—	1	—	2	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	1	—	—	—	—	—
				6—25	4	7	—	—	3	1	2	3	—
				26—50	—	1	—	—	—	1	6	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	1	1	—	—	—
				6—25	5	5	—	—	5	6	3	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	3	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	—	—	—	—	1	3	—
				6—25	1	—	2	1	3	3	2	5	—
				26—50	—	1	—	1	—	—	2	4	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				6—25	3	4	—	—	8	6	—	—	—
				26—50	1	1	—	—	—	—	3	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	2	2	—	—	1	—	3	—	—
				6—25	2	5	1	—	2	3	3	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	1	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	—	—	1	—	—	—	—
				6—25	6	3	2	—	1	9	5	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	—	—	1	—	1	2	1
				6—25	3	4	—	2	3	5	1	3	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	2	—	—	1	—	—	1	—
				6—25	4	4	—	2	4	4	4	—	—
				26—50	—	—	—	—	1	1	1	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$ or less
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	2	—	1	3	2	1	2	7
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	3	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	1	4	1	1	2	—	3	—
				26—50	1	—	2	—	—	1	—	3	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	1	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	2	1	—	—	2	1	1	4
				26—50	—	—	2	—	1	—	—	1	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	2	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	1	—	—	1	—	1	—	2
				26—50	1	1	—	—	—	1	—	1	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	1	—	1	1	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	1	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 5.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 6.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1.000 m	1.000— 2.000 m	2.000— 4.000 m	4.000— 10.000 m	10.000— 20.000 m	20.000— 50.000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	—	—	1	14	16	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	4	15	10	1	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	2	11	16	2	—	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	1	3	27	—	—	—
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	—	—	5	14	12	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	2	9	16	3	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28'	28 02	4	—	—	—	—	—	1	10	17	3	—	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	1	2	28	—	—	—
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	1	8	8	14	—	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	3	16	8	4	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	1	9	19	1	1	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	1	—	1	29	—	—	—

## Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1.000 m	1.000— 1.500 m	1.500— 2.000 m	2.000— 2.500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	5	7	2	4	2	—	11	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	9	6	2	1	—	12	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	3	15	1	—	2	10	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	8	4	1	—	1	16	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	3	2	3	10	5	1	1	6	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	5	10	8	—	1	7	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	1	22	3	—	1	3	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	1	14	8	1	—	1	5	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	3	5	6	2	1	—	12	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	5	5	6	—	—	15	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	3	17	2	—	—	9	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	3	12	3	1	—	—	10	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	2	4	—	—	2	—	6	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	4	1	1	1	—	10	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	3	9	—	—	1	5	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	5	2	1	—	1	4	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	3	1	1	1	—	—	1	6	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	4	5	1	—	1	5	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	1	10	—	—	1	4	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	9	4	1	—	—	4	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	2	—	1	—	—	—	10	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	2	1	1	—	—	8	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	2	5	—	—	—	5	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	4	9	1	2	—	—	—	

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	4	1	—	1
				6—25	1	2	1	2	—	7	1	4	—
				26—50	—	—	—	—	2	4	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	3	1	—	3	3	10	6	3	—
				26—50	—	—	—	1	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	—	1	1	—	1
				6—25	1	1	1	3	5	5	4	2	—
				26—50	2	—	—	—	1	2	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	1	—	—	—	1	1	—
				6—25	2	2	—	3	6	5	—	1	—
				26—50	—	—	—	—	3	4	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	3	—	2	—	2	6	4	—
				26—50	—	—	—	—	3	4	4	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	3	2	1	3	3	5	6	2	—
				26—50	—	—	—	—	1	3	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	—	2	1	3	—
				6—25	1	—	1	1	1	2	1	5	—
				26—50	2	—	—	1	4	2	3	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				6—25	2	2	—	1	6	5	1	4	—
				26—50	1	—	—	—	4	3	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	1	—	—	2	—	1	2	1	—
				6—25	—	3	—	1	—	5	7	2	—
				26—50	—	—	—	—	2	2	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	1	1	—	—	2	—	1	—
				6—25	2	5	—	5	2	4	7	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	1	—	2	—	1	2	—
				6—25	1	1	—	3	1	6	2	4	—
				26—50	—	—	—	—	1	1	1	2	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				6—25	5	1	—	2	2	6	5	5	—
				26—50	—	—	—	—	1	3	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

# Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 km h or less
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	1	—	1	1	6	—	2	5
				26—50	1	—	—	—	1	2	3	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	3	—	2	—
				26—50	1	—	1	1	1	7	1		
				51—75	1	—	—	—	1	1	—		
				> 75	—	—	—	—	1	—	—		
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	—	—	—	1	1	1	—	2
				26—50	2	1	—	—	1	1	3	1	
				51—75	—	—	—	—	—	1	2	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	2	—	—	—
				26—50	2	—	1	—	—	2	1	2	
				51—75	—	—	—	—	1	—	2	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	—	—	—	—	1	1	—	—
				26—51	1	—	—	—	—	—	—	2	
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				26—51	1	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 5.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 6.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	1	5	10	13	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	2	15	12	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	5	10	10	5	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	1	11	18	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	—	6	15	8	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	2	4	6	17	1	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	2	5	17	6	—	
Pärnu . . . . .	58 23'	24 30	10	—	—	—	—	—	3	7	19	1	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	—	6	13	9	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	3	12	14	1	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	1	5	12	6	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	3	4	22	1	—	

## Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	2	13	5	—	1	—	7	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	8	12	3	—	—	7	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	6	12	4	—	—	7	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	2	17	3	1	—	1	6	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	3	8	7	8	—	—	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	6	12	12	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	17	6	—	—	3	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	19	5	1	—	—	5	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	—	9	9	3	—	—	8	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	3	11	6	1	—	9	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	2	5	13	6	—	—	4	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	13	4	2	—	—	10	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	1	5	—	—	1	—	—	4
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	6	5	—	—	—	—	6
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	6	6	—	—	—	—	5
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	2	13	1	—	—	—	—	5
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	2	5	—	—	—	—	—	4
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	5	6	2	—	—	—	3
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	3	6	—	—	—	—	6
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	11	1	—	—	—	—	5
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	6
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	5	1	—	—	—	9
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	2	4	3	—	—	—	—	4
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	8	1	—	—	—	—	2

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1
				6—25	—	—	—	2	5	4	8	1	—	
				26—50	—	—	—	—	1	4	2	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26 43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				6—25	—	—	—	2	4	13	7	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	1	2	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	1	2	1	—	1	
				6—25	—	—	—	3	1	10	3	2	—	
				26—50	—	—	—	—	—	2	3	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	1	1	—	—	—	
				6—25	—	—	—	—	7	6	5	1	—	
				26—50	—	—	—	—	2	4	2	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
				6—25	—	1	—	—	1	3	10	4	—	
				26—50	—	—	—	1	—	2	7	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	—	—	1	—	3	13	6	3	—	
				26—50	—	—	—	—	2	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	1	—	—	—	1	1	
				6—25	1	—	—	—	2	4	3	6	—	
				26—50	—	—	—	—	1	2	4	3	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				6—25	—	—	—	1	5	5	1	4	—	
				26—50	—	—	—	1	1	8	3	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	1	1	—	1	—	1
				6—25	—	1	—	—	2	8	8	1	—
				26—50	—	—	—	—	1	3	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	—	1	2	1	12	11	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	2	—	1	—	—	2	—	2	—
				6—25	1	—	—	2	1	2	3	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	6	3	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	2	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	2	—	—	—	1
				6—25	—	—	—	—	1	5	9	3	—
				26—50	—	—	—	—	1	6	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$ or less	
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW		
Observations of wind at surface. Pilot days.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	1	1	2	4	3	3	4	
				26—50	—	—	—	—	—	1	2	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 500 metres above surface.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	2	1	4	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	4	3	3	—	
				51—75	—	—	—	—	1	—	1	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 1000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	1	2	1	2	—	
				26—50	—	—	—	—	—	3	2	2	—	
				51—75	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	2	2	—	
				26—50	—	—	—	—	1	1	2	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	1	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 5.000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	1	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

# Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	1	—	5	11	14	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	2	13	14	1	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	1	7	20	3	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	1	9	21	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	2	6	15	8	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	—	1	11	13	5	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	2	6	14	8	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	1	5	25	—	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	—	7	20	4	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	1	11	11	7	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	3	4	16	7	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	—	—	6	24	1	—	

# Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	1	2	2	10	2	1	—	12	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	3	6	11	—	—	11	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	10	11	2	—	7	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	4	6	11	3	—	—	6	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	2	2	13	9	1	—	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	2	15	12	—	—	2	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	13	11	1	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	19	7	2	—	1	1	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	1	3	10	5	1	1	10	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	1	9	14	—	—	7	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	5	9	11	2	—	4	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	12	5	1	—	1	11	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits									Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	
At 7 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	1	—	1	—	—	1	—	5
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	2	3	5	—	—	4
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	2	1	—	—	4
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	4	4	4	1	—	—	4
At 13 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	2	2	—	—	—	—	—	4
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	2	7	1	—	—	2
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	3	2	—	—	—	3
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	10	3	—	—	1	3
At 18 h G. M. T.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	1	—	—	1	1	1	9
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	3	2	—	—	10
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	3	4	—	—	—	3
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	11	3	—	—	—	4

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	1	—	2	1	—	—	—	2	
				6—25	—	4	4	4	—	7	3	1	—	
				26—50	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	—	1	1	—	1	2	—	
				6—25	—	1	6	4	2	8	1	3	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	1	1	—	—	—	1	—	
				6—25	—	1	8	5	2	3	4	2	—	
				26—50	—	—	—	1	—	2	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	2	—	3	1	—	—	—	1	
				6—25	—	3	6	1	4	6	2	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—
				6—25	1	7	1	3	2	3	6	2	—	
				26—50	—	—	—	2	—	1	1	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
				6—25	—	2	6	3	4	9	5	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—
				6—25	1	1	5	3	2	2	3	10	—	
				26—50	—	—	—	2	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	1	—	—	2	—	—	—	
				6—25	—	1	2	3	9	9	3	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	1	1	—	3	—	—	1	1	3
				6—25	2	6	—	1	1	3	8	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	1	2	1	3	1	—
				6—25	—	3	4	4	1	6	5	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	2	—	—	3	1	1	2	—
				6—25	1	3	3	1	1	3	2	3	
				26—50	—	—	1	2	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	1	1	3	2	2	1	1	1	1
				6—25	1	—	2	1	5	7	—	2	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$ or less
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	1	2	7	1	1	2	—	7
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	1	—	1	4	2	1	1	2
				26—50	—	—	2	4	1	—	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	1	—	5	1	1	1	—	1
				26—50	—	—	1	4	2	—	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	3	1	2	1	—	—
				26—50	—	—	1	5	3	1	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	1	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	1	1	—
				26—50	—	—	—	3	4	1	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	1	—	—	1	1
				26—50	—	—	—	1	3	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	1	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 5.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	2	—	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1.000 m	1.000— 2.000 m	2.000— 4.000 m	4.000— 10.000 m	10.000— 20.000 m	20.000— 50.000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	1	2	4	7	14	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	2	2	2	10	11	4	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	2	4	6	12	7	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	2	1	8	19	1	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	1	2	1	6	14	7	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	1	—	1	5	16	7	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	2	1	3	11	14	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	1	2	2	25	—	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	—	1	—	3	9	14	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	3	2	5	19	1	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	2	3	11	13	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	—	—	—	6	24	—	—	

## Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1.000 m	1.000— 1.500 m	1.500— 2.000 m	2.000— 2.500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	3	5	6	—	—	—	16	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	4	2	9	—	—	16	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	7	8	—	—	12	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	4	8	3	1	1	—	14	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	—	3	9	11	—	3	4	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	—	1	5	20	—	—	4	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	1	11	14	1	—	4	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	9	15	—	—	—	6	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	1	5	5	8	—	1	11	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	8	12	—	—	11	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	9	4	2	—	12	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	1	6	2	—	—	—	21	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	1	1	1	—	—	—	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	2	2	4	—	—	5	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	2	4	—	—	—	5	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	1	5	1	—	—	—	3	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	—	1	1	2	—	—	5	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	4	—	—	—	3	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	4	2	—	—	—	1	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	1	3	1	—	—	1	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	5	—	—	—	4	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	2	3	—	—	—	4	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	1	4	1	—	—	—	1	

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	1	—	1	—	2	1
				6—25	3	3	—	5	3	—	4	1	—
				26—50	—	3	—	—	2	2	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	1	—	2	—	1	1	—
				6—25	2	4	2	4	1	6	6	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	3	—	—	1	—	1	—
				6—25	—	4	6	2	2	3	5	2	—
				26—50	—	—	—	—	—	2	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	1	3	2	—	1	—	—	1	—
				6—25	—	6	2	1	4	2	—	5	—
				26—50	—	—	—	—	1	2	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	3	2	—	3	1	4	7	4	—	
				26—50	—	3	—	—	1	2	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				6—25	1	6	4	2	3	9	5	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—
				6—25	2	1	3	2	1	4	5	7	—	
				26—50	—	—	1	—	1	2	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—
				6—25	2	4	1	1	7	8	1	1	—	
				26—50	—	—	—	—	1	2	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	3	1	1	—	2	1	1	1	1
				6—25	1	2	2	1	—	2	6	2	—	
				26—50	—	2	—	—	1	2	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	2	—	—	—	1	2	1	—	—
				6—25	2	5	2	4	2	5	4	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	1	1	—	3	1	—	—	—	—
				6—25	1	4	2	—	2	2	2	3	—	
				26—50	1	1	—	—	1	2	3	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	2	2	2	—	4	—	1	—	—
				6—25	3	3	—	—	—	4	2	5	—	
				26—50	—	—	—	—	—	2	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$ or less
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	3	—	5	1	4	1	2	1	5
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	2	3	—	1	1	1	3	1	3
				26—50	—	—	1	—	1	3	—	—	—
				51—75	—	—	—	1	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	6	—	2	—	1	—	3	1	1
				26—50	—	—	—	—	1	3	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	2	1	—	1	1	—	5	—
				26—50	1	—	—	—	—	2	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	2	1	1	—	—	—	1	1	2
				26—50	—	—	—	—	—	1	1	1	—
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	2	—	—	—	—	1	2	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 5.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	1	1	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 6.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	1	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	2	1	1	—	4	10	4	7	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	3	4	3	2	8	5	2	3	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	2	—	2	6	5	9	6	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	3	1	—	2	—	3	8	13	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	2	3	10	10	5	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	1	7	14	4	3	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	1	1	—	5	6	10	7	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	—	2	4	9	15	—	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	1	2	2	4	11	4	3	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	2	—	1	3	6	13	5	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	1	—	3	3	7	11	5	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	2	1	2	5	10	10	—	—	

## Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	5	—	3	3	4	5	—	—	—	10	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	3	—	—	—	2	5	6	—	—	14	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	1	6	4	1	—	16	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	4	—	—	1	10	4	2	—	—	9	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	—	2	3	8	7	1	—	—	8	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	10	11	1	—	8	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	2	4	8	4	—	10	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	2	12	7	—	—	—	9	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	—	—	5	4	5	1	—	2	10	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	2	—	—	—	2	7	6	—	—	13	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	1	9	3	1	—	15	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	2	15	3	—	—	—	10	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	5	—	2	—	—	—	—	—	—	—	8
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	3	—	—	—	2	4	2	—	—	—	5
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	1	5	1	1	—	—	3
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	4	—	—	1	4	2	1	—	—	—	2
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	—	1	1	4	1	—	—	—	—	3
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	—	4	1	1	—	—	8
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	2	1	3	2	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	2	6	—	—	—	—	—	3
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	—	—	2	2	1	—	—	—	1	7
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	2	—	—	—	2	6	3	—	—	—	3
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	1	7	1	—	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	2	8	2	—	—	—	—	1

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								Calm	
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW		
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	1	3	1	1	—	—	—	2
				6—25	1	1	1	1	6	5	3	—	—	
				26—50	—	—	1	—	2	—	1	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	1	2	—	1	1	—	
				6—25	—	—	3	4	3	9	5	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	2	3	3	2	—	—	—	
				6—25	—	—	2	4	4	4	1	3	—	
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	1	3	—	4	2	1	1	—	2	
				6—25	1	1	1	4	2	2	1	—	—	
				26—50	—	—	—	—	1	2	1	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	2	—	—	2	—	—
				6—25	1	2	1	2	4	4	2	6	—
				26—50	—	—	—	—	1	1	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	1	—	2	—	2	—	—	—
				6—25	—	—	2	3	3	10	5	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	2	—	1	2	2	1	—
				6—25	1	—	1	1	1	6	4	4	—
				26—50	—	—	1	1	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	2	1	—	2	2	1	—	—
				6—25	1	—	—	2	6	6	1	1	—
				26—50	—	—	—	—	1	3	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	1	—	—	1	2	1	1	4	6
				6—25	1	1	2	—	2	1	3	—	—
				26—50	—	—	—	—	1	1	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	2	—	—	—	—	1	3	—	—
				6—25	—	1	5	3	1	11	2	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	2	3	—	3	1	2	—	—
				6—25	1	—	1	2	5	2	2	3	—
				26—50	—	—	—	—	—	2	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	1	1	2	1	3	4	1	1	5
				6—25	2	—	1	1	1	1	1	1	—
				26—50	—	—	—	—	1	1	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									5 km h or less
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW		
Observations of wind at surface. Pilot days.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	1	2	1	3	1	2	1	5	
				26—50	—	—	1	—	1	—	1	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 500 metres above surface.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	1	—	2	2	1	2	1	
				26—50	1	—	—	3	—	2	1	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	2	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 1000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	1	—	1	3	1	2	1	
				26—50	1	—	—	3	1	2	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 2,000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	—	—	—	—	4	1	2	—	
				26—50	—	—	—	2	—	1	2	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 3,000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	2	2	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	2	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 4,000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	1	2	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
Observations of wind at 5,000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	1	—	2	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 6,000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1,000 m	1,000— 2,000 m	2,000— 4,000 m	4,000— 10,000 m	10,000— 20,000 m	20,000— 50,000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	1	—	2	6	3	10	8	—	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	3	1	5	2	6	9	5	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	2	1	1	1	7	10	9	—	—	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	4	1	5	11	9	—	—	—
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	2	11	10	8	—	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	1	—	1	2	6	14	7	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	1	—	3	7	9	11	—	—	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	2	1	4	17	7	—	—	—
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	—	—	—	3	18	7	2	—	—
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	2	—	5	16	7	—	—	—
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	1	—	1	3	5	12	9	—	—	—
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	3	—	5	18	4	1	—	—

## Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	4	4	5	5	5	—	1	1	3	3
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	3	—	1	1	11	10	4	—	—	1	1
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	4	—	—	—	9	10	2	1	—	—	5
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	7	16	3	1	—	—	—	3
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	8	2	13	6	—	—	—	—	1
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	—	11	10	6	—	—	—	3
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	6	16	3	3	—	—	2
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	9	13	6	1	—	—	—	2
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	—	4	5	9	3	2	—	—	2	5
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	11	10	4	—	—	—	6
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	8	10	2	1	—	—	9
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	12	13	2	—	—	—	—	4

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	2,500 m	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	3	4	4	4	1	2	—	1	1	6	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	3	—	1	1	10	5	1	—	—	4	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	4	—	—	—	9	8	—	—	—	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	6	13	1	1	—	—	3	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	7	1	6	—	—	—	—	6	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	—	10	9	—	—	—	4	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	5	14	1	—	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	8	11	3	—	—	—	2	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	—	4	4	6	1	—	—	2	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	—	11	8	1	—	—	1	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	8	8	—	—	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	—	11	9	1	—	—	—	2	

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	2	1	—	—	—	—	3
				6—25	—	1	2	9	7	—	1	—	—	
				26—50	2	—	—	1	1	—	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	4	2	—	—	—	1	
				6—25	—	1	3	5	8	4	1	2	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	3	3	1	—	—	—	—	
				6—25	—	1	2	9	5	3	1	1	—	
				26—50	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	3	—	6	1	—	—	1	1	
				6—25	1	—	—	5	3	2	—	—	—	
				26—50	1	—	—	1	1	3	1	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	1	2	1	—	1	—	—
				6—25	—	—	—	5	8	1	—	3	—
				26—50	2	1	—	3	—	2	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	—	1	2	—	1	—	—
				6—25	1	2	—	7	9	4	1	1	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	1	5	2	—	—	—	—
				6—25	—	2	1	9	4	2	1	—	—
				26—50	1	1	—	—	—	1	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	1	1	6	—	1	1	1	—
				6—25	—	—	—	5	2	1	2	—	—
				26—50	1	—	—	1	3	3	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	2	—	2	3	—	—	1	1
				6—25	—	—	—	4	10	2	—	1	—
				26—50	1	—	1	—	—	2	—	—	—
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	1	—	1	2	—	1	—	—	—
				6—25	2	1	1	8	4	7	2	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	7	2	—	—	—	—
				6—25	1	—	1	6	4	5	1	1	—
				26—50	1	1	—	—	—	1	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	1	2	—	6	—	1	—	3	1
				6—25	1	—	1	3	2	2	1	—	—
				26—50	—	—	—	1	1	4	—	1	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	5 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$ or less
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	1	4	4	2	—	—	—
				26—50	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	1	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	1	—	—	—	2	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	3	1	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	2	1	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	1	1	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	2	—	2	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	1	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	1	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

# Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1.000 m	1.000— 2.000 m	2.000— 4.000 m	4.000— 10.000 m	10 000— 20.000 m	20 000— 50.000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	7	11	9	3	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	1	2	7	14	5	1	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	1	1	—	—	4	18	6	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	1	—	—	2	5	14	8	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	1	4	5	13	5	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	2	—	2	3	14	6	3	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	—	8	16	6	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	2	—	1	3	9	14	—	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	4	10	15	1	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	3	—	2	13	11	1	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	1	—	1	6	19	2	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	—	—	1	20	8	—	—	

# Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1.000 m	1.000— 1.500 m	1.500— 2.000 m	2.000— 2.500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	10	6	11	1	—	—	—	2	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	7	13	6	—	—	—	3	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	4	16	5	1	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	9	13	3	—	—	—	4	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	6	5	14	3	—	—	—	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	1	5	12	7	—	—	—	4	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	6	16	5	1	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	3	—	1	6	14	3	—	—	—	3	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	4	5	10	7	—	—	—	4	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	5	13	5	—	—	—	6	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	7	11	4	—	—	7	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	4	19	—	—	—	—	6	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m		
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	8	3	3	—	—	—	—	9	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	7	12	3	—	—	—	2	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	2	—	—	—	3	13	2	—	—	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	9	9	2	—	—	—	2	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	1	6	4	4	—	—	—	—	6	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	1	3	9	4	—	—	—	2	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	6	10	—	—	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	3	—	1	4	8	1	—	—	—	3	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	4	4	6	1	—	—	—	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	4	11	2	—	—	—	3	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	5	9	—	—	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	4	13	—	—	—	—	1	

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	—	—	2	9	5	2	2	
				26—50	—	—	—	1	3	2	1	1	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	
				6—25	—	—	—	2	9	9	5	3	
				26—50	—	—	—	—	1	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	1	—	—	—	—	—	—	
				6—25	1	1	—	6	11	6	—	—	
				26—50	2	—	—	—	—	—	1	1	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	—	—	2	1	
				6—25	—	—	—	4	11	1	4	3	
				26—50	—	—	—	—	4	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				6—25	—	—	—	3	7	6	3	5	
				26—50	—	—	—	—	3	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	2	—	—	2	11	5	5	3	
				26—50	—	—	—	—	1	—	1	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	—	2	—	—	1	—
				6—25	1	—	1	5	7	4	1	1	
				26—50	—	—	—	—	1	2	—	3	
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	1	—	—	1	—	—
				6—25	—	—	—	3	5	5	4	2	
				26—50	—	—	—	—	4	3	2	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	—	—	—	—	9	6	2	4	
				26—50	—	—	—	1	3	2	2	—	
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				6—25	—	—	—	2	8	10	7	2	
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	1	—	1	—	—	—	—
				6—25	1	—	1	2	9	5	2	1	
				26—50	—	—	—	1	—	1	2	2	
				51—75	—	—	—	—	—	—	1	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	—	—	—	—	1	5	2	—
				6—25	—	—	—	2	9	6	3	—	
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	1	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$ or less
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
Observations of wind at surface. Pilot days.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	2	—	—	1	3	3	—	4	1
				26—50	1	—	—	1	—	1	1	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 500 metres above surface.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	—	—	—	—	—	1	2	—
				26—50	1	—	—	—	—	4	1	1	—
				51—75	1	—	—	—	—	1	2	1	—
				> 75	—	—	—	—	1	—	—	—	
Observations of wind at 1000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	2	3	2	—
				51—75	1	—	—	—	1	—	1	1	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	1	—	
Observations of wind at 2.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	1	—	—	—	—	1	2	1	—
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	1	—	
Observations of wind at 3.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	1	—	—
				51—75	2	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 4.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	1	—
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	1	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 5.000 metres above sea level.													
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	

# Monthly frequency tables I.

Observations of visibility.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				< 50 m	50— 200 m	200— 500 m	500— 1.000 m	1.000— 2.000 m	2.000— 4.000 m	4.000— 10.000 m	10.000— 20.000 m	20.000— 50.000 m	> 50 km	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	1	4	11	13	2	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	2	3	9	14	2	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	1	3	9	18	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	3	—	2	13	12	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	5	9	13	4	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	1	1	—	9	16	4	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	1	2	1	9	17	1	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	1	2	2	10	15	—	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	—	—	—	5	16	9	1	—	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	3	2	5	19	2	—	—	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	1	1	1	7	20	1	—	—	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	—	—	1	—	—	6	11	13	—	—	

# Monthly frequency tables II.

Observations of height of low cloud above ground level.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1.000 m	1.000— 1.500 m	1.500— 2.000 m	2.000— 2.500 m	No low cloud	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	—	5	9	5	3	—	2	1	5	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	10	13	2	—	—	—	6	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	18	—	—	—	9	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	6	15	1	1	—	—	7	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	6	7	6	5	—	—	—	7	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	5	14	2	—	—	—	9	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	7	16	—	—	—	8	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	5	14	3	—	—	—	8	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	5	15	1	1	—	—	8	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	8	13	2	—	—	—	8	
Narva-Jõesuu . . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	3	15	1	—	—	11	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	3	20	—	—	—	—	7	

## Monthly frequency tables II-a.

Observations of height of low cloud above ground level.  
(When the total amount of low cloud is 9 or 10 tenths.)

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Number of observations between the following limits										Total amount of cloud equal to 9 or 10 tenths
				Less than 50 m	50— 100 m	100— 200 m	200— 300 m	300— 600 m	600— 1,000 m	1,000— 1,500 m	1,500— 2,000 m	2,000— 2,500 m	2,500 m	
At 7 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	1	—	5	8	5	1	—	1	1	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	10	12	1	—	—	—	1	
Narva-Jõesuu . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	4	16	—	—	—	1	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	6	14	1	1	—	—	—	
At 13 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	6	6	6	—	—	—	—	3	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	1	—	—	5	14	1	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . . .	59 28	28 02	4	—	—	—	—	6	11	—	—	—	2	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	5	13	3	—	—	—	—	
At 18 h G. M. T.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	—	—	1	5	13	1	—	—	—	1	
Tartu . . . . .	58 23	26 43	81	—	—	—	7	11	2	—	—	—	1	
Narva-Jõesuu . . . .	59 28	28 02	4	1	—	—	—	3	14	1	—	—	3	
Pärnu . . . . .	58 23	24 30	10	1	—	—	3	17	—	—	—	—	1	

## Monthly frequency tables III.

Observations of wind at surface. All days at 7 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	2	—	2	1	—	—	1
				6—25	—	—	8	10	3	1	—	—	—
				26—50	1	—	—	1	1	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	1	—	—	—	—	1	—
				6—25	1	1	10	8	7	1	1	—	—
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	2	2	1	1	—	—	—
				6—25	—	—	5	13	5	1	—	—	—
				26—50	—	—	1	—	—	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	1	2	—	—	—	—	—	1
				6—25	—	3	9	7	5	2	—	—	—
				26—50	—	—	—	—	1	—	—	—	—
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Observations of wind at surface. All days at 13 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	—	—	—	4	—	—	—	—	—	2
				6—25	—	1	6	10	3	2	—	—	—	
				26—50	—	1	2	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
				6—25	—	4	8	8	7	2	1	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	1	—	1	5	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	1	3	14	2	1	1	—	—	
				26—50	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	—	2	2	1	—	—	—	—	—	—
				6—25	—	1	10	11	2	1	—	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	1	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Observations of wind at surface. All days at 18 h G. M. T.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations									
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calm	
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	≤ 5	1	—	1	4	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	—	8	8	5	2	—	—	—	
				26—50	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tartu . . . . .	58°23'	26°43'	81	≤ 5	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
				6—25	1	1	8	12	4	3	1	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Narva-Jõesuu . . .	59°28'	28°02'	4	≤ 5	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
				6—25	1	1	3	18	2	2	—	—	—	
				26—50	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pärnu . . . . .	58°23'	24°30'	10	≤ 5	1	1	4	2	—	—	—	—	—	—
				6—25	—	1	8	9	3	2	—	—	—	
				26—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

## Monthly frequency tables IV.

Station	Lat. N	Long. E Gr.	Height metres above sea level	Speed limits km/h	Number of observations								5 km h or less	
					N	NE	E	SE	S	SW	W	NW		
Observations of wind at surface. Pilot days.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	5	3	3	—	—	—	—	2
				26—50	—	—	1	1	—	—	—	—	—	
				51—75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 500 metres above surface.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	1	2	1	—	—	—	—	
				51—75	—	—	1	4	—	—	—	—	—	
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Observations of wind at 1000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	3	1	—	—	—	—		
				51—75	—	—	2	1	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	1	—	—	—	—		
Observations of wind at 2,000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	1	—	—	—	—	—		
				51—75	—	—	3	—	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	1	—	—	—	—		
Observations of wind at 3,000 metres above sea level.														
Tallinn . . . . .	59°23'	24°49'	40	6—25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—50	—	—	2	—	—	—	—	—		
				51—75	—	—	1	—	—	—	—	—		
				> 75	—	—	—	—	—	—	—	—		



ESTICA

B-1158