



KESKKONNAAGENTUUR

Eesti meteoroloogia aastaraamat 2015



Eesti meteoroloogia
aastaraamat
2015

Keskkonnaagentuur

Tallinn 2015

Koostajad: Ain Kallis, Külli Loodla, Ene Tillmann, Miina Krabbi, Riina Pärg, Kairi Vint, Anne Jõeveer

Küljendaja: Piret Pärnpuu

Väljaandja:

Keskkonnaagentuur

Mustamäe tee 33

10616 Tallinn, Harju Maakond

www.keskkonnaagentuur.ee

www.ilmateenistus.ee

Autoriõigused: Keskkonnaagentuur, 2016

Väljaande andmete kasutamisel või tsiteerimisel palume viidata allikale.

ISSN 2382-8870 (võrguväljaanne)

Kaanefoto: Hendrik Osula. Virmalised Tõraveres 17. märtsil 2015.

Fotod pärinevad Riigi Ilmateenistuse pildipangast, kui ei ole märgitud teisiti.

Sisukord

Sissejuhatus.....	5
Vaatlusjaamade võrk	6
Mõõteriistad Keskkonnaagentuuri vaatlusvõrgus.....	9
Võru meteoroloogiaväljaku plaan	13
Õhuniiskus, õhuniiskuse mõõtmine.....	14
Ülevaade aasta ilmastikust.....	16
Öökülmade esinemine	20
Meteoroloogilised ülevaated	21
2014. aasta detsembrikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	21
2015. aasta jaanuarikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	26
2015. aasta veebruarikuu meteoroloogiline iseloomustus	31
2015. aasta märtsikuu meteoroloogiline iseloomustus	36
2015. aasta aprillikuu meteoroloogiline iseloomustus	40
2015. aasta maikuu meteoroloogiline iseloomustus	44
2015. aasta juunikuu meteoroloogiline iseloomustus	48
2015. aasta juulikuu meteoroloogiline iseloomustus	52
2015. aasta augustikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	56
2015. aasta septembrikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	60
2015. aasta oktoobrikuu meteoroloogiline iseloomustus	64
2015. aasta novembrikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	68
2015. aasta detsembrikuu meteoroloogiline ülevaade	72
Ilmast ja ilmaelust maailmas	77
Sündmusi aastal 2015.....	78
Rahvusvaheline koostöö	79
Lisa 1. Aktinomeetrilised ööpäevaandmed	80
Lisa 2. Kliimajaamade ööpäevaandmed	93
TALLINN-HARKU	94
PÄRNU-SAUGA	106
TARTU-TÕRAVERE.....	118
VILSANDI	130
VÕRU	142
VÄIKE-MAARJA	154

Sissejuhatus

Ajal, mil kliimamuutus annab endast üha enam märku, on suurenenud vajadus kliima- ja vaatlusandmete järele. Nõnda on Riigi Ilmateenistus jätkanud meteoroloogia aastaraamatu väljaandmist.

„Eesti meteoroloogia aastaraamat“ on 6. väljaanne aastaraamatute sarjas, mis annab ülevaate Keskkonnaagentuuri (2013. juunini Eesti Meteoroloogia ja Hüdroloogia Instituut) meteoroloogilisest vaatlusvõrgust antud aastal, seal tehtud meteoroloogiliste mõõtmiste tulemustest, samuti kasutatud instrumentidest, muudatustest mõõtmismetoodikas jne.

Ülevaade antakse nii meteoroloogilise aasta (01.12.2014–30.11.2015) kui ka kalendrilise 2015. aasta kohta 25 jaama andmete alusel.

Aasta on jaotatud ka nn klimaatistikks aasta-aegadeks. Eeltalv algab esimese ajutise lumikatte moodustumisega ja esimete külmailmadega, ööpäeva keskmine õhutemperatuur langeb sel perioodil püsivalt alla 0 °C. Talve algust iseloomustab püsiva lumikatte tekkimine, maa külmumine, jõgede kinnikülmumine ja püsivate külmade saabumine. Kevadalvel domineerivad sulailmad, varakevad algab pärast lumikatte lõplikku kadumist.

Kevad kitsamas mõttes algab koos taimede vegetatsiooniperioodi algusega, siis kui ööpäeva keskmise õhutemperatuuri tõuseb püsivalt üle +5 °C. Klimaatilise suve alguse kriteeriumiks kasutatakse keskmise õhutemperatuuri tõusu üle +13 °C ning sügise alguseks selle langust alla nimetatud näidu.

2015. aastal võttis Riigi Ilmateenistus kasutusele uued kliimanormid. Uued kliimanormid on arvutatud aastate 1981–2010 andmerea põhjal ja asendavad varasemaid, mille aluseks olid aastate 1971–2000 andmed.

2015. aasta, mil ilmateenistus tähistas oma 96. sünnipäeva, möödus 10 aastat meeldejäävast jaanuaritormist ja 150 aastat maailma esimesest ilmaprognosist ja pidevate ilmavaatluste algusest Eestis. Samuti osutus 2015. aasta eriliseks oma sooja ja kuiva ilma pooltest. Tegu oli vähemalt viimase poole sajandi kõige soojema aastaga. Eesti keskmine õhutemperatuur oli 7,6 kraadi (norm 6,0 kraadi). Eesti keskmene sajusumma oli 563 mm (norm 672 mm), see on sademetenappuse pooltest 12. koht alates 1961. aastast (kokkuvõte lk 17).

2015. aastal valmis veebisõhine päikesekiirguse atlas, mis on leitav ilmateenistuse veebilehelt. Atlases on esitatud satelliidiandmete põhjal koostatud kaardid päikesekiirguse erinevate parameetrite (summaarne kiirgus, otsekiirgus, risti pinnale langev otsekiirgus) jaotusest Euroopas ajavahemikul 1991–2014.

Valmis ilmateenistuse m-veeb (m.ilmateenistus.ee), milles on värskeimad ilmaprognosid, vaatlusandmed ning hoiatused kuvatud kasutajasõbralikult ja kompaktselt just mobiiltelefonis kasutamiseks.

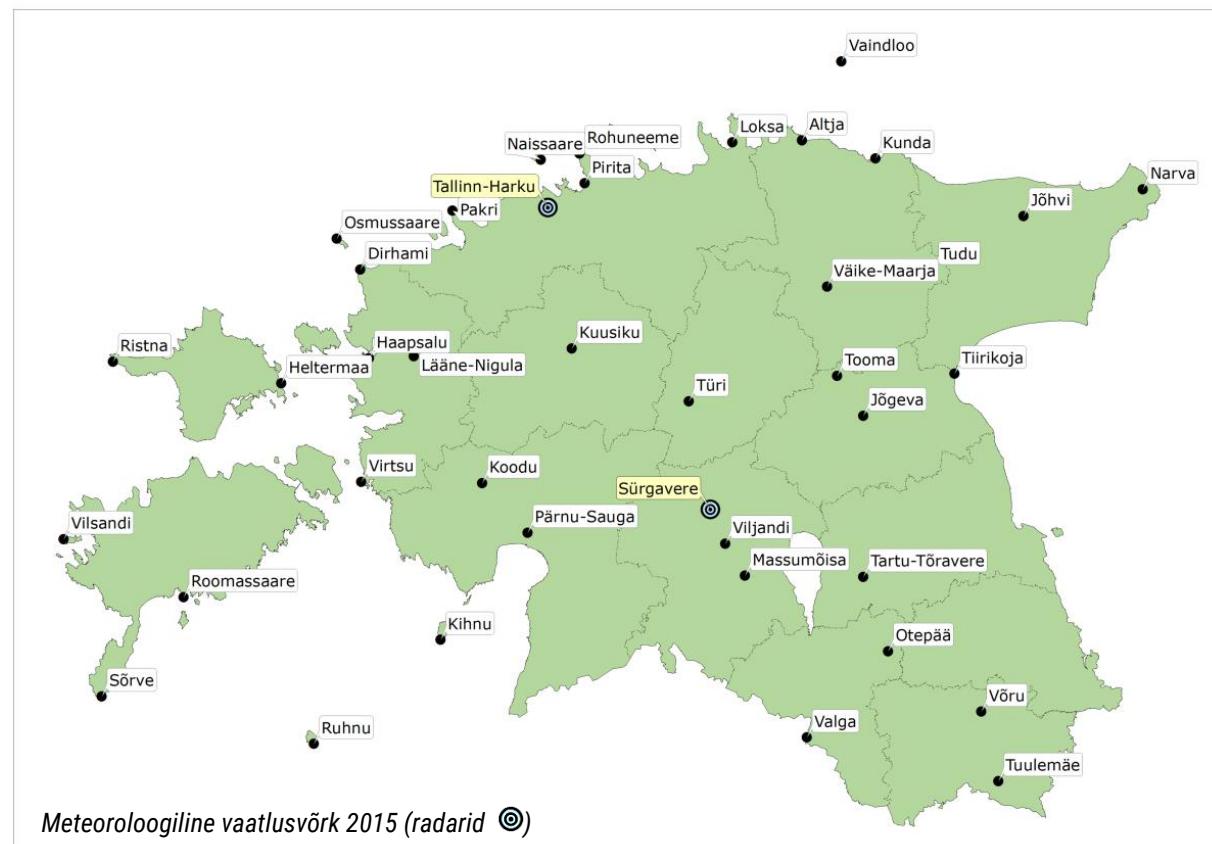
Vanemaid meteoroloogiaalaseid andmeid on võimalik leida Tartu Ülikooli Meteoroloogia Observatoriooni aastaraamatust (alates aastast 1866), samuti väljaannetest „Meteoroloogia aastaraamat Eesti Vabariigi kohta“ (1921–1937), teatmikest, nagu „Klimatologičeskij spravočnik SSSR, 1954. Vypusk 4“, agrometeoroloogilistest bülletäänidest, meteoroloogilistest ülevaadetest jne.

Vaatlusjaamade võrk

Ilmateenistuse meteoroloogilise vaatlusvõrgu kooesseis 31.12.2015 seisuga

14 meteoroloogiajaama (MJ)	Haapsalu, Jõgeva, Jõhvi, Kuusiku, Lääne-Nigula, Narva, Pakri, Pärnu-Sauga, Tartu-Tõravere, Türi, Valga, Viljandi, Võru, Väike-Maarja
16 rannikujaama (RJ)	Dirhami, Heltermaa, Kihnu, Kunda, Loksa, Naissaare, Osmussaare, Pirita, Ristna, Rohuneeme, Roomassaare, Ruhnu, Sõrve, Vaindloo, Vilsandi, Virtsu
1 aeroloogiajaam (AJ)	Tallinn-Harku
1 järvejaam (JJ)	Tiirikoja
6 sademete mõõtejaama (SMJ)	Altja, Koodu, Massumõisa, Otepää, Tudu, Tuulemäe
1 soojaam (SJ)	Tooma
53 hüdromeetriaajaama (HJ)	

Vaatlusvõrgu radarid asuvad Sürgaveres ja Harkus.



Ilmateenistuse meteoroloogilise vaatlusvõrgu jaamat jagunevad töörežiimi poolest järgmiselt:

Täisautomaatjaam	Pidev meteoelementide regstreerimine ja andmete edastamine igal täistunnil
	Dirhami RJ, Haapsalu MJ, Heltermaa RJ, Jõgeva MJ, Jõhvi MJ, Kihnu RJ, Koodu SMJ, Kunda RJ, Kuusiku MJ, Loksa RJ, Massumõisa SMJ, Naissaare RJ, Osmussaare RJ, Otepää SMJ, Pakri MJ, Pirita RJ, Ristna RJ, Rohuneeme RJ, Roomassaare RJ, Ruhnu RJ, Sörve RJ, Tiirikaja JJ, Tudu SMJ, Türi MJ, Vaindloo RJ, Valga MJ, Viljandi MJ, Virsu RJ
Poolautomaatjaam	Automaatjaam edastab andmeid igal täistunnil, lisaks teeb vaatlusi ka inimene
inimese tehtavad vaatlused 8 korda ööpäevas (kell 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 GMT)	Pärnu–Sauga MJ, Tallinn–Harku AJ, Tartu–Tõravere MJ, Vilsandi RJ, Võru MJ, Väike-Maarja MJ
inimese tehtavad vaatlused 2 korda ööpäevas (kell 06, 18 GMT)	Lääne-Nigula MJ, Narva MJ, Tuulemäe SMJ
inimese tehtavad vaatlused 1 kord ööpäevas (kell 06 GMT)	Tooma SJ
Mehitatud jaam	Vaatlusi teeb inimene
vaatlused 2 korda ööpäevas (kell 06, 18 GMT)	Altja SMJ

Ilmateenistuse vaatlusvõrgu jaamades toimuvad vaatlused GMT (UTC) järgi, mis on Eesti kohalikust talveajast 2 tundi ja suveajast 3 tundi taga. Meteoroloogiline ööpäev vahetub kell 18 GMT.

Elemendid, mida automaatjaam regstreerib ööpäev läbi

- õhutemperatuur
- maapinna temperatuur
- õhuniiskus
- õhurõhk
- tuul
- päikesepaiste kestus
- sademete hulk
- pilvede kõrgus, hulk
- nähtavuse kaugus
- ilmanähtused
- päikesekiurguse liigid
- ultravioletkiirgus

Vaatlused, mida teeb inimene

- pilvisus (pilvede liik, hulk ja kõrgus);
- sademete hulk;
- ilmanähtused;
- maapinna seisund;
- lumikatte paksus vaatlusväljakul ja nähtava ümbruse lumega kaetus (külmal poolaastal);
- lumikatte ja jääkooriku paksus, tihedus ja veevaru pöllul või metsas (külmal poolaastal);
- mulla külmmumis-/sulamissügavus (külmal poolaastal);
- jäite-härma ja sulalume ladestuse kestus, mõõtmed ja mass (külmal poolaastal).

2015. aasta mais uuendati Keskkonnainvesteeringute Keskuse rahastatud projekti raames Kihnu RJ, Lääne-Nigula MJ, Ristna RJ, Tallinn–Harku AJ ja Türi MJ mõõtetehnikat. Samas uuendati ka Haapsalu MJ, Heltermaa RJ ja Roomassaare RJ tuule- ja sademete-mõõtetehnikat.

2015. aastal uuendati ka mitmes ilmajaamas aktino-meetrilisi mõõteseadmeid – peamiselt uuendati päikesepaiste kestuse ning erinevaid kiirgusliike mõõtvaaid seadmeid. Kõige põhjalikuma uuenduskuuri läbisid ülemaailmsesse kiirgusbaasaajaamade BSRN võrku kuuluva Tartu–Tõravere meteoroloogiaajaama kiirgusmõõteseadmed.

Alates 01.12.2015 töötab Narva MJ täisautomaatsena.

Koostöö teiste organisatsioonidega

- äikesedetektor (FMI, kuulub vaatlusvõrku NORDLIS ; tüüp: Vaisala LS700) – Tartu–Tõravere MJ
- magnetomeeter (FMI, kuulub vaatlusvõrku IMAGE) – Tartu–Tõravere MJ
- tomoskanner (FMI) – Tartu–Tõravere MJ
- elektriline aerosoolispektromeeter (TÜ Füüsika Instituut) – Tartu–Tõravere MJ
- aerosooli massikontsentratsiooni mõõtur (TÜ Füüsika Instituut) – Tartu–Tõravere MJ
- õhu saasteainete passiivsete proovivõtjate kogumispostid (Eesti Keskkonnauuringute Keskus) – Jõhvi MJ, Kunda RJ, Lääne-Nigula MJ, Tallinn–Harku AJ, Tartu–Tõravere MJ, Tiirikoja JJ, Narva MJ
- sademete koguja – (TTÜ Geoloogia Instituut – Rahvusvaheline Aatomiernergia Agentuur koostöös Maailma Meteoroloogiaorganisatsiooniga – ülemaailmne sademeproovide kogumine (Global Network of Isotopes in Precipitation)) – Tartu–Tõravere MJ, Vilsandi RJ
- õhufiltreerimisseade (Keskkonnaameti kiirgusosakond) – Tallinn–Harku AJ, Tartu–Tõravere MJ
- GPS 1200 seade (Maa-amet – Euroopa Püsijaamade Võrk (EPN) ühendab Euroopa riikides rajatud GPS püsijaamu. GPS püsijaamat on aluseks EUREF võrgule, mida tihendatakse riikide kohalike mõõtmiskampaaniatega) – Tartu–Tõravere MJ, Tiirikoja JJ

Mõõteriistad Keskkonnaagentuuri vaatlusvõrgus

Maalähedase õhukihi meteoroloogiliste parameetrite registreerimise sensorid

	Jaama nimi	Tuule kiirus	Tuule suund	Õhu-niiskus	Õhu-temperatuur	Õhu-rõhk	Sademed		Lume paksus		Jäide ja härmatis	Pilve-kõrgus	Ilmatüübид ja nähtavus	
							autom.	vaatleja	autom.	vaatleja	vaatleja			
1	Dirhami RJ	+	+		QMT103	PMT16A								
2	Haapsalu MJ	+/WMT700	+/WMT700	+	HMP45D	PMT16A	+/OTT Pluvio							
3	Heltermaa RJ	+/WMT700	+/WMT700	+	HMP45D	PMT16A	+/OTT Pluvio						PWD22	
4	Jõgeva MJ	+	+	+	+	+	+		+					+
5	Jõhvi MJ	+	+	+	+	+	+		+				+	+
6	Kihnu RJ	+/WMT703	+/WMT703	+/HMP155	+/HMP155	+/BAR01	+		+				CT25K/CL31	+/PWD22
7	Kunda RJ	WMT702	WMT702	+/HMP155	+/HMP155	+	+						+	+
8	Kuusiku MJ	+	+	+	+	+	+		+				CT25K	+
9	Loksa RJ	+	+		QMT103	PMT16A								
10	Lääne-Nigula MJ	+/WMT703	+/WMT703	+/HMP155	+/HMP155	+/BAR01	+	+	+	+			+	+/PWD22
11	Naissaare RJ	WMT52	WMT52											
12	Narva MJ	WMT703	WMT703	HMP155	HPM155	BAR01	OTT Pluvio	+ /	+	+ /			CT25K	PWD22
13	Osmussaare RJ	WMT52	WMT52											
14	Pakri MJ	+	+	+	+	+	+							PWD22
15	Pirita RJ	WMT52	WMT52		QMT103	PMT16A								
16	Pärnu-Sauga MJ	+	+	+	+	+	+	+	+	+			CT25K	+
17	Ristna RJ	+/WMT703	+/WMT703	+/HMP155	+/HMP155	+/BAR01	+		+				CT25K/CL31	+/PWD22
18	Rohuneeme RJ	+	+		QMT103	PMT16A								
19	Roomassaare RJ	+/WMT700	+/WMT700	+	HMP45D	PMT16A	+/OTT Pluvio							PWD22

	Jaama nimi	Tuule kiirus	Tuule suund	Õhu-niiskus	Õhu-temperatuur	Õhu-rõhk	Sademed		Lume paksus		Jäide ja härmatis	Pilve-kõrgus	Ilmatüübidi ja nähtavus
							autom.	vaatleja	autom.	vaatleja			
20	Ruhnu RJ	+	+	+	+	+	+		+			+	+
21	Sõrve RJ	+	+	+	+	+	+		+			+	+
22	Tallinn–Harku AJ	+/WMT703	+/WMT703	+/HMP155	+/HMP155	+/BAR01	+	+	+	+	+	CT25K/CL31	+PWD22
23	Tartu–Tõravere MJ	WMT703	WMT703	HMP155	+	BAR01	+	+	+	+	+	+	PWD22
24	Tiirikaja JJ	+	+	+	+	+	+		+			+	+
25	Tooma SJ	+	+	+	+	PMT16A	+	+		+			
26	Türi MJ	+/WMT703	+/WMT703	+/HMP155	+/HMP155	+/BAR01	+		+			+	+PWD22
27	Vaindloo RJ	WMT702	WMT702										
28	Valga MJ	+	+	+	+	+	+		+				+
29	Viljandi MJ	+	+	+	+	+	+		+			+	+
30	Vilsandi RJ	WMT703	WMT703	HMP155	+	BAR01	+	+	+	+		+	PWD22
31	Virtsu RJ	+	+	+	+	+	+		+			+	+
32	Võru MJ	WMT703	WMT703	HMP155	+	BAR01	+	+	+	+	+	+	PWD22
33	Väike-Maarja MJ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Valdava anduri tüüp (tabelis +)		WAA151	WAV151	HMP45D	DTS12A	DPA503	VRG101	Tretjakovi sademetemõõtja	USH-8	lumelatid	jäitepukk	CL31	FD12P

* Tabelites tähistab **kollane värv** seadme vahetust/kasutuselevõttu 2015. aastal

* 2015. aastal lõpetati manuaalsete vaatluste tegemine Narva MJ-s

Maapinna ja pinnase temperatuuri sensorid

	Jaama nimi	Õhutemperatuur 2cm kõrgusel	Maapinna temperatuur	Mulla temperatuurid erinevatel sügavustel				Pinnase temperatuurid erinevatel sügavustel							
				5 cm	10 cm	15 cm	20 cm	0,2 m	0,4 m	0,8 m	1,2 m	1,6 m	2,4 m	3,2 m	
1	Jõgeva MJ	+		+	+	+	+								
2	Jõhvi MJ							+	+	+		+	+		
3	Kihnu RJ														
4	Kuusiku MJ	+	+	+	+	+	+								
5	Lääne-Nigula MJ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
6	Pärnu-Sauga MJ		+												
7	Ristna RJ														
8	Ruhnu RJ														
9	Sõrve RJ														
10	Tallinn-Harku AJ	+	+	+	+	+	+	/ +	+	+	+	+	+	+	
11	Tartu-Tõravere MJ	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	
12	Tiirikaja JJ	+	+	+	+	+	+								
13	Tooma SJ		+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	
14	Türi MJ	+	+	+	+	+	+								
15	Valga MJ		+												
16	Viljandi MJ	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
17	Vilsandi RJ		+												
18	Virtsu RJ														
19	Võru MJ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
20	Väike-Maarja MJ	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
Valdava anduri tüüp (tabelis +)		DTS12A	DTS12G												

* Tabelites tähistab kollane värv seadme vahetust/kasutuselevõttu 2015. aastal

Päikesepaiste kestuse ja kiirguse sensorid

	Jaama nimi	Päikesepaiste kestus	Summaarne kiirgus	Ultravioletti-kiirgus
1	Haapsalu MJ		CMP21+vent	UV-SET
2	Jõgeva MJ	CSD3		
3	Jõhvi MJ	CSD3		
4	Kuusiku MJ	CSD1		
5	Lääne-Nigula MJ	CSD1/CSD3		
6	Narva MJ		CMP6 +vent	
7	Pärnu-Sauga MJ	CSD2	CM21+vent	UV-SET
8	Ristna RJ	CSD3		
9	Roomassaare RJ	CSD3	CMP21+vent	UV-SET
10	Sõrve RJ	CSD3		
11	Tallinn-Harku AJ	CSD2/CSD3	CMP21	UV-SET
12	Tartu-Tõravere MJ	x	x	x
13	Tiirikoja JJ	x	x	
14	Viljandi MJ	CSD3		
15	Vilsandi RJ	CSD3	CMP21	
16	Võru MJ	CSD3		

x Mõõtmised toimuvad, täpsem info on kõrvalolevas tabelis

* Tabelites tähistab kollane värv seadme vahetust/kasutuselevõttu 2015. aastal

	Mõõdetavad suurused	Anduri nimetus	Tõravere	Tiirikoja
Põhivaatlustel kasutatavad mõõteriistad				
1	Otsene kiirgus	Pürhelomeeter (Eppley)	NIP	
2	Hajus kiirgus	Püranomeeter (varikettaga)	CM21+vent	CM11
3	Summaarne kiirgus	Püranomeeter	vent/CMP21	CM11+vent
4	Peegeldunud kiirgus	Püranomeeter	CM21	
5	Ultraviolettkiirgus (erüteemne)	Erüteemse UV-kiirguse sensor	UV-SET	
6	Ultraviolett-A kiirgus	UV-radiomeeter	CUV3	
7	Ultraviolett-B kiirgus	UV-radiomeeter	CUVB1	
8	Fotosünt. aktiivne kiirgus (otsene)	LI-COR kvant-sensor	LI-190SA	
9	Fotosünt. aktiivne kiirgus (summaarne)	LI-COR kvant-sensor	LI-190SA	
10	Atmosfääri pikalaineline kiirgus	Pürgeomeeter Eppley/K&Z CGR4	PIR	
11	Maapinna pikalaineline kiirgus	Pürgeomeeter (Eppley)	PIR	
12	Kiirgusbilanss	Bilansomeeter (Reemann)	GB-1	
13	Päikesepaiste kestus	Päikesepaiste kestuse andur	CSD3	CSD1
Täiendavad mõõteriistad (parallel- ja kontrollmõõtmisteks)				
14	Otsene kiirgus	Aktinomeeter (Janiševski)	AT-50	
15	Kiirgusbilanss	Bilansomeeter (Reemann)	GB-1	
16	Osoonikihi paksus	Osonomeeter	MICROTOPS II	

Kiirgussensorite kalibrimisel kasutatavad mõõteriistad

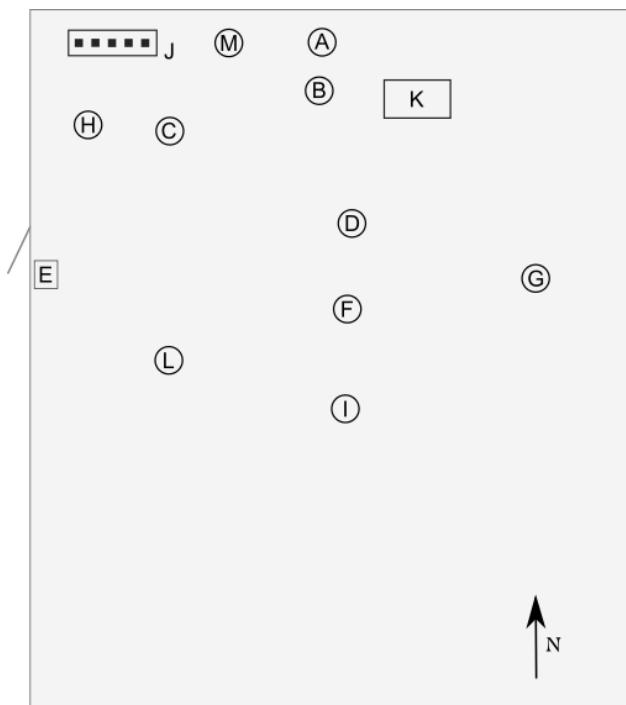
	Mõõteriist	Mõõteriista tüüp	Mõõteriista number
1	Radiomeeter (CIR-Bern) - Eesti rahvuslik standard	PMO-6	850405
2	Aktinomeeter	AT-50	321

Võru meteoroloogjaväljaku plaan

Sünoptiline kood: 26249
Geograafiline laius: 57° 50' 47''
Geograafiline pikkus: 27° 01' 10''
Vaatlusväljaku kõrgus merepinnast: 82 m

Jaam alustas tööd 1911. aasta augustis. Esimesed vaatlused toimusid juba ka perioodil 1868–1873, kuid kahjuks ei ole need vaatlusandmed säilinud.

01.11.2003 alustas tööd poolautomaatjaam. Manuaalseid vaatlusi teostatakse 8 korda ööpäevas (21, 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18 GMT).



Mõõteriistad väljakul:

- A – jäitepukk
- B – ledoskoop
- C – automaatjaama MAWS seadmed
- D – heliograaf
- E – elektrikilp
- F – psühromeetrionn
- G – anemorumbomeeter M-63M-1M
- H – automaatne sademetemõõtja
- I – Tretjakovi sademetemõõtja
- J – sügavutermomeetrid
- K – termomeetrite plats
- L – pilvekõrguse mõõtja
- M – lumikatte paksuse sensor



Võru meteoroloogiaajaama vaatlusväljak

Õhuniiskus, õhuniiskuse mõõtmine

Õhuniiskus on õhus olev veeauru sisaldus. Niiskuse hulk õhus oleneb mitmest tegurist, eeskätt temperatuurist.

Õhuniiskust väljendatakse mitme karakteristikuga:

- absoluutne niiskus
- suhteline niiskus ehk relatiivne niiskus
- eriniiskus
- veeauru rõhk
- küllastusvajak (küllastusdefitsiit)
- kastepunkt

Tuntuimad ja mõõdetavaimad on suhteline ehk relatiivne niiskus ja kastepunkt.

Absoluutse niiskuse protsendi antud temperatuuril õhku küllastavast veeaurust nimetatakse suhteliseks ehk relatiivseks niiskuseks. Seda suurust väljendatakse tavaselt protsentides. Kui õhk oleks täiesti kuiv, umbes nagu körbes, langeks suhteline niiskus null protsendi lähevale, udu puhul on see näitaja aga 100%. **Kastepunkt** on temperatuur, mille juures algab veeauru küllustumine, kondenseerumine, kaste teke. Udu puhul võrdub kastepunkt õhutemperatuuriga.

Esimeste hulgas püüdis õhu veesisaldust määräta saksa kardinal Nicholas de Cusa, kes konstrueeris 1450. aastal hügromeetri (kr *hygros „niiske“, meteo „mõödan“*). Psühromeetri leiutas Ernst Ferdinand August 1825. aastal. Aastast 1892 päritineb täpsem instrument, mis on loodud Saksa teadlase Richard Assmani poolt, nn aspiratsiooni- ehk ventileeritav psühromeeter.

Tavaliselt on õhuniiskust meteoroloogiaamades määratud kahel viisil: hügromeetrilisel ja psühromeetrilisel meetodil. Levinuim vahend on olnud hügromeeter, näiteks juushügromeeter.

Juushügromeetri põhiosaks on inimese juuksekav, mis on töödeldud rasvavabaks. Kui õhuniiskus suureneb, venib juuksekav pikemaks ning kui õhk muutub kuivemaks, juuksekav lüheneb.

Psühromeetiks nimetatakse termomeetrite paari. Üks neist (nn kuiv termomeeter) on harilik klaasist termomeeter, mis sisaldab elavhõbedat või piiritust.



Õhuniiskuse mõõteseadmed psühromeetronnis



Juushügromeeter

Sellega mõõdetakse õhutemperatuuri. Teise samasuguse, nn märja termomeetri reservuaar on aga kaetud õhukese batistriidest kotikesega, mida hoitakse niiskena. Termomeetrid asetatakse ilmaonni ning nende lugemite vahe võimaldab arvutada niiskuse hulgaga õhus.

Ekspeditsioonidel on laialdast kasutust leidnud nii lingpsühromeeter kui ka aspiratsiooni- ehk ventileeritav psühromeeter.



Õhuniiskust ja -temperatuuri mõõtev sensor HMP155

Alates 2003. aasta septembrist on Eesti ilmajaamades kasutusel elektrilised niiskusmõõturid (HMP45D).

Alates 2014. aasta oktoobrist on mõnes ilmajaamas uuendatud mõõtetehnikat – õhuniiskust mõõdetakse uut tüüpi elektrilise sensoriga, mis mõõtab nii õhuniiskust kui ka -temperatuuri (HMP155).

Mõõtmiskoht asub 2 m kõrgusel maapinnast, päikesele ja tuultele avatud paigas, eemal puudest ja muudest takistustest.

Vaatlusväljakutel paiknevad juushügromeetrid ja niiskussensorid nn ilma- ehk psühromeetrilises onnis või spetsiaalses kaitsekilbis, mis kaitsevad neid otsese päikesekiirguse ja atmosfäärinähtuste eest.



Lingpsühromeeter



Õhuniiskuse sensor HMP45D

(Loe lisaks: Kallis, Ain (2015). Niiskusmõõturid ilma-muuseumides. – Eesti Loodus, august (8), 45-47.)

Ülevaade aasta ilmastikust

Vähemalt viimase poolle sajandi kõige soojem aasta.

Eesti keskmine õhutemperatuur oli $7,6^{\circ}\text{C}$ (norm $6,0^{\circ}\text{C}$), s.o. vaatlusreas alates 1961. aastast esimesel kohal.

Eesti keskmise sajusumma oli 563 mm (norm 672 mm), s.o. sademetenappuselt XII koht alates 1961. aastast.

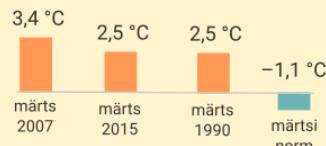


AUGUST oli kõige soojem kuu
 $17,1^{\circ}\text{C}$ (norm $16,3^{\circ}\text{C}$)

kõige soojem päev: 6. august, mil Võrus mõõdeti $31,6^{\circ}\text{C}$

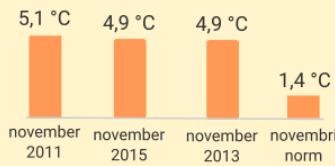
Soe MÄRTS

$2,5^{\circ}\text{C}$ märtsi keskmise õhutemperatuurina on II-III kohal alates 1961. aastast.



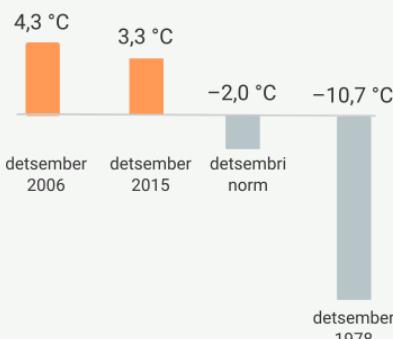
Soe NOVEMBER

Üks soojemaid novembreid alates 1961. aastast



DETSEMBER oli soojuselt II kohal

pikas vaatlusreas alates 1961. aastast



JAANUAR oli kõige külmem kuu
 $-0,8^{\circ}\text{C}$ (norm $-3,5^{\circ}\text{C}$)

kõige külmem päev: 7. jaanuar, mil Väike-Maarjas mõõdeti $-20,7^{\circ}\text{C}$

JUULI oli kõige sajusem kuu
 81 mm (norm 72 mm)

Maksimaalseim sajuhulk ööpäevas: Kihnu sadas 6. juulil 40 mm (s.o. 62% juuli sajunormist)



Väga sajune oli ka APRILL – alates 1961. aastast VI koht
 56 mm (norm 31 mm)

OKTOOBER oli kõige kuivem kuu

Alates 1961. aastast ei ole nii kuiva oktoobrikuud varem esinenedud.

Võrus oli oktoobrikuu viimase sajandi kuivim.

Tartus tuli kordamisele senine rekord, mis pärineb 150 aastasest vaatlusreas, viimati oli Tartus sama kuiv oktoober 1914. aastal.



Kõige paksem lumikate: Alajõe
 44 cm 10. veebruar

Viimane lumesadu: 15. mail sadas Põhja-Eestis lumekruupe

Esimene lumesadu: 8. oktoobril sadas Väike-Maarjas lõrtsi



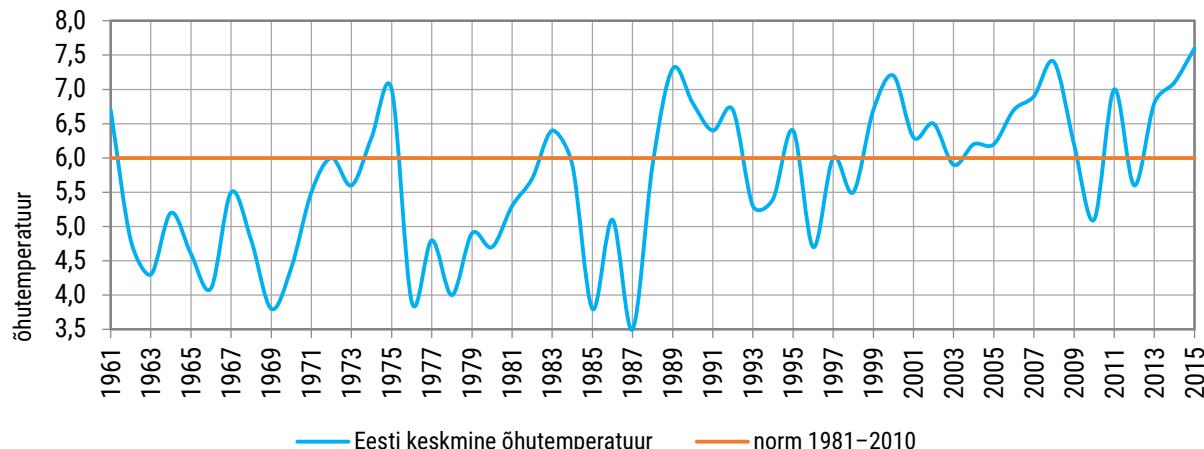
AUGUST oli kõige päikeselisem kuu

$334,6$
tundi

Alates 1961. aastast on see IV koht.
(norm $234,3$ tundi)

Aasta 2015 oli viimase ligi poole sajandi kõige soojem. Eesti aasta keskmne õhutemperatuur oli $7,6^{\circ}\text{C}$ (norm $6,0^{\circ}\text{C}$). Peaaegu sama soe aasta on olnud 2008. aasta, mil Eesti aasta keskmne õhutemperatuur oli $7,4^{\circ}\text{C}$.

Eesti aasta keskmne õhutemperatuur 1961–2015. a.



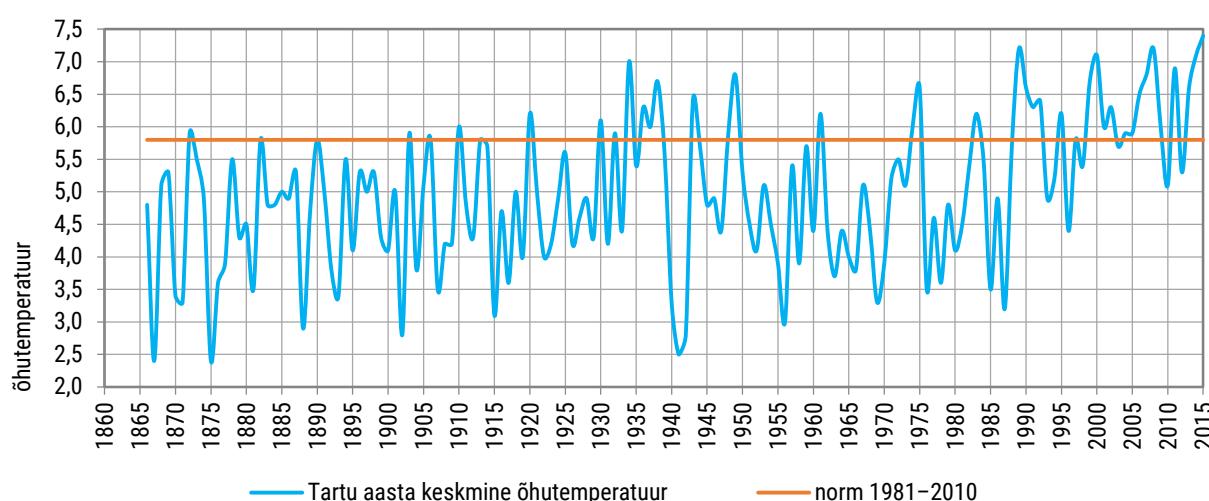
Mõnes ilmajaamas, kus vaatluste rida on peaaegu sajandi pikkune, pole nii sooja aastat varem esinenud. Sellisteks jaamadeks on näiteks Tallinn ja Võru. Tallinnas oli aasta keskmne õhutemperatuur $7,5^{\circ}\text{C}$ (norm $5,9^{\circ}\text{C}$) – kõige soojem alates 1920. aastast. Kõige jahedam on Tallinnas olnud aga 1942. aasta, mil aasta keskmne õhutemperatuur oli vaid $2,6^{\circ}\text{C}$. Samuti pole Võrus varem nii sooja aastat olnud – 2015. aasta keskmne õhutemperatuur oli $7,6^{\circ}\text{C}$ (norm $6,1^{\circ}\text{C}$).

Kõige soojem paik 2015. aastal Eestis oli Vilsandi, kus aasta keskmiseks õhutemperatuuriks arvutati

$8,8^{\circ}\text{C}$ (norm $7,1^{\circ}\text{C}$). Peaaegu 150 aasta pikkuses vaatlusreas, milles küll esineb mõningaid andmelünki, on see kõige soojem aasta. Kõige jahedam on Vilsandil olnud 1871. aasta, mil aasta keskmne õhutemperatuur oli $2,4^{\circ}\text{C}$.

Ka Tartu poolteise sajandi pikkuses vaatlusreas pole nii sooja aastat varem olnud. Tartu aasta keskmne õhutemperatuur oli $7,4^{\circ}\text{C}$ (norm $5,8^{\circ}\text{C}$). Kõige jahedamad on Tartus olnud 1867 ja 1875 aasta, mil aasta keskmne õhutemperatuur oli $2,4^{\circ}\text{C}$.

Tartu aasta keskmne õhutemperatuur 1866–2015. a.



Talv 2014/2015

Klimaatiliste aastaaegade määratlemine on teatavasti mõnikord üpris problemaatiline, nagu ka talvel 2014/2015.

Ööpäeva keskmise õhutemperatuuri jäi Mandri-Eestis püsivalt miinuspoolele 30. novembril, mis on aastate keskmisest pisut hiljem. Saartel aga ööpäeva keskmise õhutemperatuuri püsivalt alla 0°C ei langenudki. Ida-Eestis tekkis püsiv lumikate 21.–22. detsembril. See lagunes veebruari teisel poolel. Kuna Lääne-Eestis aga püsivat lumikatet ei moodustunud, siis oli Eesti läänepoolses osas tegemist klimaatilise eel-talvega.

Kõigil kolmel talvekuul oli ülekaalus aastate keskmisest kõrgem õhutemperatuuri režiim ning esines vaid üksikuid 2–3-päevaseid külmemaaid perioode.

Kolme talvekuu keskmiseks õhutemperatuuriks arvutati $-0,3^{\circ}\text{C}$ (vöödluseks – aastate 1981–2010 keskmise oli $-3,3^{\circ}\text{C}$). Pikas vaatlusreas (alates talvest 1961/1962) asetub see soojuselt 4. kohale. Nagu ikka suhteliselt lahtise mere puhul, oli soojem saartel (Vilsandil oli detsembri kuni veebruari keskmise $+2,1^{\circ}\text{C}$), kõige külmem oli aga Väike-Maarjas ($-2,2^{\circ}\text{C}$).

Sademeid kogunes talvekuude jooksul kokku pisut üle normi – Eesti keskmiseks sademete koguseks arvutati 148 mm (norm 138 mm).

Talve kõige madalam õhutemperatuuri mõõdeti 7. jaanuaril Väike-Maarjas, mil õhutemperatuur langes $-20,7^{\circ}\text{C}$ -ni. Kõige kõrgem õhutemperatuuri mõõdeti Heltermaal 10. veebruaril, kui maksimaalne õhutemperatuur tõusis $+9,8^{\circ}\text{C}$. Kõige paksem lumikate oli 10. veebruaril – Alajõe hüdromeetri jaamas mõõdeti lumikatte paksuseks 44 cm.

Kevad 2015

Püsivalt plusspoolele tõusis ööpäeva keskmise õhutemperatuuri juba 18.–19. veebruaril, seega pikajaolisest keskmisest kolm-neli nädalat varem.

Kevadtalv kestis poolteist kuni kaks kuud. Eestis keskmisena algas see tänavu 16. aprillil (mullu samal ajal 16. aprillil). Lõuna-Eestis tõusis ööpäeva keskmise püsivalt üle $+5^{\circ}\text{C}$ kõige varem – 8. aprillil. Samal kuupäeval toimus õhutemperatuuri püsiv üleminek kohati veel Põhja- ja Lääne-Eestis. Kõige hiljem tõusis ööpäeva keskmise õhutemperatuur üle $+5^{\circ}\text{C}$ Narvas – 22. aprillil.

Pidev lumikate kadus juba veebruaris. Märtsis ja aprillis esinenud lumesadudest tekkis maapinnale vaid üksikatel päevadel õhuke kuni 5 cm paksune

lumekiht. Viimast lumesadu märgiti – 15. mail, mil Põhja-Eestis sadas lumekruue.

Kevade (märts–mai) keskmise õhutemperatuur oli pikajalisest keskmisest soojem – Eesti keskmiseks õhutemperatuuriks arvutati $5,8^{\circ}\text{C}$ (norm $4,6^{\circ}\text{C}$). Kõige külmemaks kevadkuus oli märts, mil Eesti keskmise õhutemperatuur oli $+2,5^{\circ}\text{C}$ (norm $-1,1^{\circ}\text{C}$). Vaatamata sellele, et märts oli kevade kõige külmem, oli see näit ikkagi alates 1961. aastast 2.–3. koha vääriline tulemus. Kevade minimaalseim õhutemperatuur registreeriti 22. märtsil Kuusikul, mil õhutemperatuur langes $-10,0^{\circ}\text{C}$ kraadini. Kõige soojem kevadkuu oli mai – Eesti keskmise õhutemperatuuriga $9,8^{\circ}\text{C}$ (norm $10,4^{\circ}\text{C}$). Kevade maksimaalseim õhutemperatuuriks registreeriti $+22,0^{\circ}\text{C}$, mis mõõdeti 26. mail Narvas.

Sademeid oli Eesti keskmisena kevadel 128 mm, aastate keskmise 110 mm. Kõige kuivem oli märtsikuu, Eesti keskmisena sadas 32 mm (norm 37 mm). Kõige sajusemaks kujunes aprill, mil kuu jooksul sadas vihmavett peaaegu kahekordse kuunormi jagu. Eesti keskmise sajuhulk oli aprillis 56 mm (norm 31 mm).

Pagi esines 19. aprillil Järvamaal, Kareda vallas. Liivatormi täheldati 23. aprillil nii Virumaal Rakvere kandis kui ka Saaremaal Saiklas.

Suvi 2015

Juunis ja juulis olid ülekaalus aastate keskmisest jahedamat, augustis soojemad suveilmad. Suvekuudesse jagus nii päikeselisemaid ja kuivemaid, kui ka sajusemaid perioode. Kokkuvõttes oli suvi normist veidi jahedam ning kuivem.

Suve õhutemperatuur oli Eesti keskmisena $15,7^{\circ}\text{C}$ (norm $16,0^{\circ}\text{C}$). Aastaaja maksimaalseim õhutemperatuur registreeriti 6. augustil Vörus, mil termomeetri näit tõusis $31,6^{\circ}\text{C}$. Suvine õhutemperatuuri miinimum oli $1,3^{\circ}\text{C}$, mis registreeriti 17. augustil Jõhvi ilmajaamas.

Suvine sademete hulk oli Eesti keskmisena 161 mm, mis on 72% klimaatilisest normist (norm 224 mm). Kolmest suvekuust kõige kuivem oli august, mil Eesti keskmise sajuhulk oli 36 mm (norm 83 mm). Augustit võib pidada ka üheks kuivemaks viimasel poolel sajandil. Mitmel pool oli 17. juulil tugev rahesadu – Põlvas tuli raheterasid eriti paksult, mistõttu püsisis maa kaua valge. Äikesetorm koos rahega tabas Tartu ja Viljandimaad 12. augustil, raheterade läbimõõt oli 4 kuni 7 cm.

Trombid tekitasid kahjustusi 16. juulil Saarejärvel Jõgevamaal ning 17. juulil Tartumaal Vana-Kuuste kandis.

Vesipüksi nähti 16. juulil Saaremaal Orissaares ja Väikese väina lähedal ning ka Haapsalu lahel. 12. augustil nähti vesipüksi Lääne-Virumaal Vergi sadama lähistel.

Sügis 2015

Klimaatiline sügis algas Eesti keskmisena 21. septembril, kui ööpäeva keskmise õhutemperatuur langes püsivalt alla 13°C . Sügis joudis kõige varem Jõgevale ja Väike-Maarjasse – 5. septembril, kõige hiljem Vilsandile 5. oktoobril.

Sügise õhutemperatuur oli Eesti keskmisena $8,0^{\circ}\text{C}$ (norm $6,5^{\circ}\text{C}$), mis on alates 1961. aastast üks soojemaaid. Kõige jahedam oli sügis Väike-Maarjas $6,5^{\circ}\text{C}$ (norm $5,1^{\circ}\text{C}$), kõige soojem Vilsandil $10,3^{\circ}\text{C}$ (norm $8,6^{\circ}\text{C}$).

Sügise kõige jahedam kuu oli november – Eesti keskmise õhutemperatuur oli $4,9^{\circ}\text{C}$ (norm $1,4^{\circ}\text{C}$). Kuigi november oli sügiskuudest kõige jahedam, oli ta viimase poolsajandi üks soojemaaid.

Sügiskuude jooksul sadas Eesti keskmisena 139 mm, mis on 69% (norm 200 mm). Kõige kuivem oli oktoober – Eesti keskmise sajuhulk 12 mm, s.o. vaid 16% normist (norm 74 mm). Alates 1961. aastast ei ole nii kuiva oktoobrit varem esinenuud.

Trombid tekidasid purustusi 6. septembril Saaremaal ja 8. septembril Virumaal.

Esimest lumesadu registreeriti siin-seal oktoobri esimesel dekaadil – 7.–9. oktoobril. 21.–22. novembril üle Kirde- ja Põhja-Eesti liikunud lumesajust tekkis maapinnale õhuke lumevaip. 23. ja 24. novembril mõõdeti Kehras lumikatte paksuseks 7 cm.

Öökülmade esinemine

Vaatluskoht	Õhus			2 cm kõrgusel			Maapinnal		
	öökülm		päevi öö- külmata	öökülm		päevi öö- külmata	öökülm		päevi öö- külmata
	viimane	esimene		viimane	esimene		viimane	esimene	
Tallinn-Harku	16. mai	07. okt	143	-	-	-	17. mai	06. okt	141
Heltermaa	04. mai	07. okt	155	-	-	-	-	-	-
Jõgeva	24. mai	30. sept	128	30. mai	27. sept	119	-	-	-
Jõhvi	12. mai	07. okt	147	-	-	-	-	-	-
Kihnu	26. märts	08. okt	195	-	-	-	-	-	-
Kunda	06. aprill	17. okt	193	-	-	-	-	-	-
Kuusiku	17. mai	30. sept	135	16. juuni	27. sept	102	15. mai	30. sept	137
Narva	16. mai	06. okt	142	-	-	-	-	-	-
Lääne-Nigula	17. mai	06. okt	141	30. mai	27. sept	119	04. mai	06. okt	154
Pakri	29. märts	20. okt	204	-	-	-	-	-	-
Pärnu	16. mai	06. okt	142	-	-	-	04. mai	06. okt	154
Ristna	04. mai	07. okt	155	-	-	-	-	-	-
Roomassaare	06. aprill	07. okt	183	-	-	-	-	-	-
Ruhnu	25. märts	23. nov	242	-	-	-	-	-	-
Sõrve	25. märts	09. okt	197	-	-	-	-	-	-
Tartu-Tõravere	10. mai	06. okt	148	10. juuni	30. sept	111	04. mai	06. okt	154
Türi	10. mai	06. okt	148	30. mai	20. aug	81	24. mai	06. okt	134
Tooma	17. mai	30. sept	135	-	-	-	24. mai	30. sept	128
Türi	17. mai	06. okt	141	17. juuni	17. aug	60	17. juuni	30. sept	104
Valga	10. mai	30. sept	142	-	-	-	15. mai	30. sept	137
Viljandi	10. mai	06. okt	148	24. mai	30. sept	128	04. mai	06. okt	154
Vilsandi	26. märts	27. dets	275	-	-	-	04. mai	08. okt	156
Virtsu	04. mai	07. okt	155	-	-	-	-	-	-
Väike-Maarja	17. mai	06. okt	141	30. mai	30. sept	122	24. mai	06. okt	134
Võru	10. mai	06. okt	148	10. juuni	30. sept	111	04. mai	07. okt	155

Meteoroloogilised ülevaated

2014. aasta detsembrikuu meteoroloogiline iseloomustus

Detsembri esimestel päevadel ning kuu viimasel kolmandikul esines 2–3-päevane külmem periood. Ülejäänud päevadel valitses aastate keskmisest ehk normist soojem ilm. Kuu esimesed päevad möödusid oluliste sademeteta, kuid alates 5. kuupäevast esines sademeid peaaegu iga päev.

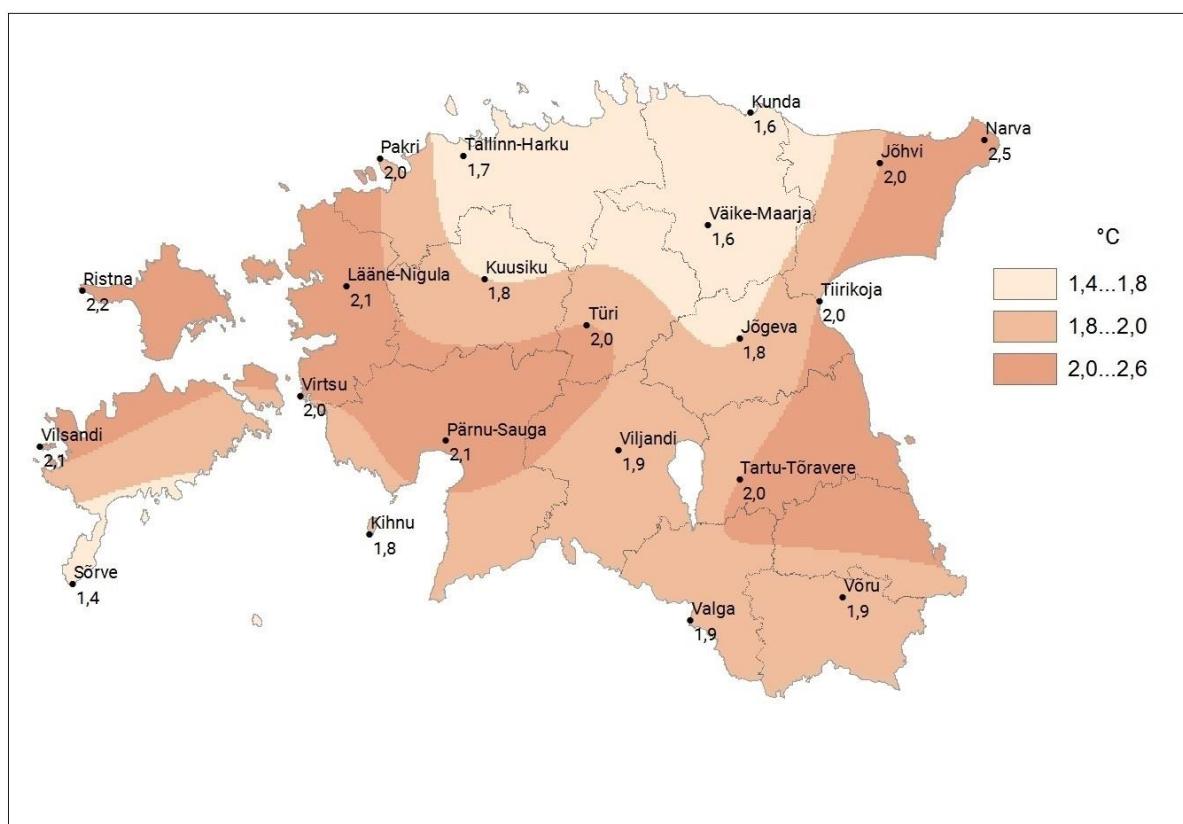
Õhutemperatuur oli esimene dekaadi keskmisena kuni 2 °C, teisel 4–6 °C ning viimasel kuni 1 °C palju-aastasest keskmisest kõrgem. Üksikutes kohtades oli õhutemperatuur aga esimese ja viimase kümme-päevaku keskmisena tavapärasest veidi madalam.

Kuu keskmise õhutemperatuuri oli $-2,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Väike-Maarjas) kuni $+3,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Vilsandil), mis on 1–2 °C paljuaastasest keskmisest kõrgem, mullusest aga 1–3 °C madalam. Eesti keskmise õhutemperatuuri oli $-0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$, aastate keskmise $-2,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ (2013. aastal $+2,4\text{ }^{\circ}\text{C}$).

Kuu jooksul sadas vihma ja uduvihma ning ka lund ja lörtsi. Kuu algus möödus oluliste sademeteta, kuid

alates 5. kuupäevast esines mõnel pool sademeid peaaegu iga päev. Enim sadas detsembri teisel ja viimasel kolmandikul. Kuu sademete summa oli väikseim Võrus 44 mm (96% aastate keskmisest), suurim Pärnus 100 mm (vastab 1,5-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmise sajuhulk oli 68 mm, aastate keskmise 54 mm (2013. aastal 57 mm).

Kuu esimestel päevadel maas olnud lumikate kahanes sulailmade ja vihmasadude töttu kiiresti ning esimene dekaadi lõpuks oli lumi kõikjal sulanud. Kuu teisel kümmpäevakul esinenud lumesadudest tekkis maapinnale taas õhuke (kuni 6 cm) lumevaip, kuid seegi jõudis dekaadi lõpuks sulada. Kuu viimase kolmandiku algul üle Eesti liikunud lumesajud töid mitmele poole lumelisa, saabunud sulailmade töttu see aga sulas ja tihenes. Kuu viimasel päeval möödeti vaatlusväljakutel lumikatte keskmiseks paksuseks 5–25 cm, saartel mõnel pool aga lund polnud. Aastate keskmisena on lund detsembri viimasel päeval 6–15 cm.



2014. a. detsembrikuu keskmise õhutemperatuuri erinevus normist

Detsember 2014

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur						Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur lumepinnal	esinemise kuupäev						
	Dekaad			Kuu	Norm													
	I	II	III															
Tallinn-Harku	-0,1	1,8	-2,6	-0,4	-2,1	6,0	4	-16,0	1	-17,1	29							
Heltermaa	1,9	2,8	-0,9	1,2	-	7,0	31	-10,4	29	-	-							
Jõgeva	-2,0	1,3	-4,5	-1,8	-3,6	5,4	19	-16,8	2	-	-							
Jõhvi	-1,3	0,7	-4,5	-1,8	-3,8	3,5	4	-17,6	30	-	-							
Kihnu	2,0	3,6	-0,7	1,6	-0,2	5,5	19	-12,9	30	-	-							
Kunda	-0,6	1,5	-2,9	-0,7	-2,3	5,1	19	-13,9	2	-	-							
Kuusiku	-0,6	1,6	-3,8	-1,0	-2,8	6,0	19	-18,2	1	-	-							
Narva	-0,4	1,0	-4,6	-1,4	-3,9	4,3	4	-14,3	29	-	-							
Lääne-Nigula	0,6	2,3	-2,7	0,0	-2,1	6,1	19	-13,4	28., 29.	-21,0	28							
Pakri	1,1	2,5	-0,9	0,9	-1,1	6,3	4	-11,1	1	-	-							
Pärnu-Sauga	0,3	2,5	-2,5	0,0	-2,1	7,0	19	-13,2	1	-21,3	29							
Ristna	3,8	4,5	0,6	2,9	0,7	6,6	7., 8.	-9,0	29	-	-							
Roomassaare	1,8	3,4	-1,1	1,3	-0,5	6,4	19	-14,6	30	-	-							
Ruhnu	1,9	3,5	0,0	1,7	-	6,6	19	-10,4	30	-	-							
Sõrve	2,2	4,0	0,2	2,1	0,7	7,0	19	-10,6	29	-	-							
Tartu-Tõravere	-1,8	1,7	-3,7	-1,4	-3,4	6,3	19	-14,2	2	-21,4	28							
Tiirikoja	-1,5	1,6	-4,1	-1,4	-3,4	5,1	19	-17,0	2	-19,7	30							
Tooma	-2,1	1,0	-4,6	-2,0	-	4,9	19	-16,6	2	-	-							
Türi	-1,1	1,6	-3,9	-1,2	-3,2	5,9	19	-16,9	1	-	-							
Valga	-2,4	1,9	-3,7	-1,5	-3,4	7,5	19	-16,5	30	-	-							
Viljandi	-1,4	1,7	-3,5	-1,2	-3,1	6,2	19	-14,6	2	-	-							
Vilsandi	3,4	4,7	1,1	3,0	0,9	6,9	19	-8,4	29	-10,2	29							
Virtsu	1,5	3,0	-1,6	0,9	-1,1	6,2	19	-13,2	29	-	-							
Väike-Maarja	-2,3	0,7	-5,0	-2,3	-3,9	4,6	19	-18,3	2	-20,4	28							
Võru	-2,4	2,0	-4,0	-1,5	-3,4	6,9	19	-15,8	2	-22,4	30							

DetseMBER 2014

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuule kiirus (m/s)	esinemise kuupäev	
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm			
	I	II	III			I	II	III					
Tallinn-Harku	8	3	4	15	18	93	94	89	92	88	16,4	25	
Heltermaa	-	-	-	-	-	92	92	88	91	-	18,2	13	
Jõgeva	9	1	9	19	18	93	91	92	92	90	17,6	13	
Jõhvi	6	1	5	12	-	95	94	93	94	89	18,8	13	
Kihnu	-	-	-	-	-	91	89	89	89	87	32,5	13	
Kunda	-	-	-	-	-	89	88	86	88	86	23,4	13	
Kuusiku	4	3	7	14	13	94	95	94	94	91	15,8	10	
Narva	-	-	-	-	17	92	90	89	90	87	18,2	13	
Lääne-Nigula	9	6	10	24	-	92	92	90	91	90	21,7	13	
Pakri	-	-	-	-	-	92	90	81	87	86	25,3	13	
Pärnu-Sauga	5	3	15	23	26	92	90	89	90	89	24,4	13	
Ristna	2	4	11	16	19	85	85	79	83	84	19,9	10	
Roomassaare	9	3	28	41	-	89	87	87	87	-	28,6	13	
Ruhnu	-	-	-	-	-	90	91	86	89	-	31,9	13	
Sõrve	9	4	-	-	-	93	92	85	90	84	38,6	13	
Tartu-Tõravere	6	2	12	19	23	91	90	91	91	88	18,9	13	
Tiirikoja	8	1	9	18	21	92	91	94	92	88	17,5	13	
Tooma	-	-	-	-	-	96	95	96	96	-	16,4	13	
Türi	-	-	-	-	-	94	93	93	93	90	15,2	13	
Valga	-	-	-	-	-	89	86	89	88	90	20,4	13	
Viljandi	4	1	12	16	-	93	91	92	92	89	21,1	13	
Vilsandi	4	4	15	23	26	86	85	80	83	84	27,0	13	
Virtsu	-	-	-	-	-	91	91	89	90	88	21,2	13	
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	94	93	94	93	90	18,4	13	
Võru	11	1	10	21	16	89	86	88	88	89	20,3	13	

Detsember 2014

Sademete summa (mm)

Vaatluskoht	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega								Ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev
							≥ 1 mm				≥ 5 mm					
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu		
Tallinn-Harku	9,4	36,9	27,2	73,5	61	120	3	7	4	14	0	4	3	7	9,6	19
Heltermaa	11,9	37,8	16,6	66,3	58	114	3	7	5	15	1	2	1	4	10,6	13
Jõgeva	3,9	26,9	29,4	60,2	51	118	2	5	6	13	0	2	2	4	13,8	13
Jõhvi	2,1	19,6	33,1	54,8	50	110	1	3	9	13	0	2	4	6	9,4	13
Kihnu	6,8	34,6	16,0	57,4	46	125	3	7	5	15	0	2	0	2	9,9	13
Kunda	3,5	21,9	34,8	60,2	38	158	2	5	8	15	0	2	2	4	12,4	31
Kuusiku	5,9	44,4	22,7	73,0	67	109	3	7	5	15	0	2	2	4	16,8	13
Narva	3,6	22,1	26,8	52,5	47	112	1	4	9	14	0	2	1	3	9,0	13
LääneNigula	11,8	47,8	18,2	77,8	61	128	4	8	6	18	0	5	1	6	12,0	19
Pakri	10,4	37,6	16,0	64,0	52	123	3	8	4	15	0	3	0	3	10,6	19
Pärnu-Sauga	12,1	49,2	38,9	100,2	68	147	4	9	7	20	0	3	4	7	12,6	19
Ristna	15,5	45,1	14,0	74,6	64	117	4	8	5	17	1	3	1	5	14,1	13
Roomassaare	13,4	35,1	24,1	72,6	59	-	5	8	4	17	1	3	1	5	14,3	27
Ruhnu	6,0	31,9	21,0	58,9	49	120	3	7	9	19	0	2	0	2	12,2	13
Sõrve	10,0	47,5	12,8	70,3	50	141	3	9	4	16	1	4	1	6	18,1	17
Tartu-Tõravere	2,7	44,1	39,6	86,4	45	192	0	4	8	12	0	3	3	6	15,2	20
Tiirikaja	2,3	22,1	27,2	51,6	47	110	1	4	8	13	0	2	1	3	9,8	13
Tooma	5,0	25,9	24,1	55,0	54	102	2	4	6	12	0	2	1	3	12,0	13
Türi	5,5	35,4	23,1	64,0	61	105	2	7	6	15	0	2	1	3	16,8	13
Valga	1,7	32,8	23,5	58,0	58	100	0	5	6	11	0	3	2	5	14,5	13
Viljandi	4,8	42,1	45,4	92,3	61	151	3	6	6	15	0	4	3	7	16,4	27
Vilsandi	17,1	41,5	19,3	77,9	57	137	3	9	4	16	1	3	1	5	12,8	8
Virtsu	7,2	42,5	28,6	78,3	56	140	3	8	6	17	0	4	3	7	11,6	13
Väike-Maarja	5,8	29,6	31,7	67,1	49	137	4	5	8	17	0	2	3	5	9,5	13
Võru	1,5	21,7	21,1	44,3	46	96	1	4	6	11	0	2	1	3	9,6	13

Detsember 2014

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	pole	pole	6
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	pole	pole	18
Jõhvi	pole	1	25
Kihnu	pole	pole	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	0*	0*	9*
Narva	pole	1	14
Lääne-Nigula	pole	pole	5*
Pakri	-	-	-
Pärnu-Sauga	pole	pole	14
Ristna	-	0*	0*
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	pole	pole	pole
Sõrve	0*	0*	0*
Tartu-Tõravere	pole	pole	20
Tiirikoja	pole	pole	14
Tooma	-	-	-
Türi	pole	pole	11
Valga	pole	pole	11
Viljandi	pole	pole	24
Vilsandi	pole	pole	pole
Viratsu	0*	0*	7*
Väike-Maarja	pole	pole	13
Võru	pole	pole	7

* lumikatte paksus anduri järgi

2015. aasta jaanuarikuu meteoroloogiline iseloomustus

Jaanuaris oli valitsevaks aastate keskmisest soojem talveilm. Kuu jooksul esines vaid üksikuid paari kolmepäevaseid külmemaaid perioode. Kuu esimestel päevadel räsisid Eestit tormituuled – maksimaalseimaks tuulepuhanguks registreeriti 27,8 m/s, mis mõõdeti Pakri ilmajaamas 3. jaanuaril.

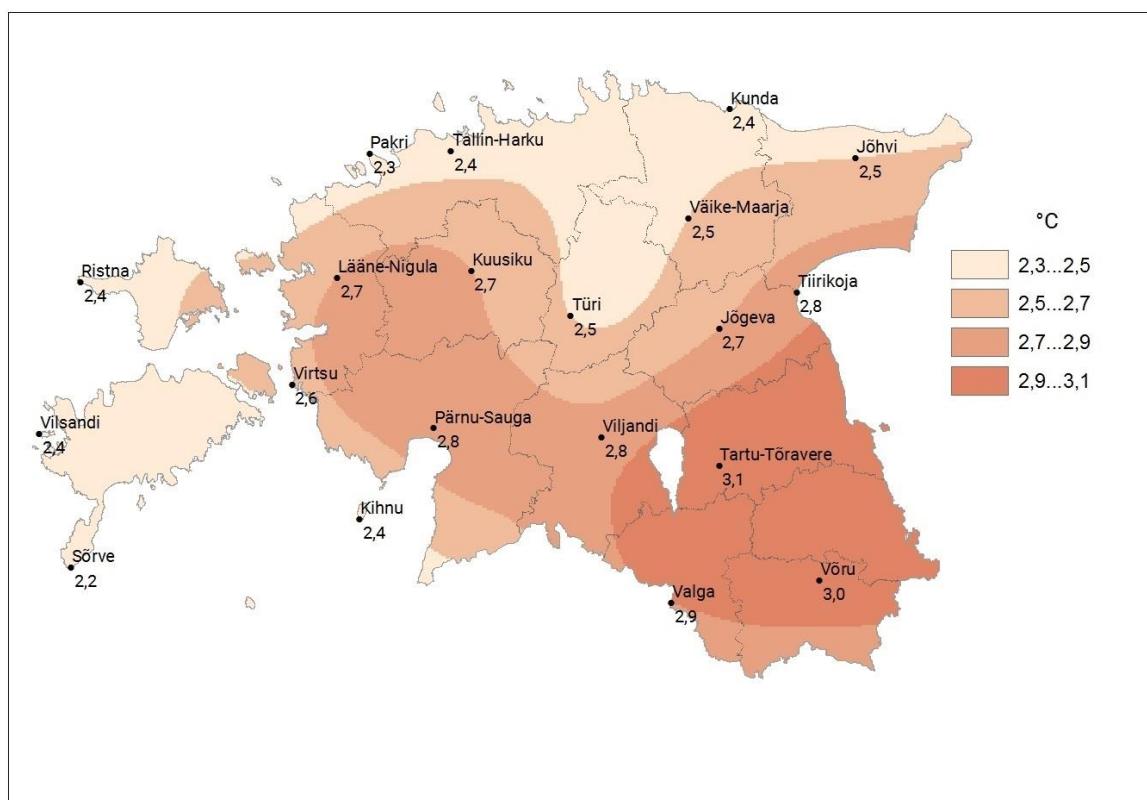
Õhutemperatuur oli nii esimese kui ka kolmanda dekaadi keskmisena 2–3 °C paljuastasest keskmisest kõrgem. Teise dekaadi keskmisena oli see 2–4 °C aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli $-2,7$ °C (Väike-Maarja) kuni $+1,7$ °C (Vilsandi), mis on 2–3 °C paljuastasest keskmisest ning 4–7 °C mullusest kõrgem. Eesti keskmene õhutemperatuur oli $-0,8$ °C, aastate keskmene $-3,5$ °C, 2014. a. $-6,4$ °C. Viimati oli jaanuar peaaegu sama soe 2008. a. ja 2007. a., mil Eesti keskmene oli vastavalt $-0,4$ °C ja $-0,6$ °C.

Kuu jooksul sadas nii vihma, lund kui ka lörtsei. Enam sadas kuu esimesel poolel, mil sademeteta möödusid üksikud päevad. Kuu teine pool möödus vähestesse sademetega. Kuu sademete summa oli väikseim

Kundas 33 mm (85% kuu sajunormist), suurim Türil 77 mm (vastab 1,3-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmene sajuhulk oli 55 mm, aastate keskmene 50 mm, 2014. a. 40 mm.

Kuu esimeste päevade sulailmade tõttu lumikate sulas ning tihenes, kuid kuu esimesel kolmandikul esinenud lumesadudest tuli taas lumelisa. Kuu esimese dekaadi lõpul kattis maapinda 1 kuni 22 cm paksune lumevaip, kohati kattis maapinda õhuke, vaid kuni 1 cm paksune lumekiht, saartel ja mõnel pool rannikualadel lund polnud. Teisel dekaadil esinenud lumesadudest tuli siin-seal ka lumikattele lisa, kuid püsinud sulailmad kahandasid seda jõudsalt. Kuu teise kolmandiku viimasel päeval mõõdeti vaatlusväljakutel 1 kuni 15 cm lumikatet, mõnel pool aga vaid kuni 1 cm lumekihti, saartel ja rannikualadel jõudis see aga enne dekaadi lõppu sulada. Kuu viimase dekaadi lõpul mõõdeti lumikatte paksuseks 1 kuni 15 cm, Kagu-Eestis kohati kuni 30 cm, mõnel pool saartel ja rannikualadel aga oli lund vaid varjulisemates kohtades.



2015. a. jaanuarikuu keskmise õhutemperatuuri erinevus normist

Jaanuar 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur lumepinnal	esinemise kuupäev						
	Dekaad			Kuu	Norm												
	I	II	III														
Tallinn-Harku	-1	0,3	-1,8	-0,9	-3,3	6,5	2	-12,3	7	-11	7						
Heltermaa	0,5	1,5	-0,5	0,4	-	7,2	2	-8,2	6	-	-						
Jõgeva	-3,6	0,0	-2,9	-2,2	-4,9	5,3	2	-20,1	7	-	-						
Jõhvi	-3	-0,5	-4,1	-2,6	-5,1	5,0	2	-18,1	7	-	-						
Kihnu	0,1	1,3	-0,3	0,3	-2,1	5,8	2	-9,6	6	-	-						
Kunda	-1,8	0,4	-2,5	-1,4	-3,8	5,8	2	-13,1	7	-	-						
Kuusiku	-2,6	0,2	-2,1	-1,5	-4,2	6,1	2	-18,9	6	-	-						
Narva	-2,9	-0,3	-3,8	-2,4	-	4,5	3	-13,4	7., 22.	-	-						
Lääne-Nigula	-1,1	0,6	-1,4	-0,7	-3,4	6,3	2	-16,9	6	-19,9	6						
Pakri	0,0	0,7	-1,1	-0,2	-2,5	5,9	1., 2.	-9,5	7	-	-						
Pärnu	-1,3	0,7	-1,6	-0,7	-3,5	5,9	2	-14,5	6	-9,9	26						
Ristna	1,8	2,6	0,3	1,5	-0,9	7,0	2	-7,8	6	-	-						
Roomassaare	0,2	1,5	-0,1	0,5	-	6,2	2	-11,1	6	-	-						
Ruhnu	0,5	1,9	0,1	0,8	-	6,6	2	-7,4	7	-	-						
Sõrve	0,9	2,4	0,4	1,2	-1	6,2	2	-8,1	6	-	-						
Tartu-Tõravere	-2,8	0,4	-2,1	-1,5	-4,6	5,8	2	-16,9	6	-18,3	6						
Tiirikoja	-2,8	0,2	-2,9	-1,9	-4,7	5,3	2	-16,2	7	-13,8	7						
Tooma	-3,7	-0,3	-3,3	-2,5	-	5,2	2	-19,1	7	-11,9	7						
Türi	-3	0,2	-2,5	-1,8	-4,3	5,9	2	-19,4	7	-13,4	26						
Valga	-2,9	0,3	-1,9	-1,5	-4,4	6,2	2	-18,9	7	-	-						
Viljandi	-2,9	0,3	-2,3	-1,6	-4,4	5,6	2	-17,3	6	-	-						
Vilsandi	1,9	2,8	0,5	1,7	-0,7	7,3	2	-8,5	6	-8,8	6						
Virtsu	0,0	1,1	-0,7	0,1	-2,5	6,7	2	-11,2	6	-	-						
Väike-Maarja	-3,8	-0,6	-3,6	-2,7	-5,2	5,0	2	-20,7	7	-27,5	7						
Võru	-3,2	0,4	-1,9	-1,6	-4,6	5,5	3	-18,5	7	-20,7	6., 7.						

Jaanuar 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuulekiirus (m/s)	Esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	III			I	II	III						
Tallinn-Harku	6	5	5	15	25	88	93	87	89	88	19,8	3		
Heltermaa	-	-	-	-	-	84	91	88	88	-	22,0	4		
Jõgeva	8	1	7	16	-	90	91	88	90	89	16,8	3		
Jõhvi	8	3	10	21	-	90	94	93	92	88	19,6	16		
Kihnu	-	-	-	-	-	86	92	88	88	87	23,6	2		
Kunda	-	-	-	-	-	84	89	84	86	86	25,5	2		
Kuusiku	8	3	5	16	26	94	93	89	92	90	16,6	3		
Narva	-	-	-	-	-	87	90	89	89	-	18,2	3		
Lääne-Nigula	9	8	2	19	-	88	92	86	88	89	21,2	3		
Pakri	-	-	-	-	-	83	92	84	86	86	27,8	3		
Pärnu	8	11	6	24	36	86	90	86	87	88	19,7	2		
Ristna	2	9	1	11	-	82	87	86	85	85	21,2	4		
Roomassaare	4	18	5	27	-	83	88	86	86	-	24,5	2		
Ruhnu	-	-	-	-	-	84	90	87	87	-	22,2	13		
Sõrve	-	-	-	-	-	82	88	86	85	86	26,7	3		
Tartu-Tõravere	11	3	3	16	32	88	90	88	89	88	15,9	3		
Tiirikaja	11	6	10	27	32	89	93	91	91	88	16,0	13		
Tooma	-	-	-	-	-	95	-	93	-	-	15,5	16		
Türi	-	-	-	-	-	92	92	89	91	89	15,5	3		
Valga	-	-	-	-	-	85	89	86	86	88	18,3	3		
Viljandi	10	2	6	17	-	91	91	88	90	89	15,4	2		
Vilsandi	5	16	4	25	36	82	86	87	85	85	24,4	4		
Virtsu	-	-	-	-	-	86	91	86	87	89	23,8	4		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	93	93	91	92	89	21,7	2		
Võru	12	3	3	17	26	87	88	88	88	87	16,7	3		

Jaanuar 2015

Sademete summa (mm)

Vaatluskoht	Sademetega põhinevate väljatöötatud andmete ülevaade															
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega							Öopäevane maksimum	Esinemise kuupäev	
							≥ 1 mm				≥ 5 mm					
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu		
Tallinn-Harku	19,8	45,3	4,2	69,3	56	124	4	7	2	13	1	4	0	5	13,1	19
Heltermaa	26,0	38,6	6,3	70,9	52	138	4	6	3	13	3	3	0	6	19,4	11
Jõgeva	23,0	36,0	2,5	61,5	50	123	5	6	1	12	2	3	0	5	13,7	11
Jõhvi	24,1	19,1	0,7	43,9	45	98	5	7	0	12	2	1	0	3	10,4	3
Kihnu	11,7	24,9	4,1	40,7	37	110	4	6	1	11	0	1	0	1	11,3	11
Kunda	9,6	22,1	1,0	32,7	39	85	5	5	0	10	0	2	0	2	7,1	11
Kuusiku	38,1	28,6	3,2	69,9	62	112	5	6	1	12	4	2	0	6	11,5	2
Narva	22,8	19,8	1,6	44,2	-	-	5	7	0	12	1	0	0	1	10,2	3
Lääne-Nigula	21,1	28,0	4,0	53,1	54	98	4	6	2	12	2	1	0	3	12,9	11
Pakri	14,7	43,6	3,4	61,7	-	-	4	8	2	14	0	4	0	4	13,5	11
Pärnu	33,1	31,1	4,6	68,8	60	114	6	6	3	15	3	3	0	6	12,1	2
Ristna	13,5	34,2	12,6	60,3	55	110	4	5	4	13	1	2	0	3	15,3	11
Roomassaare	20,0	15,5	4,5	40,0	-	-	5	5	1	11	2	1	0	3	6,0	4
Ruhnu	9,2	20,1	4,2	33,5	43	78	3	5	2	10	0	1	0	1	8,8	11
Sõrve	11,6	15,5	6,3	33,4	43	78	5	5	1	11	0	1	1	2	6,6	11
Tartu-Tõravere	18,4	32,8	4,2	55,4	48	115	5	8	3	16	0	3	0	3	6,3	15
Türikoja	22,5	30,9	1,0	54,4	45	121	5	7	0	12	2	3	0	5	8,9	11
Tooma	23,7	30,3	2,9	56,9	50	113	5	6	0	11	2	2	0	4	12,4	11
Türi	35,7	37,0	4,4	77,1	57	135	7	7	2	16	3	3	0	6	13,8	11
Valga	20,6	36,0	4,9	61,5	56	109	4	7	1	12	2	4	0	6	8,8	2
Viljandi	28,6	42,3	3,9	74,8	62	120	6	7	2	15	3	3	0	6	14,0	11
Vilsandi	10,9	15,7	15,9	42,5	47	91	3	4	6	13	1	1	1	3	6,8	31
Virtsu	13,9	32,3	3,5	49,7	52	96	4	6	2	12	1	2	0	3	16,9	11
Väike-Maarja	25,8	26,2	2,4	54,4	46	120	6	7	1	14	2	2	0	4	8,8	3
Võru	24,6	32,8	8,1	65,5	46	141	5	7	4	16	3	3	0	6	10,1	15

Jaanuar 2015

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	1	2	4
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	8	8	8
Jõhvi	14	15	15
Kihnu	0*	0*	0*
Kunda	-	-	-
Kuusiku	8*	1*	2*
Narva	8	4	4
Lääne-Nigula	2	pole	2
Pakri	-	-	-
Pärnu	< 0,5	pole	< 0,5
Ristna	0*	0*	1*
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	0*	0*	0*
Sörve	0*	0*	0*
Tartu-Tõravere	3	< 0,5	2
Türikoja	4	5	5
Tooma	4	6	7
Türi	9*	7*	8*
Valga	6	2	5
Viljandi	7	pole	1
Vilsandi	pole	pole	1
Virtsu	0*	0*	0*
Väike-Maarja	12	8	8
Võru	7	1	4

* lumikatte paksus anduri järgi

2015. aasta veebruarikuu meteoroloogiline iseloomustus

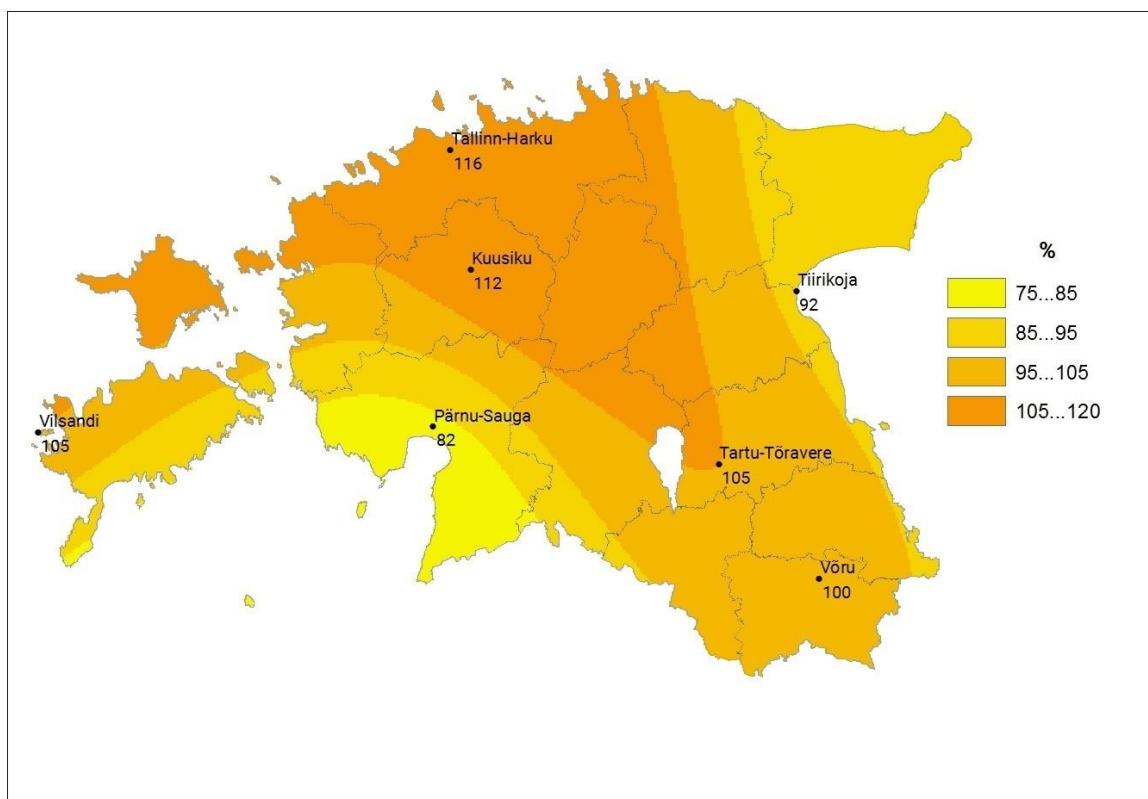
Veebruaris oli valitsevaks aastate keskmisest tunduvalt soojem talveilm, vaid üksikud päevad olid tavapärasest jahedamat.

Õhutemperatuur oli kuu esimese kolmandiku keskmisenä 3–4 °C, teisel 3–5 °C ning kolmandal 4–6 °C aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmise õhutemperatuur oli -1,6 °C (Väike-Maarja) kuni +1,5 °C (Ristna, Vilsandi), mis on 3–5 °C paljuaastasest keskmisest kõrgem ning mullusest mõnel pool kuni 1 °C madalam, mõnel pool aga kuni 1 °C kõrgem. Eesti keskmise õhutemperatuur oli -0,1 °C, aastate keskmise -4,5 °C, 2014. a. -0,3 °C.

Sademed esinesid kuu jooksul nii lume ja lõrtsina, kui ka vihma ja uduvihmana. Enam sadas kuu esimesel kolmandikul. Kuu sademete summa oli väikseim Ruhnus 12 mm (41% aastate keskmisest), suurim Pärnus 41 mm (94% aastate keskmisest). Eesti keskmise sajuhulk oli 25 mm, aastate keskmise 35 mm, 2014. a. 30 mm.

Lumikate püsis kuu esimesel poole peaaegu kõikjal Mandri-Eestis, kuu teisel poolel hakkas lumikate sulailmade ja vihmasadude töttu tihenema ning jõudsalt sulama. Saartel püsis lumikate kuu esimese kolmandiku lõpuni, kuid rannikualadel oli kuu jooksul lund vaid üksikutel päevadel. Kuu lõpul oli lund üksikutes kohtades, paksem lumikate oli veel vaid Lõuna-Eestis. Kuu esimese kolmandiku lõpul mõõdeti vaatlusväljakutel lumikatte paksuseks 3 kuni 22 cm, Kagu-Eestis paiguti kuni 37 cm. Teise dekaadi jooksul lumikate kahanes jõudsalt ning dekaadi viimasel päeval mõõdeti lumikatte paksuseks 1 kuni 16 cm, Kagu-Eestis kuni 32 cm. Kuu viimasel päeval oli lumi pea kõikjalt sulanud, siin-seal oli lund vaid varjulisemates kohtades ning paiguti kattis maapinda õhuke kuni 1 cm paksune lumevaip. Lõuna-Eestis mõõdeti aga lumekihi paksuseks veel 7 kuni 19 cm.



2015. a. veebruarikuu pääkesepaiste kestuse summa protsenti normist

Veebruar 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur						Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur lumepinnal	esinemise kuupäev						
	Dekaad			Kuu	Norm													
	I	II	III															
Tallinn-Harku	-0,8	-0,1	1,9	0,2	-4,3	7,0	11	-9,8	16	-8,4	16							
Heltermaa	0,4	0,9	1,8	1,0	-	9,8	10	-7,4	5	-	-							
Jõgeva	-3	-1,5	1,2	-1,3	-5,8	6,3	10., 25.	-17,8	9	-	-							
Jõhvi	-2,5	-1,8	0,7	-1,3	-6	7,4	11	-15,9	16	-	-							
Kihnu	-0,1	0,2	1,2	0,4	-3,5	3,4	21	-6,1	16	-	-							
Kunda	-1	-0,3	1,9	0,1	-4,8	9,1	11	-10,2	16	-	-							
Kuusiku	-1,9	-0,9	1,4	-0,6	-5,1	8,3	10	-12,8	5	-	-							
Narva	-2,4	-1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Lääne-Nigula	-0,9	-0,2	1,6	0,1	-4,3	6,8	10	-10,5	5	-10,6	5							
Pakri	0,1	0,3	1,8	0,7	-3,6	6,9	11	-8,4	16	-	-							
Pärnu	-1,1	-0,5	1,3	-0,2	-4,5	7,5	10	-9,5	9	-12,5	9							
Ristna	1,1	1,4	2,0	1,5	-2,1	7,0	10	-4,6	16	-	-							
Roomassaare	0,3	0,3	1,3	0,6	-	6,5	10	-5,6	5	-	-							
Ruhnu	0,5	0,5	1,6	0,8	-	5,3	10	-4	16	-	-							
Sörve	1,0	0,9	1,9	1,2	-1,9	6,7	10	-4,2	17	-	-							
Tartu-Tõravere	-2,6	-0,8	1,6	-0,8	-5,3	6,2	26	-12,4	16	-19,2	9							
Tiirikaja	-2,6	-1,1	0,8	-1,1	-5,9	6,5	10	-13,8	17	-18,3	9							
Tooma	-2,8	-1,7	1,0	-1,3	-	6,4	10	-15,2	16	-8	18							
Türi	-2,5	-1,1	1,5	-0,9	-5,1	7,7	10	-13,7	9	-7,1	16							
Valga	-2,8	-1,2	1,8	-0,9	-5	6,7	26	-14,5	9	-5,3	16							
Viljandi	-2,4	-1	1,6	-0,8	-5,1	6,9	26	-12,8	16	-4,3	17							
Vilsandi	1,3	1,3	2,2	1,5	-1,8	4,8	19	-4,4	16	-4,5	16							
Virtsu	-0,3	0,0	1,2	0,3	-3,9	6,1	10	-7,9	5	-	-							
Väike-Maarja	-3	-2	0,8	-1,6	-6	6,1	10	-14,8	16	-19,4	9							
Võru	-2,7	-1,2	2,0	-0,8	-5,1	5,2	25	-14,9	16	-22,7	9							

Veebruar 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuulekiirus (m/s)	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	III			I	II	III						
Tallinn-Harku	16	37	13	65	56	87	81	88	85	85	19,7	22		
Heltermaa	-	-	-	-	-	90	83	92	88	-	19,9	22		
Jõgeva	21	31	13	65	-	90	80	88	86	86	16,2	8		
Jõhvi	16	36	14	66	-	92	83	93	89	86	25,8	22		
Kihnu	-	-	-	-	-	90	85	94	89	87	21,9	22		
Kunda	-	-	-	-	-	86	77	85	82	85	23,2	22		
Kuusiku	18	35	11	64	57	91	84	91	88	87	20,2	8		
Narva	-	-	-	-	-	91	79	-	-	-	-	-		
Lääne-Nigula	14	37	12	62	-	88	83	91	87	86	19,6	8		
Pakri	-	-	-	-	-	86	82	88	85	85	27,0	8		
Pärnu	15	28	14	56	68	88	82	90	86	86	19,5	22		
Ristna	15	27	6	48	-	87	82	91	86	85	19,2	8		
Roomassaare	21	38	13	72	-	89	84	92	88	-	25,7	22		
Ruhnu	-	-	-	-	-	91	84	94	89	-	18,5	6		
Sõrve	-	-	14	-	-	89	83	94	88	86	22,7	22		
Tartu-Tõravere	23	34	9	67	64	89	79	87	85	85	14,0	22		
Tiirikoja	18	33	7	58	63	93	82	92	89	86	17,0	22		
Tooma	-	-	-	-	-	93	82	90	88	-	17,1	22		
Türi	-	-	-	-	-	91	83	88	87	86	16,3	22		
Valga	-	-	-	-	-	89	78	83	83	86	14,4	22		
Viljandi	19	24	20	64	-	92	81	87	86	86	16,6	22		
Vilsandi	20	36	10	67	64	89	82	92	88	86	27,0	8		
Virtsu	-	-	-	-	-	90	84	93	89	87	21,2	8		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	92	84	90	88	87	20,3	22		
Võru	18	27	13	58	58	88	79	85	84	85	14,7	12		

Veebruar 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)													Ööpäevane maksimum	Esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega										
	I	II	III				≥ 1 mm			≥ 5 mm							
Vaatluskoht	I	II	III	Kuu	Norm	% normist	I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu			
Tallinn-Harku	21,1	3,3	9,1	33,5	36	93	4	1	3	8	1	0	0	1	12,6	1	
Heltermaa	18,4	3,1	9,4	30,9	35	88	4	2	2	8	1	0	1	2	11,9	1	
Jõgeva	17,8	4,2	6,1	28,1	36	78	3	1	2	6	1	0	0	1	11,5	1	
Jõhvi	19,2	0,4	2,0	21,6	33	65	4	0	1	5	2	0	0	2	9,6	1	
Kihnu	9,4	1,1	6,7	17,2	29	59	1	0	2	3	1	0	0	1	6,8	1	
Kunda	16,9	1,7	3,6	22,2	26	85	4	1	2	7	1	0	0	1	10,2	1	
Kuusiku	17,2	5,4	5,3	27,9	43	65	3	2	3	8	1	0	0	1	11,3	1	
Narva	16,6	2,7	3,2	22,5	-	-	4	0	3	7	1	0	0	1	7,1	1	
Lääne-Nigula	17,1	5,0	7,5	29,6	36	82	2	1	2	5	1	0	0	1	14,8	1	
Pakri	16,4	2,9	9,4	28,7	-	-	3	0	2	5	1	0	1	2	12,7	1	
Pärnu	25,8	5,8	9,6	41,2	44	94	3	3	2	8	1	0	0	1	20,3	1	
Ristna	15,7	1,4	7,4	24,5	39	63	5	0	2	7	1	0	1	2	7,2	1	
Roomassaare	11,7	0,9	3,6	16,2	-	-	2	0	2	4	0	0	0	0	4,6	1	
Ruhnu	8,0	1,0	3,3	12,3	29	42	3	1	1	5	0	0	0	0	3,4	1	
Sörve	7,8	1,4	4,0	13,2	30	44	4	0	2	6	0	0	0	0	2,0	9	
Tartu-Tõravere	18,4	4,6	5,1	28,1	35	80	4	3	2	9	1	0	0	1	10,8	1	
Tiirikaja	19,0	2,9	3,8	25,7	34	76	4	1	1	6	1	0	0	1	10,4	1	
Tooma	19,7	5,3	5,4	30,4	37	82	4	3	2	9	1	0	0	1	9,3	1	
Türi	21,4	5,6	4,3	31,3	40	78	5	2	2	9	1	0	0	1	12,5	1	
Valga	15,6	4,0	3,2	22,8	40	57	3	2	1	6	1	0	0	1	11,2	1	
Viljandi	22,1	8,2	5,0	35,3	43	82	5	3	2	10	1	0	0	1	13,6	1	
Vilsandi	17,6	1,7	5,1	24,4	30	81	6	1	2	9	1	0	0	1	6,4	2	
Virtsu	13,1	2,4	4,5	20,0	36	56	2	0	2	4	1	0	0	1	10,0	1	
Väike-Maarja	15,7	5,4	3,9	25,0	33	76	4	3	1	8	1	0	0	1	6,8	1	
Võru	16,8	3,8	2,7	23,3	34	69	4	1	1	6	1	0	0	1	9,2	1	

Veebruar 2015

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	5	kohati	pole
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	14	7	pole
Jõhvi	22	14	kohati
Kihnu	pole	pole	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	6*	3*	0*
Narva	12	2	pole
Lääne-Nigula	9	pole	pole
Pakri	-	-	-
Pärnu	3	pole	pole
Ristna	0*	0*	0*
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	pole	pole	pole
Sõrve	0*	0*	0*
Tartu-Tõravere	5	1	1
Tiirikaja	12	4	kohati
Tooma	-	-	-
Türi	17	9	pole
Valga	9	2	pole
Viljandi	15	pole	pole
Vilsandi	pole	pole	pole
Virtsu	-	0*	0*
Väike-Maarja	16	6	1
Võru	6	< 0,5	pole

* lumikatte paksus anduri järgi

2015. aasta märtsikuu meteoroloogiline iseloomustus

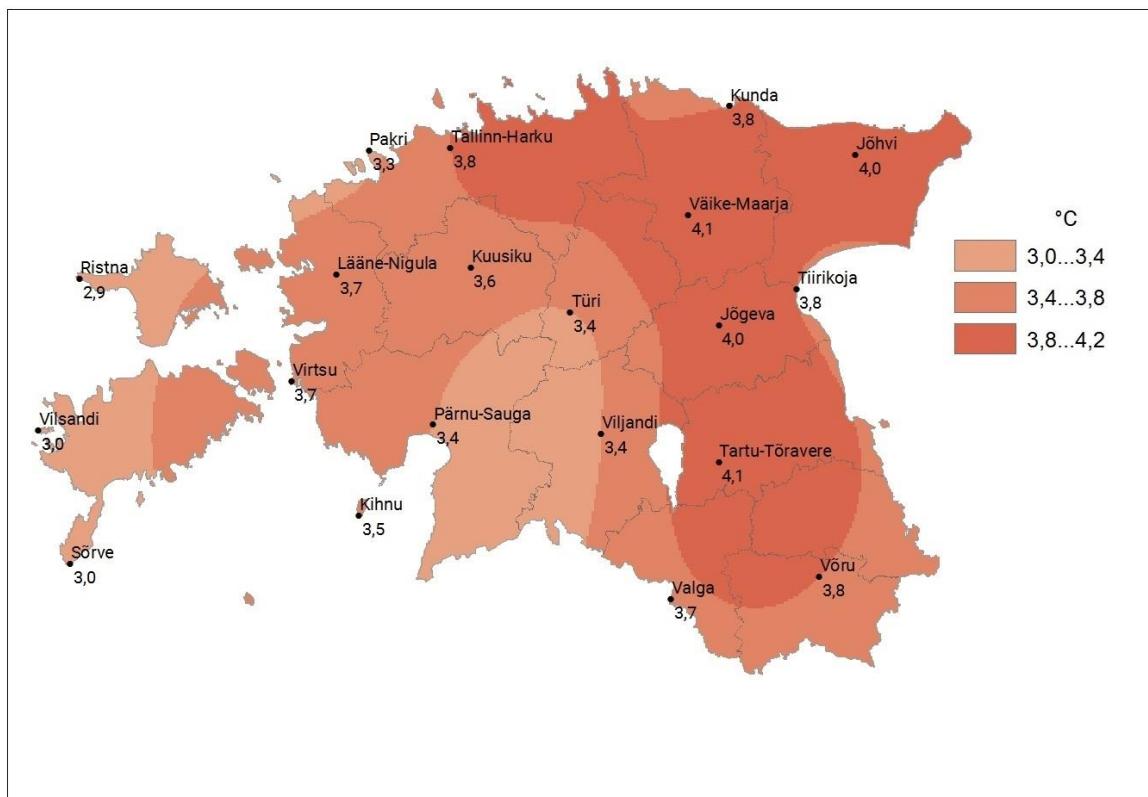
Märtsis oli valitsevaks aastate keskmisest soojem ning enamuses kohtades tavapärasest kuivem kevadilm. Kuu esimesel kolmandikul esines mõnel pool lund veel varjulisemates kohtades, vaid Kagu-Eesti püsisis lumikate kuu esimese dekaadi lõpuni. Kuu viimasel kolmandikul esinenud lumesadudest tekkis siin-seal maapinnale taas õhuke lumevaip, mis püsisi maas kuni neli päeva.

Õhutemperatuur oli nii esimese kui ka teise dekaadi keskmisena 4–6 °C ning viimasel dekaadil 1–2 °C aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 1,7 °C (Tiirikoja) kuni 3,2 °C (Vilsandi), mis on 3–4 °C palju aastasesest keskmisest ja kuni 1 °C mullusest kõrgem. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 2,5 °C, aastate keskmene -1,1 °C, 2014. a. 2,1 °C. Viimase poole sajandi jooksul on märts sama soe olnud 1990. a. ning veel soojem 2007. a., mil Eesti keskmene õhutemperatuur oli +4,3 °C.

Sademed esinesid kuu jooksul nii vihma, lume kui ka lõrtsina. Kuu teine kolmandik möödus oluliste sademeteta, köige enam sadas kuu viimasel kümmepäevakul. Kuu sademete summa oli suurim Pärnus 49 mm (110% kuu sajunormist), väikseim Kundas 16 mm (56% tavapärasest). Eesti keskmene sajuhulk oli 32 mm, aastate keskmene 37 mm, 2014. a. 32 mm.

Lund oli kuu esimesel kolmandikul veel mõnel pool Lõuna-Eestis ning Pandivere ümbruses. Püsinud sulailmadega lumikate kahanes jõudsalt ning sulas köikjal esimese dekaadi lõpuks. Kuu esimesel kümmepäevakul esinenud lumesadudest tekkis veel üksikutesse kohtadesse õhuke lumevaip, mis päeva jooksul sulas. Kuu viimasel kolmandikul esinenud lumesajud katsid mõnel pool taas maapinna õhukese kuni 2 cm lumevaibaga, mis püsisi maas kuni neli päeva.



2015. a. märtsikuu keskmise õhutemperatuuri erinevus normist

Märts 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur						Maksimaalne õhutemperatuur esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur lumepinnal	esinemise kuupäev				
	Dekaad			Kuu	Norm									
	I	II	III											
Tallinn-Harku	2,5	3,9	1,9	2,8	-1	15,1	18	-5,7	22	-4,3				
Heltermaa	2,9	3,5	2,5	3,0	-	11,8	19	-6,2	22	-				
Jõgeva	2,2	3,1	1,6	2,3	-1,7	14,4	18	-7,8	22	-				
Jõhvi	1,8	3,2	1,2	2,0	-2	14,5	18	-7,7	6	-				
Kihnu	1,9	3,5	2,1	2,5	-1	11,5	18	-5	22	-				
Kunda	2,8	3,0	1,9	2,5	-1,3	15,0	17	-4,6	14	-				
Kuusiku	2,1	2,8	1,6	2,1	-1,5	14,2	18	-10	22	-				
Narva	-	3,2	1,5	-	-	-	-	-	-	-				
Lääne-Nigula	2,5	3,7	1,9	2,7	-1	14,0	18	-9,4	22	-8,8				
Pakri	2,5	3,5	2,0	2,6	-0,7	13,5	17	-4	22	-				
Pärnu	1,8	3,2	2,2	2,4	-1	14,4	18	-7,3	22	-4,2				
Ristna	2,5	3,6	2,3	2,8	-0,1	12,8	18	-4,5	22	-				
Roomassaare	2,4	3,2	2,0	2,5	-	7,9	9., 14.	-5,9	22	-				
Ruhnu	2,2	3,2	2,2	2,5	-	9,6	18	-3,8	22	-				
Sõrve	2,7	3,1	2,5	2,8	-0,2	7,6	11	-5,1	22	-				
Tartu-Tõravere	3,2	4,1	2,1	3,1	-1	14,6	17., 18.	-6,9	22	-4,8				
Türikoja	2,3	1,5	1,3	1,7	-2,1	13,8	19	-6,9	22	-5,7				
Tooma	2,0	3,2	1,2	2,1	-	14,1	18	-8,6	22	-5,8				
Türi	2,2	3,0	1,7	2,2	-1,2	14,2	18	-8,7	22	-8,9				
Valga	3,1	3,4	2,1	2,9	-0,8	14,6	18	-8,1	22	-7,5				
Viljandi	2,5	3,2	1,7	2,4	-1	14,1	17	-9	22	-9,3				
Vilsandi	2,8	4,1	2,8	3,2	0,2	12,8	18	-2	22	-3,5				
Virtsu	2,1	3,7	2,4	2,7	-1	13,0	16	-4,8	22	-				
Väike-Maarja	1,6	3,2	0,9	1,9	-2,2	13,9	18	-8,6	22	-7,3				
Võru	3,2	3,5	2,3	3,0	-0,8	15,0	18	-7	22	-6,8				

Märts 2015

Pääkesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Pääkesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)				Maksimaalne tuule kiirus (m/s)	esinemise küpäev	
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm		
	I	II	III			I	II	III				
Tallinn-Harku	11	98	36	145	129	89	57	74	73	81	17,6	
Heltermaa	-	-	-	-	-	91	71	79	80	-	17,4	
Jõgeva	18	87	36	142	122	87	61	74	74	81	16,1	
Jõhvi	22	89	47	158	-	89	57	72	73	81	21,5	
Kihnu	-	-	-	-	-	93	70	83	82	86	19,9	
Kunda	-	-	-	-	-	84	65	71	73	81	22,2	
Kuusiku	8	89	25	122	116	92	62	78	77	82	15,6	
Narva	-	-	-	-	-	-	58	70	-	80	-	
Lääne-Nigula	11	92	34	137	-	90	56	77	74	83	16,6	
Pakri	-	-	-	-	-	89	63	75	76	81	21,3	
Pärnu	11	93	31	135	131	91	60	77	76	82	18,9	
Ristna	21	90	38	150	-	92	68	79	80	84	19,4	
Roomassaare	22	98	43	163	-	91	73	81	82	-	23,1	
Ruhnu	-	-	-	-	-	93	73	84	83	-	18,9	
Sõrve	28	98	52	178	-	94	77	83	85	85	23,7	
Tartu-Tõravere	23	90	30	143	127	85	55	74	71	79	15,4	
Tiirikaja	19	80	32	131	128	89	70	77	79	82	16,3	
Tooma	-	-	-	-	-	90	53	74	72	-	16,2	
Türi	-	-	-	-	-	90	60	76	76	81	15,9	
Valga	-	-	-	-	-	82	53	71	69	80	16,1	
Viljandi	18	85	31	134	-	87	59	78	75	80	15,9	
Vilsandi	26	88	47	161	136	93	67	80	80	84	21,5	
Virtsu	-	-	-	-	-	92	59	78	77	86	18,1	
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	90	59	77	75	82	18,3	
Võru	26	89	37	152	122	82	55	72	70	79	16,3	
											31	

Märts 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)														õõnpäevane maksimum	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega											
							≥ 1 mm				≥ 5 mm							
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu				
Tallinn-Harku	15,7	0,0	13,6	29,3	37	79	4	0	4	8	1	0	0	1	5,2	4		
Heltermaa	10,2	0,4	18,2	28,8	-	-	4	0	5	9	0	0	2	2	5,3	28		
Jõgeva	11,1	0,0	24,2	35,3	38	93	4	0	6	10	0	0	1	1	6,5	31		
Jõhvi	5,1	0,5	17,5	23,1	39	59	2	0	5	7	0	0	2	2	7,7	29		
Kihnu	11,6	2,1	20,4	34,1	30	114	4	1	5	10	0	0	1	1	8,7	30		
Kunda	4,6	0,0	11,0	15,6	28	56	1	0	4	5	0	0	0	0	2,6	3		
Kuusiku	12,5	0,0	19,6	32,1	43	75	5	0	4	9	0	0	2	2	6,9	31		
Narva	5,6	0,5	18,5	24,6	-	-	4	0	4	8	0	0	1	1	9,8	29		
Lääne-Nigula	23,1	0,0	21,1	44,2	37	119	5	0	5	10	1	0	2	3	8,9	30		
Pakri	11,9	0,2	9,0	21,1	-	-	4	0	5	9	0	0	0	0	3,3	2		
Pärnu	17,7	1,4	29,5	48,6	44	110	6	1	5	12	1	0	3	4	9,6	23		
Ristna	10,4	0,5	22,0	32,9	37	89	4	0	4	8	0	0	2	2	9,5	30		
Roomassaare	13,5	2,7	26,7	42,9	-	-	4	1	5	10	1	0	3	4	8,3	30		
Ruhnu	12,2	4,6	17,3	34,1	33	103	2	1	5	8	1	0	1	2	7,4	3		
Sõrve	16,2	5,6	20,3	42,1	31	136	4	1	6	11	1	1	2	4	9,7	3		
Tartu-Tõravere	7,1	1,7	16,4	25,2	37	68	2	1	5	8	0	0	1	1	5,6	31		
Tiirikoja	6,0	0,0	16,9	22,9	35	65	4	0	4	8	0	0	1	1	5,3	31		
Tooma	9,7	0,0	18,5	28,2	-	-	4	0	6	10	0	0	0	0	4,7	28		
Türi	12,2	0,0	26,2	38,4	42	91	5	0	5	10	0	0	4	4	6,3	28		
Valga	7,1	2,8	17,0	26,9	42	64	3	1	6	10	0	0	0	0	3,6	31		
Viljandi	11,7	0,5	25,2	37,4	43	87	3	0	7	10	1	0	2	3	5,9	31		
Vilsandi	14,7	2,5	29,9	47,1	34	139	4	1	5	10	1	0	3	4	11,6	30		
Virtsu	14,2	0,7	28,1	43,0	36	119	4	0	5	9	1	0	2	3	10,5	30		
Väike-Maarja	10,4	0,0	17,0	27,4	36	76	4	0	5	9	0	0	1	1	6,0	28		
Võru	2,9	2,2	14,2	19,3	36	54	1	1	5	7	0	0	1	1	5,5	29		

2015. aasta aprillikuu meteoroloogiline iseloomustus

Aprillis oli ülekaalus aastate keskmisest jahedam ning sajune kevadilm. Kuu jooksul oli vaid paar perioodi, mil oli valitsevaks tavapärasest soojem ilm. Kuu esimestel päevadel esinenud lumesadudest tekkis siin-seal maapinnale kuni 8 cm paksune lumevaip, mis päeva-paari jooksul sulas. Taas tekkis maapinnale õhuke kuni 5 cm lumikate kuu keskpaiku sadanud lumest, päeva jooksul see siiski kiiresti sulas ning järgmisel päeval oli lund veel vaid varjulisemates kohtades.

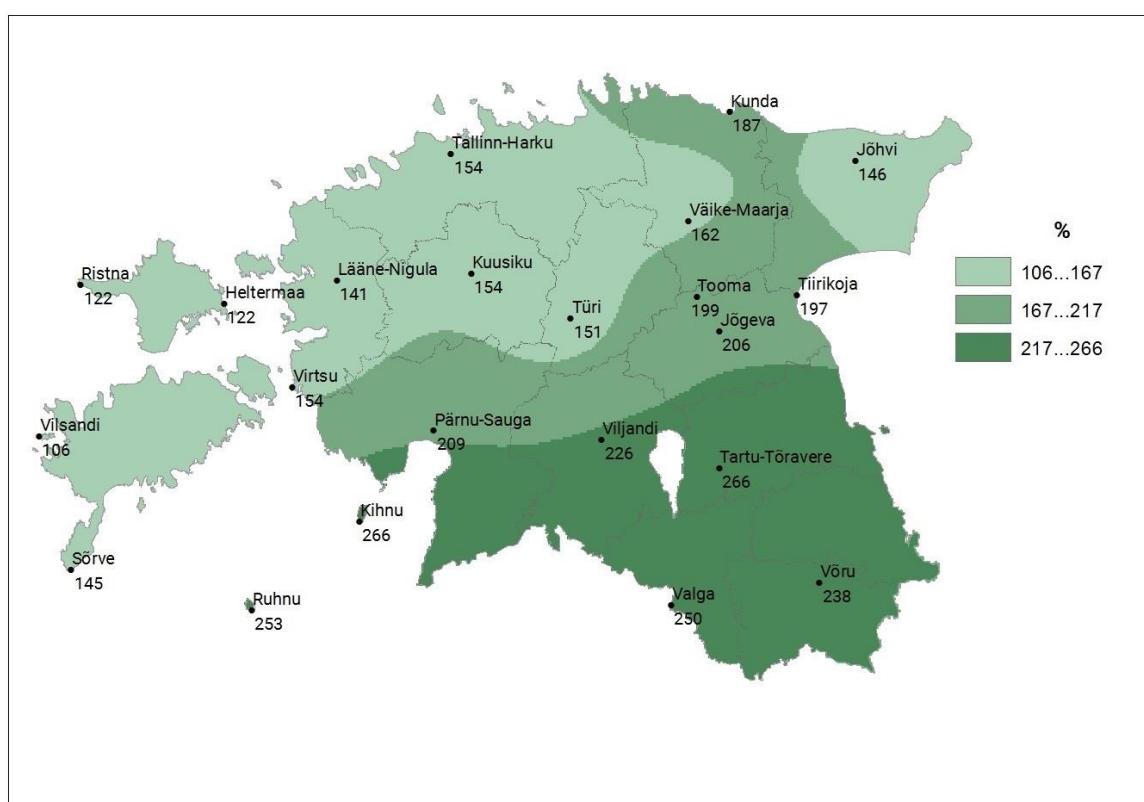
Õhutemperatuur oli esimese ja teise dekaadi keskmisena kuni 2 °C paljuastases keskmisest kõrgem, vaid Lõuna-Eestis oli teine dekaad keskmisena kuni 1 °C aastate keskmisest madalam. Kuu viimane kolmandik oli keskmisena kuni 1 °C tavapärasest kõrgem, üksikutes kohtades aga aastate keskmisest kuni 1 °C madalam.

Aprillikuu keskmene õhutemperatuur oli 4,3 °C (Pakri ilmajaam) kuni 5,9 °C (Võru), mis on kuni 1 °C kõrgem paljuastases keskmisest, mullusest aga kuni 1 °C

madalam. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 5,2 °C, aastate keskmene 4,6 °C, 2014. a. 5,8 °C.

Ööpäeva keskmene õhutemperatuur tõusis püsivalt üle 5 °C 20.-22. aprillil, mis on mullusega ja aastate keskmisega võrreldes peaaegu samal ajal. Lõuna-Eestis ja mõnel pool Lääne-Eestis toimus püsiv üleminek peaaegu kaks nädalat varem 8. aprillil, s.o. nädal-kaks paljuastases keskmisest ning kuni nädal mullusest varem.

Sademed esinesid peamiselt vihmana, üksikutel päevadel sadas ka lund ja lörtsi. Lõuna-Eestis sadas 16. kuupäeval rahet ning Lõuna-Eestis registreeriti 1–2 päeval äkest. Kuu sademetes summa oli väikseim Vilsandil 30 mm (83% aastate keskmisest), suurim Viljandis ja Võrus – 83 mm (s.o. vastavalt 2,5-kordne ja 2,7-kordne kuu sajunorm). Eesti keskmene sajuhulk oli 56 mm, aastate keskmene 31 mm, 2014. a. 16 mm. Suhtelise õhuniiskuse minimaalsed väärused olid siin-seal 1 kuni 2 päeval 30% või vähem.



2015. a. aprillikuu sademetes summa protsenti normist

Aprill 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur maapinnal	esinemise kuupäev					
	Dekaad			Kuu	Norm										
	I	II	III												
Tallinn-Harku	3,6	4,8	6,8	5,1	4,5	15,7	11	-1,2	25	-2,4					
Heltermaa	4,3	5,6	7,2	5,7	-	14,1	11	-1,4	1	-					
Jõgeva	3,5	4,4	7,7	5,2	4,9	17,3	11	-2,4	25	-					
Jõhvi	3,4	4,2	7,0	4,9	4,4	17,3	12	-3,3	25	-					
Kihnu	3,3	4,5	6,6	4,8	3,9	11,6	27	0,3	5	-					
Kunda	3,4	4,7	6,7	4,9	4,1	18,9	12	-1,5	6	-					
Kuusiku	3,4	4,5	7,4	5,1	4,7	16,7	27	-2,8	25	-2,4					
Narva	3,5	4,2	6,9	4,9	-	20,0	12	-1,3	6	-					
Lääne-Nigula	3,5	5,0	7,2	5,2	4,8	15,7	11	-2,3	25	-2,8					
Pakri	2,9	4,2	5,6	4,3	4,1	14,0	27	0,2	15	-					
Pärnu	3,7	4,8	7,6	5,3	4,8	15,9	27	-2,2	1	-0,6					
Ristna	3,5	4,6	5,8	4,6	3,7	9,8	25	-1,3	1	-					
Roomassaare	3,9	5,2	7,1	5,4	-	13,2	28	-0,6	6	-					
Ruhnu	3,4	4,9	6,5	5,0	-	11,3	21	0,3	5	-					
Sörve	4,0	5,0	6,7	5,2	3,7	12,4	28	0,8	5	-					
Tartu-Tõravere	3,8	4,9	8,7	5,8	5,5	18,3	27	-0,7	6	-1,4					
Türi	3,6	4,4	7,1	5,0	3,7	16,6	12	-1,8	25	-2,2					
Tooma	3,4	4,3	7,4	5,0	-	17,0	27	-2,7	25	-2,7					
Valga	3,7	4,6	7,9	5,4	5,0	17,3	27	-1,6	25	-2,5					
Viljandi	3,4	4,5	8,1	5,3	5,3	18,2	27	-1	6	-2,2					
Vilsandi	3,8	5,1	6,4	5,1	4,3	12,5	27	0,9	1	-0,7					
Virtsu	3,8	5,4	7,1	5,4	4,2	12,6	27	-0,2	6	-					
Väike-Maarja	3,1	4,1	6,9	4,7	4,3	16,5	11	-3,5	25	-1,9					
Võru	4,0	4,9	8,9	5,9	5,9	19,4	28	-1,7	19	-1,8					

Aprill 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuule kiirus (m/s)	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	III			I	II	III						
Tallinn-Harku	50	69	71	190	203	81	76	73	77	73	18,0	23		
Heltermaa	-	-	-	-	-	80	76	77	78	-	23,8	8		
Jõgeva	40	43	58	141	-	80	75	68	74	73	21,0	8		
Jõhvi	41	53	63	156	-	81	77	70	76	71	22,6	23		
Kihnu	-	-	-	-	-	89	85	85	86	81	22,1	8		
Kunda	-	-	-	-	-	81	77	74	77	76	25,7	23		
Kuusiku	41	45	61	147	181	82	77	72	77	74	20,1	8		
Narva	-	-	-	-	-	81	79	74	78	-	22,4	23		
Lääne-Nigula	43	56	66	165	-	82	76	73	77	75	23,8	8		
Pakri	-	-	-	-	-	87	81	81	83	77	22,7	23		
Pärnu	42	46	62	150	199	80	75	73	76	75	20,4	8		
Ristna	54	77	72	203	-	87	84	84	85	81	14,3	12		
Roomassaare	56	89	80	224	-	83	77	79	80	-	24,8	8		
Ruhnu	-	-	-	-	-	89	84	85	86	-	16,7	9		
Sõrve	62	84	78	225	-	86	81	82	83	82	19,3	8		
Tartu-Tõravere	40	37	63	140	184	82	77	66	75	69	17,2	23		
Tiirikaja	34	45	50	129	191	81	78	73	77	76	19,3	23		
Tooma	-	-	-	-	-	80	72	67	73	-	20,1	23		
Türi	-	-	-	-	-	80	76	69	75	72	17,4	23		
Valga	-	-	-	-	-	79	72	62	71	72	19,5	23		
Viljandi	43	38	66	146	-	83	77	70	77	70	18,0	23		
Vilsandi	63	86	74	223	212	88	85	86	86	81	17,7	8		
Virtsu	-	-	-	-	-	83	79	79	80	80	24,2	8		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	81	76	70	76	73	25,7	23		
Võru	36	40	62	138	185	80	76	64	74	70	17,4	23		

Aprill 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)														ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega											
							≥ 1 mm				≥ 5 mm							
I	II	III					I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu				
Tallinn-Harku	9,6	4,9	36,3	50,8	33	154	2	2	3	7	0	0	3	3	20,2	29		
Heltermaa	12,9	8,6	16,2	37,7	31	122	3	5	3	11	1	0	2	3	7,6	2		
Jõgeva	16,6	17,9	27,2	61,7	30	206	6	4	3	13	0	2	3	5	15,9	29		
Jõhvi	11,7	4,4	30,7	46,8	32	146	5	2	3	10	0	0	3	3	13,6	29		
Kihnu	21,6	27,1	31,0	79,7	30	266	5	5	4	14	2	2	3	7	13,4	28		
Kunda	15,2	4,4	27,1	46,7	25	187	4	2	4	10	1	0	2	3	13,7	29		
Kuusiku	12,5	11,2	28,5	52,2	34	154	4	4	4	12	1	0	3	4	13,3	29		
Narva	11,5	15,0	28,2	54,7	-	-	4	4	5	13	0	1	3	4	11,3	29		
Lääne-Nigula	15,5	7,7	23,2	46,4	33	141	4	3	3	10	0	0	3	3	9,2	29		
Pakri	11,5	4,9	27,4	43,8	-	-	4	2	4	10	0	0	3	3	13,9	29		
Pärnu	23,8	20,8	32,8	77,4	37	209	5	4	4	13	3	2	2	7	13,8	28		
Ristna	18,1	6,0	13,7	37,8	31	122	4	2	4	10	1	0	1	2	10,1	2		
Roomassaare	10,4	15,5	16,4	42,3	-	-	3	4	4	11	0	2	1	3	8,5	28		
Ruhnu	18,7	24,7	30,1	73,5	29	253	4	4	4	12	2	2	3	7	15,1	28		
Sörve	8,9	21,6	10,1	40,6	28	145	3	5	3	11	0	2	1	3	9,0	13		
Tartu-Tõravere	25,3	33,9	20,6	79,8	30	266	6	6	3	15	3	2	2	7	12,4	13		
Tiirikoja	15,6	14,5	27,1	57,2	29	197	5	5	3	13	1	1	3	5	13,0	29		
Tooma	15,8	6,9	35,0	57,7	29	199	6	1	3	10	1	0	3	4	14,6	26		
Türi	18,5	14,0	22,0	54,5	36	151	6	4	3	13	1	0	2	3	10,2	28		
Valga	22,8	35,4	24,3	82,5	33	250	6	5	2	13	2	2	2	6	16,7	29		
Viljandi	23,8	32,0	25,6	81,4	36	226	5	5	3	13	2	3	2	7	15,1	29		
Vilsandi	9,0	11,6	9,1	29,7	28	106	3	4	3	10	1	0	0	1	5,1	2		
Virtsu	14,1	9,6	24,3	48,0	31	155	3	5	4	12	2	0	3	5	8,9	28		
Väike-Maarja	19,1	6,1	25,0	50,2	31	162	6	2	3	11	2	0	3	5	12,0	29		
Võru	17,2	42,7	11,5	71,4	30	238	6	7	2	15	0	3	1	4	20,4	16		

2015. aasta maikuus meteoroloogiline iseloomustus

Kuu jooksul oli valitsevaks aastate keskmisest jahe-dam ning sagedaste sajuhoogudega kevadilm. Kuu keskpaiku sadas siin-seal lumekruupe.

Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisena mõnel pool kuni 1 °C aastate keskmisest kõrgem, mõnel pool aga kuni 1 °C madalam. Teise dekaadi keskmisena oli see kuni 3 °C ning kolmandal kuni 1 °C paljuaastasest keskmisest madalam.

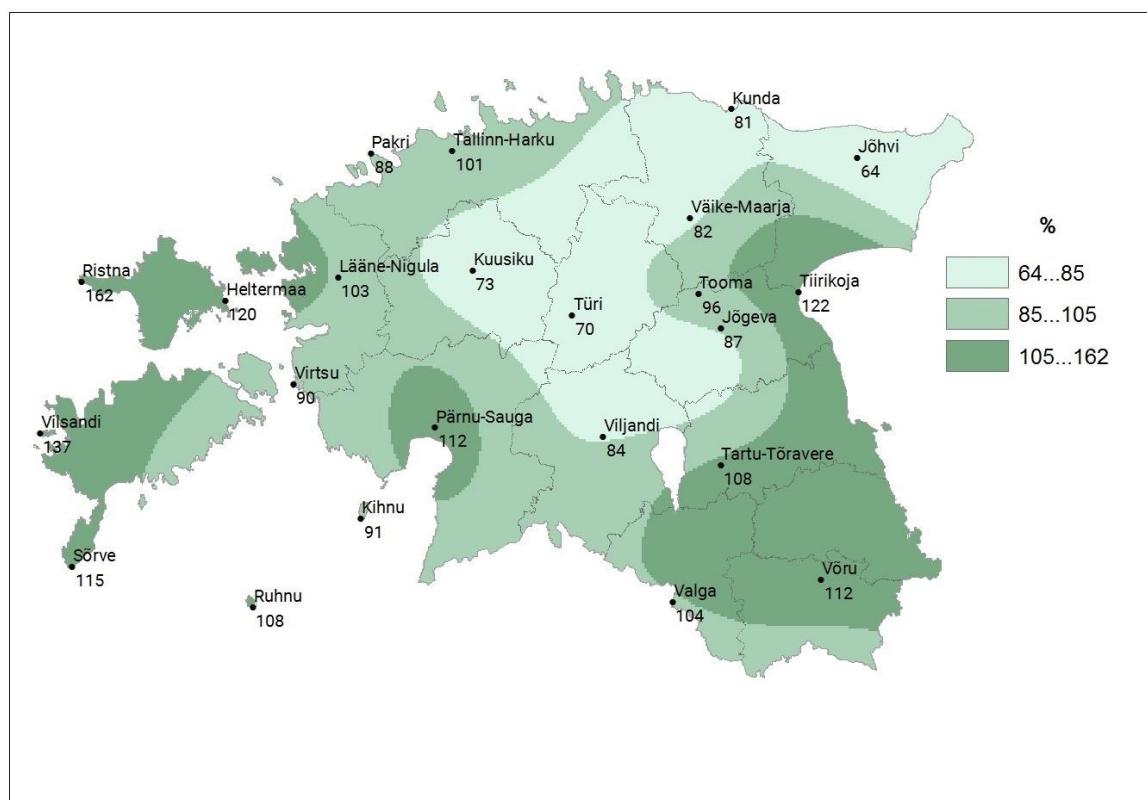
Kuu keskmene õhutemperatuur oli 8,4 °C (Ristna) kuni 11,3 °C (Võru), mis on kuni 1 °C paljuaastasest keskmisest ning kuni 2 °C mullusest madalam. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 9,8 °C, aastate keskmene 10,4 °C, 2014. a. 11,1 °C.

Õhutemperatuur tõusis püsivalt üle 10 °C Kagu-Eestis 5. mail, ülejäänud Mandri-Eestis 19.–20. mail ning

saartel 28. mail, s.o. saartel ja Kagu-Eestis enam-vähem tavapärasel ajal, mujal aga nädal-kaks aastate keskmisest hiljem.

Kuu möödus sagedaste sajuhoogudega, kuu keskpaiku sadas üksikutes kohtades lumekruupe. Rahet sadas siin-seal nii kuu keskpaiku kui ka kuu viimasel päeval. Maikuus sademete summa oli väikseim Narvas 23 mm, suurim Tõraveres ja Tiirikojal 60 mm (vastavalt 109% ja 122% kuu sajunormist). Eesti keskmene sajuhulk oli 40 mm, aastate keskmene 41 mm, 2014. a. 61 mm.

Suhitelise õhuniiskuse minimaalsed väärused olid Mandri-Eestis 1 kuni 7 päeval 30% või vähem.



2015. a. maikuus sademete summa protsendi normist

Mai 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur						Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur maapinnal	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur 2 cm kõrgusel maapinnast	esinemise kuupäev								
	Dekaad			Kuu	Norm																	
	I	II	III																			
Tallinn-Harku	9,2	8,8	11,4	9,8	10,1	20,1	26	-2,1	4	-0,8	4., 10.	-4,8	4									
Heltermaa	9,2	8,9	11,8	10,0	-	18,3	7	-1,2	4	-	-	-	-									
Jõgeva	9,4	9,7	11,6	10,3	10,9	19,8	25	-1,1	4	-	-	-4,7	4									
Jõhvi	9,3	9,2	11,1	9,9	10,2	20,9	26	-3	4	-	-	-	-									
Kihnu	8,4	8,3	10,6	9,2	10,1	19,2	30	1,8	4	-	-	-	-									
Kunda	9,2	9,1	11,3	9,9	9,6	20,9	12	1,9	10	-	-	-	-									
Kuusiku	9,0	9,1	11,2	9,8	10,6	19,3	28	-2,8	4	-0,3	10	-4,8	4									
Narva	9,7	9,2	11,6	10,2	10,5	22,0	26	-1,3	10	-	-	-	-									
Lääne-Nigula	9,2	8,7	11,0	9,6	10,5	19,7	30	-2,4	4	-0,7	4	-5,4	4									
Pakri	8,6	7,7	10,7	9,1	9,4	19,7	26	1,6	4	-	-	-	-									
Pärnu	9,6	8,9	11,0	9,9	11,4	20,4	30	-2	4	-0,1	4	-	-									
Ristna	7,7	7,5	9,9	8,4	8,7	17,5	30	-0,8	4	-	-	-	-									
Roomassaare	8,1	8,4	10,7	9,1	-	14,9	27	2,3	4	-	-	-	-									
Ruhnu	7,9	8,1	10,5	8,9	-	16,8	25	1,2	4	-	-	-	-									
Sõrve	7,4	8,1	10,4	8,7	9,2	14,3	28	2,0	4	-	-	-	-									
Tartu-Tõravere	9,8	10,0	12,0	10,6	11,5	20,4	30	-0,8	4., 10.	0,0	4	-5,3	4									
Türikoja	8,7	9,9	11,5	10,1	10,1	20,3	25	-0,3	4	-0,8	4	-5,2	24									
Tooma	9,1	9,6	11,6	10,1	-	19,7	25., 26.	-0,8	4	-1,4	17	-	-									
Türi	9,3	9,4	11,4	10,1	11,0	19,5	30	-2,4	4	-	-	-	-									
Valga	9,7	9,4	11,7	10,3	11,7	21,2	25	-2,1	4	-1	4	-	-									
Viljandi	9,7	9,5	11,6	10,3	11,3	20,9	30	-1	10	-0,1	4	-2,7	4., 10.									
Vilsandi	8,3	8,1	10,6	9,0	9,4	18,0	30	1,4	4	-0,3	4	-	-									
Virtsu	9,1	8,7	11,2	9,7	10,4	18,7	30	0,0	4	-	-	-	-									
Väike-Maarja	8,6	9,3	11,2	9,8	10,4	19,6	25	-0,1	10., 17.	-0,3	15	-3,4	10									
Võru	10,5	10,2	12,9	11,3	11,9	21,7	30	-0,7	4	-1	4	-4	4									

Mai 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuule kiirus (m/s)	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	III			I	II	III						
Tallinn-Harku	73	85	131	288	293	71	76	71	73	69	14,0	12		
Heltermaa	-	-	-	-	-	75	79	73	75	-	18,8	13		
Jõgeva	72	73	96	240	275	69	69	68	69	68	14,0	13		
Jõhvi	68	75	95	238	-	70	72	73	72	68	19,4	13		
Kihnu	-	-	-	-	-	83	87	85	85	77	16,7	13		
Kunda	-	-	-	-	-	71	75	71	72	73	20,7	13		
Kuusiku	51	67	93	211	257	72	75	71	73	69	15,6	13		
Narva	-	-	-	-	-	69	73	73	71	-	15,1	13		
Lääne-Nigula	59	69	121	249	-	70	78	75	74	70	18,4	13		
Pakri	-	-	-	-	-	73	82	76	77	75	20,6	13		
Pärnu	65	64	102	231	289	69	77	75	73	70	20,9	13		
Ristna	74	74	122	270	-	83	87	87	86	79	17,7	13		
Roomassaare	80	80	129	289	-	81	82	81	81	-	20,1	13		
Ruhnu	-	-	-	-	-	84	87	84	85	-	17,3	13		
Sörve	77	79	133	290	-	87	84	85	85	80	19,2	13		
Tartu-Tõravere	66	64	94	224	257	69	73	72	71	66	15,8	31		
Tiirikaja	59	65	85	209	268	80	73	76	76	73	13,5	13		
Tooma	-	-	-	-	-	68	67	65	67	-	15,8	13		
Türi	-	-	-	-	-	71	73	70	71	67	15,8	13		
Valga	-	-	-	-	-	66	68	70	68	69	17,8	31		
Viljandi	63	64	86	213	-	69	74	72	72	66	15,2	31		
Vilsandi	77	72	131	280	306	83	86	84	84	80	17,6	31		
Virtsu	-	-	-	-	-	76	82	79	79	75	16,0	31		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	73	71	69	71	67	19,1	13		
Võru	75	67	93	234	261	64	69	70	68	67	15,9	13		

Mai 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)														ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega											
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu				
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu				
Tallinn-Harku	9,6	18,2	8,7	36,5	36	101	2	3	2	7	1	2	1	4	8,3	15		
Heltermaa	15,1	15,5	9,1	39,7	33	120	2	3	3	8	1	2	0	3	13,8	2		
Jõgeva	26,7	6,0	9,9	42,6	49	87	3	3	3	9	2	0	0	2	19,7	7		
Jõhvi	12,0	6,7	12,6	31,3	49	64	3	3	4	10	1	0	0	1	8,6	7		
Kihnu	3,0	13,5	14,3	30,8	34	91	1	4	3	8	0	0	1	1	6,8	21		
Kunda	19,2	5,0	7,2	31,4	39	81	3	2	1	6	2	0	1	3	9,7	7		
Kuusiku	13,5	10,4	8,4	32,3	44	73	4	4	2	10	1	0	1	2	8,7	2		
Narva	6,1	5,9	10,9	22,9	-	-	2	2	4	8	0	0	0	0	3,3	27		
Lääne-Nigula	8,0	16,3	13,7	38,0	37	103	1	3	2	6	1	1	2	4	7,4	2		
Pakri	8,3	10,5	8,4	27,2	31	88	1	2	2	5	1	1	1	3	7,8	2		
Pärnu	9,2	15,6	16,8	41,6	37	112	2	5	3	10	1	1	1	3	8,4	21		
Ristna	27,1	15,1	11,4	53,6	33	162	3	2	4	9	1	1	0	2	21,4	2		
Roomassaare	6,4	13,1	7,7	27,2	-	-	2	4	3	9	0	1	0	1	5,0	17		
Ruhnu	7,7	17,8	12,2	37,7	35	108	2	6	5	13	1	1	0	2	6,6	18		
Sõrve	6,9	20,6	10,4	37,9	33	115	3	5	3	11	0	2	1	3	6,7	17		
Tartu-Tõravere	28,6	12,4	19,3	60,3	56	108	5	3	4	12	1	1	1	3	19,6	7		
Tiirikaja	21,0	26,2	12,8	60,0	49	122	4	6	5	15	1	1	1	3	14,9	7		
Tooma	26,8	9,0	12,0	47,8	50	96	4	3	3	10	2	0	1	3	16,0	7		
Türi	14,8	7,4	8,5	30,7	44	70	3	4	3	10	2	0	0	2	7,1	2		
Valga	23,7	10,6	20,6	54,9	53	104	3	4	5	12	2	1	2	5	16,4	7		
Viljandi	12,4	14,0	14,0	40,4	48	84	3	6	4	13	1	0	1	2	5,6	7		
Vilsandi	12,9	20,3	9,2	42,4	31	137	3	3	3	9	1	2	0	3	10,9	13		
Virtsu	4,7	12,6	9,7	27,0	30	90	1	4	2	7	0	0	1	1	6,2	21		
Väike-Maarja	16,5	6,8	11,8	35,1	43	82	4	2	3	9	1	0	0	1	9,0	7		
Võru	24,2	10,1	23,8	58,1	52	112	2	4	6	12	1	0	2	3	22,7	7		

2015. aasta juunikuu meteoroloogiline iseloomustus

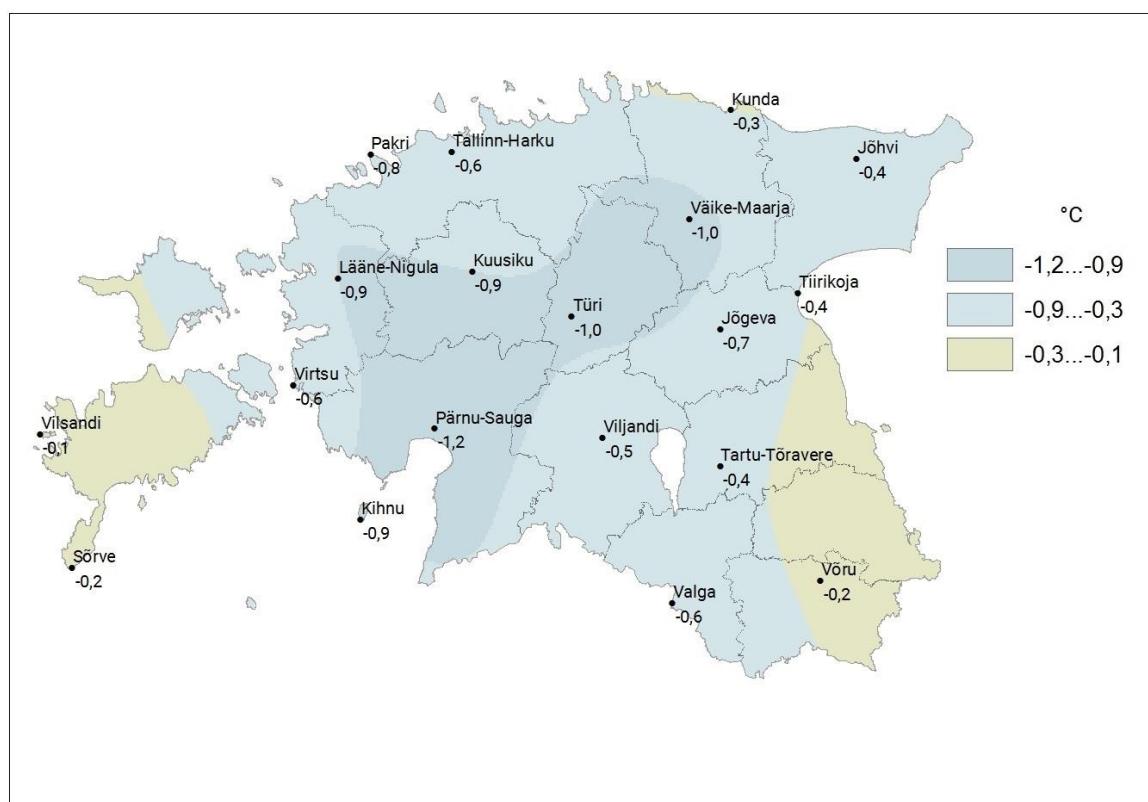
Juunis oli valitsevaks tuuline ning aastate keskmisest jahedad suveilm. Kuu esimene pool möödus väheste sademetega, siin-seal esines rahet. Kuu teine pool möödus aga sagedaste sajuhoogudega.

Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisena kuni 1 °C aastate keskmisest madalam, üksikutes kohtades aga kuni 1 °C kõrgem. Teise kolmandiku keskmisena oli see kuni 1 °C ning viimasel kümme-päevakul kuni 2 °C paljuaastasesest keskmisest madalam.

Kuu keskmene õhutemperatuuri oli 13,0 °C (Pakri ilmajam) kuni 15,3 °C (Võru), mis on kuni 2 °C paljude aastate keskmisest madalam ning enamuses kohtades kuni 2 °C mullusest kõrgem, mõnel pool aga kuni 1 °C mullusest madalam. Eesti keskmene õhutemperatuuri oli 13,9 °C, aastate keskmene 14,4 °C, 2014. a. 13,2 °C.

Kuu jooksul sadas nii hoog- kui ka äikesevihma ning sajusummad olid paikkonniti väga erinevad. Kuu esimene pool möödus väheste sademetega, kuu teisel pool olid sajuhood aga sagedasemad ning mõnel pool esines sademeid peaaegu iga päev. Rahesadu märgiti ilmajaamades 1 kuni 2 päeval ja äikest registreeriti 1 kuni 3 päeval. Juunikuu sademe summa oli väikseim Roomassaares 15 mm, suurim Toomal – 75 mm (95% kuu sajunormist). Eesti keskmene sajuhulk oli 45 mm, aastate keskmene 68 mm, 2014. a. 86 mm.

Suhtelise õhuniiskuse minimaalsed väärused olid Mandri-Eestis 1 kuni 4 päeval 30% või vähem.



2015. a. juunikuu keskmise õhutemperatuuri erinevus normist

Juuni 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur						Maksimaalne õhutemperatuur esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur maapinnal esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur 2 cm kõrgusel maapinnast esinemise kuupäev	esinemise kuupäev						
	Dekaad			Kuu	Norm												
	I	II	III														
Tallinn-Harku	13,2	13,2	14,1	13,5	14,1	25,2	13	5,3	10	2,2	6	-					
Heltermaa	13,1	14,0	14,8	14,0	-	23,9	13	5,8	9., 10.	-	-	-					
Jõgeva	13,8	13,9	14,4	14,0	14,7	23,8	13	2,9	6., 16.	-	-	0,6					
Jõhvi	13,5	13,8	14,2	13,8	14,2	24,9	13	3,5	16	-	-	-					
Kihnu	12,5	13,7	14,7	13,6	14,5	21,0	21	9,3	21	-	-	-					
Kunda	13,6	13,5	14,1	13,7	14,0	26,1	13	6,5	12., 16.-17.	-	-	-					
Kuusiku	13,3	13,3	13,8	13,5	14,4	24,9	13	2,6	6., 10.	2,4	9	-0,3					
Narva	13,9	14,2	15,0	14,4	-	24,8	13	3,6	10	-	-	-					
Lääne-Nigula	13,0	13,2	14,0	13,4	14,3	24,1	13	2,5	10	2,8	16	0,1					
Pakri	12,3	12,9	13,9	13,0	13,8	22,7	13	7,8	1	-	-	-					
Pärnu	13,5	13,9	14,6	14,0	15,2	22,8	13	2,4	10	1,3	10	-					
Ristna	11,4	-	-	-	13,1	-	-	-	-	-	-	-					
Roomassaare	12,4	13,5	14,3	13,4	-	19,4	30	7,9	9	-	-	-					
Ruhnu	12,6	13,7	14,8	13,7	-	22,6	13	6,6	10	-	-	-					
Sõrve	12,4	13,3	14,4	13,4	13,6	20,1	13	7,5	9	-	-	-					
Tartu-Tõravere	14,3	14,4	15,0	14,6	15,0	24,6	14	3,7	10	3,1	17	0,0					
Tiirikoja	13,8	14,2	14,7	14,2	14,6	24,5	13	4,5	1	2,9	1	0,1					
Tooma	13,7	13,6	14,3	13,9	-	24,5	13	3,9	6	2,8	6	-					
Türi	13,7	13,4	14,1	13,8	14,8	25,4	13	2,8	10	-2	10	-4,1					
Valga	14,3	14,7	14,9	14,6	15,2	25,2	14	2,5	17	0,3	17	-					
Viljandi	14,1	14,0	15,0	14,4	14,9	24,9	13	4,7	10	4,3	17	1,9					
Vilsandi	12,3	13,4	14,6	13,4	13,5	20,8	6	9,2	9	7,4	10	-					
Virtsu	13,4	13,9	14,5	13,9	14,5	20,4	23	6,3	6	-	-	-					
Väike-Maarja	13,1	13,0	13,6	13,2	14,2	24,0	13	3,4	10	1,9	6	0,3					
Võru	15,0	15,3	15,6	15,3	15,5	26,8	14	4,8	10	-	-	-0,1					
												10					

Juuni 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)						Õhuniiskus (%)						Maksimaalne tuulekiirus (m/s)	Esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm						
	I	II	III			I	II	III								
Tallinn-Harku	122	89	71	281	286	66	76	82	75	74	16,1	7				
Heltermaa	-	-	-	-	-	68	75	80	74	-	17,1	3				
Jõgeva	100	89	74	263	264	61	67	76	68	74	18,3	3				
Jõhvi	110	76	80	265	-	64	72	79	72	74	24,2	3				
Kihnu	-	-	-	-	-	80	82	84	82	80	15,7	24				
Kunda	-	-	-	-	-	66	74	-	-	76	28,7	3				
Kuusiku	98	80	62	240	254	65	74	79	73	74	19,6	3				
Narva	-	-	-	-	-	65	71	76	71	-	19,3	3				
Lääne-Nigula	122	92	69	283	-	68	77	82	76	75	19,8	3				
Pakri	-	-	-	-	-	73	82	86	80	79	24,9	3				
Pärnu	114	98	85	297	281	66	72	76	71	74	21,3	3				
Ristna	105	97	93	296	-	82	-	-	-	81	17,7	3				
Roomassaare	128	112	104	344	-	75	78	84	79	-	22,1	3				
Ruhnu	-	-	-	-	-	78	82	84	81	-	15,2	7				
Sõrve	130	117	89	335	-	74	80	85	80	83	21,3	3				
Tartu-Tõravere	100	74	78	251	251	63	70	76	70	72	18,5	3				
Tiirikaja	87	73	66	226	261	66	71	79	72	76	17,1	3				
Tooma	-	-	-	-	-	59	66	72	66	-	17,4	3				
Türi	-	-	-	-	-	63	71	78	71	72	18,2	3				
Valga	-	-	-	-	-	57	62	71	63	74	17,8	3				
Viljandi	101	71	76	249	-	63	71	75	70	72	17,7	3				
Vilsandi	122	108	92	322	296	79	82	85	82	82	20,0	1				
Virtsu	-	-	-	-	-	70	78	83	77	78	15,7	3				
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	65	74	80	73	73	23,6	3				
Võru	114	78	76	268	247	58	65	72	65	73	17,0	4				

Juuni 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)													ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev	
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega									
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu		
Tallinn-Harku	1,4	24,1	25,1	50,6	65	78	1	5	6	12	0	2	1	3	9,5	14
Heltermaa	1,6	13,7	10,2	25,5	52	49	1	3	2	6	0	2	1	3	5,7	23
Jõgeva	5,3	15,6	30,9	51,8	79	66	2	4	3	9	0	1	2	3	22,9	24
Jõhvi	13,2	6,9	20,1	40,2	83	48	2	3	5	10	2	0	1	3	14,1	24
Kihnu	1,2	10,9	25,7	37,8	58	65	0	4	5	9	0	0	2	2	9,3	22
Kunda	4,5	19,7	20,8	45,0	71	63	2	4	5	11	0	2	1	3	11,2	24
Kuusiku	4,5	22,8	31,3	58,6	75	78	1	4	4	9	0	2	1	3	20,7	24
Narva	4,3	2,5	12,1	18,9	-	-	1	1	3	5	0	0	1	1	6,5	23
Lääne-Nigula	2,3	16,5	34,5	53,3	58	92	1	3	5	9	0	2	3	5	12,9	30
Pakri	1,3	20,6	30,5	52,4	55	95	0	3	4	7	0	2	4	6	10,0	24
Pärnu	1,2	23,3	31,8	56,3	73	77	1	3	3	7	0	3	2	5	13,9	22
Ristna	3,8	31,2	10,9	45,9	47	98	1	4	3	8	0	2	1	3	14,3	18
Roomassaare	0,4	7,5	7,0	14,9	-	-	0	3	3	6	0	0	0	0	3,4	18
Ruhnu	1,6	9,9	11,6	23,1	58	40	1	3	5	9	0	1	0	1	5,7	18
Sõrve	0,0	8,8	25,3	34,1	52	66	0	3	3	6	0	1	2	3	15,6	23
Tartu-Tõravere	18,9	23,2	23,8	65,9	84	78	4	3	2	9	2	1	2	5	16,4	20
Türikoja	14,7	16,4	18,3	49,4	74	67	2	4	2	8	1	2	1	4	15,5	24
Tooma	15,6	15,5	44,1	75,2	79	95	2	3	3	8	1	1	2	4	32,5	24
Türi	4,0	17,4	42,1	63,5	77	82	2	4	4	10	0	1	3	4	24,9	24
Valga	0,4	5,8	30,5	36,7	83	44	0	2	5	7	0	0	2	2	13,6	24
Viljandi	3,4	21,1	20,8	45,3	87	52	1	7	2	10	0	1	2	3	11,0	24
Vilsandi	3,9	20,8	11,5	36,2	48	75	2	3	3	8	0	1	1	2	13,8	18
Virtsu	0,8	8,1	38,0	46,9	53	88	0	2	6	8	0	0	4	4	9,6	22
Väike-Maarja	11,0	16,3	31,2	58,5	74	79	3	5	4	12	1	1	2	4	19,6	24
Võru	1,6	15,5	19,0	36,1	84	43	0	4	3	7	0	1	2	3	8,9	22

2015. aasta juulikuu meteoroloogiline iseloomustus

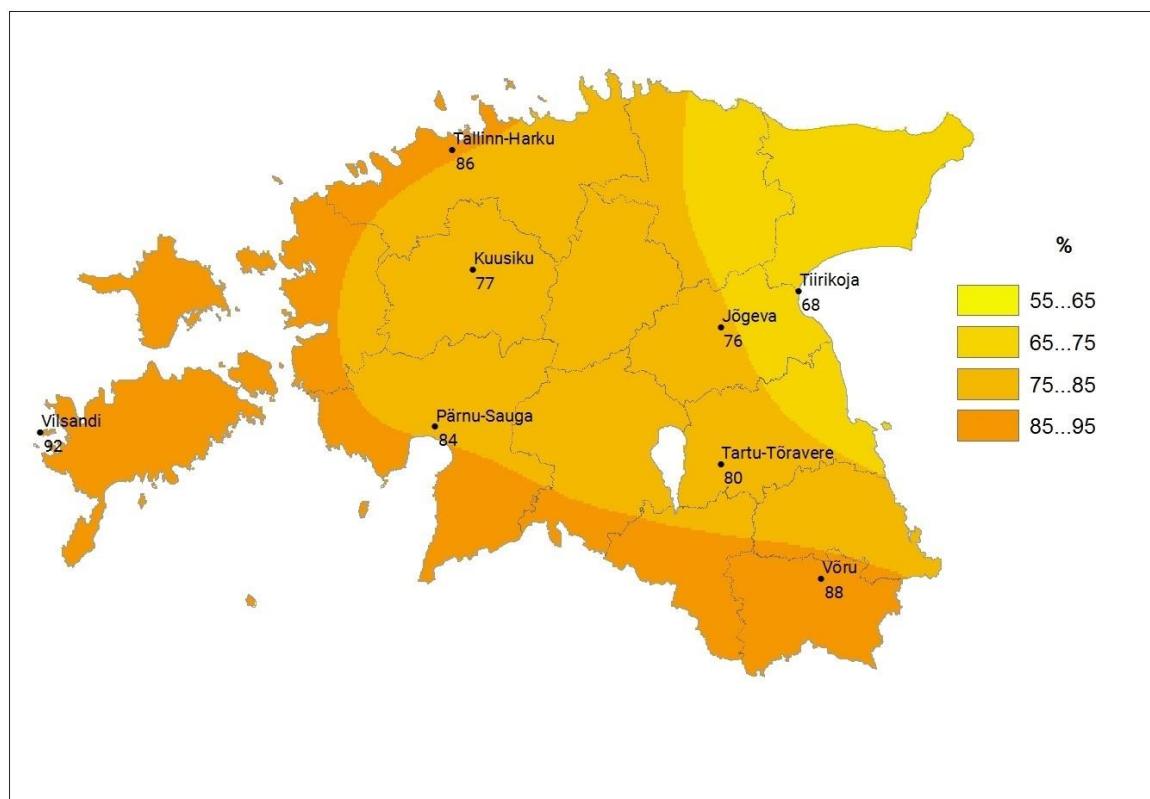
Kuu esimesel viispäeval oli ülekaalus päikesepaisteline, sademeteta ning aastate keskmisest soojem suveilm. Ülejäänud päevadel oli valitsevaks sage-daste sajuhoogudega ning paljuaastasest keskmisest jahedad ilm. Kuu keskpaigas sadas mitmel pool rahet, Põlvas tekkis 17. kuupäeva rahasajust aga maapinnale suisu valge vaip.

Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisena kuni 1 °C aastate keskmisest kõrgem, teisel dekaadil aga 1–4 °C ning kuu viimasel kolmandikul 1–2 °C paljuaastasest keskmisest madalam.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 15,2 °C (Väike-Maarja) kuni 16,9 °C (Vilsandi, Virtsu), mis on 1–2 °C paljuaastasest keskmisest ja 3–4 °C mullusest madalam. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 16,1 °C,

aastate keskmene 17,4 °C, 2014. a. 19,6 °C. Sama jahe on juuli viimati olnud 2000. aastal, mil Eesti keskmene õhutemperatuur oli 16,3 °C.

Kuu jooksul sadas nii hoog- kui äikesevihma, kuid sajusummad olid piirkonniti väga erinevad – mõnel pool sadas ööpäevaga peaaegu pool kuu sajunormist. Kuu esimesed päevad möödusid köikjal sademeteta, kuu keskpaiku sadas mitmel pool rahet. Ilmajaamades registreeriti äikest 4 kuni 6 päeval. Kuu sademete summa oli väikseim Vilsandil 36 mm (73% aastate keskmisest), suurim Viljandis 111 mm (vastab 1,3-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmene sajuhulk oli 81 mm, aastate keskmene 71 mm, 2014. a. 38 mm.



2015. a. juulikuu päikesepaiste kestuse summa protsendi normist

Juuli 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur maapinnal	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur 2 cm kõrgusel maapinnast	esinemise kuupäev								
	Dekaad			Kuu	Norm																
	I	II	III																		
Tallinn-Harku	17,2	15,3	15,4	15,9	17,2	27,3	4	6,9	28	4,2	28	-	-								
Heltermaa	17,9	15,8	16,5	16,7	-	27,2	3	8,5	28	-	-	-	-								
Jõgeva	17,3	14,1	15,5	15,6	17,2	28,1	4	5,6	28	-	-	2,9	28								
Jõhvi	17,0	14,0	15,5	15,5	17,0	29,3	3	3,6	15	-	-	-	-								
Kihnu	17,3	16,0	16,9	16,7	17,9	22,6	6	10,3	14	-	-	-	-								
Kunda	17,0	15,0	15,9	16,0	17,1	28,4	3	8,3	28	-	-	-	-								
Kuusiku	17,0	14,6	15,3	15,6	17,0	27,2	4	5,1	15	5,8	15	3,1	15								
Narva	17,3	14,5	16,0	15,9	17,8	28,9	3	4,8	15	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	17,0	15,2	15,5	15,9	17,1	26,8	4	7,1	28	7,6	10	4,2	28								
Pakri	16,6	15,7	16,0	16,1	17,3	24,2	6	10,0	10	-	-	-	-								
Pärnu	17,4	15,0	16,0	16,1	18,0	26,9	4	7,2	15	7,5	18	-	-								
Ristna	-	-	-	-	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-								
Roomassaare	16,6	15,2	15,7	15,9	-	22,2	4	8,9	14	-	-	-	-								
Ruhnu	17,7	15,9	17,0	16,9	-	24,6	3	10,6	14	-	-	-	-								
Sõrve	16,8	15,7	15,1	15,9	16,9	21,9	3	10,2	14	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	17,7	14,8	15,9	16,1	17,6	27,2	3	6,9	28	7,8	13	3,9	28								
Tiirikaja	17,5	14,1	15,8	15,8	17,3	29,3	3	5,5	15	7,0	18	1,3	15								
Tooma	17,2	14,3	15,4	15,6	-	27,9	3	5,9	28	6,6	25	-	-								
Türi	17,4	-	-	-	17,3	-	-	-	-	4,9	28	2,7	28								
Valga	18,0	14,7	16,1	16,3	17,6	27,5	3	7,1	25	6,5	25										
Viljandi	17,6	15,2	15,7	16,1	17,5	27,5	3	7,2	28	6,8	25	4,7	28								
Vilsandi	17,6	16,3	16,8	16,9	17,4	22,6	5	11,2	28	10,1	14	-	-								
Virtsu	17,8	16,3	16,6	16,9	17,8	27,3	4	9,8	14	-	-	-	-								
Väike-Maarja	16,5	14,0	15,0	15,2	16,9	27,3	3	5,5	28	6,3	28	3,6	28								
Võru	18,3	15,1	16,4	16,6	18,0	28,5	3	8,1	28	-	-	-	-								

Juuli 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuulekiirus (m/s)	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	III			I	II	III						
Tallinn-Harku	101	83	81	265	307	75	81	81	79	74	15,0	3		
Heltermaa	-	-	-	-	-	71	76	75	74	-	16,4	7		
Jõgeva	93	61	63	218	288	74	82	79	78	74	15,2	7		
Jõhvi	99	67	76	243	-	72	80	78	77	74	13,7	24		
Kihnu	-	-	-	-	-	83	81	81	82	80	19,1	7		
Kunda	-	-	-	-	-	71	78	76	75	76	19,0	3		
Kuusiku	90	60	55	205	266	76	82	82	80	74	14,1	7		
Narva	-	-	-	-	-	73	79	80	78	73	13,8	3		
Lääne-Nigula	98	91	75	263	-	78	81	81	80	75	-	-		
Pakri	-	-	-	-	-	80	83	81	81	79	20,1	7		
Pärnu	98	70	80	248	297	74	79	77	76	74	18,7	30		
Ristna	97	92	86	275	-	-	-	-	-	81	15,1	27		
Roomassaare	117	94	99	310	-	81	81	83	82	-	19,3	7		
Ruhnu	-	-	-	-	-	79	83	81	81	-	15,3	22		
Sõrve	110	109	95	314	-	83	79	84	82	83	20,2	7		
Tartu-Tõravere	91	57	67	215	269	73	81	77	77	72	13,3	7		
Tiirikaja	83	52	60	194	286	75	84	81	80	76	14,4	7		
Tooma	-	-	-	-	-	70	80	80	77	-	13,2	15		
Türi	-	-	-	-	-	74				72	13,4	7		
Valga	-	-	-	-	-	65	77	75	72	74	14,4	7		
Viljandi	86	65	67	218	-	74	79	75	76	72	16,5	7		
Vilsandi	113	94	88	294	321	80	80	79	80	82	17,8	26		
Virtsu	-	-	-	-	-	76	78	78	77	78	15,8	9		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	76	82	82	80	73	15,5	15		
Võru	102	61	78	240	272	69	80	75	75	73	17,3	30		

Juuli 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)														ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega											
	I	II	III				≥ 1 mm				≥ 5 mm							
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu				
Tallinn-Harku	26,6	29,2	39,5	95,3	84	113	4	5	5	14	1	1	2	4	20,0	7		
Heltermaa	26,5	16,8	40,2	83,5	-	-	5	3	4	12	2	1	2	5	15,0	30		
Jõgeva	20,9	35,6	20,6	77,1	76	101	4	6	3	13	1	4	1	6	14,7	7		
Jõhvi	11,8	5,9	21,3	39,0	81	48	3	1	4	8	1	1	1	3	8,4	7		
Kihnu	65,7	9,6	11,9	87,2	65	134	4	4	4	12	3	0	1	4	40,4	6		
Kunda	10,7	36,9	33,4	81,0	67	121	3	4	5	12	1	2	1	4	23,1	17		
Kuusiku	30,8	19,9	46,2	96,9	82	118	5	3	5	13	2	1	1	4	24,4	31		
Narva	11,3	25,8	35,1	72,2	71	102	2	5	5	12	1	2	2	5	11,0	31		
Lääne-Nigula	55,2	21,2	34,3	110,7	71	156	5	4	5	14	2	1	1	4	32,6	7		
Pakri	30,0	16,8	47,3	94,1	57	165	5	2	4	11	2	2	1	5	27,9	31		
Pärnu	36,5	22,0	36,8	95,3	79	121	5	5	5	15	3	2	1	6	19,6	30		
Ristna	35,9	9,1	42,2	87,2	55	159	4	2	4	10	3	1	3	7	24,2	30		
Roomassaare	23,4	10,6	10,6	44,6	-	-	3	3	2	8	1	1	0	2	19,0	6		
Ruhnu	39,1	13,7	35,6	88,4	65	136	2	4	3	9	2	0	1	3	29,0	29		
Sõrve	31,1	26,7	31,8	89,6	64	140	4	4	4	12	2	2	2	6	19,3	30		
Tartu-Tõravere	25,2	28,5	14,7	68,4	72	95	3	5	2	10	2	3	1	6	13,4	7		
Tiirikaja	20,8	28,4	23,5	72,7	76	96	4	4	4	12	2	3	2	7	11,7	7		
Tooma	19,4	35,1	29,3	83,8	-	-	4	7	4	15	1	3	2	6	15,0	7		
Türi	28,8	23,4	26,1	78,3	82	95	3	6	5	14	1	1	1	3	21,9	7		
Valga	26,5	39,3	19,0	84,8	68	125	3	6	2	11	3	3	2	8	12,8	20		
Viljandi	32,3	6,5	72,1	110,9	83	134	4	1	3	8	2	0	2	4	34,2	31		
Vilsandi	17,2	5,9	14,2	37,3	49	76	2	2	4	8	1	0	0	1	13,2	6		
Virtsu	22,2	21,2	17,9	61,3	66	93	4	3	4	11	1	2	1	4	15,5	6		
Väike-Maarja	20,7	27,2	35,4	83,3	80	104	3	5	5	13	1	2	2	5	15,2	7		
Võru	27,1	60,6	19,0	106,7	80	133	4	6	3	13	3	3	2	8	21,7	11		

2015. aasta augustikuu meteoroloogiline iseloomustus

August oli päikeseline ning väheste sademetega. Kuu esimesed päevad ning teine dekaad olid aastate keskmisest jahedad, ülejää nud ajal oli valitsevaks tavapärasest soojem suveilm. Tartu- ja Viljandimaad tabas 12. augustil tugev rahesadu – mõnel pool olid raheterad kanamuna suurused.

Maksimaalne õhutemperatuur oli 1 kuni 12 päeval 25 °C või enam. Selliseid päevi aga, mil maksimaalne õhutemperatuur tõusis 30 kraadini või kõrgemale oli vaid Lõuna-Eestis 1 kuni 3 päeva.

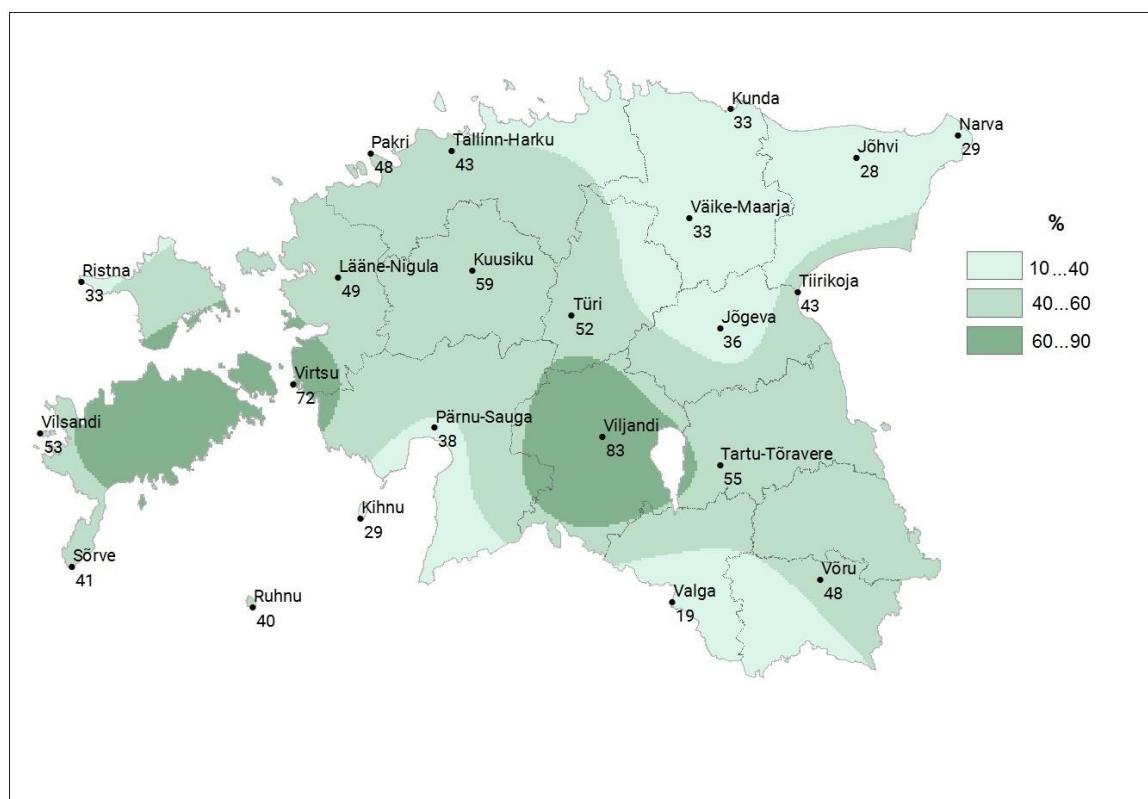
Õhutemperatuur oli esimene dekaadi keskmisena kuni 1 °C aastate keskmisest kõrgem, paiguti aga sellest pisut madalam. Kuu teise kolmandiku keskmisena oli see siin-seal kuni 1 °C kõrgem, siin-seal aga kuni 1 °C madalam paljude aastate keskmisest. Kuu viimase kolmandiku keskmisena oli õhutemperatuur 2 kuni 3 °C paljuaastastest keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 15,9 °C (Jõhvi) kuni 18,6 °C (Ruhnu), mis on kuni 1 °C paljuaastastest

keskmisest kõrgem, mullusest aga kuni 1 °C madalam. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 17,1 °C, aastate keskmene 16,3 °C, 2014. a. 17,5 °C.

Kuu jooksul esines nii hoog- kui ka äikesevihma, paikkonniti olid sajusummad aga väga erinevad. Täiesti ilma sademeteta oli ajavahemik 14.–24. august. Ilmajaamades registreeriti äkest 1 kuni 6 päeval, siin-seal esines ka rahet. Kuu sajusumma oli väikseim Valgas 16 mm (19% aastate keskmisest), suurim Viljandis 76 mm (84% kuu sajunormist). Eesti keskmene sajuhulk oli 36 mm, aastate keskmene 82 mm, 2014. a. 124 mm. Peaaegu sama kuiv on august viimase poole sajandi jooksul olnud veel 1970. a. (35 mm) ja 1965. a. (36 mm).

Suhtelise õhuniiskuse minimaalsed väärtsused olid Lõuna-Eestis üksikutes kohtades 1 päeval 30% või vähem.



2015. a. augustikuu sademete summa protsendi normist

August 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur						Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Min. temperatuur maapinnal	esinemise kuupäev	Min. temp. 2 cm kõrguse sel maapinnast	esinemise kuupäev								
	Dekaad			Kuu	Norm																	
	I	II	III																			
Tallinn-Harku	17,4	15,5	17,0	16,6	16,0	28,4	25	4,9	20	4,0	17	-	-	-								
Heltermaa	18,1	17,4	17,6	17,7	-	26,3	24	8,5	20	-	-	-	-	-								
Jõgeva	17,4	15,2	15,9	16,1	15,6	29,0	12	2,5	20	-	-	0,7	19	-								
Jõhvi	17,0	14,8	15,8	15,9	15,5	28,0	6	1,3	17	-	-	-	-	-								
Kihnu	18,8	17,6	18,8	18,4	17,5	26,6	24	10,1	19	-	-	-	-	-								
Kunda	17,2	16,4	16,6	16,7	15,9	28,8	8	8,0	20	-	-	-	-	-								
Kuusiku	17,0	15,3	16,4	16,2	15,7	28,7	12	3,3	19	3,0	19	0,8	19	-								
Narva	17,1	15,2	16,2	16,1	16,2	28,2	8	1,5	19	-	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	17,5	15,4	16,9	16,6	16,0	28,7	25	4,5	18., 22.	6,2	18	1,4	18	-								
Pakri	17,9	16,9	18,0	17,6	16,5	28,6	25	7,7	20	-	-	-	-	-								
Pärnu	18,1	16,1	17,4	17,2	16,9	29,3	25	4,1	18	2,8	18	-	-	-								
Ristna	-	-	-	-	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Roomassaare	17,7	17,2	17,9	17,6	-	24,0	12	9,0	20	-	-	-	-	-								
Ruhnu	18,7	18,2	18,8	18,6	-	26,6	12	11,5	20	-	-	-	-	-								
Sõrve	17,8	17,9	18,4	18,0	17,0	25,4	12	10,6	14	-	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	18,4	15,9	16,8	17,0	16,2	30,7	6	3,6	19	5,7	19	1,0	19	-								
Tiirikaja	17,1	15,5	16,1	16,2	15,8	29,3	8	4,4	20	4,4	20	-0,5	20	-								
Tooma	17,5	15,7	16,3	16,5	-	28,9	8	3,7	20	4,7	20	-	-	-								
Türi	17,4	15,8	16,5	16,6	15,8	28,3	8	4,5	20	2,2	20	-0,7	20	-								
Valga	18,6	16,2	16,8	17,2	16,1	31,4	6	3,7	19	3,7	19	-	-	-								
Viljandi	18,2	16,1	16,8	17,0	16,1	29,4	6., 8.	5,6	19	7,5	19	4,2	19., 20.	-								
Vilsandi	18,4	17,8	18,8	18,3	17,2	27,0	24., 25.	10,9	4	6,4	20	-	-	-								
Virtsu	18,6	17,1	18,2	17,9	17,0	28,2	12	8,2	18	-	-	-	-	-								
Väike-Maarja	16,8	15,5	16,0	16,1	15,4	27,7	8	3,5	17	4,0	17	0,7	19	-								
Võru	18,8	16,4	17,2	17,4	16,6	31,6	6	3,4	19	6,5	19	1,4	19	-								

August 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)						Õhuniiskus (%)						Maksimaalne tuulekiirus (m/s)	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm						
	I	II	II			I	II	II								
Tallinn-Harku	119	131	106	356	241	76	75	78	77	79	13,8	26				
Heltermaa	-	-	-	-	-	76	69	76	73	-	11,2	29				
Jõgeva	98	117	97	312	228	74	72	77	75	80	16,6	29				
Jõhvi	107	119	95	321	-	74	72	78	75	80	15,2	3				
Kihnu	-	-	-	-	-	81	73	76	77	80	17,1	29				
Kunda	-	-	-	-	-	74	70	78	74	81	17,7	29				
Kuusiku	94	129	92	316	210	78	73	78	76	81	13,2	8				
Narva	-	-	-	-	-	77	75	79	77	78	14,9	29				
Lääne-Nigula	119	138	105	362	-	79	76	78	77	81	-	-				
Pakri	-	-	-	-	-	80	76	79	78	80	16,8	29				
Pärnu	106	132	105	343	247	74	69	72	72	79	14,4	30				
Ristna	113	126	109	347	-	-	-	-	-	81	13,1	28				
Roomassaare	126	138	116	380	-	82	73	79	78	-	15,6	17				
Ruhnu	-	-	-	-	-	82	70	78	77	-	16,0	29				
Sõrve	116	132	115	363	-	83	70	76	76	82	18,6	29				
Tartu-Tõravere	95	115	95	305	220	75	74	77	75	78	12,7	29				
Tiirikaja	92	109	89	290	232	80	78	84	81	82	9,9	13				
Tooma	-	-	-	-	-	76	73	79	76	-	12,8	30				
Türi	-	-	-	-	-	77	73	77	76	81	10,9	26				
Valga	-	-	-	-	-	74	70	73	73	81	13,4	29				
Viljandi	102	123	104	328	-	71	69	73	71	79	12,1	1				
Vilsandi	115	126	110	351	262	81	72	75	76	80	13,2	5				
Virtsu	-	-	-	-	-	77	71	76	75	81	13,9	28				
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	77	72	79	76	80	16,0	29				
Võru	95	122	93	311	228	74	72	74	73	78	12,4	29				

August 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)													ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega										
	I	II	III				≥ 1 mm			≥ 5 mm							
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu			
Tallinn-Harku	5,7	3,7	27,8	37,2	86	43	3	1	2	6	0	0	2	2	22,0	28	
Heltermaa	20,6	0,1	23,5	44,2	-	-	1	0	3	4	1	0	1	2	19,8	1	
Jõgeva	11,9	3,9	17,8	33,6	93	36	3	1	4	8	1	0	2	3	5,9	28	
Jõhvi	14,8	1,6	12,4	28,8	103	28	3	1	3	7	2	0	1	3	7,5	1	
Kihnu	2,2	0,0	17,0	19,2	66	29	1	0	3	4	0	0	1	1	10,4	28	
Kunda	0,6	8,4	18,3	27,3	82	33	0	1	3	4	0	1	1	2	14,2	28	
Kuusiku	29,6	0,5	22,7	52,8	89	59	4	0	2	6	1	0	1	2	21,6	1	
Narva	5,5	2,9	19,7	28,1	98	29	3	1	3	7	0	0	2	2	7,5	30	
Lääne-Nigula	11,7	2,9	28,1	42,7	87	49	2	1	2	5	1	0	1	2	23,4	28	
Pakri	6,5	1,5	24,9	32,9	68	48	2	1	1	4	0	0	1	1	24,6	28	
Pärnu	9,4	0,3	20,7	30,4	79	38	2	0	4	6	0	0	1	1	14,2	28	
Ristna	1,6	0,0	21,2	22,8	69	33	0	0	2	2	0	0	2	2	10,6	28	
Roomassaare	15,3	0,2	26,1	41,6	-	-	1	0	3	4	1	0	2	3	15,8	28	
Ruhnu	4,8	0,0	23,5	28,3	71	40	1	0	3	4	0	0	1	1	18,1	28	
Sõrve	2,2	4,0	20,6	26,8	66	41	1	1	3	5	0	0	1	1	16,2	28	
Tartu-Tõravere	33,2	0,1	14,1	47,4	86	55	3	0	4	7	1	0	0	1	30,5	9	
Tiirikaja	17,2	4,2	13,9	35,3	82	43	2	1	2	5	1	0	1	2	13,9	1	
Tooma	24,4	0,0	18,5	42,9	-	-	3	0	3	6	1	0	2	3	17,8	1	
Türi	33,0	0,0	16,6	49,6	95	52	3	0	2	5	2	0	1	3	22,0	1	
Valga	5,7	0,8	9,8	16,3	85	19	2	0	3	5	0	0	0	0	3,8	28	
Viljandi	26,8	17,4	31,7	75,9	91	83	3	1	4	8	2	1	3	6	17,6	6	
Vilsandi	5,3	0,0	30,9	36,2	68	53	1	0	3	4	0	0	2	2	21,1	28	
Virtsu	5,7	2,0	45,6	53,3	74	72	1	2	3	6	1	0	3	4	21,4	28	
Väike-Maarja	4,5	5,3	20,8	30,6	94	33	2	1	4	7	0	1	1	2	10,9	28	
Võru	12,3	21,1	7,8	41,2	86	48	3	1	2	6	0	1	0	1	21,1	13	

2015. aasta septembrikuu meteoroloogiline iseloomustus

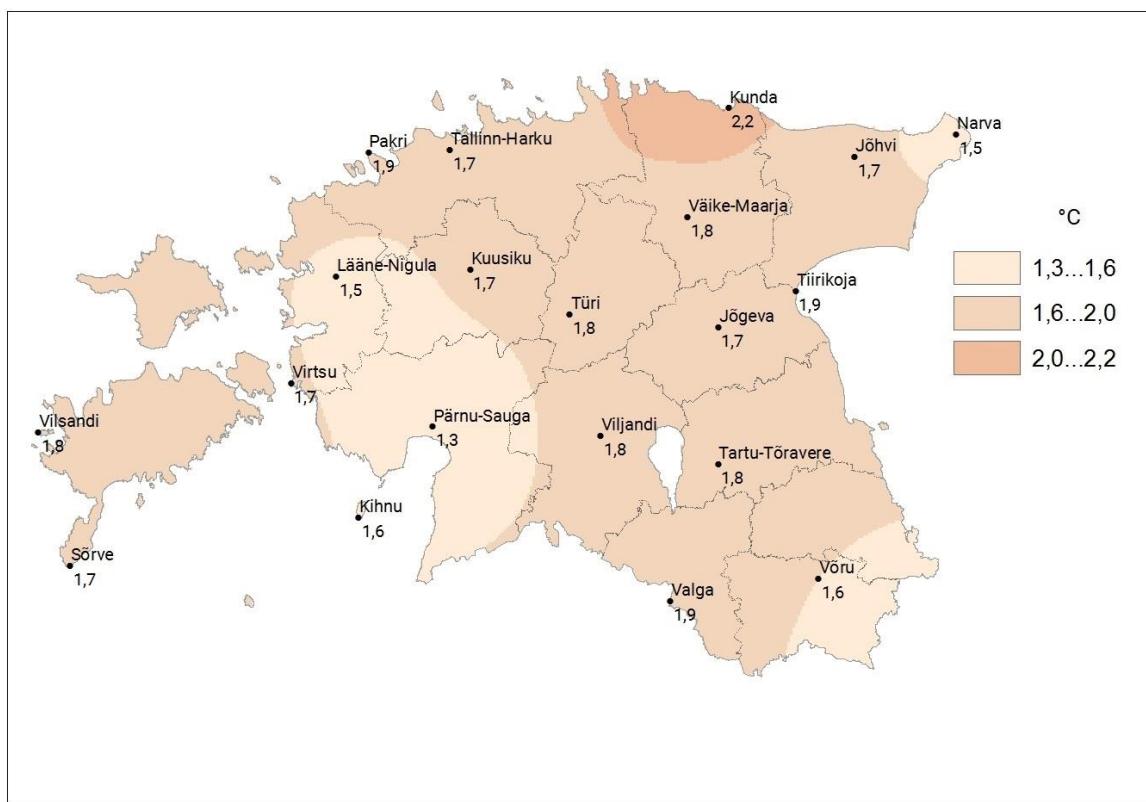
Septembris oli valitsevaks aastate keskmisest soojem ning mõnel pool sagedaste vihmasabinatega sügisilm.

Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisena kuni 1 °C paljuaastasest keskmisest kõrgem, üksikutes kohtades aga kuni 1 °C tavapärasest madalam. Kuu teise kolmandiku keskmisena oli õhutemperatuur 3 kuni 4 °C ning viimasel kolmandikul 1 kuni 2 °C aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 12,1 °C (Väike-Maarja) kuni 15,0 °C (Ruhnu), mis on 1-2 °C palju-aastatest keskmisest ja kuni 1 °C mullusest kõrgem.

Eesti keskmene õhutemperatuur oli 13,3 °C, aastate keskmene 11,5 °C, 2014. a. 12,9 °C.

Kuu jooksul sadas nii hoog-, äikesed- kui ka uduvihma. Esimesel kolmandikul sadas siin-seal rahet. Enam sadas kuu esimesel kolmandikul – mõnel pool oli sadusid peaaegu iga päev. Äikesed registreeriti ilmajaamades 3 kuni 4 päeval. Kuu sademetes summa oli väikseim Sõrves 33 mm (59% aastate keskmisest), suurim Väike-Maarjas 109 mm (vastab 1,6-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmene sajuhulk oli 61 mm, aastate keskmene 64 mm, 2014. a. 31 mm.



2015. a. septembrikuu keskmise õhutemperatuuri erinevus normist

September 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Min. temperatuur maapinnal	esinemise kuupäev	Min. temp. 2 cm kõrgusel maapinnast	esinemise kuupäev								
	Dekaad			Kuu	Norm																
	I	II	III																		
Tallinn-Harku	13,1	14,2	11,8	13,0	11,3	21,3	24	4,8	29	2,9	30	-	-								
Heltermaa	14,2	15,1	12,9	14,1	-	20,3	3	4,7	30	-	-	-	-								
Jõgeva	12,7	13,4	10,8	12,3	10,6	22,3	24	-0,7	30	-	-	-2,7	30								
Jõhvi	12,8	13,2	11,1	12,3	10,6	20,8	24	0,3	30	-	-	-	-								
Kihnu	14,8	15,8	13,6	14,7	13,1	20,2	17	4,8	30	-	-	-	-								
Kunda	13,9	14,2	12,3	13,5	11,3	22,6	24	4,8	30	-	-	-	-								
Kuusiku	12,6	13,7	10,9	12,4	10,7	22,2	17	-0,6	30	-0,2	30	-2,7	30								
Narva	12,9	13,4	11,4	12,6	11,1	22,8	24	2,6	30	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	12,7	14,2	11,1	12,7	11,2	22,2	17	2,3	30	2,4	29., 30.	-0,9	30								
Pakri	14,1	14,6	12,9	13,9	12,0	21,2	17	7,8	30	-	-	-	-								
Pärnu	13,2	14,9	11,5	13,2	11,9	24,3	17	1,0	30	0,5	30	-	-								
Ristna	-	-	13,6	-	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-								
Roomassaare	14,3	15,5	12,9	14,2	-	18,6	3	6,0	29	-	-	-	-								
Ruhnu	15,2	16,2	13,6	15,0	-	20,5	5., 17.	7,1	30	-	-	-	-								
Sõrve	15,1	15,9	13,4	14,8	13,1	18,9	6., 17.	7,6	30	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	13,0	14,1	11,4	12,8	11,0	23,1	17	3,1	27	1,8	30	-0,7	30								
Tiirikaja	13,2	14,0	11,1	12,8	10,9	19,7	18	1,3	30	1,8	30	-3	30								
Tooma	12,5	13,4	10,8	12,2	-	22,2	17., 24.	0,0	30	-0,1	30	-	-								
Türi	12,7	13,6	11,1	12,5	10,7	22,1	17	0,3	30	-0,1	30	-3,1	30								
Valga	13,1	13,9	11,3	12,8	10,9	23,2	17	-0,1	30	-0,1	30	-	-								
Viljandi	13,1	13,9	11,3	12,8	11,0	24,8	17	2,7	30	2,1	30	-0,3	30								
Vilsandi	15,2	15,8	13,7	14,9	13,1	22,3	17	8,0	29	5,8	30	-	-								
Virtsu	14,3	15,1	13,1	14,1	12,4	20,4	18	5,1	30	-	-	-	-								
Väike-Maarja	12,3	13,2	10,8	12,1	10,3	21,7	24	1,0	30	1,7	30	-1,1	30								
Võru	13,2	14,1	11,5	12,9	11,3	23,3	17., 24.	1,2	30	2,8	30	-1,3	30								

September 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuule kiirus (m/s)	esinemise küpäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	II			I	II	II						
Tallinn-Harku	50	49	48	148	152	87	83	86	85	82	13,4	15		
Heltermaa	-	-	-	-	-	81	80	80	80	-	14,6	18		
Jõgeva	38	54	38	131	142	86	83	86	85	85	14,2	19		
Jõhvi	51	55	37	143	-	85	83	88	85	84	16,3	19		
Kihnu	-	-	-	-	-	83	81	82	82	81	17,4	18		
Kunda	-	-	-	-	-	80	80	82	81	82	21,8	18		
Kuusiku	39	46	45	130	130	89	84	85	86	85	16,0	18		
Narva	-	-	-	-	-	86	83	89	86	81	15,3	18		
Lääne-Nigula	46	53	52	151	-	90	84	88	87	84	-	-		
Pakri	-	-	-	-	-	84	83	82	83	82	17,4	18		
Pärnu	59	64	51	174	160	84	77	83	81	83	19,6	18		
Ristna	56	-	-	-	-	-	-	81	-	81	20,9	18		
Roomassaare	68	64	65	197	-	84	84	84	84	-	19,9	18		
Ruhnu	-	-	-	-	-	83	81	82	82	-	15,9	18		
Sõrve	69	66	65	201	-	79	82	80	80	81	22,2	18		
Tartu-Tõravere	38	59	36	133	136	88	81	88	86	83	12,2	18		
Tiirikaja	38	51	34	122	145	88	85	90	88	84	12,8	15		
Tooma	-	-	-	-	-	89	85	89	88	-	13,0	18		
Türi	-	-	-	-	-	90	83	88	87	85	13,0	18		
Valga	-	-	-	-	-	86	80	86	84	85	13,4	18		
Viljandi	43	52	38	133	-	85	80	85	83	84	14,1	18		
Vilsandi	60	62	55	177	178	79	82	79	80	81	20,5	18		
Virtsu	-	-	-	-	-	85	81	83	83	83	15,9	18		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	89	86	89	88	84	17,3	18		
Võru	38	60	33	131	137	87	79	88	85	82	12,5	18		

September 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)														ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega											
	I	II	III				≥ 1 mm				≥ 5 mm							
	I	II	III	Kuu	Norm	% normist	I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu				
Tallinn-Harku	16,0	6,4	25,7	48,1	67	72	5	3	2	10	0	0	1	1	22,7	22		
Heltermaa	23,6	10,6	4,5	38,7	-	-	4	2	2	8	1	1	0	2	13,8	2		
Jõgeva	47,9	4,5	9,0	61,4	60	102	6	3	4	13	4	0	0	4	16,4	5		
Jõhvi	23,9	3,9	51,4	79,2	74	107	4	2	5	11	2	0	4	6	21,8	28		
Kihnu	16,2	10,4	14,4	41,0	62	66	5	3	2	10	2	1	1	4	11,6	21		
Kunda	20,7	18,4	19,3	58,4	60	97	4	4	3	11	2	2	2	6	11,9	3		
Kuusiku	58,7	7,8	7,0	73,5	69	107	6	3	3	12	4	0	0	4	24,2	2		
Narva	20,2	9,0	43,1	72,3	71	102	3	2	5	10	2	0	3	5	16,3	26		
Lääne-Nigula	39,3	13,7	5,2	58,2	68	86	6	3	2	11	2	2	0	5	19,8	2		
Pakri	11,5	12,8	11,3	35,6	61	58	4	4	1	9	1	1	1	3	9,3	22		
Pärnu	46,0	5,5	20,0	71,5	68	105	5	2	1	8	4	0	1	5	19,7	21		
Ristna	27,2	6,9	8,1	42,2	62	68	4	3	1	8	3	0	1	4	11,3	2		
Roomassaare	16,7	8,4	33,6	58,7	-	-	5	4	2	11	1	0	1	2	30,8	21		
Ruhnu	31,1	4,3	8,6	44,0	59	75	5	2	2	9	2	0	1	3	18,3	8		
Sõrve	17,6	9,5	6,0	33,1	56	59	4	3	3	10	1	0	0	1	8,9	5		
Tartu-Tõravere	40,8	6,3	20,2	67,3	61	110	6	2	5	13	3	0	2	5	12,4	2		
Tiirikaja	42,6	7,7	25,4	75,7	58	131	5	3	4	12	3	0	2	5	15,9	3		
Tooma	51,4	11,7	8,7	71,8	-	-	8	3	2	13	5	1	0	6	13,9	2		
Türi	72,5	10,8	14,8	98,1	72	136	8	3	2	13	5	0	1	6	19,9	2		
Valga	37,9	2,6	28,3	68,8	59	117	5	2	4	11	3	0	2	5	17,8	25		
Viljandi	32,6	16,3	10,3	59,2	67	88	6	4	2	12	2	1	1	4	12,9	2		
Vilsandi	35,5	8,1	8,2	51,8	64	81	4	4	3	11	2	0	0	2	17,5	5		
Virtsu	22,8	7,9	4,6	35,3	64	55	4	3	3	10	2	0	0	2	10,0	2		
Väike-Maarja	68,3	18,9	21,3	108,5	68	160	7	3	5	15	5	2	2	9	29,1	7		
Võru	32,7	1,6	36,5	70,8	62	114	7	1	4	12	4	0	2	6	23,3	21		

2015. aasta oktoobrikuu meteoroloogiline iseloomustus

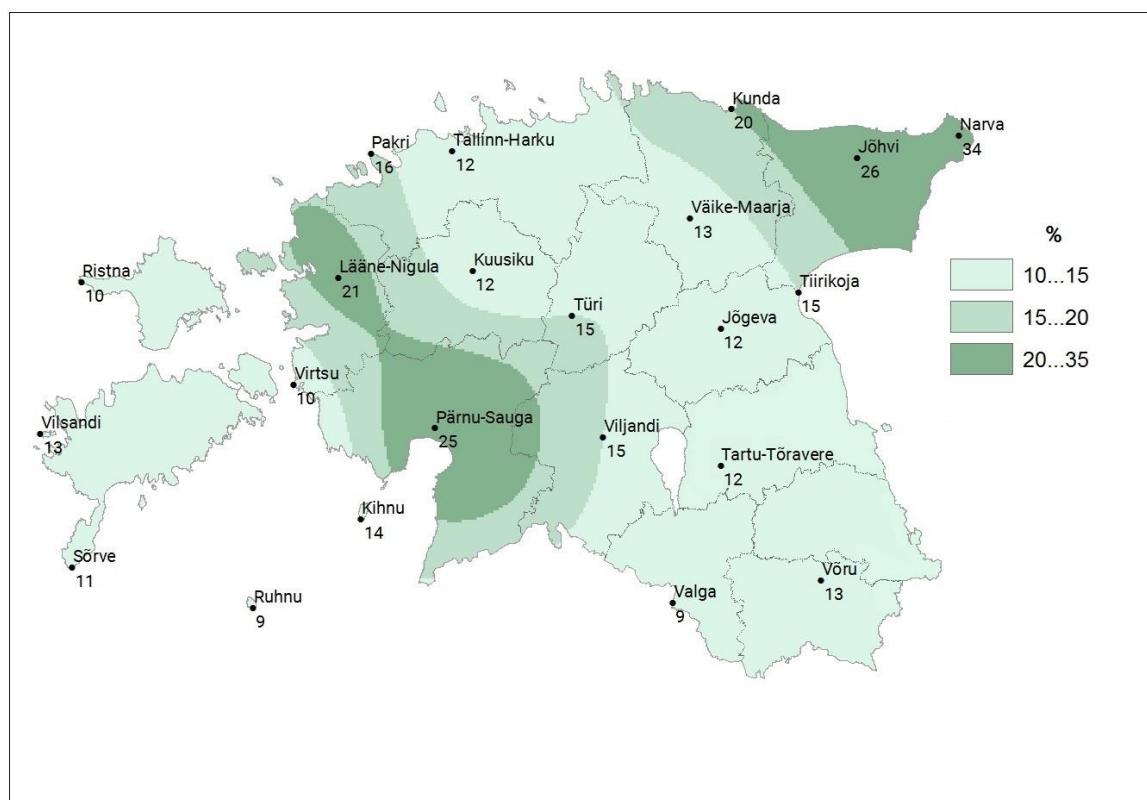
Kuu jooksul oli valitsevaks päikesepaisteline, aastate keskmisest jahedam ning erakordsest vähest sade-metega sügisilm. Kuu esimesel kolmandikul sadas üksikutes kohtades vähest lund, millest maapinnale siiski veel lumevaipa ei tekkinud. Sademeid oli köikjal väga vähe ning kuu kujunes pikkades vaatlusridades üheks kuivemaks. Mõnes jaamas oli oktoober aga rekordiliselt kuiv.

Õhutemperatuur oli esimese ja teise dekaadi keskmisenä kuni 3 °C paljuaastasesest keskmisest madalam. Kuu viimase kolmandiku keskmisenä mõnel pool kuni 2 °C aastate keskmisest kõrgem, mõnel pool aga kuni 1 °C paljude aastate keskmisest madalam.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 3,8 °C (Jõgeva) kuni 8,8 °C (Sõrve), mis on nii paljuaastasesest keskmisest kui mullusest kuni 2 °C madalam. Eesti

keskmene õhutemperatuur oli 5,9 °C, aastate keskmene 6,7 °C, 2014. a. 6,5 °C.

Sademeid oli kuu jooksul vähe – sadas valdavalt vihma, esimesel dekaadil sadas üksikutes kohtades ka vähest lund. Esimene ja teine dekaad möödusid oluliste sademeteta, mõnel pool ei sadanud selle aja jooksul piiskagi ning siin-seal märgiti vaid sademete jälg (0,0 mm). Kauaodatud vihmasajud algasid alles 23. oktoobril. Kuu sademete summa oli väikseim Ruhnus 6 mm (9% kuu sajunormist), suurim Narvas 25 mm. Eesti keskmene sajuhulk oli 12 mm, aastate keskmene 73 mm, 2014. a. 41 mm. Viimase poole sajandi jooksul pole varem nii kuiva oktoobrit esinendu.



2015. a. oktoobrikuu sademete summa protsendi normist

Oktoober 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur						esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Min. temperatuur maapinnal	esinemise kuupäev	Min. temp. 2 cm kõrgusel maapinnast	esinemise kuupäev							
	Dekaad			Kuu	Norm	Maksimaalne õhutemperatuur														
	I	II	III																	
Tallinn-Harku	7,5	5,1	5,3	5,9	6,5	16,0	2	-4	28	-	-	-	-							
Heltermaa	9,0	6,0	6,8	7,3	-	16,4	2	-2	30	-	-	-	-							
Jõgeva	6,0	2,9	2,6	3,8	5,7	16,5	2	-7,8	29	-	-	-9	29							
Jõhvi	7,1	4,1	3,3	4,8	5,6	17,1	2	-5,4	17	-	-	-	-							
Kihnu	8,8	6,6	7,8	7,8	8,3	15,3	3	-2,6	28	-	-	-	-							
Kunda	8,6	6,1	4,9	6,5	6,6	17,7	2	-1,8	20., 29.	-	-	-	-							
Kuusiku	5,7	2,8	3,8	4,1	5,8	16,6	2	-7,2	29	-6,4	29	-9,4	29							
Narva	6,6	4,3	3,5	4,8	6,1	17,5	2	-6,5	20	-	-	-	-							
Lääne-Nigula	6,3	4,1	5,1	5,1	6,5	16,2	2., 4.	-5,9	28	-4,8	30	-9,8	9							
Pakri	9,0	7,2	6,8	7,7	7,4	15,7	3	-0,2	20	-	-	-	-							
Pärnu	6,4	4,1	4,8	5,1	6,9	16,6	2	-6,9	29	-6,2	29	-	-							
Ristna	8,9	6,8	8,7	8,1	8,3	15,8	3	-1,8	28	-	-	-	-							
Roomassaare	8,6	7,1	7,5	7,7	-	15,7	3	-1,9	9., 28.	-	-	-	-							
Ruhnu	9,9	8,2	8,1	8,7	-	17,5	2	0,3	30	-	-	-	-							
Sõrve	9,9	8,1	8,4	8,8	8,6	17,4	3	-0,5	9	-	-	-	-							
Tartu-Tõravere	6,6	4,5	3,6	4,9	6,1	16,3	2	-5,9	30	-4,1	29	-8,1	30							
Tiirikaja	6,5	4,3	3,2	4,6	5,9	17,6	2	-4,6	29	-5,8	29	-10,9	29							
Tooma	6,2	3,3	2,7	4,0	-	16,7	2	-7,2	30	-7,6	29	-	-							
Türi	6,2	3,1	3,4	4,2	5,8	16,9	2	-7	29	-6,3	20	-10,1	29							
Valga	6,3	3,9	3,1	4,4	6,0	16,9	2	-8,8	29	-6,7	29	-	-							
Viljandi	6,5	3,8	3,7	4,6	6,0	16,1	2., 4.	-6,3	30	-4,6	29	-7,3	29							
Vilsandi	9,5	7,3	8,6	8,5	8,6	15,8	3	0,5	12., 28.	-3	9	-	-							
Virtsu	8,1	5,4	6,7	6,7	7,6	17,1	2	-3,3	28	-	-	-	-							
Väike-Maarja	6,3	3,5	2,7	4,1	5,2	16,6	2	-6,8	29	-4,6	29	-9,3	29							
Võru	6,7	4,3	3,2	4,7	6,3	17,0	2	-7,2	29	-5,6	29	-8,7	29							

Oktoober 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuule kiirus (m/s)	Esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	III			I	II	III						
Tallinn-Harku	48	52	34	134	87	76	85	86	82	85	17,0	2		
Heltermaa	-	-	-	-	-	69	83	84	79	-	13,4	2		
Jõgeva	49	35	27	111	80	79	86	87	84	88	14,4	2		
Jõhvi	43	51	21	115	-	75	86	87	83	87	17,0	2		
Kihnu	-	-	-	-	-	75	82	82	79	83	19,7	2		
Kunda	-	-	-	-	-	67	80	79	75	83	22,2	2		
Kuusiku	48	47	36	130	79	80	86	87	84	88	15,4	23		
Narva	-	-	-	-	-	78	88	86	84	84	17,2	3		
Lääne-Nigula	58	54	40	152	-	81	86	88	85	87	14,5	23		
Pakri	-	-	-	-	-	71	80	84	78	82	21,7	26		
Pärnu	54	38	54	146	96	77	83	86	82	86	16,8	23		
Ristna	58	50	34	142	-	72	82	81	79	82	14,8	23		
Roomassaare	78	48	52	178	-	76	82	85	81	-	17,4	2		
Ruhnu	-	-	-	-	-	71	75	80	76	-	16,2	2		
Sõrve	73	58	50	181	-	71	76	80	76	82	17,7	2		
Tartu-Tõravere	48	24	40	112	82	80	86	86	84	86	14,0	2		
Tiirikaja	45	39	22	106	83	81	87	88	85	87	14,8	2		
Tooma	-	-	-	-	-	80	88	90	86	-	14,4	2		
Türi	-	-	-	-	-	80	88	89	86	88	13,3	2		
Valga	-	-	-	-	-	78	84	85	82	88	15,0	2		
Viljandi	49	24	42	115	-	76	85	83	82	87	15,7	2		
Vilsandi	67	54	41	162	101	71	80	81	77	82	19,8	23		
Virtsu	-	-	-	-	-	75	84	85	81	85	16,8	23		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	79	89	91	86	88	16,8	2		
Võru	51	27	32	110	78	80	84	84	83	86	15,0	2		

Oktoober 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)													ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega										
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu			
Tallinn-Harku	0,8	0,0	8,9	9,7	78	12	0	0	2	2	0	0	0	0	4,5	23	
Heltermaa	0,1	0,0	18,8	18,9	-	-	0	0	4	4	0	0	1	1	8,4	23	
Jõgeva	0,2	0,0	8,4	8,6	71	12	0	0	2	2	0	0	0	0	3,9	23	
Jõhvi	6,1	0,0	15,1	21,2	82	26	3	0	3	6	0	0	1	1	7,5	23	
Kihnu	0,0	0,0	8,9	8,9	64	14	0	0	2	2	0	0	0	0	4,4	23	
Kunda	4,8	0,9	6,9	12,6	62	20	1	0	2	3	0	0	0	0	3,9	8	
Kuusiku	0,0	0,0	10,7	10,7	87	12	0	0	2	2	0	0	1	1	6,2	23	
Narva	4,9	2,5	17,9	25,3	75	34	1	1	4	6	0	0	2	2	6,8	26	
Lääne-Nigula	0,2	0,0	15,9	16,1	78	21	0	0	2	2	0	0	2	2	10,3	23	
Pakri	0,0	0,0	10,7	10,7	67	16	0	0	2	2	0	0	1	1	7,5	23	
Pärnu	0,0	0,0	21,3	21,3	84	25	0	0	2	2	0	0	1	1	17,1	23	
Ristna	0,0	0,0	7,3	7,3	72	10	0	0	2	2	0	0	0	0	3,4	25	
Roomassaare	0,0	0,0	11,7	11,7	-	-	0	0	3	3	0	0	1	1	7,2	23	
Ruhnu	0,5	0,0	5,5	6,0	68	9	0	0	2	2	0	0	0	0	3,1	25	
Sõrve	0,0	0,0	7,8	7,8	70	11	0	0	2	2	0	0	0	0	4,5	23	
Tartu-Tõravere	0,4	0,3	7,7	8,4	69	12	0	0	3	3	0	0	0	0	4,1	26	
Tiirikaja	0,7	0,0	8,5	9,2	63	15	0	0	2	2	0	0	1	1	5,3	23	
Tooma	0,5	0,0	8,9	9,4	-	-	0	0	2	2	0	0	0	0	4,8	23	
Türi	0,4	0,2	12,0	12,6	83	15	0	0	3	3	0	0	1	1	8,1	23	
Valga	0,2	0,0	6,0	6,2	72	9	0	0	3	3	0	0	0	0	3,1	26	
Viljandi	0,0	0,0	12,4	12,4	81	15	0	0	4	4	0	0	1	1	8,0	23	
Vilsandi	0,0	0,1	8,7	8,8	70	13	0	0	2	2	0	0	0	0	4,8	23	
Virtsu	0,0	0,0	7,2	7,2	73	10	0	0	2	2	0	0	0	0	3,7	25	
Väike-Maarja	0,0	0,0	10,5	10,5	81	13	0	0	2	2	0	0	1	1	5,1	23	
Võru	1,2	0,0	7,2	8,4	64	13	0	0	3	3	0	0	0	0	2,7	23	

2015. aasta novembrikuu meteoroloogiline iseloomustus

Kuu jooksul oli valitsevaks sompus ning aastate keskmisest tunduvalt soojem sügisilm. Eriti soojad olid novembrikuu kaks esimest kolmandikku. Kuu esimene dekaadi soojad ilmad töid kaasa mitmele ilmajaamale uued novembrikuu soojarekordid, mõnes ilma jaamas jäi kehtiv rekord napilt püsima. Kuu viimase dekaadi algul esinenud lumesadudest kattus maapind mitmel pool õhukese kuni 7 cm paksuse lumevaibaga, mis püsisi maas kuni nädala.

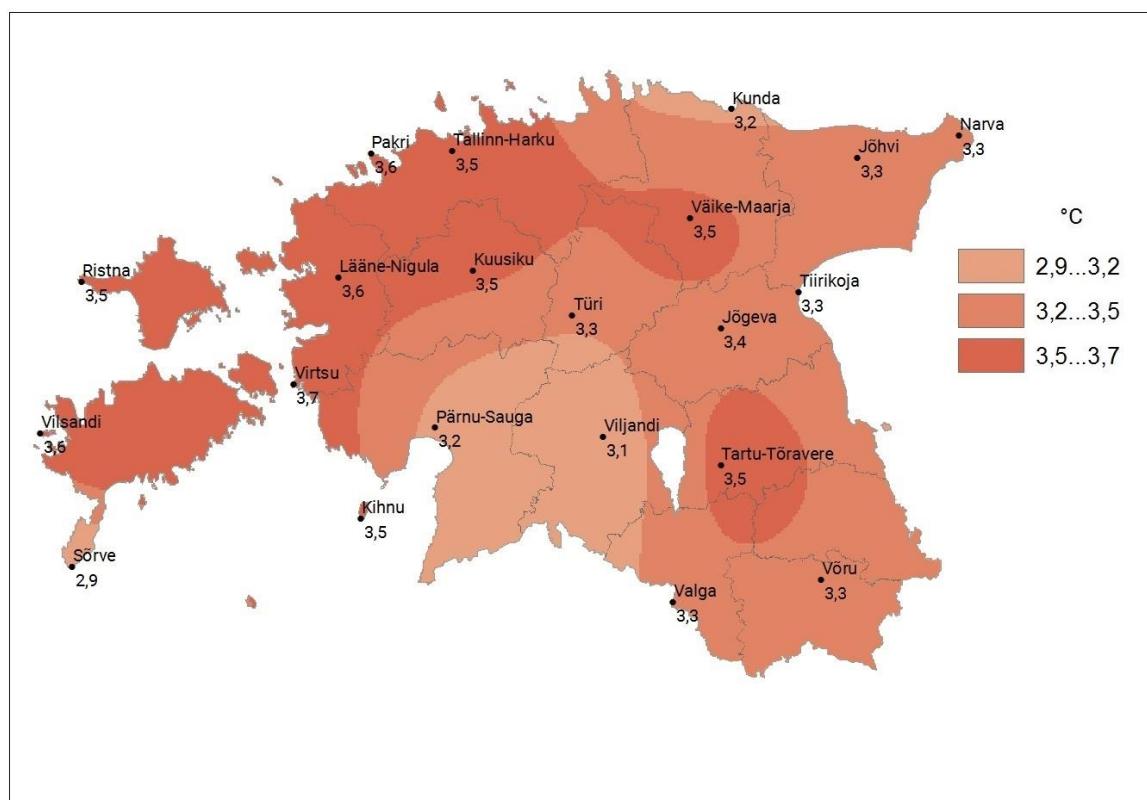
Õhutemperatuur oli kuu esimese kolmandiku keskmisenä 3–4 °C, teisel 4–5 °C ning viimasel 1–3 °C palju-aastasest keskmisest kõrgem. Kuu esimesel kolmandikul oli Eesti keskmene õhutemperatuur 7,0 °C (aastate keskmene 3,2 °C). Sellest pisut soojem on novembri esimene kolmandik olnud 1967. ja 2000. a., mil Eesti keskmene õhutemperatuur oli 7,2 °C. Novembri teine dekaad oli aga viimase poole sajandi kõige soojem – Eesti keskmene õhutemperatuur oli 5,5 °C (aastate keskmene 1,3 °C).

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 3,2 °C (Väike-Maarja) kuni 7,6 °C (Vilsandi), mis on 3–4 °C palju-aastasest keskmisest ja 2–3 °C mullusest kõrgem.

Eesti keskmene õhutemperatuur oli 4,9 °C, aastate keskmene 1,4 °C, 2014. a. 2,3 °C. Viimase poole sajandi jooksul on november sama soe olnud veel 2013. a. ning pisut soojem 2011.a. (Eesti keskmene 5,1 °C).

Kuu jooksul sadas peamiselt vihma, viimasel dekaadil sadas mitmel pool ka lund ja lörtsi. Mönel pool esines vähest sadu peaaegu iga päev. Kuu sademete summa oli väikseim Toomal 48 mm (80% kuu sajunormist), suurim Ristnas 97 mm (vastab 1,2-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmene sajuhulk oli 66 mm, aastate keskmene 63 mm, 2014. a. 25 mm.

Kuu viimase kolmandiku algul esinenud lumesadudest tekkis mitmele poole õhuke kuni 7 cm paksune lumikate. Viimasel viispäeval esinenud sulailmade ja vihmasadude töttu sulas see aga enne kuu lõppu. Mullu kattis novembri lõpul maapinda 1 kuni 10 cm paksune lumevaip, mönel pool saartel ning kohati Lõuna-Eestis lund polnud.



2015. a. novembrikuu keskmise õhutemperatuuri erinevus normist

November 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Min. temperatuur maa/lumepinnal	esinemise kuupäev						
	Dekaad			Kuu	Norm												
	I	II	III														
Tallinn-Harku	7,1	5,0	2,4	4,8	1,3	13,7	3	-3,2	24	-	-						
Heltermaa	8,0	5,9	3,3	5,7	-	13,1	3	-2,1	24	-	-						
Jõgeva	5,8	4,3	0,6	3,5	0,1	12,3	3	-3,9	26	-	-						
Jõhvi	5,6	3,7	0,6	3,3	0,0	13,5	3	-5,1	24	-	-						
Kihnu	8,5	7,7	4,0	6,7	3,2	10,9	1	-2,8	24	-	-						
Kunda	6,9	4,8	1,5	4,4	1,2	13,7	3	-3,3	24	-	-						
Kuusiku	6,5	4,5	1,5	4,2	0,7	13,5	3	-5	24	-1,5	26						
Narva	5,9	4,0	1,0	3,6	0,3	12,5	3	-2,9	26	-	-						
Lääne-Nigula	7,0	5,3	2,7	5,0	1,4	12,6	2	-4,6	24	-5,3	24						
Pakri	8,0	6,0	3,2	5,8	2,2	11,4	3	-2,1	24	-	-						
Pärnu	6,7	5,5	2,0	4,8	1,6	11,9	2	-4,5	23	-5	23						
Ristna	9,1	7,4	4,9	7,1	3,6	11,6	2., 3.	-1,5	23	-	-						
Roomassaare	8,5	7,1	3,7	6,4	-	11,9	8	-1,5	23	-	-						
Ruhnu	8,7	7,5	3,5	6,6	-	12,8	3	-1,3	24	-	-						
Sörve	9,0	7,8	4,0	6,9	4,0	11,8	5	-1,3	23	-	-						
Tartu-Tõravere	5,9	5,0	0,4	3,8	0,3	12,3	3	-4,1	26	-4,9	26						
Türi	6,0	4,3	0,9	3,7	0,4	13,4	3	-3,5	26	-3	26						
Tooma	5,6	4,0	0,4	3,4	-	11,9	3	-3,9	26	-3,7	26						
Türi	6,2	4,3	0,9	3,8	0,5	13,1	3	-3,5	26	-3,2	26						
Valga	6,2	5,2	-0,1	3,8	0,5	12,8	3	-6,8	23	-5,6	23						
Viljandi	6,0	4,8	0,3	3,7	0,6	12,1	3	-4,6	26	-5,6	23						
Vilsandi	9,5	8,1	5,2	7,6	4,0	12,0	8	0,3	23	-0,7	23						
Virtsu	8,0	6,8	3,7	6,2	2,5	12,3	3	-3,7	24	-	-						
Väike-Maarja	5,5	3,8	0,2	3,2	-0,3	12,5	3	-3,9	24., 26.	-5	24						
Võru	5,9	5,3	0,3	3,8	0,5	12,9	3	-4,8	23	-4,5	26						

November 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)						Õhuniiskus (%)						Maksimaalne tuulekiirus (m/s)	esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm						
	I	II	III			I	II	III								
Tallinn-Harku	16	4	5	25	29	94	95	86	91	88	17,8	30				
Heltermaa	-	-	-	-	-	91	92	84	89	-	17,2	30				
Jõgeva	7	0,1	6	13	29	94	97	86	92	90	13,4	27				
Jõhvi	20	7	4	30	-	94	96	88	93	89	19,1	28				
Kihnu	-	-	-	-	-	92	88	83	88	86	22,4	30				
Kunda	-	-	-	-	-	87	89	84	87	86	22,0	27				
Kuusiku	14	2	9	26	26	93	95	87	92	91	18,9	30				
Narva	-	-	-	-	-	93	96	87	92	86	17,3	27				
Lääne-Nigula	18	4	10	31	-	95	95	86	92	90	18,9	30				
Pakri	-	-	-	-	-	92	92	86	90	85	28,1	22				
Pärnu	9	4	12	25	39	94	93	87	91	89	21,2	30				
Ristna	12	12	6	31	-	90	86	81	86	84	23,9	30				
Roomassaare	15	14	23	53	-	92	90	85	89	-	29,8	30				
Ruhnu	-	-	-	-	-	90	90	84	88	-	22,6	30				
Sõrve	15	10	14	39	-	90	88	83	87	85	31,4	30				
Tartu-Tõravere	12	1	12	25	31	94	96	86	92	89	13,5	27				
Tiirikaja	13	3	6	22	31	93	97	84	91	89	14,5	28				
Tooma	-	-	-	-	-	95	98	88	94	-	15,4	27., 30.				
Türi	-	-	-	-	-	95	98	87	93	90	17,0	27				
Valga	-	-	-	-	-	91	94	87	91	90	12,7	27				
Viljandi	4	3	10	17	-	95	96	85	92	90	14,6	28				
Vilsandi	14	10	11	34	40	89	84	79	84	84	27,9	30				
Virtsu	-	-	-	-	-	92	90	83	88	88	21,2	30				
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	96	98	92	95	91	17,6	30				
Võru	16	2	13	31	29	91	94	83	89	88	14,3	27				

November 2015

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)															
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega								ööpäevane maksimum	esinemise kuupäev
							≥ 1 mm				≥ 5 mm					
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu		
Tallinn-Harku	19,5	23,6	14,0	57,1	70	82	3	7	3	13	2	2	1	5	10,3	8
Heltermaa	20,5	27,3	16,3	64,1	-	-	4	6	4	14	2	3	1	6	10,5	8
Jõgeva	16,8	33,6	1,7	52,1	56	93	4	8	0	12	1	4	0	5	10,6	8
Jõhvi	15,7	44,9	3,2	63,8	65	98	3	8	1	12	1	5	0	6	8,3	19
Kihnu	25,2	47,7	9,0	81,9	58	141	4	8	3	15	1	2	0	3	19,6	12
Kunda	15,1	24,3	10,6	50,0	51	98	3	6	3	12	1	2	1	4	7,6	22
Kuusiku	18,4	30,9	13,1	62,4	71	88	3	7	3	13	2	2	1	5	10,8	8
Narva	19,2	43,0	9,9	72,1	55	131	3	8	3	14	3	5	1	9	10,1	19
Lääne-Nigula	28,0	36,7	17,4	82,1	73	112	4	6	4	14	3	4	1	8	13,6	8
Pakri	20,5	26,2	17,6	64,3	61	105	3	6	4	13	2	2	1	5	10,2	8
Pärnu	29,8	35,9	19,9	85,6	75	114	3	7	4	14	3	3	1	7	16,8	8
Ristna	24,2	41,0	31,6	96,8	79	123	4	7	7	18	1	3	3	7	13,2	8
Roomassaare	17,4	30,6	19,7	67,7	-	-	3	5	3	11	2	2	2	6	11,9	12
Ruhnu	22,6	35,5	13,0	71,1	57	125	4	7	3	14	2	2	1	5	13,1	8
Sörve	18,8	37,2	28,6	84,6	68	124	3	6	5	14	2	4	2	8	16,2	24
Tartu-Tõravere	23,7	31,3	3,6	58,6	53	111	3	7	2	12	1	3	0	4	16,9	8
Tiirikoja	16,8	37,6	1,5	55,9	54	104	3	9	1	13	1	3	0	4	10,8	8
Tooma	15,6	29,4	2,8	47,8	-	-	4	8	1	13	1	2	0	3	8,3	14
Türi	17,0	33,0	7,5	57,5	69	83	3	7	1	11	2	2	1	5	10,3	18
Valga	21,2	37,7	1,9	60,8	57	107	2	7	0	9	2	4	0	6	11,8	8
Viljandi	26,7	24,0	2,0	52,7	64	82	3	8	0	11	1	2	0	3	18,0	8
Vilsandi	22,9	42,6	23,0	88,5	70	126	4	8	5	17	2	6	1	9	11,2	8
Viratsu	25,5	23,3	12,5	61,3	67	91	4	5	4	13	2	2	1	5	12,1	8
Väike-Maarja	14,8	37,9	3,9	56,6	59	96	4	8	2	14	2	4	0	6	7,2	18
Võru	14,5	37,4	0,4	52,3	51	103	3	10	0	13	1	1	0	2	8,9	14

2015. aasta detsembrikuu meteoroloogiline ülevaade

Detsembris oli valitsevaks päikesepaistelised ning aastate keskmisest tunduvalt soojemad ilmad. Kuu esimestel päevadel ning kuu keskpaiku esinenud lumesadu kattis siin-seal maapinnna õhukese lumevaibaga, mis püsis mõnel pool päeva ja mõnel pool kuni viis päeva. Kaua püsinyud soojad ilmad töid mõnes jaamas kaasa kuu uued soojarekordid. Uuenes ka Eesti detsembri soojarekord – Töraveres mõõdeti 20. detsembril maksimaalseks õhutemperatuuriks $12,5^{\circ}\text{C}$. Alles alates 28. kuupäevast toimus ilma jahenemine ning mõnel pool esinenud lumesadudest tekkis maapinnale ka õhuke kuni 1 cm lumevaip.

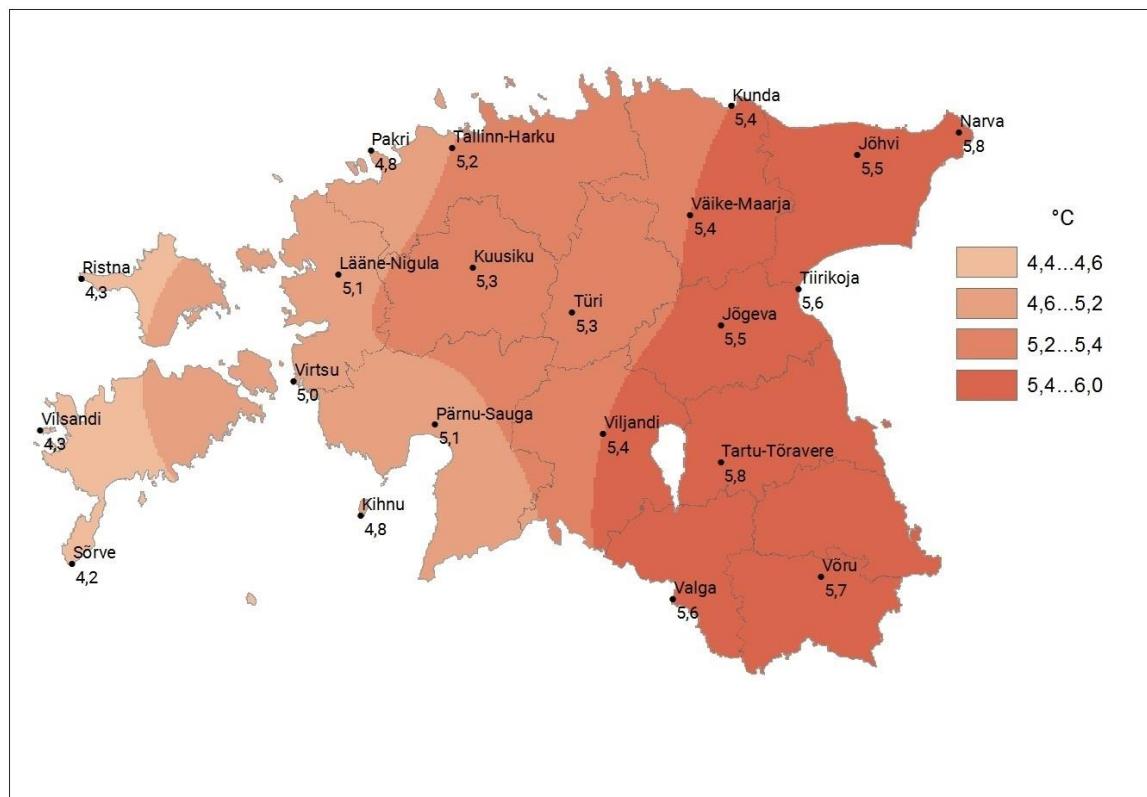
Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisenä $5-6^{\circ}\text{C}$, teisel $4-7^{\circ}\text{C}$ ning kolmandal $4-5^{\circ}\text{C}$ paljuaastasest keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli $1,6^{\circ}\text{C}$ (Väike-Maaria) kuni $5,4^{\circ}\text{C}$ (Vilsandi), mis on $4-6^{\circ}\text{C}$ palju-aastasest keskmisest ning $2-4^{\circ}\text{C}$ mullusest kõrgem. Eesti keskmene õhutemperatuur oli $+3,3^{\circ}\text{C}$, aastate keskmene $-2,0^{\circ}\text{C}$, 2014. a. $-0,2^{\circ}\text{C}$. Alates 1961.

aastast on veel soojem olnud 2006. aasta, mil Eesti keskmene õhutemperatuur oli $4,3^{\circ}\text{C}$.

Kuu jooksul sadas peamiselt vihma ja uduvihma, kuid ka vähest lund ja lörtsi. Sademeid esines peaaegu iga päev, vaid kuu viimased päevad möödusid sademeteta. Kuu sademete summa oli väikseim Ristnas 26 mm (43% kuu sajunormist), suurim Pärnus 92 mm (137% kuu sajunormist). Eesti keskmene sajuhulk oli 53 mm, aastate keskmene 47 mm, 2014. a. 68 mm.

Lumikate kattis maapinda vaid üksikutel päevadel. Kuu esimestel päevadel Kirde-Eestis esinenud lumesadudest tekkis maapinnale õhuke kuni 1 cm paksune lumevaip, mis päeva jooksul sulas. Kuu keskpaiku sadanud lumest tekkis taas mitmele poole õhuke kuni 4 cm lumikate, mis vihmasadude ja sulailmade töttu sulas kiiresti. Taas tekkis õhuke kuni 1 cm lumikate kuu viimastel päevadel esinenud lumesadudest ning kuu viimasel päeval mõõdeti siin-seal lumikatte paksuseks kuni 1 cm. Mullu samal ajal kattis maa-pinda 4 kuni 26 cm lumevaip.



2015. a. detsembrikuu keskmise õhutemperatuuri erinevus normist

DetseMBER 2015

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Min. temperatuur maa/lumepinnal	esinemise kuupäev						
	Dekaad			Kuu	Norm												
	I	II	III														
Tallinn-Harku	5,0	3,4	1,6	3,3	-1,9	11,6	20	-9,8	31	-14,4	30						
Heltermaa	5,8	4,0	3,2	4,3	-	11,4	20	-4,4	29	-	-						
Jõgeva	3,7	2,6	0,0	2,0	-3,5	10,9	21	-14,3	30	-	-						
Jõhvi	3,6	2,0	0,2	1,9	-3,6	10,9	20	-12,8	30	-	-						
Kihnu	6,3	4,8	3,0	4,7	-0,1	9,3	7	-4,9	31	-	-						
Kunda	4,9	3,2	1,8	3,2	-2,2	11,8	20	-8,9	31	-	-						
Kuusiku	4,4	2,8	0,4	2,5	-2,8	10,1	20	-12,9	30	-12,6	30						
Narva	4,0	2,5	0,9	2,4	-3,4	10,4	21	-11,9	30	-	-						
Lääne-Nigula	5,1	3,5	1,2	3,2	-1,9	10,2	20	-10,7	30	-11,5	30						
Pakri	5,0	4,4	2,5	3,9	-0,9	10,5	20	-14,8	6	-	-						
Pärnu	5,3	3,6	1,1	3,2	-1,9	10,1	20	-11,8	30	-9,9	31						
Ristna	6,9	5,1	3,7	5,1	0,8	9,5	7	-4,4	28	-	-						
Roomassaare	6,3	4,4	3,5	4,6	-	9,2	7	-4,7	29	-	-						
Ruhnu	5,9	5,0	3,3	4,7	-	10,1	7	-9,9	7	-	-						
Sõrve	6,7	4,9	3,6	5,0	0,8	9,4	7	-3,6	30	-	-						
Tartu-Tõravere	4,2	2,9	0,5	2,5	-3,3	12,5	20	-13,4	30	-12,9	31						
Türikoja	4,0	2,6	0,7	2,4	-3,2	11,4	21	-12,7	30	-14,3	30						
Tooma	3,5	2,2	-0,3	1,7	-	10,1	21	-15,1	30	-15	30						
Türi	4,1	2,7	0,1	2,2	-3,1	10,3	21	-13,2	30	-11,3	31						
Valga	4,4	2,8	0,1	2,4	-3,2	11,6	20	-15,6	31	-11,1	31						
Viljandi	4,2	2,8	0,2	2,3	-3,1	11,4	20	-12,7	31	-12,3	31						
Vilsandi	7,1	5,5	3,8	5,4	1,1	9,8	7	-3,7	28., 29.	-7,1	29						
Virtsu	5,7	4,1	2,7	4,1	-0,9	10,1	7	-7	29	-	-						
Väike-Maarja	3,3	2,0	-0,2	1,6	-3,8	10,0	20	-13,8	30	-10,9	30						
Võru	4,2	2,8	0,4	2,4	-3,3	11,7	20., 21.	-15,1	31	-10,6	31						

DetseMBER 2015

Päikesepaiste kestus, õhuniiskus, tuule kiirus

Vaatluskoht	Päikesepaiste kestus (tund)					Õhuniiskus (%)					Maksimaalne tuule kiirus (m/s)	Esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	Dekaad			Kuu	Norm				
	I	II	II			I	II	II						
Tallinn-Harku	10	2	26	39	19	87	92	80	86	88	21,3	7		
Heltermaa	-	-	-	-	-	82	87	76	82	-	19,9	7		
Jõgeva	9	0,4	22	31	17	90	95	85	90	90	19,4	6		
Jõhvi	8	0,1	22	29	-	89	94	82	88	89	21,0	7		
Kihnu	-	-	-	-	-	85	87	82	84	87	28,3	5		
Kunda	-	-	-	-	-	82	87	76	81	86	26,5	27		
Kuusiku	11	2	25	38	13	89	94	83	89	91	21,5	4		
Narva	-	-	-	-	-	88	91	82	87	87	20,4	6		
Lääne-Nigula	10	7	25	42	-	88	93	83	88	90	25,5	7		
Pakri	-	-	-	-	-	86	89	80	85	86	30,1	7		
Pärnu	14	6	26	45	26	87	91	85	87	89	26,3	7		
Ristna	9	5	17	31	-	82	86	78	81	84	25,7	4		
Roomassaare	20	7	27	54	-	84	90	81	85	-	29,2	5		
Ruhnu	-	-	-	-	-	85	87	80	84	-	28,7	5		
Sörve	17	3	22	43	-	84	87	81	84	85	30,6	5		
Tartu-Tõravere	8	3	28	39	24	88	93	84	88	89	18,3	7		
Türikoja	12	0,3	24	36	22	88	95	82	88	89	17,2	7		
Tooma	-	-	-	-	-	92	96	86	91	-	18,5	7		
Türi	-	-	-	-	-	90	95	85	90	91	18,6	5		
Valga	-	-	-	-	-	87	93	83	88	90	22,6	7		
Viljandi	9	4	29	42	-	88	94	82	88	90	22,2	5		
Vilsandi	16	5	15	36	24	82	84	79	81	85	27,3	7		
Virtsu	-	-	-	-	-	86	90	81	85	88	23,2	5		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	91	96	84	90	91	23,1	5		
Võru	8	2	19	29	17	87	92	84	87	89	19,0	7		

Detsember 2015

Sademetes summa

Vaatluskoht	Sademetes summa (mm)													ööpäevane maksimum esinemise kuupäev		
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega									
							≥ 1 mm			≥ 5 mm						
	I	II	III				I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu		
Tallinn-Harku	46,9	20,6	5,1	72,6	57	127	8	6	2	16	2	0	0	2	19,7	6
Heltermaa	28,3	11,6	5,4	45,3	54	84	6	4	2	12	2	0	0	2	12,0	6
Jõgeva	31,8	20,0	5,0	56,8	50	114	5	4	3	12	3	1	0	4	12,3	11
Jõhvi	16,5	10,0	2,4	28,9	50	58	7	5	1	13	1	0	0	1	7,6	2
Kihnu	19,3	23,8	9,3	52,4	45	116	3	3	3	9	1	1	1	3	16,8	11
Kunda	21,9	14,4	4,3	40,6	38	107	8	5	3	16	1	1	0	2	5,9	14
Kuusiku	48,6	14,2	8,5	71,3	64	111	8	5	4	17	3	1	0	4	22,0	6
Narva	18,4	13,9	3,7	36,0	-	-	5	4	2	11	1	0	0	1	7,1	2
Lääne-Nigula	38,8	16,8	5,7	61,3	49	125	9	6	3	18	2	0	0	2	16,8	6
Pakri	28,3	15,1	3,3	46,7	-	-	7	6	2	15	1	0	0	1	9,7	6
Pärnu	42,7	34,9	14,3	91,9	67	137	7	5	3	15	2	2	1	5	21,6	11
Ristna	9,1	14,6	2,0	25,7	60	43	4	5	1	10	0	1	0	1	6,1	12
Roomassaare	18,2	17,2	5,6	41,0	-	-	4	4	1	9	2	1	0	3	9,3	11
Ruhnu	16,2	20,7	7,5	44,4	46	97	3	5	2	10	1	1	1	3	12,1	11
Sõrve	11,6	22,1	6,3	40,0	47	85	4	4	2	10	0	1	0	1	9,0	11
Tartu-Tõravere	30,8	11,7	14,0	56,5	49	115	6	4	5	15	3	0	0	3	10,0	6
Tiirikoja	21,2	20,8	3,4	45,4	49	93	5	5	2	12	2	1	0	3	10,2	11
Tooma	30,6	23,0	6,4	60,0	51	118	6	5	2	13	1	1	0	2	13,0	11
Türi	49,9	30,8	5,5	86,2	60	144	8	6	2	16	3	1	0	4	21,6	6
Valga	29,8	13,2	16,6	59,6	56	106	5	6	5	16	3	0	1	4	9,5	6
Viljandi	46,1	20,3	12,4	78,8	60	131	6	7	5	18	3	1	0	4	22,2	6
Vilsandi	10,3	14,2	5,3	29,8	51	58	3	4	1	8	0	1	0	1	5,9	12
Virtsu	20,0	15,3	5,9	41,2	51	81	3	4	2	9	1	1	0	2	12,4	6
Väike-Maarja	29,9	22,9	5,7	58,5	48	122	6	6	3	15	2	1	0	3	9,6	6
Võru	29,2	12,2	14,0	55,4	47	118	7	3	5	15	3	0	1	4	8,8	6

Detseember 2015

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	pole	pole	pole
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	pole	pole	pole
Jõhvi	pole	pole	pole
Kihnu	pole	pole	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	pole	pole	pole
Narva	0 *	0 *	0 *
Lääne-Nigula	pole	pole	< 0,5
Pakri	-	-	-
Pärnu	pole	pole	< 0,5
Ristna	-	-	< 0,5
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	pole	pole	pole
Sõrve	0 *	0 *	0 *
Tartu-Tõravere	pole	pole	< 0,5
Tiirikoja	pole	pole	pole
Tooma	-	-	-
Türi	pole	pole	pole
Valga	pole	pole	< 0,5
Viljandi	pole	pole	< 0,5
Vilsandi	pole	pole	pole
Virtsu	0 *	0 *	0 *
Väike-Maarja	pole	pole	pole
Võru	pole	pole	< 0,5

* lumeanduri järgi

Ilmast ja ilmaelust maailmas

Maailma Meteoroloogiaorganisatsiooni (WMO) 17. kongressil 25.05.–12.06.2016 valiti WMO presidendiks tagasi David Grimes (Kanada), esimeseks asepresidendiks Antonio Divino Moura (Brasiilia), teiseks asepresidendiks Mieczyslaw S. Osojski (Poola) ja kolmandaks asepresidendiks Abdalah Mokssit (Maroko). Uueks peasekretäriks valiti Petteri Taalas (Soome).

30. novembrist 11. detsembrini toimus Pariisis kõrgtasemeline kliimakonverents (COP21). Konverentsi eesmärk oli saavutada ülemaailmne kliima kokkulepe, et hoida Maa keskmise temperatuuri tõus pikemas perspektiivis alla 2 °C ja seeläbi hoida kontrolli all ohtlikke kliimamuutusti.

Maailma Meteoroloogiaorganisatsiooni (WMO) teatel jõudis 2015. aasta oma temperatuurilt alates 1880. aastast esikohale, ületades aluseks võetavat 1961.–1990. aastate keskmist temperatuuri (14,00 °C) 0,76 ($\pm 0,1$) kraadi võrra. Seda kinnitasid ka Jaapani Meteoroloogiaagentuur JMA, NASA ning NOAA.

Seega on 21. sajandil 16 aastast 15 olnud väga soojad. Uue WMO peasekretäri Petteri Taalase sõnul on 2015. aasta olnud nii soe tänu erakordset tugeva El Niño kui nähtuse ilmingutele ning kasvuhooone-gaaside kasvu poolt tekitatud globaalse soojenemise koosmõjule.

Looduskatastrofides

ÜRO raportis „Inimkaotused ilmaga seotud katastrofides aastail 1995–2015“ (2015) on märgitud, et 20 aasta jooksul leidis planeedil aset 6457 ilmaga seotud loodusõnnetust, milles kaotas elu ligi 606 000 inimest, umbes 4,1 miljardit oli katastrofides mõjutatud (vajasid abi, olid vigastatud jms). Viimaste aastate ohvriterohkeimaks önnetuseks osutus India ookeanil tegutsenud tugev tropiline tsüklon Nargis, mis 2008. aastal tappis Myanmaris 138 000 elaniku.

2015. aastal kaotas looduskatastrofides elu kokku 23 000 inimest (neist 9000 Nepali maavärina tõttu 25. aprillil), s.o märksa vähem kui on aastate 1985–2014 keskmine – 54 000. Umbes 94% suurtest loodusõnnetustest on ilmaga seotud.

Ohvriterohkeimad ja haruldasemad ilmaga seotud önnetused 2015. aastal olid:

- Kuumalained Indias ja Pakistanis (mai–juuni) – ligi 3800 surnut. Ligi 65 tuhat elanikku vajasid haiglaravi.
- Kuumalaine Euroopas (juuni–august) – 1250 ohvrit.
- Üleujutus Indias (november–detsember) – 597 hukkunut.
- Laevahukk Jangte jõel Hiinas 1. juunil, põhjustatud äikesel ajal tekkinud nn allapuhkest (downburst). Hukkus 442 inimest. Esialgu nimetati önnetuse põhjuseks tornaadot.
- Üleujutus Malawis (jaanuar) – ohvreid 276, vigastatuid 645, evakueeris 230 000 inimest.
- Tornaadod USAs, Bangladeshis, Brasiilias ja mujal. USA-s loendati 1110 tornaadot, puhanguid oli kogu aasta jooksul. Maailmas hukkus pööristes üle 100 inimese, neist 36 USA-s.
- Ülitugev orkaan Patricia (oktoober) Vaikse ookeani idarannikul.

„Patricia paistis teiste omataolistele hulgade silma ülikiire arenguga – ühe ööpäevaga kasvas ta esimesest viienda kategooria monstrumiks. Vähe sellest – isegi maailma üheks võimsamaks tormiks! Milline on siis tugevaim orkaan või taifuun? Õhurõhu languse järgi otsustades supertaifuun Tip Vaikse ookeani lääneosalas: 12. oktoobril 1979 langes õhurõhk selles rekordiliselt madalale – 870 millibaarini ehk hektopaskalini, tuule kiiruseks hinnati siis 85 m/s. Orkaanide läbimõõt on väga varieeruv, ulatudes 150–500 kilomeetriini, mõnikord isegi kaugeemale. Selle keskel asetseb nn torni silm. Enamikul on see paarikümne kilomeetri laiune (Patricia 19). /.../

Köhedaks tegi ka see, et Patricia eeldatav maabumine Mehnikos pidi toimuma just kohas, kus 1959. aasta oktoobris sai orkaani läbi hukka 1800 elanikku.

Seda, kuidas ohtlik pööris käituma hakkab, saati uurma USA-st orkaaniküttide lennuk – 13-liikmelise meeskonnaga propellerlennuk. /.../

Kahel päeval lennati otse läbi orkaani silma. Esi-mesel päeval mõõdeti sondiga tuule keskmiseks kiiruseks veepinna läheduses läänepoolkera jaoks rekordiline 91 m/s. Teisel lennul leiti õhurõhu väärtsuseks silmas 879 mb (maailmarekord – 870 mb tafuunis Tip). Seega osutus Patricia tugevaimaks orkaaniks läänepoolkeral!“ (Maaleht, 29.10.2015)

- Väga tugevad troopilised tsüklonid Chapala ja Megh Araabia merel (oktoober–november) – tuule kiirused kuni 60 m/s. Haruldased tormid selles piirkonnas.
- Väga kulukad talvetormid Kanadas ja USA kirdeosariikides (veebruar). Bostonis sadas talve jooksul 3 meetrit lund (uus rekord).

- Tugevad metsatulekahjud Californias – 4,1 milj ha alal hävis üle 4 tuhande maja, hukkus 13 tule-törjuvat.
- Väga tugev torm Põhjamerel (5.–6. detsember), nimeks Synne (Norra), Ted (Saksamaa), Helga (Taani), Suurbritannias (Desmond). Cumbria maakonnas Inglismaal mõõdeti uueks saju-rekordiks poolteise päevaga 262 mm vihma.
- Erakordne suud Hiinas Pekingi piirkonnas – aerosooli osakeste hulk ületas detsembrikuus normi kolmekümnekordset.
- Köige iseäralikum ilmasündmus 2015. aastal – uputus Tšiilis Atacama kõrbes 25.–27. märtsil. Antofagastas, kus sajab keskmiselt aastas 1,7 mm vihma, valas ööpäevaga alla üle 24 mm vihma, mis purustas ligi 28 000 hoonet, äkktulvades hukkus 178 elanikku.

Sündmisi aastal 2015

Konverents „Sajanditorm – kümme aastat tagasi“.

9. jaanuaril toimus Keskkonnaagentuuris konverents „Sajanditorm – kümme aastat tagasi“. Konverentsil oli võimalus saada ülevaade, mida endast kujutas too mälestusväärne talvetorm, miks olid purustused sedavõrd suured, kas midagi oleks võinud teisiti teha ja mida on köigil meil toimunust õppida.

Rahvusvaheline koolitus „Practical use of EUMETSAT data“.

17.–19. märtsini toimus Tallinnas Keskkonnaagentuuri ja Euroopa meteoroloogiasatelliitide organisatsiooni (EUMETSAT) korraldatud koolitus “Practical use of EUMETSAT data”. Koolitusel osalesid Eesti, Läti, Leedu, Poola, Venemaa ja Valgevene sünoptikud ja teised oma töös satelliidiandmeid kasutavad spetsialistid.

Rahvusvaheline meteoroloogiapäev.

23. märtsil tähistati Keskkonnaagentuuris rahvusvahelist meteoroloogiapäeva. Selle aasta teema oli „Teadmised kliimast tegudesse“. Esitleti ka meteoroloogia aastaraamatut 2014.

Avatud uste päev ilmateenistuse 96. sünnipäeval.
Maikuus peeti ilmateenistuse 96. sünnipäeva. 16. mail oli võimalik külastada Tallinn–Harku ning Tartu–Tõrvare ilmajaamu ning Sürgavere ilmaradarit.

Lennumeteoroloogia teenused lennupäevadel.

Juunis osales ilmateenistus Eesti lennupäevadel, kus tutvustati ilmateenistuse poolt pakutavat lennumeteoroloogia teenust.

Ilmauviliste kokkutulek.

18. juulil toimus Jõgeval Eesti ilmauviliste kokkutulek.

Möödus 150 aastat pidevate ilmavaatluste algusest.

31. augustil täitus 150 aastat esimesest vaatlusest Vilsandi rannikujaamas. 2. detsembril möödus 150 aastat süsteematiiliste ilmavaatluste algusest ka Tartus, mida loetakse ühtlasi ka Tartu Ülikooli meteoroloogiaobservatooriumi (Metobsi) tegevuse alguseks. Lisaks alustati 150 aastat tagasi pidevaid ilmavaatlusi ka Pakril ja Sörves.

Veebilehekülg mobiilile.

Oktoobris valmis Riigi Ilmateenistuse mobiilne veebilehekülg [milmateenistus.ee](http://ilmateenistus.ee), milles on värskeimad ilmaprognosid, vaatlusandmed ning hoiatused kuvatud kasutajasõbralikult ja kompaktelt just mobiilefonis kasutamiseks.

Valmis päikesekiirguse atlas.

Novembris valmis 4 riigi (Eesti, Läti, Leedu, Poola) koostööna veebipõhine päikesekiirguse atlas, mis on leitav ilmateenistuse veebilehelt. Atlases on esitatud satelliidiandmete põhjal koostatud kaarte päikesekiirguse erinevate parameetrite (summaarne kiirgus, otsekiirgus, risti pinnale langev otsekiirgus) jaotusest Euroopas ajavahemikul 1991–2014.

Metobsi 150. aastapäev.

2. ja 3. detsembril tähistati pidulikult Tartu Ülikooli Metobsi 150. aastapäeva konverentsidega Tartus ja Tõraveres.

21. detsembril asus Eesti Keskkonnaagentuuri direktorina tööle Taimar Ala.

Rahvusvaheline koostöö

- Maailma Meteoroloogiaorganisatsiooni (WMO) liige aastast 1992
- Euroopa Keskpika Ilmaennustuse Keskuse (ECMWF) koopereerunud liige aastast 2005
- Euroopa Ilmasatelliitiide Organisatsiooni (EUMETSAT) koopereerunud liige aastast 2006, täisliige alates 2011. aastast, täisliikmelisus ratifitseeriti 25.06.2013
- Konsortium HIRLAM aastast 2007
- Euroopa meteoroloogiline võrgustik (EUMETNET) aastast 2007
- Põhjamaade radarivõrk (NORDRAD) aastast 2010
- Üleeuroopaline meteohoiatuste võrk (METEOALARM), Eesti andmed nähtaval aastast 2010
- Rahvusvahelise Tsiviillennunduse Organisatsiooni (ICAO) liige aastast 1992
- Põhja-Euroopa riikide lennumeteoroloogia konsortiumi (NAMCon) liige aastast 2011
- Põhja-Euroopa funktsionaalse õhuruumi bloki (NEFAB) liige aastast 2012
- Radarivõrgu arendusprojekt BALTRAD+
- WMO projektid: globaalne kliimamonitoringu süsteem (GCOS), päikesekiirguse baasjaamade võrk (BSRN) jt.
- Meretaseme kõrguse mudel (HIROMB) koostöös TTÜ meresüsteemide instituudiga

Lisa 1. Aktinomeetrilised ööpäevaandmed

2015. aastal mõõdeti päikesekiirguse näitajaid 8 jaamas:

Vilsandi RJ, Narva MJ	summaarne
Tiirikoja JJ	summaarne, hajus
Pärnu-Sauga MJ, Tallinn-Harku AJ, Haapsalu MJ, Roomassaare RJ	summaarne ja UV-indeks
Tartu-Tõravere MJ	mõõdetavate kiirgusliikide ja mõõteriistade ülevaade asub lk 12

Siinnes aastaraamatus esitatakse ainult Tartu-Tõravere meteoroloogiajaamas mõõdetud kiirgusandmed.

Järgnevates tabelites on ära toodud päikese lühilainelise kiirgusbilansi komponentide päeva-, kuu- ja aastasummad: summaarne kiirgus (Q), kiirtega risti asetsevale pinnale langev otsene kiirgus (S), horisontaalsele pinnale langenud otsene kiirgus (S'), hajus kiirgus (D), aluspinnalt peegeldunud kiirgus (Rq) ja UVB-kiirgus. Samuti aluspinna albedo (A) päeva ja kuu väärtsused, UV-indeksi päeva, kuu ja aasta maksimumid.

Alljärgnevalt on kokkuvõttetabel Tartu-Tõravere kiirgusandmetest 2015. aastal.

TARTU-TÕRAVERE

2015

Kuu	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	33,0	22,9	3,0	29,6	19,9	60		
2	88,7	133,6	32,6	54,3	47,1	53	187,7	
3	232,2	310,7	112,1	118,5	56,2	24	1388,9	2,4
4	343,6	281,2	141,0	200,2	79,0	23	3648,5	4,2
5	540,2	516,8	289,0	246,3	127,9	24	8479,6	5,6
6	622,6	598,1	343,1	274,2	148,3	24	12604,0	6,5
7	561,4	466,3	264,6	290,3	118,6	21	12699,5	6,8
8	566,3	709,4	365,7	196,2	128,1	23	12106,1	5,6
9	268,1	250,4	108,0	158,4	60,8	23	3958,5	3,7
10	165,2	225,6	66,9	97,3	38,9	24	1176,4	2,0
11	44,6	42,3	8,1	36,2	10,6	24	142,1	
12	25,7	62,4	7,6	17,5	6,3	24	52,6	
Aasta kokkuvõte	3491,6	3619,8	1741,6	1718,9	841,6	24	56443,8	6,8

UVB mõõteriista rikke töltu andmed puuduvad 6.12.2014 – 9.02.2015

TARTU-TÕRAVERE

Jaanuar 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	0,5	0,0	0,0	0,5	0,4	85		
2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	29		
3	0,6	0,0	0,0	0,6	0,1	19		
4	0,5	0,0	0,0	0,5	0,4	80		
5	1,2	0,1	0,0	1,2	0,9	77		
6	2,1	10,3	1,3	0,8	1,5	72		
7	1,9	6,3	0,8	1,1	1,4	71		
8	0,5	0,0	0,0	0,5	0,4	78		
9	0,8	0,0	0,0	0,8	0,6	71		
10	1,0	0,0	0,0	0,9	0,7	69		
11	1,0	0,5	0,1	1,0	0,8	76		
12	0,9	0,0	0,0	0,8	0,7	83		
13	1,3	0,6	0,1	1,2	0,9	67		
14	1,4	1,8	0,3	1,2	0,8	58		
15	1,1	0,1	0,0	1,0	0,5	47		
16	0,4	0,0	0,0	0,4	0,2	50		
17	0,6	0,0	0,0	0,6	0,2	29		
18	1,0	0,0	0,0	1,0	0,2	22		
19	0,6	0,0	0,0	0,6	0,2	25		
20	1,1	0,0	0,0	1,1	0,3	25		
21	1,5	0,2	0,0	1,5	0,4	26		
22	1,0	0,0	0,0	1,0	0,5	46		
23	0,8	0,0	0,0	0,8	0,5	64		
24	1,3	0,1	0,0	1,3	0,8	60		
25	1,3	0,0	0,0	1,3	0,9	64		
26	2,0	2,7	0,4	1,6	1,5	76		
27	0,7	0,0	0,0	0,7	0,5	78		
28	2,0	0,1	0,0	2,0	1,4	72		
29	1,6	0,0	0,0	1,5	1,1	67		
30	1,6	0,1	0,0	1,6	1,0	65		
31	0,5	0,0	0,0	0,5	0,2	46		
Kuu kokkuvõte	33,0	22,9	3,0	29,6	19,9	60		

UVB mõõteriista rikke tõttu andmed puuduvad 6.12.2014 – 9.02.2015

TARTU-TÕRAVERE

Veebruar 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	1,1	0,0	0,0	1,0	0,8	76		
2	2,2	2,3	0,5	1,7	1,6	75		
3	4,0	11,2	2,5	1,5	3,1	76		
4	3,2	3,3	0,7	2,4	2,4	73		
5	4,3	11,8	2,6	1,6	3,1	72		
6	1,2	0,0	0,0	1,2	0,9	79		
7	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	77		
8	2,5	0,0	0,0	2,5	2,1	83		
9	3,3	0,4	0,1	3,0	2,6	78		
10	4,3	7,5	1,6	2,4	2,9	69	12,7	
11	5,6	15,5	3,9	1,5	3,5	64	13,2	
12	1,3	0,0	0,0	1,3	0,8	63	3,5	
13	2,2	0,0	0,0	2,1	1,3	59	6,4	
14	0,8	0,0	0,0	0,8	0,5	57	2,5	
15	6,5	18,5	4,6	1,8	3,9	60	14,6	
16	7,2	23,2	5,7	1,3	4,3	60	16,7	
17	7,4	23,7	5,9	1,3	4,4	60	22,2	
18	2,9	1,8	0,5	2,3	1,9	68	7,5	
19	2,0	0,0	0,0	1,9	0,7	33	12,9	
20	1,0	0,0	0,0	1,0	0,2	19	5,8	
21	2,0	0,3	0,0	2,0	0,4	19	7,4	
22	2,6	0,3	0,1	2,5	0,5	21	5,2	
23	6,4	11,3	3,1	3,3	1,5	24	15,1	
24	1,0	0,0	0,0	1,0	0,2	17	3,0	
25	3,4	0,2	0,0	3,4	0,6	19	11,0	
26	5,2	2,4	0,7	4,5	1,1	21	11,0	
27	1,8	0,0	0,0	1,7	0,3	19	7,1	
28	2,4	0,0	0,0	2,4	0,6	23	9,8	
Kuu kokkuvõte	88,7	133,6	32,6	54,3	47,1	53	187,7	

UVB mõõteriista rikke tõttu andmed puuduvad 6.12.2014 – 9.02.2015

TARTU-TÕRAVERE

Märts 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	4,2	0,4	0,1	4,1	0,8	20	20,4	0,9
2	2,1	0,0	0,0	2,1	0,4	20	10,4	0,5
3	3,7	0,3	0,1	3,5	0,7	18	12,8	0,9
4	4,3	0,9	0,3	4,0	0,9	20	11,5	0,9
5	8,8	14,5	5,3	3,4	2,1	23	16,6	1,0
6	7,9	8,2	2,7	5,1	1,9	24	23,5	1,3
7	2,8	0,0	0,0	2,8	0,6	20	13,2	1,2
8	5,0	1,8	0,4	4,6	1,1	22	33,5	1,2
9	2,6	0,0	0,0	2,5	0,5	20	16,3	0,9
10	8,4	5,1	1,8	6,6	2,0	23	49,4	1,7
11	5,9	3,2	1,3	4,6	1,3	23	37,2	1,4
12	12,3	29,8	10,4	1,8	3,2	26	42,3	1,5
13	12,8	30,7	10,8	1,7	3,3	26	45,7	1,5
14	11,6	23,4	8,5	3,0	3,0	26	45,1	1,4
15	13,1	30,4	11,0	1,9	3,4	26	52,3	1,6
16	13,2	30,2	11,1	2,0	3,4	26	64,6	1,7
17	12,6	27,8	10,2	2,4	3,3	26	71,5	1,7
18	13,9	31,8	11,8	2,0	3,6	26	67,9	1,8
19	13,2	25,4	10,0	3,2	3,4	26	58,2	1,6
20	4,3	0,0	0,0	4,2	0,9	22	32,8	0,9
21	7,9	6,9	1,8	6,2	2,5	31	54,2	1,5
22	11,3	16,3	6,0	5,3	2,8	24	73,2	2,1
23	2,8	0,0	0,0	2,8	0,7	25	32,1	0,9
24	6,6	6,3	2,0	4,6	1,6	24	83,8	2,4
25	7,9	1,3	0,6	7,3	1,8	23	76,2	2,1
26	12,2	11,9	4,8	7,4	3,0	25	132,4	2,2
27	5,7	1,9	0,7	5,0	1,3	23	61,0	1,7
28	3,0	0,0	0,0	3,0	0,7	22	33,7	1,1
29	2,0	0,0	0,0	1,9	0,4	18	20,4	1,1
30	4,4	0,0	0,0	4,3	0,9	21	58,7	1,4
31	5,8	2,3	0,5	5,2	1,2	20	38,1	1,4
Kuu kokkuvõte	232,2	310,7	112,1	118,5	56,2	24	1388,9	2,4

TARTU-TÕRAVERE

Aprill 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	5,0	0,0	0,0	4,9	0,9	18	37,9	1,2
2	3,5	0,0	0,0	3,4	0,7	19	22,6	0,9
3	4,4	0,0	0,0	4,3	0,8	17	39,1	1,5
4	3,6	0,0	0,0	3,4	0,6	16	32,0	1,2
5	5,9	3,4	1,1	4,8	1,3	22	39,9	1,8
6	15,4	17,0	8,2	7,1	3,6	23	118,4	2,8
7	5,0	0,1	0,0	4,9	1,1	21	63,7	2,0
8	14,3	14,7	5,9	8,2	3,4	24	187,5	3,5
9	14,3	16,0	6,0	8,2	3,4	24	169,2	2,5
10	17,3	21,1	10,0	7,1	4,2	24	191,5	3,0
11	19,5	32,4	15,5	3,7	4,7	24	202,3	3,1
12	9,5	7,1	3,1	6,3	2,1	22	95,6	2,6
13	3,3	0,1	0,0	3,2	0,6	17	31,5	1,3
14	12,5	11,8	4,6	7,7	2,8	22	105,1	3,3
15	12,0	4,8	2,8	9,1	3,4	28	120,0	3,4
16	10,2	4,6	2,4	7,7	2,2	22	76,0	3,3
17	10,1	3,4	1,8	8,3	2,2	22	63,8	2,9
18	13,0	10,8	4,5	8,6	3,1	24	99,1	2,9
19	6,9	0,7	0,1	6,8	1,6	22	62,7	1,7
20	8,9	1,6	1,0	7,8	1,9	22	98,5	3,6
21	16,8	17,4	9,1	7,5	4,1	24	156,1	3,6
22	16,1	12,6	7,8	8,1	3,8	23	202,9	3,7
23	19,8	25,3	13,2	6,5	4,9	25	212,3	3,7
24	14,4	7,6	4,3	10,1	3,4	24	167,0	3,4
25	19,1	19,7	11,3	7,7	4,5	23	240,7	3,8
26	10,0	1,0	0,7	9,3	2,2	22	135,0	2,6
27	19,0	19,0	12,1	6,8	4,4	23	219,6	3,7
28	6,1	3,5	1,2	4,9	1,3	21	53,3	1,4
29	6,6	1,4	0,7	5,8	1,3	20	104,3	3,5
30	21,4	24,3	13,4	7,8	5,0	23	301,2	4,2
Kuu kokkuvõte	343,6	281,2	141,0	200,2	79,0	23	3648,5	4,2

TARTU-TÕRAVERE

Mai 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	17,3	7,9	4,6	12,6	4,1	24	206,5	3,3
2	8,7	4,4	2,5	6,0	1,8	21	86,5	3,7
3	15,8	11,9	7,9	7,7	3,6	23	206,6	3,9
4	23,8	32,1	18,5	5,0	5,5	23	291,1	3,9
5	11,2	5,6	2,9	8,2	2,5	23	170,1	4,1
6	6,2	1,2	0,4	5,8	1,3	21	97,6	2,1
7	4,0	0,2	0,0	3,9	0,8	19	58,4	1,2
8	18,1	18,1	8,0	10,2	4,3	24	236,6	4,7
9	26,6	39,8	22,0	4,2	6,3	24	368,6	4,3
10	25,5	35,5	20,5	4,7	6,0	24	384,7	4,5
11	10,2	6,9	2,0	8,1	2,4	24	132,4	3,8
12	20,9	16,2	9,7	11,1	4,8	23	332,0	4,3
13	11,8	5,0	3,1	8,6	2,7	23	180,0	4,6
14	15,3	11,0	6,6	8,5	3,5	23	223,0	4,6
15	21,4	23,9	12,6	8,7	5,0	23	275,1	4,7
16	20,9	18,0	10,8	9,9	5,0	24	254,1	4,3
17	14,2	3,5	2,5	11,7	3,3	24	240,6	4,9
18	18,6	14,2	8,1	10,4	4,5	24	262,8	4,9
19	19,6	16,2	10,5	9,1	4,8	24	349,3	4,9
20	22,3	16,9	10,5	11,6	5,4	24	434,9	4,9
21	5,3	2,7	0,5	4,6	1,2	22	86,6	1,6
22	19,4	17,9	9,6	9,7	4,7	24	324,1	4,9
23	12,8	10,2	4,1	8,4	3,0	24	218,7	4,3
24	27,8	39,4	22,4	5,0	6,8	24	397,0	4,8
25	28,3	40,5	22,6	5,5	7,0	25	471,4	5,1
26	8,3	2,3	0,6	7,6	1,9	23	160,8	3,5
27	8,5	0,5	0,3	8,0	1,9	23	186,7	3,4
28	28,0	33,0	19,9	7,8	6,8	24	522,5	5,5
29	23,8	27,7	14,7	8,8	5,8	24	456,7	5,5
30	28,9	39,8	22,7	6,0	7,2	25	570,2	5,6
31	17,0	14,2	7,9	9,0	4,3	25	294,3	5,0
Kuu kokkuvõte	540,2	516,8	289,0	246,3	127,9	24	8479,6	5,6

TARTU-TÕRAVERE

Juuni 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	UVI max
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	27,2	33,0	20,8	5,8	6,6	24	552,5	5,3
2	14,5	4,9	3,6	10,9	3,5	24	351,3	5,5
3	16,0	10,3	5,9	10,0	4,1	25	318,9	5,5
4	18,0	16,3	9,3	8,6	4,6	25	271,3	4,9
5	28,2	33,9	20,0	8,0	6,8	24	485,8	5,6
6	26,3	32,1	18,3	7,9	6,5	25	554,4	5,8
7	29,5	39,6	24,4	4,8	7,3	25	590,7	5,3
8	25,3	28,8	17,3	7,8	6,3	25	493,2	5,6
9	21,2	23,9	11,5	9,7	5,3	25	310,6	5,3
10	25,7	21,9	15,6	10,0	6,3	24	578,9	5,6
11	21,0	19,4	9,4	11,6	5,4	26	430,8	6,1
12	28,7	39,3	22,5	5,8	7,0	24	677,6	5,9
13	16,8	16,2	7,0	9,7	4,2	25	292,0	3,7
14	20,7	19,1	10,7	9,8	4,9	24	494,5	5,9
15	24,2	22,5	13,6	10,2	5,8	24	513,9	5,9
16	18,2	24,1	11,3	6,7	4,5	25	263,7	5,1
17	19,2	21,6	11,7	7,2	4,5	24	317,4	5,8
18	8,2	0,1	0,0	8,1	1,9	24	167,4	2,6
19	11,9	2,0	1,1	10,8	2,8	23	236,7	5,8
20	13,7	8,6	5,7	7,9	3,1	22	311,9	5,9
21	25,1	24,3	15,4	9,5	5,6	22	573,1	5,9
22	13,1	2,8	1,3	11,8	3,1	23	261,5	5,0
23	18,1	18,4	10,4	7,5	4,1	23	372,9	6,0
24	15,4	8,0	5,2	10,0	3,5	23	303,5	5,4
25	19,2	13,9	6,5	12,6	4,3	23	383,9	6,1
26	19,5	10,5	7,0	12,4	4,3	22	457,2	6,5
27	23,2	22,8	12,9	10,1	5,2	23	466,6	6,0
28	22,4	22,3	11,5	10,7	5,1	23	483,0	6,5
29	29,4	39,5	21,5	7,4	6,7	23	581,8	6,1
30	23,1	18,3	11,7	11,1	5,2	22	507,2	6,3
Kuu kokkuvõte	622,6	598,1	343,1	274,2	148,3	24	12604,0	6,5

TARTU-TÕRAVERE

Juuli 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	16,2	9,7	4,4	11,6	3,7	23	332,7	4,8
2	29,4	44,1	25,0	4,1	6,3	22	730,6	6,1
3	29,1	43,6	24,8	3,9	6,2	21	865,6	6,5
4	29,4	41,5	23,9	5,1	6,3	21	803,8	6,3
5	26,0	27,1	15,2	10,5	5,6	22	619,3	6,8
6	20,4	17,6	10,7	9,6	4,2	21	582,1	5,9
7	15,6	10,7	6,5	9,0	3,3	21	328,3	5,6
8	9,4	4,1	1,6	7,8	2,2	23	184,3	2,5
9	20,0	14,1	8,2	11,6	4,3	21	408,6	5,8
10	12,0	2,4	1,1	10,6	2,4	20	269,0	5,6
11	14,4	9,3	5,1	9,1	3,0	21	294,3	5,8
12	10,8	1,1	0,7	9,9	2,2	21	239,1	4,3
13	18,1	10,3	6,0	11,9	3,9	21	381,0	5,5
14	17,5	9,6	5,9	11,3	3,7	21	360,3	5,1
15	24,0	22,0	13,6	10,1	4,8	20	458,3	4,8
16	19,0	9,5	6,5	12,4	3,8	20	403,3	5,2
17	20,1	13,7	7,7	12,1	4,2	21	318,7	5,0
18	16,9	9,0	5,9	10,9	3,4	20	448,7	5,7
19	22,8	25,0	14,9	7,6	4,7	21	469,0	5,5
20	6,9	0,2	0,1	6,7	1,3	19	121,0	2,5
21	22,9	21,8	15,0	7,6	4,6	20	532,7	5,5
22	10,3	1,2	0,7	9,6	2,2	21	238,6	5,1
23	13,4	3,0	2,0	11,4	2,8	21	389,2	4,5
24	24,4	30,6	16,2	7,8	5,3	22	533,5	5,7
25	20,5	18,0	10,2	10,2	4,3	21	549,5	6,1
26	13,3	3,3	2,4	10,9	2,8	21	377,1	5,7
27	22,5	26,8	13,6	8,7	5,0	22	492,0	5,8
28	19,3	18,5	8,5	10,8	4,4	23	344,1	4,6
29	10,1	1,8	0,8	9,2	2,1	21	202,6	4,6
30	13,9	8,6	4,2	9,4	2,9	21	207,7	5,1
31	12,8	8,3	3,4	9,2	2,7	21	214,9	5,8
Kuu kokkuvõte	561,4	466,3	264,6	290,3	118,6	21	12699,5	6,8

TARTU-TÕRAVERE

August 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	15,7	6,7	4,3	11,3	3,3	21	318,1	5,1
2	20,7	19,9	10,5	10,0	4,6	22	413,0	5,6
3	19,1	22,1	11,9	6,9	4,2	22	404,6	4,9
4	25,4	41,0	22,2	3,0	5,6	22	561,3	5,1
5	24,8	38,9	21,4	3,2	5,5	22	617,4	5,4
6	17,9	11,6	6,8	11,0	4,0	22	428,4	4,3
7	20,0	19,7	10,6	9,2	4,4	22	484,4	5,2
8	17,7	16,4	10,4	7,2	3,7	21	495,5	4,9
9	11,5	6,6	2,6	8,9	2,6	22	282,1	4,6
10	21,9	26,3	15,2	6,6	4,7	22	578,7	5,2
11	18,6	21,8	11,2	7,2	4,1	22	510,1	5,3
12	17,3	12,1	6,4	10,9	3,9	22	422,2	4,3
13	18,7	22,5	11,7	6,9	4,3	23	422,4	5,0
14	23,3	38,1	19,5	3,5	5,3	23	613,3	5,4
15	21,8	32,6	16,3	5,2	5,0	23	474,0	5,0
16	17,9	20,4	11,0	6,8	4,1	23	392,7	5,0
17	21,8	34,6	17,7	3,9	5,1	23	457,1	4,6
18	22,5	38,2	19,5	2,8	5,3	24	439,8	4,5
19	22,2	37,0	18,7	3,4	5,2	24	409,1	4,3
20	21,3	34,0	16,9	4,1	5,0	23	380,6	4,3
21	20,8	32,5	16,2	4,6	4,9	23	362,4	4,3
22	20,4	32,9	16,2	4,2	4,8	23	352,5	4,1
23	20,7	34,9	17,2	3,4	4,9	24	386,7	4,2
24	20,0	30,7	14,8	5,0	4,8	24	367,6	4,2
25	17,2	17,1	9,3	8,0	4,1	24	319,0	3,8
26	8,8	8,4	3,3	5,3	2,1	24	150,0	3,1
27	16,1	16,8	8,0	7,9	3,7	23	332,7	4,1
28	3,3	0,3	0,0	3,2	0,6	18	71,5	1,1
29	14,0	17,9	7,3	6,4	3,0	22	188,8	4,3
30	11,5	7,1	3,5	7,8	2,5	21	208,7	3,8
31	13,6	10,3	5,2	8,4	3,1	23	261,8	3,9
Kuu kokkuvõte	566,3	709,4	365,7	196,2	128,1	23	12106,1	5,6

TARTU-TÕRAVERE

September 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaal pinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	2,8	0,0	0,0	2,7	0,5	19	63,6	1,1
2	3,0	0,0	0,0	3,0	0,6	20	65,7	1,1
3	8,2	1,1	0,5	7,7	1,8	21	183,0	2,6
4	12,2	7,5	4,5	7,6	2,6	21	231,0	3,7
5	8,6	5,6	2,8	5,8	1,9	22	130,1	3,3
6	15,4	16,3	8,0	7,4	3,5	22	232,1	3,7
7	5,9	0,3	0,2	5,6	1,2	20	114,8	2,6
8	9,2	1,9	1,0	8,2	2,0	21	157,8	3,6
9	13,2	16,5	7,6	5,4	3,0	23	180,3	3,1
10	15,3	22,2	9,8	5,4	3,5	23	241,5	3,4
11	13,1	17,9	7,1	6,0	3,1	24	190,0	3,1
12	12,9	18,2	8,2	4,6	3,0	23	171,2	3,0
13	14,9	22,9	9,9	5,0	3,6	24	199,9	2,9
14	11,8	13,2	6,6	5,1	2,8	23	191,3	2,9
15	8,1	7,2	3,5	4,5	1,9	23	127,5	2,5
16	3,3	0,0	0,0	3,2	0,6	20	56,7	1,2
17	10,8	9,3	4,1	6,7	2,5	23	161,6	2,6
18	7,7	8,6	3,1	4,5	1,8	23	110,6	3,0
19	8,5	8,6	3,1	5,3	1,9	23	106,0	2,6
20	9,6	7,8	3,2	6,3	2,2	23	117,6	2,5
21	2,6	0,0	0,0	2,6	0,5	21	41,6	0,8
22	8,6	4,9	2,1	6,4	1,9	23	113,4	2,6
23	7,7	2,5	0,8	6,8	1,7	22	115,1	2,7
24	9,6	7,5	3,3	6,3	2,2	23	134,6	2,3
25	4,7	0,2	0,1	4,6	1,0	22	62,7	1,6
26	6,0	3,6	1,2	4,8	1,4	23	75,6	1,8
27	9,9	14,9	5,7	4,1	2,4	24	102,4	2,2
28	5,7	1,2	0,4	5,3	1,3	22	58,9	1,7
29	9,6	14,3	5,5	4,0	2,3	24	101,9	2,2
30	9,6	16,3	6,0	3,4	2,3	23	120,3	2,2
Kuu kokkuvõte	268,1	250,4	108,0	158,4	60,8	23	3958,5	3,7

TARTU-TÕRAVERE

Oktoober 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	4,8	0,5	0,2	4,5	1,0	22	65,5	1,8
2	6,8	6,7	2,1	4,6	1,6	24	83,7	1,9
3	11,4	26,4	9,3	1,8	2,8	25	116,1	2,0
4	8,4	9,8	3,3	5,0	2,0	23	83,4	1,9
5	8,7	13,7	4,9	3,8	2,1	24	81,2	1,8
6	8,7	13,8	4,4	4,2	2,1	25	45,2	1,4
7	6,4	4,5	1,5	4,9	1,5	23	49,1	1,5
8	8,0	14,3	4,6	3,3	1,9	24	41,7	1,4
9	5,7	4,7	1,9	3,8	1,3	24	27,2	1,3
10	3,8	0,1	0,0	3,8	0,8	22	26,7	0,8
11	7,9	14,1	4,6	3,2	1,9	25	61,7	1,5
12	3,9	0,3	0,1	3,7	0,9	22	43,3	1,0
13	3,8	0,0	0,0	3,8	0,8	22	31,2	0,8
14	5,7	2,4	0,9	4,9	1,3	23	34,3	1,1
15	9,2	21,3	6,4	2,7	2,3	25	35,5	1,2
16	5,2	2,5	0,7	4,5	1,2	23	32,4	0,9
17	3,9	3,1	0,7	3,3	0,9	24	24,9	0,6
18	2,2	0,0	0,0	2,1	0,4	20	21,4	0,6
19	3,3	1,0	0,3	2,9	0,7	22	31,6	1,3
20	3,5	0,3	0,1	3,4	0,8	21	27,3	0,9
21	7,3	20,7	5,6	1,7	1,9	26	31,0	1,0
22	1,9	0,0	0,0	1,9	0,4	22	9,1	0,6
23	1,8	0,0	0,0	1,8	0,3	19	8,3	0,5
24	3,9	5,3	1,3	2,6	0,9	22	18,3	0,9
25	2,8	0,5	0,2	2,6	0,6	20	15,3	0,8
26	4,0	7,5	1,7	2,2	1,0	24	11,7	0,7
27	1,9	0,0	0,0	1,8	0,3	18	11,1	0,6
28	6,3	21,8	5,2	1,1	1,6	25	26,0	0,9
29	4,1	3,6	0,6	3,5	0,9	22	24,6	0,8
30	5,7	19,1	4,4	1,3	1,4	25	29,9	0,9
31	4,4	7,6	2,0	2,4	1,1	24	28,0	0,9
Kuu kokkuvõte	165,2	225,6	66,9	97,3	38,9	24	1176,4	2,0

TARTU-TÕRAVERE

November 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	2,0	0,3	0,1	1,9	0,4	20	10,6	
2	2,7	0,5	0,1	2,5	0,6	21	14,3	
3	4,4	11,9	2,9	1,4	1,1	24	18,1	
4	1,7	0,0	0,0	1,7	0,3	18	9,0	
5	3,8	7,9	1,7	2,1	0,9	23	11,3	
6	2,3	0,3	0,0	2,3	0,4	19	7,0	
7	1,1	0,0	0,0	1,1	0,2	19	3,7	
8	0,6	0,0	0,0	0,6	0,1	18	2,0	
9	1,2	0,0	0,0	1,2	0,2	19	3,4	
10	1,6	0,4	0,1	1,6	0,3	17	4,5	
11	1,5	0,1	0,0	1,4	0,3	18	4,7	
12	1,2	0,0	0,0	1,2	0,2	16	3,7	
13	1,6	0,5	0,1	1,5	0,3	19	5,3	
14	0,8	0,0	0,0	0,7	0,1	17	1,9	
15	1,3	0,1	0,0	1,3	0,2	17	3,4	
16	1,2	0,0	0,0	1,2	0,2	16	2,9	
17	0,6	0,0	0,0	0,6	0,1	16	1,5	
18	1,1	0,2	0,0	1,1	0,2	19	3,1	
19	0,7	0,0	0,0	0,7	0,1	15	1,8	
20	0,7	0,0	0,0	0,7	0,1	19	1,8	
21	2,2	4,5	0,7	1,5	0,5	23	3,3	
22	2,9	12,4	2,0	0,8	0,7	25	4,1	
23	1,1	0,0	0,0	1,0	0,3	23	2,3	
24	1,0	0,1	0,0	0,9	0,5	49	3,7	
25	1,1	0,0	0,0	1,1	0,8	69	4,3	
26	1,7	1,5	0,2	1,6	1,1	63	3,5	
27	0,5	0,0	0,0	0,5	0,1	18	2,2	
28	0,9	1,6	0,2	0,7	0,2	22	2,5	
29	0,7	0,0	0,0	0,7	0,1	20	1,3	
30	0,7	0,0	0,0	0,7	0,1	19	1,2	
Kuu kokkuvõte	44,6	42,3	8,1	36,2	10,6	24	142,1	

TARTU-TÕRAVERE

Detseember 2015

Kuupäev	Summaarne kiirgus	Otsene kiirgus	Otsene kiirgus horisontaalpinnale	Hajus kiirgus	Peegeldunud kiirgus	Aluspinna albedo	UV-B kiirgus	UV-indeks max
	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(MJ/m ²)	(%)	(J/(m ² nm))	
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	0,8	0,2	0,0	0,8	0,2	19	1,2	
2	1,3	1,4	0,2	1,1	0,3	20	2,4	
3	0,5	0,0	0,0	0,4	0,1	15	1,2	
4	0,8	0,2	0,0	0,8	0,2	18	1,9	
5	0,5	0,5	0,1	0,4	0,1	18	2,2	
6	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	13	0,6	
7	0,7	0,0	0,0	0,7	0,1	18	1,7	
8	1,9	9,5	1,2	0,6	0,5	26	4,0	
9	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	15	1,2	
10	0,5	0,0	0,0	0,4	0,1	16	1,0	
11	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	20	0,0	
12	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	18	0,8	
13	0,5	0,0	0,0	0,5	0,1	18	1,2	
14	0,5	0,0	0,0	0,5	0,1	19	1,0	
15	1,5	3,9	0,4	1,1	0,4	26	2,5	
16	0,8	0,0	0,0	0,8	0,2	20	2,1	
17	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	19	1,1	
18	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	22	1,0	
19	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	14	1,1	
20	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	17	0,8	
21	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1	18	0,7	
22	0,6	0,0	0,0	0,5	0,1	20	1,3	
23	0,8	0,3	0,0	0,7	0,2	20	1,5	
24	1,3	3,5	0,4	0,9	0,3	23	2,1	
25	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	19	0,8	
26	1,6	6,6	0,8	0,8	0,4	25	2,8	
27	1,7	9,5	1,1	0,6	0,5	27	3,2	
28	1,7	9,4	1,1	0,6	0,5	30	3,1	
29	0,9	1,0	0,1	0,8	0,2	27	2,5	
30	1,6	6,2	0,8	0,7	0,6	37	2,9	
31	1,9	10,2	1,2	0,6	0,8	41	3,0	
Kuu kokkuvõte	25,7	62,4	7,6	17,5	6,3	24	52,6	

Lisa 2. Kliimajaamade ööpäevaandmed

TALLINN-HARKU

Jaanuar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,5	3,4	5,3	0,3	1,5	4,0	4,0	11,4	0,0	0,0	5	2
2	3,7	4,8	6,5	1,7	4,0	5,6	6,6	19,3	0,0	7,4		0
3	1,5	3,2	4,3	0,6	1,5	2,5	8,2	19,8	0,0	0,7		0
4	-1,3	-0,1	2,3	-1,7	-0,7	1,1	5,1	16,2	0,0	3,8	10	5
5	-7,2	-4,9	-0,7	-6,4	-4,3	-1,6	5,2	11,8	0,7	0,7	10	4
6	-12,2	-8,3	-6,0	-10,1	-6,5	-3,5	1,8	8,3	4,9	0,0	10	4
7	-12,3	-8,4	-5,6	-11,0	-7,6	-4,7	4,6	11,4	0,4	0,0	10	4
8	-7,3	-1,8	2,7	-7,7	-2,1	0,2	6,0	12,0	0,0	4,5	10	4
9	0,1	1,9	3,1	-0,1	0,7	1,5	2,4	8,9	0,0	1,9	3	0
10	-0,5	0,0	1,0	-0,6	-0,1	0,0	2,3	8,4	0,0	0,8	10	1
11	-7,5	-2,3	-0,1	-6,8	-2,2	0,0	4,8	15,3	0,0	11,4	10	7
12	-9,6	-7,4	-5,2	-9,7	-6,4	-3,8	2,8	11,2	0,0	1,3	10	9
13	-5,2	2,0	3,9	-4,5	0,2	2,1	5,9	15,2	0,7	8,0	10	7
14	0,7	1,8	2,8	0,0	0,5	3,8	4,0	14,1	0,5	2,0	8	3
15	0,4	1,3	3,1	-0,3	0,2	3,5	3,3	10,9	1,4	0,6	8	2
16	0,0	1,8	4,2	-0,3	0,4	1,7	6,5	15,2	0,0	5,1	10	6
17	2,8	3,1	3,7	0,6	1,7	3,1	5,2	13,5	0,0	0,0	5	1
18	0,6	2,2	3,1	-0,2	1,7	3,1	4,8	12,4	0,0	3,8	3	0
19	-0,1	0,5	1,3	-0,6	0,0	1,2	1,7	6,8	0,7	13,1	10	5
20	-1,7	-0,1	0,8	-1,8	-0,2	1,1	2,0	8,0	1,3	0,0	10	2
21	-5,6	-3,3	-1,3	-5,9	-2,5	-0,9	4,2	11,2	0,1	0,0	10	3
22	-7,7	-6,4	-5,2	-7,3	-5,1	-3,4	2,9	7,8	0,0	0,5	10	5
23	-6,0	-3,1	0,1	-4,9	-2,4	-0,2	2,2	7,3	0,0	0,5	10	5
24	-4,7	-1,9	0,0	-6,0	-2,3	-0,4	2,8	8,5	0,2	1,5	10	6
25	-5,4	-3,4	-2,0	-7,5	-4,0	-1,4	3,0	8,8	0,2	0,0	10	5
26	-3,6	-1,7	-0,2	-3,6	-1,7	0,5	2,4	5,9	0,0	0,0	10	4
27	-1,5	-0,9	0,1	-1,9	-1,5	2,5	3,3	8,5	0,5	0,0	10	4
28	-1,5	0,1	1,3	-1,8	-0,3	1,1	4,6	13,7	0,0	1,2	10	5
29	-0,8	0,1	0,9	-2,3	-0,5	0,4	6,0	14,4	0,0	0,0	10	5
30	-1,8	-0,1	1,1	-3,7	-1,5	0,5	4,2	10,0	3,7	0,0	10	5
31	-2,2	1,0	1,8	-4,1	-0,2	0,4	4,9	12,0	0,0	0,5	10	4

Dekaadid:

1	-12,3	-1,0	6,5	-11,0	-1,4	5,6	4,6	19,8	6,0	19,8
2	-9,6	0,3	4,2	-9,7	-0,4	3,8	4,1	15,3	4,6	45,3
3	-7,7	-1,8	1,8	-7,5	-2,0	2,5	3,7	14,4	4,7	4,2

Kuu kokkuvõte:

	-12,3	-0,9	6,5	-11,0	-1,3	5,6	4,1	19,8	15,3	69,3
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TALLINN-HARKU
Veebruar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,0	0,6	1,5	0,0	0,0	0,3	3,3	11,7	0,0	12,6	10	6
2	0,3	0,7	1,4	-0,1	0,0	0,3	4,3	10,8	0,0	2,3	10	7
3	-1,8	-0,3	0,8	-2,1	-0,6	1,1	3,6	7,7	2,4	0,3	10	7
4	-5,6	-2,9	-1,0	-4,6	-2,1	0,0	1,2	6,2	0,0	0,3	10	6
5	-8,3	-4,9	-1,4	-5,7	-3,8	-1,2	1,2	3,6	4,2	0,0	10	6
6	-5,2	-0,3	3,2	-4,5	-1,2	0,4	4,5	13,5	1,8	2,9	10	6
7	0,2	1,3	2,7	-2,1	0,1	0,8	3,4	11,7	0,0	2,4	10	7
8	-3,2	-1,3	1,2	-5,2	-2,6	0,0	5,3	18,6	0,0	0,0	10	5
9	-7,0	-3,5	-1,5	-5,8	-3,0	0,0	2,8	10,8	0,0	0,0	10	5
10	-1,7	3,0	6,8	-1,5	0,5	2,7	3,6	9,1	7,4	0,3	10	5
11	0,3	2,5	7,0	-0,8	0,4	3,9	3,6	9,9	7,3	0,0	9	3
12	0,4	1,1	1,7	-0,1	0,2	0,4	5,3	14,6	0,0	0,6	7	2
13	0,3	0,9	1,6	0,0	0,2	0,8	2,2	6,2	0,0	0,3	6	1
14	-1,0	-0,1	1,0	-0,2	-0,1	0,2	3,5	9,7	0,0	0,4	6	1
15	-5,0	-2,3	1,1	-4,7	-2,0	0,9	4,5	13,7	8,2	0,0	5	1
16	-9,8	-6,0	-1,3	-8,4	-5,2	0,8	3,8	10,9	8,6	0,0	5	1
17	-7,3	-4,2	0,6	-7,8	-4,7	2,3	4,7	13,2	8,6	0,0	5	1
18	-3,7	1,1	3,9	-5,0	0,6	7,9	5,0	13,5	4,3	1,2	10	1
19	0,7	3,0	4,7	-0,2	2,2	4,3	4,1	10,1	0,0	0,8	3	0
20	1,9	2,8	5,0	1,3	1,9	3,5	5,5	13,5	0,0	0,0	1	0
21	0,8	1,7	2,7	0,1	0,9	2,2	3,8	9,8	0,0	4,2		0
22	0,8	2,1	3,1	-0,3	1,0	3,2	5,6	19,7	0,0	2,5		0
23	0,8	2,2	4,1	-0,9	0,9	4,5	4,4	11,4	1,2	0,3		0
24	2,2	3,1	3,7	0,1	2,1	3,9	3,8	11,3	0,0	1,5		0
25	0,3	3,0	6,6	-1,4	1,9	9,1	3,4	8,5	8,1	0,6		0
26	-1,9	0,0	1,8	-1,2	-0,1	1,7	1,6	5,4	0,0	0,0		0
27	-0,9	1,5	5,7	-0,2	1,6	10,2	1,7	6,0	3,2	0,0		0
28	0,5	1,3	2,4	-0,2	0,7	2,4	1,4	4,5	0,0	0,0		0

Dekaadid:

1	-8,3	-0,8	6,8	-5,8	-1,3	2,7	3,3	18,6	15,8	21,1
2	-9,8	-0,1	7,0	-8,4	-0,7	7,9	4,2	14,6	37,0	3,3
3	-1,9	1,9	6,6	-1,4	1,1	10,2	3,2	19,7	12,5	9,1

Kuu kokkuvõte:

	-9,8	0,2	7,0	-8,4	-0,4	10,2	3,6	19,7	65,3	33,5
--	------	-----	-----	------	------	------	-----	------	------	------

TALLINN-HARKU
Märts 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,0	1,5	3,1	-0,5	0,8	4,1	3,4	8,3	0,0	0,3	0	
2	1,1	2,9	3,8	-0,8	2,3	4,4	4,1	10,8	0,0	2,1	0	
3	0,6	2,1	3,7	0,3	2,2	7,2	3,6	10,2	0,1	2,7	0	
4	0,3	1,4	3,9	-0,1	1,4	10,3	3,7	12,3	1,7	5,2	10	0
5	-0,5	1,0	3,0	-1,6	1,2	6,6	1,3	4,4	0,8	0,7	10	0
6	-1,1	0,7	2,8	-1,3	0,5	3,2	4,4	13,5	0,2	2,2	0	
7	-0,1	2,3	5,0	0,0	2,4	6,1	4,8	17,6	0,0	0,8	0	
8	3,4	6,5	11,9	3,1	5,6	11,5	5,4	15,4	3,2	0,8	0	
9	1,9	4,8	8,6	0,1	4,6	12,8	3,6	10,7	4,5	0,4	0	
10	-0,7	2,2	5,2	-1,3	1,6	6,3	5,0	15,1	0,0	0,5	0	
11	0,8	3,2	5,7	-1,2	2,4	9,7	2,9	11,8	6,4	0,0	0	
12	-2,3	1,6	5,3	-4,0	0,6	8,5	2,7	7,8	11,0	0,0	0	
13	-3,0	1,5	7,8	-2,9	0,4	5,3	3,0	8,4	11,1	0,0	0	
14	-2,0	1,8	6,2	-2,0	0,7	5,5	3,3	7,2	11,0	0,0	0	
15	-3,4	2,9	10,4	-1,9	1,5	8,2	2,2	5,8	11,3	0,0	0	
16	1,0	6,8	13,9	-1,2	2,9	12,2	2,5	7,8	11,4	0,0	0	
17	0,9	6,2	14,0	-1,5	3,5	13,3	2,9	8,7	11,3	0,0	0	
18	1,0	7,4	15,1	-2,3	4,1	15,7	2,0	7,0	11,3	0,0	0	
19	-2,0	4,7	12,4	-2,5	2,4	13,1	3,0	9,9	11,2	0,0	0	
20	0,9	2,8	4,6	-0,2	2,4	7,1	2,4	7,4	1,7	0,0	0	
21	-2,1	-1,0	0,9	-1,6	0,3	4,5	4,1	13,7	6,8	0,0	0	
22	-5,7	-2,4	-0,3	-4,3	-0,8	2,9	3,3	11,5	5,2	0,0	0	
23	-1,1	1,1	2,5	-1,0	0,2	1,4	5,4	15,0	0,0	2,7	0	
24	1,7	4,7	7,9	-0,3	4,6	12,4	5,5	15,2	8,7	0,0	0	
25	-1,5	0,5	2,9	-1,8	0,6	7,7	3,8	10,6	4,0	0,0	0	
26	-4,4	0,4	4,7	-3,9	0,2	7,4	5,3	13,0	7,8	0,0	0	
27	1,3	3,9	6,2	-0,2	2,3	5,3	6,8	16,2	1,1	0,3	0	
28	2,8	5,6	8,2	3,4	4,8	8,3	3,7	10,6	0,0	2,1	0	
29	-0,1	2,9	7,6	-0,4	3,5	11,6	3,9	10,4	1,8	0,6	0	
30	0,3	2,2	4,2	0,0	2,3	4,1	6,1	15,5	0,0	3,1	10	0
31	1,9	3,2	4,8	-0,3	3,5	9,0	4,8	12,9	0,9	4,8	0	

Dekaadid:

1	-1,1	2,5	11,9	-1,6	2,3	12,8	3,9	17,6	10,5	15,7	
2	-3,4	3,9	15,1	-4,0	2,1	15,7	2,7	11,8	97,7	0,0	
3	-5,7	1,9	8,2	-4,3	2,0	12,4	4,8	16,2	36,3	13,6	

Kuu kokkuvõte:

	-5,7	2,8	15,1	-4,3	2,1	15,7	3,8	17,6	144,5	29,3	
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------	--

TALLINN-HARKU

April 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,1	2,6	6,6	-1,2	2,9	12,9	2,7	11,0	0,5	0,8		
2	1,2	1,8	3,2	1,3	2,3	3,9	4,2	10,4	0,0	4,6		
3	0,7	1,8	3,5	-0,4	3,4	12,0	1,8	5,3	1,9	0,3		
4	0,6	1,7	3,3	0,1	1,9	5,3	3,6	9,5	0,0	3,1		
5	0,8	2,3	5,1	0,4	3,0	9,3	3,2	8,4	2,5	0,8		
6	-1,0	3,1	7,0	-2,2	4,4	17,2	2,1	6,5	10,5	0,0		
7	2,0	4,0	7,2	0,7	4,4	11,7	3,8	11,9	2,6	0,0		
8	2,6	5,6	8,1	0,4	5,7	13,5	4,9	16,7	9,8	0,0		
9	3,2	5,9	12,3	-0,2	6,0	17,5	4,7	17,0	9,8	0,0		
10	2,1	6,8	13,8	-1,4	7,2	21,0	4,2	13,5	12,1	0,0		
11	2,1	7,7	15,7	-1,1	9,9	27,5	2,2	8,0	13,1	0,0		
12	4,6	7,3	14,5	2,6	6,8	20,5	5,2	15,0	3,5	2,5		
13	2,3	4,6	6,7	0,2	4,8	13,2	3,1	13,8	4,2	0,7		
14	1,3	3,2	5,8	-0,7	4,0	13,1	4,8	15,5	8,4	0,0		
15	0,0	2,7	5,9	-0,7	4,7	18,4	2,7	9,4	5,7	0,7		
16	1,1	4,2	8,6	0,7	6,7	19,2	3,7	14,4	8,8	0,0		
17	1,4	3,1	5,6	0,9	4,4	13,6	3,5	11,8	3,9	1,0		
18	2,2	4,2	6,2	-0,6	6,1	18,1	2,5	7,3	5,2	0,0		
19	0,5	4,8	8,3	-1,2	5,4	12,6	3,2	9,5	3,2	0,0		
20	3,9	6,5	10,0	1,1	9,2	21,5	3,9	13,2	13,3	0,0		
21	3,1	6,2	10,8	0,7	9,6	25,3	2,9	9,1	10,6	0,0		
22	2,0	6,3	11,9	0,2	8,2	21,6	3,9	14,9	8,0	0,0		
23	3,5	6,1	8,8	1,9	8,8	19,3	5,2	18,0	11,4	0,0		
24	0,4	4,7	9,2	-2,1	7,2	20,8	4,1	13,2	13,1	0,0		
25	-1,2	6,3	12,4	-2,4	10,0	28,1	2,4	9,5	10,7	0,0		
26	6,4	9,5	14,0	5,8	9,7	22,8	3,5	8,6	3,6	6,3		
27	4,6	8,7	15,1	1,5	10,1	23,1	2,5	9,2	4,6	0,7		
28	6,2	8,7	12,0	7,2	11,9	21,0	1,7	6,1	2,4	9,1		
29	2,4	5,0	6,2	4,6	5,9	8,4	3,5	15,6	0,5	20,2		
30	2,9	6,1	10,1	2,5	8,4	22,7	3,9	16,4	5,7	0,0		

Dekaadid:

1	-1,0	3,6	13,8	-2,2	4,1	21,0	3,5	17,0	49,7	9,6
2	0,0	4,8	15,7	-1,2	6,2	27,5	3,5	15,5	69,3	4,9
3	-1,2	6,8	15,1	-2,4	9,0	28,1	3,4	18,0	70,6	36,3

Kuu kokkuvõte:

	-1,2	5,1	15,7	-2,4	6,4	28,1	3,5	18,0	189,6	50,8
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU

Mai 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	5,8	10,8	16,3	3,4	9,2	19,0	4,8	11,7	8,3	0,0		
2	4,3	7,1	12,8	5,0	7,3	12,3	3,0	8,5	1,3	8,2		
3	3,6	6,4	10,5	3,3	10,3	22,0	2,9	10,1	13,7	0,0		
4	-2,1	5,9	10,9	-0,8	8,2	20,8	2,2	6,3	11,0	0,0		
5	7,4	10,0	14,0	4,6	9,7	20,2	3,4	7,8	0,4	0,1		
6	6,9	12,0	15,9	3,5	10,4	15,7	4,1	12,3	0,6	1,2		
7	9,1	11,8	15,5	8,0	10,2	22,9	1,7	6,3	7,3	0,0		
8	6,3	9,2	12,2	2,8	10,5	21,2	3,4	10,3	6,3	0,0		
9	4,6	8,6	13,4	2,0	10,9	21,6	4,4	12,5	15,2	0,0		
10	-0,3	10,0	17,9	-0,8	9,6	26,0	2,8	8,9	8,4	0,1		
11	6,1	7,9	11,7	5,7	10,2	19,3	3,0	9,5	6,7	0,4		
12	6,0	12,4	19,4	3,0	13,6	29,0	4,6	14,0	7,2	0,0		
13	7,7	10,4	15,8	6,2	10,4	14,0	5,5	13,6	0,0	6,7		
14	6,7	9,0	12,1	4,0	11,0	19,0	5,4	12,4	14,2	0,4		
15	1,8	6,0	10,0	-1,3	8,1	17,6	3,1	9,2	9,9	8,3		
16	-0,7	6,2	12,3	-1,5	10,1	24,8	2,2	7,9	15,7	0,0		
17	0,8	6,7	12,4	-0,5	9,9	25,6	1,8	6,2	7,5	0,5		
18	6,2	7,7	10,4	5,4	10,2	19,3	1,9	7,2	1,2	1,5		
19	5,0	9,0	14,6	3,0	14,0	26,6	2,4	8,7	10,6	0,1		
20	9,3	12,3	16,7	5,7	16,5	29,0	3,2	8,8	11,9	0,3		
21	7,5	9,8	13,6	6,2	11,6	19,5	2,0	9,3	5,8	7,2		
22	5,2	11,5	18,8	0,4	13,7	28,5	2,5	9,7	14,6	0,0		
23	7,3	10,1	14,3	3,1	12,1	23,1	4,5	11,1	10,0	0,0		
24	4,5	10,8	17,6	0,0	12,7	26,3	3,4	12,1	14,9	0,0		
25	5,4	12,4	19,0	1,0	17,6	35,5	2,9	8,8	14,3	0,0		
26	4,6	13,6	20,1	1,2	14,6	34,5	2,5	9,6	7,6	0,0		
27	7,9	12,3	16,2	5,0	19,9	36,2	3,5	9,1	15,1	0,0		
28	5,7	11,5	16,6	4,2	19,8	36,5	2,5	7,2	15,6	0,0		
29	6,3	10,5	15,9	1,0	13,7	28,1	2,8	8,5	9,1	0,3		
30	4,5	11,8	19,5	0,1	19,1	41,7	2,4	9,7	13,2	0,0		
31	8,1	11,1	17,9	3,7	15,9	30,5	3,7	12,7	10,8	1,2		

Dekaadid:

1	-2,1	9,2	17,9	-0,8	9,6	26,0	3,3	12,5	72,5	9,6
2	-0,7	8,8	19,4	-1,5	11,4	29,0	3,3	14,0	84,9	18,2
3	4,5	11,4	20,1	0,0	15,5	41,7	3,0	12,7	131,0	8,7

Kuu kokkuvõte:

	-2,1	9,8	20,1	-1,5	12,3	41,7	3,2	14,0	288,4	36,5
--	------	-----	------	------	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU
Juuni 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	6,4	13,3	20,9	5,7	17,6	35,2	4,5	14,2	9,9	0,3		
2	10,8	13,3	18,5	6,0	18,0	38,1	2,2	7,6	9,7	0,0		
3	12,9	14,9	17,4	7,6	15,1	29,4	5,5	15,8	3,9	1,1		
4	9,1	11,9	14,3	3,4	17,0	29,5	5,8	15,6	14,5	0,0		
5	7,4	12,4	18,2	4,5	19,0	36,3	3,4	10,8	16,2	0,0		
6	5,5	14,0	20,9	2,2	17,9	33,0	3,1	9,0	10,0	0,0		
7	12,3	14,9	19,8	10,9	21,5	31,5	6,6	16,1	15,1	0,0		
8	8,2	12,5	16,8	4,0	19,3	34,0	4,3	13,4	15,1	0,0		
9	7,5	11,6	15,8	3,4	18,4	36,0	2,8	9,0	17,2	0,0		
10	5,3	12,8	19,0	2,6	17,4	32,5	3,7	12,3	10,0	0,0		
11	9,9	12,7	15,5	9,0	19,0	31,2	4,0	12,9	13,4	0,0		
12	7,3	15,7	23,2	5,0	21,7	41,2	4,0	12,8	13,0	0,0		
13	10,6	17,6	25,2	10,2	23,8	43,2	3,5	11,1	16,8	0,0		
14	9,9	13,2	16,1	8,3	14,4	18,1	2,3	9,6	0,2	9,5		
15	10,6	11,9	14,6	9,5	13,3	20,5	4,6	13,0	7,8	1,0		
16	6,4	10,4	14,0	4,0	13,1	25,0	4,2	13,6	15,4	0,0		
17	6,7	12,3	17,1	4,3	16,7	33,9	3,6	10,3	13,5	0,0		
18	9,7	11,4	13,8	9,2	12,7	15,3	3,3	11,6	0,1	6,4		
19	11,9	13,6	16,9	11,4	17,8	25,6	2,6	6,7	3,7	4,5		
20	11,2	13,4	17,6	11,0	15,9	26,1	1,3	4,6	5,0	2,7		
21	7,1	12,3	17,7	4,9	17,1	28,2	1,8	5,7	7,9	0,0		
22	11,1	13,6	16,8	11,3	16,0	29,5	1,5	4,1	3,4	4,2		
23	9,2	15,0	21,9	6,8	16,8	39,0	2,1	10,1	6,9	4,0		
24	12,7	14,9	17,9	13,0	15,9	26,0	3,5	11,3	2,9	7,6		
25	13,0	13,8	15,3	12,4	14,5	20,0	3,7	10,1	0,6	0,0		
26	8,6	12,6	18,0	6,8	13,8	26,3	2,4	9,2	2,8	4,7		
27	8,6	12,9	17,5	8,1	15,8	27,2	3,0	8,6	13,0	2,5		
28	9,5	13,8	19,9	4,9	16,6	34,2	2,0	5,4	9,9	0,0		
29	10,2	16,1	23,4	8,7	20,9	38,5	2,3	7,5	15,4	0,0		
30	11,2	15,7	20,6	13,4	20,3	38,0	3,1	9,1	8,0	2,1		

Dekaadid:

1	5,3	13,2	20,9	2,2	18,1	38,1	4,2	16,1	121,6	1,4
2	6,4	13,2	25,2	4,0	16,8	43,2	3,3	13,6	88,9	24,1
3	7,1	14,1	23,4	4,9	16,8	39,0	2,5	11,3	70,8	25,1

Kuu kokkuvõte:

	5,3	13,5	25,2	2,2	17,2	43,2	3,4	16,1	281,3	50,6
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU

Juuli 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	12,2	15,8	21,3	12,0	20,7	37,7	2,6	7,2	9,7	0,0		
2	8,9	18,0	23,6	7,6	25,0	43,5	1,5	4,9	17,1	0,0		
3	15,7	21,5	25,8	12,7	28,3	41,9	4,6	15,0	17,2	0,0		
4	15,3	20,7	27,3	14,0	25,7	43,6	4,2	10,2	15,9	0,0		
5	15,0	18,8	22,5	13,8	26,1	47,8	2,3	7,1	16,6	0,0		
6	11,7	17,2	24,1	11,0	23,0	45,0	2,9	10,5	6,3	0,4		
7	13,4	14,5	17,4	11,2	17,4	20,0	4,1	11,5	2,0	20,0		
8	13,0	15,5	17,9	11,5	16,1	20,7	2,8	8,7	0,9	2,7		
9	13,5	16,5	20,6	12,1	18,2	30,7	3,8	10,0	8,9	1,5		
10	8,8	13,2	18,0	7,3	17,3	26,5	2,2	6,5	6,8	2,0		
11	12,7	16,0	19,4	10,5	18,9	35,0	2,4	7,8	9,8	0,0		
12	12,3	14,1	15,9	11,0	15,7	24,3	2,4	7,6	2,4	2,6		
13	9,6	14,3	18,4	6,1	18,4	32,0	1,5	6,0	9,4	0,0		
14	10,0	15,0	18,6	8,5	22,1	39,5	1,5	5,5	14,4	0,0		
15	11,1	16,3	20,4	10,0	22,0	38,3	2,6	7,6	14,1	0,0		
16	13,4	16,9	21,8	11,3	23,1	41,5	2,2	7,3	8,0	3,9		
17	11,1	14,8	19,0	11,8	17,2	29,2	2,5	13,0	9,0	15,4		
18	11,4	15,2	20,7	10,4	16,9	31,5	2,4	7,6	4,4	3,4		
19	12,5	15,7	18,7	13,0	17,8	27,9	3,8	12,6	7,3	3,2		
20	11,0	14,6	18,1	9,5	16,4	29,6	2,1	7,9	4,3	0,7		
21	10,5	16,1	20,8	8,4	19,5	35,5	2,1	7,4	12,5	0,0		
22	13,5	15,6	17,8	13,5	17,6	24,9	4,8	13,1	3,9	6,3		
23	12,6	15,7	20,4	10,5	16,1	28,5	2,1	8,0	4,5	3,0		
24	12,2	15,7	18,9	9,9	17,7	27,5	4,7	14,3	14,3	0,0		
25	10,3	15,6	20,8	8,0	16,7	36,0	2,5	7,2	7,1	0,0		
26	14,5	17,4	21,6	14,3	18,2	26,9	3,8	9,8	1,1	3,6		
27	13,6	16,3	19,7	11,3	17,1	31,2	3,4	10,7	10,7	0,0		
28	6,9	14,4	20,3	4,2	17,5	34,7	1,6	5,5	9,3	0,0		
29	8,5	14,8	20,8	5,5	18,3	37,3	1,4	4,6	6,3	4,0		
30	11,8	13,7	17,5	10,8	15,7	24,5	2,6	8,8	4,6	5,5		
31	11,6	14,3	17,8	10,6	15,2	25,1	3,8	11,0	6,6	17,1		

Dekaadid:

1	8,8	17,2	27,3	7,3	21,8	47,8	3,1	15,0	101,4	26,6
2	9,6	15,3	21,8	6,1	18,9	41,5	2,3	13,0	83,1	29,2
3	6,9	15,4	21,6	4,2	17,2	37,3	3,0	14,3	80,9	39,5

Kuu kokkuvõte:

	6,9	15,9	27,3	4,2	19,2	47,8	2,8	15,0	265,4	95,3
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU

August 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	10,2	14,6	19,1	8,3	16,5	28,2	3,1	11,2	10,9	0,0		
2	11,1	15,8	20,6	8,6	16,4	29,1	3,3	10,8	12,4	0,0		
3	11,4	15,5	19,5	9,9	17,6	29,0	3,4	9,8	13,8	1,6		
4	8,0	15,5	20,8	6,9	20,4	35,7	1,5	5,0	14,8	0,0		
5	10,7	18,2	25,1	8,4	21,4	38,5	3,3	8,3	14,2	0,0		
6	17,0	19,8	23,2	16,2	20,9	33,5	2,8	11,1	7,7	2,3		
7	11,3	17,9	23,4	9,4	21,2	38,7	1,5	5,4	13,4	0,0		
8	13,6	20,0	27,2	12,0	20,4	34,2	2,7	10,7	7,1	1,7		
9	15,2	18,9	23,0	14,0	22,2	38,0	2,0	6,3	12,3	0,0		
10	12,2	17,3	22,5	10,4	22,1	38,0	1,7	5,8	12,7	0,1		
11	10,4	18,3	25,4	10,5	21,8	39,7	1,8	6,1	11,9	0,0		
12	13,4	18,8	25,4	12,8	22,7	40,4	1,7	6,0	8,1	3,7		
13	13,4	16,8	19,9	11,2	16,7	33,2	2,2	8,7	11,7	0,0		
14	8,0	15,6	20,1	6,7	18,9	33,8	2,4	8,2	14,1	0,0		
15	9,6	15,7	20,3	8,2	20,7	34,5	2,7	7,5	14,5	0,0		
16	7,5	14,3	19,1	5,9	17,6	33,5	2,7	11,2	14,4	0,0		
17	5,8	13,9	19,4	4,0	18,3	33,5	2,4	9,1	14,2	0,0		
18	6,2	14,5	20,9	5,0	19,6	35,5	2,6	9,1	14,2	0,0		
19	5,5	13,5	19,4	4,8	19,0	35,1	1,8	6,8	14,0	0,0		
20	4,9	13,9	23,2	4,4	20,6	44,2	1,5	6,0	14,0	0,0		
21	7,4	14,5	21,4	5,2	20,7	40,7	1,7	6,0	13,6	0,0		
22	6,2	14,6	21,6	5,2	20,0	40,2	1,9	5,5	13,4	0,0		
23	8,0	16,9	23,4	6,5	22,0	40,5	2,1	8,3	13,8	0,0		
24	14,9	20,6	27,2	12,4	23,8	47,3	2,6	7,9	11,6	0,0		
25	15,3	21,2	28,4	13,4	23,7	42,7	3,3	8,7	10,0	0,0		
26	15,7	18,2	22,6	14,2	20,1	31,5	3,9	13,8	5,6	0,5		
27	11,9	17,2	23,6	9,8	19,7	35,6	2,0	6,2	8,3	0,0		
28	15,4	16,7	19,6	14,2	17,2	22,0	2,9	9,7	2,9	22,0		
29	13,2	16,1	19,4	11,2	16,1	24,5	4,1	12,6	7,1	5,3		
30	12,7	15,7	19,3	10,0	15,4	23,0	3,2	10,5	8,0	0,0		
31	10,2	14,8	20,7	8,6	16,1	28,5	1,4	8,5	11,5	0,0		

Dekaadid:

1	8,0	17,4	27,2	6,9	19,9	38,7	2,5	11,2	119,3	5,7
2	4,9	15,5	25,4	4,0	19,6	44,2	2,2	11,2	131,1	3,7
3	6,2	17,0	28,4	5,2	19,5	47,3	2,6	13,8	105,8	27,8

Kuu kokkuvõete:

	4,9	16,6	28,4	4,0	19,7	47,3	2,5	13,8	356,2	37,2
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU
September 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	10,9	13,8	16,4	9,5	13,9	19,0	1,7	5,4	0,1	0,0		
2	12,1	13,8	15,4	10,4	13,0	15,5	3,1	8,6	0,0	4,7		
3	12,1	14,3	18,6	12,1	15,7	27,1	2,3	8,0	3,7	3,6		
4	9,5	14,0	19,4	8,5	14,7	27,5	1,9	5,9	8,3	0,0		
5	11,6	13,4	18,5	10,0	14,6	23,6	2,2	6,2	4,5	4,4		
6	9,3	12,3	17,5	8,0	12,9	24,6	1,6	6,0	3,5	1,0		
7	6,8	11,6	15,5	5,0	11,6	20,6	2,3	9,4	3,0	1,9		
8	11,2	13,0	16,2	9,8	13,1	22,0	3,4	9,9	3,9	0,4		
9	10,2	13,1	15,3	7,0	14,9	25,9	2,8	9,3	11,2	0,0		
10	5,0	11,4	17,4	3,0	14,2	28,3	1,5	5,6	12,2	0,0		
11	6,6	12,7	19,0	5,5	15,9	28,1	1,7	5,7	9,3	0,0		
12	10,3	14,5	20,2	8,0	15,6	30,5	3,0	9,8	10,4	0,1		
13	8,6	13,1	18,7	6,4	15,2	33,0	3,4	9,1	10,6	0,0		
14	9,3	13,1	19,2	7,0	13,1	23,4	3,1	7,2	3,3	0,0		
15	9,7	13,0	18,9	7,0	12,4	25,3	4,3	13,4	6,0	1,2		
16	12,7	13,8	15,7	12,0	14,1	18,6	2,1	8,2	0,0	1,1		
17	13,3	16,3	20,8	12,9	16,7	25,3	2,7	7,2	2,6	0,0		
18	14,7	17,4	19,4	13,5	16,4	23,0	4,5	13,4	2,2	3,7		
19	13,7	14,8	15,8	11,4	13,8	17,4	4,8	12,9	0,7	0,0		
20	9,7	13,4	17,9	8,7	12,4	23,6	2,6	7,4	4,2	0,3		
21	9,4	12,3	14,6	7,5	12,6	18,0	1,0	3,8	0,0	1,6		
22	9,6	11,9	16,2	7,9	12,7	22,0	1,6	5,8	3,5	22,7		
23	9,4	12,1	16,0	8,5	11,8	18,1	3,1	7,4	2,8	0,4		
24	10,6	14,6	21,3	8,6	13,5	21,5	2,9	6,8	4,8	0,7		
25	8,8	12,5	18,4	7,6	12,7	20,5	2,0	6,6	6,3	0,0		
26	6,9	11,9	16,4	5,0	11,1	18,8	2,0	7,9	9,3	0,3		
27	5,3	10,1	15,2	4,0	11,3	22,0	1,7	7,5	6,9	0,0		
28	10,5	11,8	13,0	8,5	11,1	14,6	3,3	9,5	0,3	0,0		
29	4,8	10,5	12,6	4,0	11,1	20,2	2,6	8,7	9,3	0,0		
30	5,0	9,9	15,0	2,9	8,9	18,6	3,5	10,1	5,0	0,0		

Dekaadid:

1	5,0	13,1	19,4	3,0	13,9	28,3	2,3	9,9	50,4	16,0
2	6,6	14,2	20,8	5,5	14,6	33,0	3,2	13,4	49,3	6,4
3	4,8	11,8	21,3	2,9	11,7	22,0	2,4	10,1	48,2	25,7

Kuu kokkuvõte:

	4,8	13,0	21,3	2,9	13,4	33,0	2,6	13,4	147,9	48,1
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU

Oktoober 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	9,7	12,1	14,9	6,9	12,0	17,0	4,0	12,5	1,3	0,0		
2	11,6	13,7	16,0	10,0	13,2	18,8	5,5	17,0	5,6	0,0		
3	6,6	11,4	15,3	4,2	9,8	18,0	3,0	11,2	10,2	0,0		
4	5,9	10,3	15,1	4,0	9,9	20,2	2,2	8,1	1,2	0,0		
5	4,9	8,9	11,9	2,1	8,7	18,2	2,8	9,1	7,6	0,0		
6	1,2	5,5	7,9	-0,4	4,6	17,4	3,6	9,4	8,1	0,0		
7	-1,5	3,3	8,3	-2,5	3,7	14,0	1,6	6,7	8,9	0,0		
8	-0,9	2,8	6,7	-2,6	2,5	12,0	1,7	7,1	4,1	0,8		
9	-2,1	2,7	5,9	-3,0	1,9	9,0	2,2	8,3	0,2	0,0		
10	3,3	4,4	6,1	0,1	3,7	12,6	2,4	7,1	0,8	0,0		
11	-1,7	3,8	8,3	-2,0	3,8	14,8	1,4	5,7	9,6	0,0		
12	-1,1	5,2	10,0	-2,5	3,7	15,5	1,6	7,0	0,7	0,0		
13	3,0	6,6	9,8	0,0	5,8	14,1	1,1	3,8	0,0	0,0		
14	4,9	7,4	11,9	0,2	6,6	17,6	2,0	7,4	4,9	0,0		
15	1,8	5,8	12,7	-2,0	3,5	20,5	1,3	5,7	7,1	0,0		
16	0,7	4,0	10,2	-4,0	2,4	16,8	1,4	5,9	8,9	0,0		
17	-2,0	3,3	11,4	-5,0	2,3	16,3	1,4	4,3	9,4	0,0		
18	0,7	5,1	10,4	-2,1	5,4	17,5	1,3	3,8	1,1	0,0		
19	0,2	5,8	11,2	-1,3	5,3	17,1	1,9	6,5	3,0	0,0		
20	-0,7	3,5	8,5	-3,6	2,9	12,8	2,3	6,8	7,5	0,0		
21	2,6	5,5	9,6	-0,4	4,0	11,5	3,1	7,2	2,3	0,0		
22	2,5	6,0	8,5	0,0	5,4	10,5	4,3	11,2	0,0	0,5		
23	7,9	9,8	12,0	6,5	9,4	13,9	3,8	11,3	1,0	4,5		
24	3,9	8,3	11,1	-0,2	6,6	15,2	2,2	9,2	8,6	0,0		
25	4,0	7,9	9,9	-0,1	6,7	11,0	3,0	7,8	0,0	3,9		
26	6,5	8,0	9,6	1,5	6,9	11,5	3,7	11,8	6,6	0,0		
27	0,3	6,0	11,0	-1,5	3,6	12,3	3,0	10,0	2,3	0,0		
28	-4,0	1,0	5,7	-7,0	-0,6	10,2	1,8	8,9	8,1	0,0		
29	-2,3	0,5	4,2	-4,4	-1,4	3,5	2,2	5,9	0,0	0,0		
30	-1,7	2,1	7,9	-3,9	0,1	9,3	1,2	5,7	1,4	0,0		
31	-0,4	3,6	8,7	-3,3	2,3	8,1	2,9	8,5	3,6	0,0		

Dekaadid:

1	-2,1	7,5	16,0	-3,0	7,0	20,2	2,9	17,0	48,0	0,8
2	-2,0	5,1	12,7	-5,0	4,2	20,5	1,6	7,4	52,2	0,0
3	-4,0	5,3	12,0	-7,0	3,9	15,2	2,8	11,8	33,9	8,9

Kuu kokkuvõte:

	-4,0	5,9	16,0	-7,0	5,0	20,5	2,4	17,0	134,1	9,7
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	-----

TALLINN–HARKU
November 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	7,0	9,1	10,6	5,8	7,8	10,1	4,2	11,8	0,0	0,0	0	
2	8,4	9,6	11,1	5,7	8,3	12,0	3,9	11,2	0,1	0,0	0	
3	7,7	9,7	13,7	4,2	7,5	14,5	3,2	7,7	7,0	0,0	0	
4	8,3	9,1	10,1	6,5	8,2	10,5	3,8	10,0	0,2	0,3	0	
5	-1,0	3,8	9,2	-3,0	2,0	8,7	0,9	4,7	7,5	0,0	0	
6	0,9	3,6	6,0	-1,6	3,4	7,1	1,7	4,8	0,0	0,0	0	
7	4,6	5,6	6,3	3,1	5,2	5,9	3,4	9,7	0,0	6,0	0	
8	5,8	7,0	7,8	5,6	6,8	7,4	3,5	10,9	0,0	10,3	0	
9	5,8	6,8	8,0	5,6	6,6	8,0	2,7	10,3	0,0	0,0	0	
10	4,9	6,8	8,9	3,5	6,3	10,3	2,1	9,2	1,2	2,9	0	
11	4,0	6,5	8,0	2,3	4,5	7,3	2,3	9,9	0,4	0,0	0	
12	0,6	4,1	7,0	-1,0	2,4	7,2	1,7	6,8	0,0	3,5	0	
13	4,7	5,7	7,1	2,5	4,9	5,9	2,1	10,0	2,4	0,0	0	
14	4,9	6,5	7,7	3,4	5,3	8,0	3,3	11,2	0,9	2,2	0	
15	2,6	4,3	6,1	0,5	3,7	8,2	2,0	6,0	0,3	1,3	0	
16	4,0	4,6	5,0	3,2	4,5	7,1	1,8	5,6	0,0	1,7	0	
17	4,5	5,6	6,9	2,8	4,8	7,5	3,8	10,7	0,0	0,4	0	
18	1,5	3,1	5,4	-0,9	2,2	5,0	2,4	6,7	0,0	2,1	0	
19	2,8	4,8	6,0	0,2	3,7	6,0	2,3	7,4	0,0	5,8	0	
20	2,3	4,4	6,6	2,0	4,0	6,3	2,4	7,1	0,0	6,6	0	
21	0,9	2,4	4,7	-0,3	1,1	4,0	3,8	12,3	0,8	5,5	0	
22	1,1	1,9	3,1	-0,3	0,7	2,5	4,4	17,0	1,2	3,2	7 0	
23	-2,1	0,0	1,3	-2,1	-0,3	0,2	1,9	5,9	2,2	0,0	4 0	
24	-3,2	-0,9	2,3	-4,5	-1,5	1,3	3,2	7,8	0,2	0,3	4 0	
25	0,8	2,9	4,2	-0,5	1,4	3,2	4,8	10,5	0,0	0,6	0	
26	-1,7	-0,4	1,5	-2,5	-0,7	0,3	4,5	10,3	0,0	0,6	0	
27	1,5	6,0	8,2	0,0	3,6	6,5	6,5	16,7	0,0	0,1	0	
28	2,7	5,2	8,1	1,3	4,0	6,5	5,5	14,4	0,0	0,0	0	
29	1,7	3,3	4,4	1,0	2,4	4,0	4,3	13,6	0,6	0,3	0	
30	1,4	3,6	5,2	0,3	2,2	4,3	5,7	17,8	0,0	3,4	0	

Dekaadid:

1	-1,0	7,1	13,7	-3,0	6,2	14,5	2,9	11,8	16,0	19,5	
2	0,6	5,0	8,0	-1,0	4,0	8,2	2,4	11,2	4,0	23,6	
3	-3,2	2,4	8,2	-4,5	1,3	6,5	4,5	17,8	5,0	14,0	

Kuu kokkuvõte:

	-3,2	4,8	13,7	-4,5	3,8	14,5	3,3	17,8	25,0	57,1	
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------	--

TALLINN–HARKU
Detseember 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,0	2,7	4,1	-0,6	0,8	2,8	2,9	9,7	0,1	3,8		
2	-1,8	3,1	4,6	-1,2	1,0	2,9	3,7	11,5	4,6	0,0		
3	-1,7	4,1	7,7	-1,6	2,8	6,6	3,1	9,0	0,0	3,4		
4	1,4	4,2	7,6	-0,6	2,9	6,4	4,1	17,4	0,0	3,0		
5	3,5	5,7	8,3	1,0	4,6	6,9	6,4	19,0	0,4	8,9		
6	7,9	8,6	10,2	6,0	7,3	8,6	8,1	17,9	0,0	19,7		
7	5,4	7,0	9,4	1,7	4,1	8,0	6,9	21,3	0,8	1,5		
8	1,8	3,7	5,6	-0,8	0,5	2,3	3,3	12,6	4,4	0,0		
9	2,1	5,0	7,4	0,1	4,2	6,4	4,8	10,6	0,0	2,9		
10	2,9	6,1	7,4	0,5	4,6	6,5	5,7	14,5	0,0	3,7		
11	3,7	6,0	7,5	1,6	4,6	6,5	4,8	12,7	0,1	4,8		
12	-0,7	1,8	3,8	-1,2	1,0	3,0	1,9	7,7	0,0	0,0		
13	-0,5	1,2	1,7	-0,4	0,5	1,6	2,2	5,6	0,3	1,4		
14	-0,7	0,9	2,5	-1,5	0,3	2,2	1,8	6,6	0,0	2,2		
15	-1,2	0,4	2,4	-3,0	-0,8	0,6	2,2	7,4	0,6	0,5		
16	0,0	3,1	5,0	-1,2	1,2	3,7	3,0	10,4	0,1	0,0		
17	0,4	2,1	4,2	0,0	1,0	2,7	2,8	7,5	0,0	2,4		
18	0,2	3,0	8,4	0,0	2,4	7,0	3,8	12,5	0,0	4,4		
19	3,2	6,9	8,5	1,6	5,3	7,2	5,2	14,4	1,1	0,0		
20	2,3	8,3	11,6	0,5	6,9	10,3	5,2	15,5	0,0	4,9		
21	8,0	8,8	10,0	5,9	7,0	8,7	6,3	14,3	0,3	0,0		
22	5,7	6,7	8,0	3,7	5,4	6,5	4,9	13,0	0,0	0,5		
23	5,3	7,0	9,2	3,8	5,5	8,0	4,9	17,2	0,1	1,5		
24	4,9	6,0	7,3	2,0	4,5	5,8	4,4	12,2	3,7	0,7		
25	4,7	6,0	7,8	3,0	4,4	7,1	5,8	15,2	0,6	0,9		
26	-0,2	3,3	6,6	-3,2	0,9	4,0	6,2	18,0	3,5	1,5		
27	-5,9	-1,8	0,3	-11,0	-4,5	0,2	3,4	18,3	4,0	0,0		
28	-8,4	-3,2	1,5	-12,2	-6,5	-2,2	1,4	7,3	5,2	0,0		
29	-7,8	-2,7	1,2	-13,5	-6,2	-1,2	1,9	8,1	5,2	0,0		
30	-8,4	-6,6	-4,0	-14,4	-10,6	-3,4	2,0	4,9	3,5	0,0		
31	-9,8	-6,3	-4,4	-12,0	-6,9	-4,3	3,4	8,2	0,3	0,0		

Dekaadid:

1	-1,8	5,0	10,2	-1,6	3,3	8,6	4,9	21,3	10,3	46,9
2	-1,2	3,4	11,6	-3,0	2,2	10,3	3,3	15,5	2,2	20,6
3	-9,8	1,6	10,0	-14,4	-0,6	8,7	4,1	18,3	26,4	5,1

Kuu kokkuvõte:

	-9,8	3,3	11,6	-14,4	1,6	10,3	4,1	21,3	38,9	72,6
--	------	-----	------	-------	-----	------	-----	------	------	------

PÄRNU-SAUGA
Jaanuar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,0	2,4	3,6	0,0	0,0	0,2	3,6	7,9	0,0	1,0	9	7
2	2,0	3,7	5,9	0,0	0,2	1,1	8,1	19,7	0,0	12,1	7	2
3	1,4	3,3	4,5	0,1	1,3	2,6	7,2	17,1	0,0	1,6	2	1
4	-0,9	0,4	2,6	-0,7	0,0	1,2	5,5	15,4	0,0	6,2	10	0
5	-9,3	-4,8	-0,2	-7,0	-3,5	-0,6	4,2	11,3	0,8	0,4	10	2
6	-14,5	-10,6	-5,3	-9,0	-7,4	-3,5	1,5	5,9	5,9	0,0	10	2
7	-11,3	-7,6	-4,3	-8,6	-6,6	-4,4	6,5	15,3	0,8	0,0	10	2
8	-5,9	-1,6	1,3	-5,7	-1,7	-0,2	10,0	16,8	0,0	10,4	10	2
9	0,2	1,8	2,9	-0,2	0,0	0,0	3,1	10,1	0,1	1,0	8	0
10	-0,4	0,2	0,7	-1,1	-0,2	0,2	3,0	10,2	0,0	0,4	10	0
11	-3,6	0,3	2,5	-2,8	-0,4	0,1	4,9	14,9	1,4	11,7	10	6
12	-7,2	-4,6	-2,0	-6,8	-4,5	-1,6	3,6	11,9	1,6	1,8	10	5
13	-2,1	2,9	4,5	-1,9	0,2	1,4	6,6	14,5	2,7	6,9	9	2
14	0,7	2,1	3,8	-0,3	0,5	1,3	5,1	12,1	0,5	3,4	4	2
15	0,4	1,7	3,3	-0,4	0,4	3,4	4,4	11,0	2,2	0,0	2	0
16	0,1	1,4	2,8	-1,4	0,5	1,6	9,2	18,8	0,6	5,4	10	2
17	1,3	1,8	2,9	0,1	0,9	1,7	7,3	16,1	0,0	1,9	10	1
18	1,7	2,7	3,6	0,1	1,3	3,4	6,2	13,4	1,0	0,0		0
19	-2,0	0,3	2,2	-4,0	-0,5	2,4	3,8	8,3	0,4	0,0		0
20	-2,3	-1,8	-0,4	-3,4	-1,7	-0,3	3,1	11,0	0,8	0,0		0
21	-3,7	-3,1	-1,5	-5,5	-3,7	-1,1	4,3	11,2	0,0	0,0		0
22	-5,3	-4,4	-3,6	-6,5	-4,0	-2,3	3,1	8,8	0,0	1,0	10	0
23	-4,2	-1,4	0,1	-3,9	-1,1	0,3	2,5	6,8	0,2	0,0	10	1
24	-5,3	-2,3	-0,6	-8,7	-3,1	-0,3	3,0	9,8	0,0	0,3	10	1
25	-4,9	-3,4	-1,9	-5,2	-2,9	-0,1	1,8	7,9	0,0	0,0	10	1
26	-9,4	-3,8	0,2	-9,9	-3,7	0,6	1,7	7,0	0,0	0,0	10	1
27	-1,5	-0,9	0,3	-2,1	-1,3	-0,5	4,6	9,1	0,0	0,0	10	1
28	-1,4	-0,1	0,7	-1,8	-0,3	0,1	6,8	12,9	0,0	0,6	10	1
29	-0,5	0,1	0,9	-1,1	-0,4	0,0	6,8	15,8	0,0	1,1	10	0
30	-0,8	0,4	1,5	-4,1	-0,9	1,7	4,2	11,8	5,3	0,0	10	0
31	0,7	1,7	2,4	-1,4	0,8	1,5	4,3	11,3	0,0	1,6	10	0

Dekaadid:

1	-14,5	-1,3	5,9	-9,0	-1,8	2,6	5,3	19,7	7,6	33,1
2	-7,2	0,7	4,5	-6,8	-0,3	3,4	5,4	18,8	11,2	31,1
3	-9,4	-1,6	2,4	-9,9	-1,9	1,7	3,9	15,8	5,5	4,6

Kuu kokkuvõte:

	-14,5	-0,7	5,9	-9,9	-1,3	3,4	4,8	19,7	24,3	68,8
--	-------	------	-----	------	------	-----	-----	------	------	------

PÄRNU-SAUGA
Veebruar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,0	0,9	2,1	0,0	0,3	1,5	5,5	13,6	0,0	20,3	10	5
2	0,1	0,7	1,3	-0,2	0,1	0,4	8,2	13,5	0,0	0,1	10	4
3	-2,9	-0,6	1,7	-6,6	-2,2	0,6	3,6	11,6	6,2	0,1	10	3
4	-4,8	-3,1	-0,5	-7,0	-3,8	0,4	2,3	4,7	0,6	0,1	10	3
5	-8,9	-6,5	-3,8	-9,2	-5,3	-1,0	1,4	3,4	0,0	0,0	10	3
6	-6,2	-0,5	2,2	-4,1	-1,0	0,1	4,1	13,1	0,0	1,6	10	3
7	0,0	1,0	1,9	-2,1	-0,2	0,1	3,6	10,6	0,0	2,9	10	3
8	-3,5	-1,7	0,5	-7,6	-3,1	0,0	5,3	16,4	0,3	0,3	10	5
9	-9,5	-3,9	-1,2	-12,5	-4,6	-0,7	2,5	8,9	0,0	0,0	10	4
10	-2,3	2,4	7,5	-5,4	-0,4	1,2	3,2	7,2	7,4	0,4	10	3
11	-3,4	-0,5	4,4	-1,6	-0,4	0,1	4,3	10,4	0,0	0,0	9	0
12	-0,2	0,7	1,5	0,0	0,0	0,3	6,9	16,2	0,0	0,9	9	0
13	-0,1	0,7	1,4	-0,1	0,4	1,7	4,1	9,5	0,0	1,6	9	0
14	-0,8	0,0	0,9	-0,9	-0,3	0,6	3,9	11,3	0,0	0,0	3	0
15	-6,3	-2,3	0,8	-7,3	-2,2	3,0	5,0	13,2	8,7	0,0	3	0
16	-9,4	-5,6	-1,1	-8,7	-5,1	3,2	3,4	8,8	8,8	0,0	3	0
17	-6,9	-3,8	-0,7	-7,6	-4,1	1,6	8,0	15,9	8,8	0,0	2	0
18	-1,7	1,7	5,3	-2,9	0,7	5,3	6,8	15,4	1,5	1,1	2	0
19	1,0	2,0	3,6	0,4	1,3	2,5	4,5	9,3	0,0	1,9	0	
20	1,2	2,1	3,5	0,6	1,2	2,3	6,5	16,5	0,0	0,3	0	
21	0,4	1,7	3,9	-0,4	0,7	2,2	6,2	13,2	0,0	4,6	0	
22	1,0	2,0	3,6	-0,3	0,9	3,0	8,4	19,5	0,0	0,3	0	
23	0,7	2,1	4,4	-0,2	1,4	6,7	5,9	11,4	4,6	0,0	0	
24	1,1	2,7	3,8	0,7	1,7	2,9	3,9	9,5	0,0	4,7	0	
25	0,0	1,9	4,5	-0,5	1,2	5,5	2,8	7,8	7,2	0,0	0	
26	-5,0	-0,7	1,9	-0,5	0,1	1,5	1,3	4,6	2,3	0,0	0	
27	-1,3	0,3	2,1	-0,1	0,4	2,1	1,6	4,1	0,0	0,0	0	
28	-0,3	0,7	2,5	-0,2	0,4	2,4	1,4	3,5	0,0	0,0	0	

Dekaadid:

1	-9,5	-1,1	7,5	-12,5	-2,0	1,5	4,0	16,4	14,5	25,8
2	-9,4	-0,5	5,3	-8,7	-0,9	5,3	5,3	16,5	27,8	5,8
3	-5,0	1,3	4,5	-0,5	0,9	6,7	3,9	19,5	14,1	9,6

Kuu kokkuvõte:

	-9,5	-0,2	7,5	-12,5	-0,8	6,7	4,5	19,5	56,4	41,2
--	------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

PÄRNU-SAUGA

Märts 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,2	1,7	3,7	-0,4	0,5	2,3	3,9	11,1	0,0	0,0		0
2	1,3	3,0	4,2	-0,7	1,4	3,1	3,6	8,8	0,0	3,0		0
3	0,2	1,8	3,3	-0,7	0,7	3,2	4,2	11,8	0,0	6,0		0
4	-0,6	1,3	2,6	-0,9	1,1	5,1	4,8	11,4	0,3	3,2		0
5	-3,9	-0,1	3,2	-0,5	0,6	4,2	0,7	6,4	1,7	0,0		0
6	-4,4	-0,5	1,8	-0,7	0,0	1,6	5,3	14,7	1,4	2,5		0
7	0,3	2,0	3,6	-0,3	1,3	4,0	5,7	16,4	0,0	1,7		0
8	1,9	3,3	6,0	1,4	3,5	10,0	7,4	16,3	5,4	1,3		0
9	1,5	4,1	8,5	-0,4	2,5	8,1	4,7	9,5	1,2	0,0		0
10	-3,2	1,2	4,2	-0,4	1,3	5,5	5,5	16,9	1,4	0,0		0
11	-0,5	3,5	8,1	-0,6	3,3	14,2	3,7	12,4	5,1	0,0		0
12	-4,0	1,0	7,1	-0,8	1,3	7,5	3,3	11,3	10,8	0,0		0
13	-5,2	1,1	8,1	-1,4	0,9	5,5	4,5	11,1	10,9	0,0		0
14	-1,4	3,0	9,5	-0,8	1,5	6,9	4,2	9,5	10,5	0,0		0
15	-3,1	4,4	11,7	-0,7	2,3	10,5	3,4	7,6	11,0	0,0		0
16	-0,8	5,7	13,2	-0,7	2,7	11,5	2,9	8,7	11,1	0,0		0
17	-2,8	4,9	13,8	-0,7	2,8	12,1	1,9	7,3	11,1	0,0		0
18	-4,2	5,2	14,4	-0,9	3,0	12,8	1,3	4,1	11,2	0,0		0
19	-4,2	1,7	7,3	-0,9	2,7	13,6	2,4	6,6	11,1	0,0		0
20	-3,2	1,4	6,9	-1,7	1,3	7,8	2,2	7,4	0,0	1,4		0
21	-3,2	-1,2	0,5	-2,4	0,8	8,6	3,6	13,3	4,6	0,7	10	0
22	-7,3	-2,9	0,5	-4,2	-0,8	4,4	3,2	10,6	5,3	0,0		0
23	0,0	0,9	1,7	-0,2	0,1	1,1	8,2	18,9	0,0	9,6	10	0
24	1,5	4,7	9,4	0,0	4,0	16,0	6,6	16,4	5,8	0,0		0
25	-2,0	1,8	7,5	-1,1	2,9	15,3	3,5	10,1	6,9	0,0		0
26	-1,3	2,1	5,2	-1,0	1,8	7,1	5,7	14,5	5,2	0,0		0
27	2,2	4,3	7,2	-0,5	2,7	5,8	4,7	12,2	0,0	3,8		0
28	2,5	5,7	8,8	2,7	4,8	7,1	3,3	10,3	0,0	4,2		0
29	0,9	2,7	7,2	-0,2	3,6	15,0	3,5	10,1	0,4	0,3		0
30	0,7	2,6	4,8	0,0	2,0	3,7	5,5	13,2	0,0	5,5		0
31	1,9	3,4	6,1	1,8	3,9	12,1	7,7	18,3	2,4	5,4		0

Dekaadid:

1	-4,4	1,8	8,5	-0,9	1,3	10,0	4,6	16,9	11,4	17,7
2	-5,2	3,2	14,4	-1,7	2,2	14,2	3,0	12,4	92,8	1,4
3	-7,3	2,2	9,4	-4,2	2,3	16,0	5,0	18,9	30,6	29,5

Kuu kokkuvõte:

	-7,3	2,4	14,4	-4,2	2,0	16,0	4,2	18,9	134,8	48,6
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

April 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-2,2	2,1	4,9	-0,1	2,5	6,6	3,3	9,2	0,0	6,2	0	
2	1,7	2,7	4,4	2,4	3,8	8,1	3,4	8,8	0,0	7,6	0	
3	0,7	2,4	4,7	0,7	4,4	10,8	3,0	7,7	0,0	1,1	0	
4	0,3	2,1	4,1	0,1	3,3	8,2	3,6	9,5	0,0	3,8	0	
5	0,1	2,0	4,9	0,0	2,6	7,8	3,1	10,4	0,0	5,1	10	0
6	-1,7	3,9	9,0	-0,6	4,4	17,9	2,8	9,3	9,3	0,0	0	
7	0,2	4,1	7,9	-0,3	3,9	10,2	4,4	14,1	1,5	0,0	0	
8	0,2	5,6	9,4	-0,4	4,8	14,9	5,7	20,4	10,6	0,0	0	
9	3,4	6,2	10,0	-0,5	5,0	15,0	5,0	13,1	8,3	0,0	0	
10	-0,4	5,5	10,9	-0,4	6,4	16,9	3,9	14,6	12,0	0,0	0	
11	-0,4	5,2	10,4	-0,4	7,2	17,6	3,6	10,3	12,9	0,0	0	
12	-0,4	5,7	10,6	0,0	5,1	13,1	4,6	16,8	3,1	2,4	0	
13	2,6	4,0	6,7	1,4	3,9	6,5	4,4	11,3	0,0	10,2	0	
14	1,2	3,4	6,1	-0,4	4,4	13,8	4,1	13,0	7,1	0,0	0	
15	1,2	4,3	9,7	0,4	5,5	15,6	3,5	9,9	2,3	2,7	0	
16	2,7	5,2	10,7	2,6	7,7	16,9	3,6	14,1	6,5	5,4	0	
17	1,9	3,9	8,1	0,8	5,1	18,3	3,8	12,6	3,1	0,1	0	
18	1,0	4,3	9,5	0,1	5,2	20,2	3,4	9,0	1,4	0,0	0	
19	0,7	4,9	8,5	0,2	5,1	11,7	3,7	13,2	1,4	0,0	0	
20	3,9	6,8	10,3	0,9	7,5	17,7	5,6	15,5	8,4	0,0	0	
21	1,2	6,6	12,4	0,6	8,5	19,9	3,8	12,1	12,3	0,0	0	
22	4,9	8,0	13,4	4,4	9,3	20,6	4,0	14,6	7,6	0,0	0	
23	3,4	7,0	10,9	2,0	7,7	17,0	6,3	19,9	10,9	0,0	0	
24	2,0	6,1	13,0	0,0	6,3	20,7	4,3	13,8	9,3	0,0	0	
25	-0,4	4,9	9,3	-0,3	5,9	17,1	2,2	7,6	1,1	0,0	0	
26	8,0	10,6	13,6	5,6	11,0	19,7	2,3	8,2	0,6	4,8	0	
27	5,5	9,2	15,9	5,7	11,5	22,6	3,9	6,9	4,8	4,5	0	
28	7,0	10,4	12,4	8,7	11,0	14,7	2,3	7,5	0,1	13,8	0	
29	4,1	5,7	7,9	4,4	6,5	12,0	4,4	13,3	1,3	9,7	0	
30	2,6	7,4	11,4	1,2	9,9	20,3	4,5	11,7	13,6	0,0	0	

Dekaadid:

1	-2,2	3,7	10,9	-0,6	4,1	17,9	3,8	20,4	41,7	23,8
2	-0,4	4,8	10,7	-0,4	5,7	20,2	4,0	16,8	46,2	20,8
3	-0,4	7,6	15,9	-0,3	8,8	22,6	3,8	19,9	61,6	32,8

Kuu kokkuvõte:

	-2,2	5,3	15,9	-0,6	6,2	22,6	3,9	20,4	149,5	77,4
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

Mai 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	7,4	12,0	17,5	4,4	10,1	19,1	3,8	11,9	4,3	0,0		
2	5,0	7,3	13,7	5,4	7,9	17,4	4,8	13,6	2,1	2,9		
3	4,4	7,1	11,5	4,4	9,0	20,3	3,5	11,2	6,0	0,0		
4	-2,0	7,3	14,0	-0,1	10,0	23,8	1,7	6,7	11,1	0,0		
5	7,0	10,3	14,3	6,4	10,7	19,3	3,3	8,0	3,8	0,3		
6	7,8	12,6	15,2	6,7	10,8	13,8	3,6	10,6	0,0	5,9		
7	8,4	11,3	16,2	8,1	13,1	22,3	2,5	8,0	5,1	0,0		
8	5,2	9,4	13,4	4,2	11,1	21,7	5,4	14,2	9,8	0,0		
9	4,9	8,9	13,3	3,4	11,1	21,7	5,1	11,5	14,2	0,0		
10	-0,5	9,8	19,7	0,6	10,6	24,6	2,7	12,0	8,3	0,1		
11	6,3	9,1	14,7	7,8	11,7	25,6	3,0	8,8	7,3	0,0		
12	5,8	11,2	17,3	5,3	12,2	21,5	6,0	14,0	10,3	0,0		
13	8,3	11,1	15,5	8,9	11,4	18,5	8,2	20,9	1,7	5,0		
14	7,4	9,7	14,9	6,9	12,7	23,3	4,5	12,4	7,7	2,9		
15	2,6	6,2	11,1	1,7	9,1	23,1	2,9	10,2	5,0	0,5		
16	-0,5	6,7	13,4	1,3	9,9	27,1	2,1	8,3	7,7	0,4		
17	0,5	6,7	11,4	1,7	9,8	23,1	3,0	10,2	2,7	1,4		
18	4,3	7,6	11,3	2,7	9,9	25,4	3,0	8,6	4,7	2,4		
19	6,4	9,0	12,0	5,9	13,5	23,1	3,6	10,3	9,0	0,0		
20	7,7	11,3	15,2	6,3	14,5	26,9	4,0	9,8	8,0	3,0		
21	7,8	10,2	14,7	8,5	11,8	24,9	3,9	11,1	3,3	8,4		
22	3,7	10,2	15,0	2,8	13,3	25,7	3,6	9,5	14,6	0,0		
23	6,0	10,1	13,2	4,6	9,9	18,8	5,4	14,2	7,1	0,7		
24	1,0	9,5	15,6	0,7	12,7	27,2	4,5	12,0	14,6	0,0		
25	2,7	10,8	18,1	2,7	14,8	30,9	3,9	10,7	10,9	0,0		
26	4,5	12,4	18,1	4,0	12,7	22,9	1,8	8,2	4,1	2,3		
27	7,1	12,3	17,6	5,9	16,1	36,2	3,4	11,6	6,7	0,5		
28	6,6	12,1	18,9	4,0	15,0	37,9	2,7	9,8	13,3	0,0		
29	3,4	11,0	15,1	3,5	14,0	29,4	4,0	11,3	9,8	0,0		
30	1,5	12,1	20,4	2,4	17,4	40,3	3,7	14,6	11,0	0,3		
31	8,0	10,7	13,9	7,7	13,7	29,3	6,3	14,6	6,9	4,6		

Dekaadid:

1	-2,0	9,6	19,7	-0,1	10,4	24,6	3,6	14,2	64,7	9,2
2	-0,5	8,9	17,3	1,3	11,5	27,1	4,0	20,9	64,1	15,6
3	1,0	11,0	20,4	0,7	13,8	40,3	3,9	14,6	102,3	16,8

Kuu kokkuvõte:

	-2,0	9,9	20,4	-0,1	12,0	40,3	3,9	20,9	231,1	41,6
--	------	-----	------	------	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

Juuni 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	9,4	13,8	19,1	6,4	14,4	32,6	6,3	18,0	6,6	0,0		
2	9,9	13,1	17,3	10,1	17,6	38,7	3,1	8,0	8,3	1,2		
3	12,2	15,0	17,9	11,5	17,7	31,7	8,4	21,3	5,7	0,0		
4	9,8	13,1	17,2	7,6	19,3	39,9	5,6	15,4	12,7	0,0		
5	9,0	14,1	18,5	6,5	20,0	37,1	4,7	13,2	16,3	0,0		
6	2,9	13,9	21,0	2,8	19,8	39,0	3,9	11,8	12,0	0,0		
7	12,6	14,9	20,7	11,3	22,0	36,2	6,6	15,9	14,6	0,0		
8	9,7	13,4	16,7	7,8	21,0	39,7	5,4	11,9	14,9	0,0		
9	5,4	12,0	17,4	3,1	20,2	44,3	2,8	9,1	14,6	0,0		
10	2,4	11,8	17,9	1,3	17,5	40,0	4,5	13,5	8,7	0,0		
11	10,0	14,4	19,5	9,0	20,4	43,2	4,0	12,3	10,2	0,0		
12	7,8	14,8	20,6	4,6	20,9	40,5	5,5	13,9	16,0	0,0		
13	5,7	15,9	22,8	5,0	23,5	46,1	3,5	9,5	16,9	0,0		
14	7,7	14,4	18,1	5,7	16,1	33,7	3,5	13,4	4,1	6,4		
15	11,5	13,5	16,5	10,8	17,2	28,4	5,1	12,5	7,1	0,0		
16	5,9	12,5	18,3	4,7	17,4	37,5	4,3	13,5	14,1	0,0		
17	4,9	12,0	17,3	3,3	19,4	40,0	4,0	12,3	13,1	0,0		
18	11,1	12,4	14,8	10,1	12,7	16,9	6,0	14,8	0,0	8,9		
19	12,0	14,0	16,8	11,6	17,7	27,9	4,4	12,7	5,6	8,0		
20	11,0	14,6	17,8	11,6	21,0	36,4	2,2	9,0	11,1	0,0		
21	6,6	14,2	21,1	6,3	21,5	48,5	1,8	6,9	8,4	0,0		
22	11,4	14,6	18,1	12,4	20,3	32,3	2,6	8,2	10,6	13,9		
23	8,6	14,9	21,8	8,5	18,4	40,9	2,4	9,1	7,1	4,5		
24	13,2	14,8	18,0	13,1	16,7	25,4	6,5	18,4	2,7	13,0		
25	11,5	13,9	16,2	11,4	15,3	24,1	6,1	14,2	2,1	0,1		
26	8,7	13,1	16,7	7,2	15,9	28,9	4,8	10,5	4,9	0,0		
27	7,0	13,2	19,0	6,4	18,6	35,8	2,9	11,2	9,9	0,3		
28	7,2	15,1	20,9	5,7	24,0	48,0	1,9	6,6	13,9	0,0		
29	6,4	15,6	21,1	4,8	24,7	47,1	2,7	6,9	16,9	0,0		
30	12,0	16,2	19,5	9,7	24,0	43,5	3,8	10,1	8,0	0,0		

Dekaadid:

1	2,4	13,5	21,0	1,3	19,0	44,3	5,1	21,3	114,4	1,2
2	4,9	13,9	22,8	3,3	18,6	46,1	4,3	14,8	98,2	23,3
3	6,4	14,6	21,8	4,8	19,9	48,5	3,6	18,4	84,5	31,8

Kuu kokkuvõte:

	2,4	14,0	22,8	1,3	19,2	48,5	4,3	21,3	297,1	56,3
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

Juuli 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	12,2	16,5	20,7	8,5	23,3	41,3	3,0	9,7	9,4	0,0		
2	11,6	18,3	23,7	8,0	27,0	50,2	3,1	8,8	16,9	0,0		
3	13,7	20,3	26,4	9,7	27,9	46,8	3,4	9,7	16,9	0,0		
4	13,9	20,3	26,9	9,7	26,6	47,2	4,3	10,2	16,5	0,0		
5	14,0	18,8	24,2	11,9	25,8	50,1	2,4	7,0	8,8	0,0		
6	10,2	17,4	23,7	8,9	22,3	45,3	2,7	9,2	8,2	10,1		
7	13,6	16,3	19,0	12,5	17,7	25,8	6,8	18,3	6,5	13,6		
8	14,0	16,3	21,0	12,1	16,7	26,3	3,9	12,2	2,0	1,4		
9	14,5	16,4	19,9	13,0	18,9	30,3	6,1	15,4	6,2	2,5		
10	8,6	13,7	17,4	9,1	16,9	29,9	2,7	9,6	6,6	8,9		
11	9,3	15,9	21,9	8,8	18,6	32,5	2,7	10,7	7,0	2,5		
12	13,3	14,7	18,7	13,2	17,5	31,5	2,5	10,6	4,4	7,9		
13	10,5	14,2	17,8	10,9	17,8	28,7	1,3	7,0	3,5	0,5		
14	8,8	14,3	21,3	8,6	18,8	45,7	1,6	7,6	7,9	0,1		
15	7,2	14,1	20,5	8,2	18,1	43,2	1,9	6,8	7,7	1,6		
16	11,5	16,3	20,0	9,9	22,9	39,0	3,4	10,3	13,9	0,0		
17	11,5	15,4	19,2	8,0	20,6	41,3	2,5	9,2	7,3	0,7		
18	9,4	14,4	19,1	7,5	17,0	37,4	3,4	10,6	6,5	1,3		
19	14,0	16,9	20,3	11,8	21,4	35,8	5,0	13,9	9,3	0,6		
20	10,0	13,5	16,7	10,2	15,9	24,2	1,6	6,9	2,3	6,8		
21	11,6	16,1	21,2	8,8	20,0	36,4	3,2	9,6	11,8	0,0		
22	14,6	16,1	19,2	14,7	17,3	28,2	4,2	12,2	2,9	1,7		
23	14,8	16,5	19,6	12,9	17,7	29,9	3,9	8,8	5,8	4,4		
24	12,7	16,0	19,6	11,0	19,4	34,7	4,6	13,1	14,3	0,0		
25	11,0	15,8	20,6	7,9	20,8	38,6	2,9	9,2	10,2	0,0		
26	14,7	17,8	21,3	14,0	18,1	26,7	5,2	14,7	1,9	3,7		
27	14,5	16,7	19,0	13,0	22,0	34,8	5,7	12,4	12,5	0,0		
28	8,9	15,4	22,4	8,8	20,0	47,3	1,8	6,4	6,4	0,0		
29	11,7	15,2	20,0	11,1	18,2	31,7	2,4	8,8	3,9	3,6		
30	11,0	14,7	17,3	11,7	15,5	24,0	4,7	18,7	2,5	19,6		
31	11,2	15,3	19,3	8,6	17,4	28,8	3,2	11,2	7,5	3,8		

Dekaadid:

1	8,6	17,4	26,9	8,0	22,3	50,2	3,8	18,3	98,0	36,5
2	7,2	15,0	21,9	7,5	18,9	45,7	2,6	13,9	69,8	22,0
3	8,9	16,0	22,4	7,9	18,8	47,3	3,8	18,7	79,7	36,8

Kuu kokkuvõte:

	7,2	16,1	26,9	7,5	19,9	50,2	3,4	18,7	247,5	95,3
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

August 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	9,9	14,8	19,5	9,5	16,5	28,2	3,0	12,7	8,2	4,3		
2	9,8	14,9	18,5	8,2	17,0	30,2	4,5	12,1	10,4	0,0		
3	12,2	17,1	21,6	10,9	21,6	40,3	2,9	8,3	11,6	0,0		
4	8,0	15,8	23,2	7,2	22,7	42,7	0,9	4,6	12,0	0,0		
5	10,9	18,9	26,7	9,6	24,0	43,4	3,2	9,1	14,8	0,0		
6	17,3	21,3	26,0	15,6	23,1	33,5	2,5	7,1	8,1	4,2		
7	14,3	20,0	25,8	13,2	25,3	44,4	1,7	6,6	12,4	0,0		
8	12,6	19,5	26,1	11,9	22,0	38,2	3,0	13,6	4,0	0,5		
9	16,1	20,6	25,0	14,4	24,9	43,9	1,8	6,4	13,0	0,4		
10	11,7	18,3	24,1	9,8	24,6	44,6	1,4	4,9	11,1	0,0		
11	10,8	19,1	25,9	10,0	25,1	44,7	1,5	5,8	12,7	0,0		
12	13,4	20,4	28,2	12,5	24,9	47,3	1,6	9,8	7,8	0,3		
13	12,6	17,4	21,2	9,6	21,7	41,2	3,0	11,7	12,3	0,0		
14	7,2	15,4	21,7	4,6	21,1	43,9	1,9	7,1	14,2	0,0		
15	8,6	16,6	24,2	6,1	22,3	47,6	2,0	7,1	13,2	0,0		
16	6,0	15,1	22,3	4,1	19,6	41,6	3,4	11,9	14,0	0,0		
17	6,8	14,1	21,6	4,4	19,4	40,8	3,2	8,7	14,4	0,0		
18	4,1	14,1	22,1	2,8	18,5	38,6	3,2	10,1	14,5	0,0		
19	4,3	13,7	21,1	3,4	19,1	40,9	1,4	6,6	14,3	0,0		
20	6,0	15,2	22,3	4,2	20,1	43,8	1,5	5,5	14,2	0,0		
21	5,8	15,9	24,2	4,4	21,6	47,2	1,9	7,6	14,0	0,0		
22	6,5	16,1	24,5	5,6	21,4	47,2	1,3	5,0	14,1	0,0		
23	8,4	17,9	25,7	6,1	22,1	47,5	2,4	8,2	14,0	0,0		
24	12,3	19,4	27,5	10,0	22,7	50,4	3,1	7,8	11,6	0,0		
25	14,5	21,4	29,3	12,0	25,4	48,3	2,6	9,1	10,2	0,0		
26	15,7	19,1	24,0	15,3	19,9	29,7	3,9	12,2	6,3	2,5		
27	10,7	18,0	22,5	8,4	19,8	36,6	3,1	9,1	9,5	0,0		
28	15,2	17,6	21,6	14,2	17,8	22,1	3,4	13,0	1,9	14,2		
29	12,7	16,3	20,9	10,9	15,9	26,6	3,9	13,0	9,9	1,2		
30	12,2	14,9	20,0	10,3	14,8	24,8	2,8	14,4	3,8	2,8		
31	7,4	14,9	20,5	7,3	15,2	25,9	1,9	6,7	10,0	0,0		

Dekaadid:

1	8,0	18,1	26,7	7,2	22,2	44,6	2,5	13,6	105,6	9,4
2	4,1	16,1	28,2	2,8	21,2	47,6	2,3	11,9	131,6	0,3
3	5,8	17,4	29,3	4,4	19,7	50,4	2,8	14,4	105,3	20,7

Kuu kokkuvõete:

	4,1	17,2	29,3	2,8	21,0	50,4	2,5	14,4	342,5	30,4
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA
September 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	12,4	13,4	15,2	13,0	14,2	17,5	2,8	9,9	0,0	13,1		
2	12,3	13,0	13,7	12,7	13,6	15,4	3,6	9,4	0,0	13,0		
3	11,3	15,8	19,8	10,5	16,0	24,1	1,4	6,4	5,6	0,3		
4	5,2	13,4	19,2	7,1	14,7	25,7	2,3	8,3	10,3	0,0		
5	11,0	14,8	18,4	11,8	15,4	23,1	4,1	13,7	5,7	8,4		
6	8,0	13,3	17,8	8,5	14,9	24,4	2,9	8,3	7,4	0,0		
7	6,4	11,2	17,9	7,8	12,8	26,2	2,8	11,3	3,2	8,0		
8	9,5	12,2	16,5	9,6	13,2	23,7	3,0	9,0	5,6	3,2		
9	7,4	12,8	18,0	7,1	13,9	27,2	2,4	7,6	9,5	0,0		
10	4,6	12,1	18,9	5,0	14,1	29,9	1,6	5,9	11,6	0,0		
11	5,7	13,1	20,2	5,8	15,2	35,8	1,5	8,0	9,5	0,0		
12	9,0	14,2	20,0	7,8	16,4	33,2	3,0	9,9	9,0	0,0		
13	10,9	14,1	18,3	8,7	16,5	32,9	3,3	9,0	12,1	0,0		
14	10,9	14,2	19,7	9,1	17,3	36,2	2,5	8,6	6,8	0,0		
15	9,5	12,6	16,5	7,4	12,4	24,4	4,0	11,3	3,9	2,0		
16	13,1	14,8	18,2	13,1	16,2	23,4	2,5	7,1	0,3	0,0		
17	14,2	17,9	24,3	13,9	19,7	33,2	2,9	6,5	7,3	0,0		
18	15,6	17,9	21,5	14,2	17,2	23,9	7,3	19,6	1,1	0,8		
19	13,8	15,7	18,0	11,3	17,4	32,2	8,0	17,9	7,9	0,0		
20	11,5	14,2	17,8	7,4	14,7	25,8	3,3	9,2	6,5	2,7		
21	9,5	11,4	14,7	9,8	13,2	19,4	1,4	6,4	0,0	19,7		
22	9,4	12,8	17,1	7,4	13,3	24,2	3,4	10,4	6,6	0,3		
23	7,9	12,7	16,2	7,4	12,8	21,5	2,6	7,8	0,6	0,0		
24	8,5	14,3	20,3	7,7	15,0	27,9	2,4	8,3	7,2	0,0		
25	4,8	11,9	17,5	5,5	12,3	28,6	1,6	7,0	9,9	0,0		
26	7,2	11,9	17,6	5,9	11,8	31,1	1,5	6,7	7,0	0,0		
27	5,1	10,4	16,0	3,3	11,2	32,2	1,4	8,1	9,1	0,0		
28	8,6	10,6	13,9	6,3	11,0	23,7	2,8	9,3	0,8	0,0		
29	5,0	9,5	14,3	3,7	11,3	27,2	2,0	7,0	6,1	0,0		
30	1,0	9,8	16,0	0,5	9,1	21,9	3,4	13,2	3,7	0,0		

Dekaadid:

1	4,6	13,2	19,8	5,0	14,3	29,9	2,7	13,7	58,9	46,0
2	5,7	14,9	24,3	5,8	16,3	36,2	3,8	19,6	64,4	5,5
3	1,0	11,5	20,3	0,5	12,1	32,2	2,3	13,2	51,0	20,0

Kuu kokkuvõte:

	1,0	13,2	24,3	0,5	14,2	36,2	2,9	19,6	174,3	71,5
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA
Oktoober 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	3,6	11,3	16,5	2,3	10,9	23,0	3,4	11,5	1,5	0,0		
2	12,0	14,0	16,6	10,0	13,8	22,6	5,7	14,2	5,3	0,0		
3	5,7	11,5	16,0	4,4	12,0	27,8	2,4	9,9	10,0	0,0		
4	3,0	9,7	13,7	3,4	9,7	16,8	2,9	9,0	0,7	0,0		
5	4,4	9,8	14,0	3,9	11,0	24,2	2,5	8,8	8,8	0,0		
6	-2,7	3,2	9,3	-2,6	4,2	20,0	3,0	10,6	10,0	0,0		
7	-6,2	1,2	8,8	-5,3	3,4	24,2	1,3	5,4	8,0	0,0		
8	-5,4	1,0	7,9	-4,9	3,0	20,5	1,0	5,5	4,4	0,0		
9	-5,1	0,5	6,5	-5,9	1,7	16,5	1,9	8,5	4,9	0,0		
10	-2,6	2,2	5,2	-4,5	2,2	11,4	2,0	6,9	0,3	0,0		
11	-3,4	2,7	9,3	-4,4	3,5	21,7	1,6	4,8	6,1	0,0		
12	-2,2	5,1	10,3	-3,5	5,3	16,6	1,1	4,4	0,0	0,0		
13	5,1	6,7	8,6	5,5	7,3	11,5	0,6	2,8	0,0	0,0		
14	1,3	6,0	11,3	0,1	7,5	23,1	0,6	3,7	5,8	0,0		
15	-2,0	3,8	11,9	-2,6	3,5	18,8	0,8	5,8	6,5	0,0		
16	-3,6	1,5	7,6	-4,0	0,9	12,8	0,9	4,9	3,8	0,0		
17	-0,8	4,2	11,9	-1,5	4,6	17,7	0,5	4,0	7,1	0,0		
18	-3,4	2,2	8,9	-3,3	3,6	15,4	0,5	3,5	2,1	0,0		
19	2,3	6,2	9,1	0,4	6,3	11,4	1,8	6,0	0,0	0,0		
20	-3,9	2,1	7,5	-4,4	2,2	15,2	1,8	5,4	6,9	0,0		
21	2,8	5,9	11,0	1,4	6,1	16,5	1,8	5,7	8,7	0,0		
22	2,9	5,9	7,9	0,3	5,6	8,6	6,5	14,3	0,0	0,0		
23	6,9	9,4	11,7	6,8	9,1	13,1	6,0	16,8	0,4	17,1		
24	3,6	8,8	12,6	1,6	7,1	14,3	2,2	8,6	8,9	0,0		
25	-0,2	7,8	9,5	0,1	6,6	9,3	4,7	11,4	0,0	3,7		
26	5,2	7,5	10,7	1,7	5,5	12,4	3,4	14,0	8,0	0,5		
27	1,8	6,3	11,1	-0,2	3,9	11,0	3,3	12,6	0,5	0,0		
28	-6,2	-0,9	5,2	-5,7	-1,5	5,8	1,0	7,2	8,6	0,0		
29	-6,9	0,4	6,2	-6,2	-0,8	7,5	2,5	8,5	5,4	0,0		
30	-6,6	-1,0	6,9	-5,9	-1,8	5,5	1,2	3,8	8,4	0,0		
31	-4,8	2,7	8,7	-5,0	0,6	7,0	3,2	9,1	5,3	0,0		

Dekaadid:

1	-6,2	6,4	16,6	-5,9	7,2	27,8	2,6	14,2	53,9	0,0
2	-3,9	4,1	11,9	-4,4	4,5	23,1	1,0	6,0	38,3	0,0
3	-6,9	4,8	12,6	-6,2	3,7	16,5	3,3	16,8	54,2	21,3

Kuu kokkuvõete:

	-6,9	5,1	16,6	-6,2	5,1	27,8	2,3	16,8	146,4	21,3
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

November 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	3,3	8,2	10,8	0,8	6,5	9,5	4,9	13,6	0,0	0,0		0
2	6,2	9,2	11,9	4,4	7,8	12,5	3,0	7,6	1,3	0,0		0
3	1,9	7,4	11,4	0,5	5,6	12,4	3,0	8,9	5,5	0,0		0
4	8,2	8,9	9,7	7,5	8,6	11,6	3,7	10,3	0,0	0,7		0
5	-1,1	4,4	8,7	-0,1	5,3	9,4	0,8	6,2	1,0	0,0		0
6	-1,2	2,6	6,0	-0,2	3,5	8,3	1,7	5,7	0,0	0,0		0
7	3,9	5,2	6,1	4,4	5,3	6,5	4,7	13,0	0,0	5,6		0
8	5,3	6,8	9,2	5,3	6,7	8,7	4,9	13,3	0,0	16,8		0
9	5,9	7,1	8,4	6,0	7,0	9,2	3,2	8,7	0,0	0,4		0
10	6,4	7,4	9,0	5,7	6,9	9,8	3,0	11,8	1,1	6,3		0
11	2,6	6,6	9,0	1,0	4,6	9,5	3,6	12,2	1,3	0,0		0
12	-0,6	5,1	8,7	-1,9	3,3	8,6	2,3	7,0	0,0	3,4		0
13	3,1	6,3	7,6	1,0	4,8	7,6	3,1	10,6	1,6	0,4		0
14	4,1	7,0	8,3	1,6	5,9	8,1	4,7	13,7	0,4	6,3		0
15	-1,8	3,4	7,4	-1,5	1,9	6,9	1,4	5,4	0,4	0,1		0
16	3,4	5,4	7,5	1,9	4,8	10,3	1,3	5,3	0,4	2,5		0
17	4,7	6,0	8,1	4,6	5,6	8,5	4,3	10,7	0,0	3,8		0
18	0,9	4,4	6,2	-0,1	3,3	6,7	2,5	7,6	0,0	6,2		0
19	3,2	6,1	8,2	1,3	5,4	7,4	3,7	11,0	0,0	8,5		0
20	3,0	5,1	7,8	2,3	4,9	6,9	1,9	10,9	0,1	4,7		0
21	-0,7	1,7	4,2	-1,8	-0,2	3,2	3,1	10,0	5,5	0,0		0
22	-3,1	0,9	4,2	-3,6	-2,0	0,2	3,0	9,3	5,4	0,0		0
23	-4,5	-1,4	0,4	-5,0	-1,9	0,0	0,7	4,0	0,1	0,0		0
24	-2,3	0,6	4,4	-3,7	0,0	6,0	4,1	16,0	1,1	4,1	10	1
25	0,2	2,4	4,2	-0,5	1,9	3,4	8,0	17,8	0,0	4,1		0
26	-2,4	-0,8	1,6	-2,1	-0,9	0,9	6,2	12,5	0,0	0,7		0
27	1,6	5,8	7,2	0,9	5,0	6,6	8,7	15,8	0,0	0,0		0
28	1,1	3,6	6,4	0,7	3,1	5,7	10,3	19,5	0,0	0,0		0
29	0,8	3,0	4,3	0,0	2,8	5,2	7,4	15,8	0,0	3,6		0
30	2,3	4,5	5,5	-0,4	3,1	4,6	8,5	21,2	0,0	7,4		0

Dekaadid:

1	6,7	11,9	-0,2	6,3	12,5	3,3	13,6	8,9	29,8		
2	5,5	9,0	-1,9	4,5	10,3	2,9	13,7	4,2	35,9		
3	2,0	7,2	-5,0	1,1	6,6	6,0	21,2	12,1	19,9		

Kuu kokkuvõte:

	4,8	11,9	-5,0	4,0	12,5	4,1	21,2	25,2	85,6		
--	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------	--	--

PÄRNU-SAUGA
Detseember 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,5	2,8	4,9	-0,6	1,1	9,0	3,1	9,8	2,0	0,6		0
2	-0,6	2,6	4,2	-2,1	1,1	7,2	3,5	11,2	1,9	2,0		0
3	-2,8	4,9	7,7	-3,3	3,5	7,4	4,2	11,9	0,0	2,7		0
4	0,8	5,3	8,1	-0,9	4,1	6,7	6,9	21,0	0,0	4,2		0
5	4,8	6,8	8,1	1,8	5,1	7,1	8,5	25,2	0,0	7,5		0
6	7,5	8,0	8,9	6,8	7,2	7,8	12,4	23,6	0,0	19,1		0
7	5,9	7,8	9,2	2,5	5,5	8,2	8,2	26,3	4,9	1,9		0
8	-0,1	3,2	6,0	-1,1	0,2	2,6	2,7	9,0	5,2	0,0		0
9	2,5	4,7	7,2	-0,2	3,7	6,1	8,7	15,9	0,0	4,7		0
10	3,6	6,6	7,7	0,6	5,0	6,5	7,8	21,5	0,0	0,0		0
11	4,0	5,9	7,5	1,3	4,9	6,4	6,9	19,7	0,0	21,6		0
12	1,2	3,2	5,0	0,4	2,9	7,0	2,5	10,1	0,3	6,1		0
13	-0,5	1,9	3,3	-1,2	0,7	4,4	2,0	7,4	2,0	0,0		0
14	-0,7	1,0	1,9	-0,3	0,2	2,1	2,9	9,5	0,0	1,1		0
15	-3,1	0,1	2,5	-3,0	-0,8	1,1	2,3	7,5	3,0	0,0		0
16	1,2	2,6	3,8	-0,9	0,3	1,4	3,8	10,7	0,6	0,0		0
17	-0,1	1,8	3,4	-0,3	0,6	2,0	4,2	12,2	0,0	1,1		0
18	-0,2	3,8	8,0	-0,1	3,5	7,0	4,7	10,2	0,0	4,1		0
19	7,2	7,9	8,8	4,2	6,7	7,6	4,6	14,2	0,0	0,0		0
20	3,1	7,5	10,1	1,1	7,1	9,1	6,5	16,6	0,0	0,9		0
21	6,4	7,8	8,5	6,2	7,1	8,0	7,5	15,4	0,0	0,0		0
22	5,5	6,6	7,8	5,0	5,8	6,8	5,2	13,0	0,0	2,6		0
23	4,8	7,2	9,2	3,1	6,0	7,7	5,1	14,8	0,0	8,0		0
24	5,0	6,1	7,3	1,8	4,3	6,5	4,8	15,0	3,0	2,6		0
25	4,6	5,8	7,8	3,8	4,9	6,9	8,9	17,0	0,7	0,4		0
26	-0,3	3,8	6,7	-0,9	1,6	4,7	5,4	17,6	4,2	0,7		0
27	-7,4	-2,9	0,3	-4,8	-2,9	0,2	2,0	13,1	3,8	0,0	10	0
28	-8,5	-4,4	-2,8	-6,2	-3,9	-0,9	1,8	5,2	5,6	0,0	10	0
29	-7,5	-3,8	-1,4	-7,0	-4,0	-0,8	1,7	5,4	5,6	0,0	10	0
30	-11,8	-6,1	-1,3	-8,5	-5,3	-1,0	2,4	8,0	0,0	0,0	10	0
31	-11,6	-8,4	-3,5	-9,9	-6,5	-3,6	2,0	7,0	2,6	0,0	10	0

Dekaadid:

1	-2,8	5,3	9,2	-3,3	3,7	9,0	6,6	26,3	14,0	42,7
2	-3,1	3,6	10,1	-3,0	2,6	9,1	4,0	19,7	5,9	34,9
3	-11,8	1,1	9,2	-9,9	0,6	8,0	4,3	17,6	25,5	14,3

Kuu kokkuvõte:

	-11,8	3,2	10,1	-9,9	2,2	9,1	4,9	26,3	45,4	91,9
--	-------	-----	------	------	-----	-----	-----	------	------	------

TARTU-TÕRAVERE
Jaanuar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,9	2,5	3,2	0,0	0,1	0,2	3,1	11,3	0,0	0,3	10	10
2	2,4	3,9	5,8	0,1	0,8	3,8	4,3	14,1	0,0	4,8	7	0
3	0,6	2,6	5,1	-0,4	0,9	2,8	6,8	15,9	0,0	1,9	1	0
4	-2,8	-1,1	0,8	-3,4	-1,4	0,1	4,1	13,8	0,0	4,6	10	3
5	-8,9	-6,2	-2,7	-12,0	-6,9	-3,3	3,0	9,5	0,2	0,3	10	4
6	-16,9	-12,0	-8,4	-18,3	-15,1	-7,1	1,4	7,4	5,7	0,2	10	5
7	-16,1	-12,0	-8,0	-17,9	-13,4	-9,5	2,9	9,8	4,6	0,0	10	5
8	-11,5	-6,7	-1,4	-12,6	-6,7	-1,3	4,1	12,0	0,0	3,9	10	4
9	-1,5	0,8	1,8	-1,8	0,0	0,1	2,4	10,2	0,0	2,1	10	4
10	-0,6	0,0	0,9	-2,2	-0,3	0,1	2,5	8,6	0,0	0,3	10	3
11	-1,4	0,6	1,8	-1,5	-0,2	0,1	3,5	13,1	0,5	6,1	10	7
12	-8,5	-6,6	0,1	-9,1	-6,3	-0,2	3,0	11,7	0,0	3,7	10	7
13	-4,2	2,3	4,1	-5,1	-0,4	0,2	4,7	13,7	0,9	5,4	10	6
14	1,3	2,6	4,4	-0,4	0,1	0,4	3,7	11,5	1,2	2,3	9	1
15	0,2	1,2	1,9	-0,2	0,0	0,1	2,5	10,4	0,1	6,3	9	1
16	-0,7	1,4	3,7	-2,5	-0,4	0,2	5,0	13,6	0,0	2,9	10	1
17	0,3	2,1	3,6	0,0	0,2	0,5	3,3	10,2	0,0	4,7	9	1
18	0,8	1,9	2,5	-0,1	0,1	0,1	3,3	10,0	0,0	1,4	7	0
19	-1,6	0,0	2,0	-3,1	-0,6	0,0	1,9	8,1	0,0	0,0	5	0
20	-3,6	-1,9	-0,6	-6,1	-1,5	-0,2	2,5	8,5	0,0	0,0	5	0
21	-4,9	-3,3	-1,4	-4,4	-3,0	-1,6	4,5	9,9	0,0	0,0	5	0
22	-6,6	-5,8	-4,9	-3,7	-2,7	-1,4	2,9	7,1	0,0	1,2	10	1
23	-5,2	-1,9	-0,1	-3,3	-1,5	0,1	1,3	4,0	0,0	0,2	10	2
24	-4,3	-2,1	-1,1	-7,5	-2,5	-0,1	1,5	6,6	0,2	0,0	10	2
25	-4,8	-3,5	-1,7	-7,8	-2,3	0,0	1,4	6,5	0,0	1,1	10	2
26	-4,1	-2,9	0,0	-10,1	-2,8	0,1	0,9	3,9	2,0	1,1	10	4
27	-2,7	-2,1	-1,6	-4,3	-2,6	-1,5	2,0	5,6	0,0	0,0	10	4
28	-4,1	-2,2	-0,9	-6,1	-2,3	-0,2	3,1	8,1	0,0	0,0	10	3
29	-1,8	-0,5	0,2	-4,0	-1,3	0,1	4,3	12,1	0,1	0,0	10	3
30	-0,8	0,3	1,0	-3,3	-0,9	0,1	3,3	8,2	0,2	0,0	10	3
31	0,4	1,3	2,4	-0,5	-0,1	0,2	4,6	11,1	0,0	0,6	10	2

Dekaadid:

1	-16,9	-2,8	5,8	-18,3	-4,2	3,8	3,5	15,9	10,5	18,4
2	-8,5	0,4	4,4	-9,1	-0,9	0,5	3,3	13,7	2,7	32,8
3	-6,6	-2,1	2,4	-10,1	-2,0	0,2	2,7	12,1	2,5	4,2

Kuu kokkuvõte:

	-16,9	-1,5	5,8	-18,3	-2,4	3,8	3,2	15,9	15,7	55,4
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TARTU–TÕRAVERE
Veebruar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,2	0,8	2,4	-0,8	-0,1	0,1	3,4	12,2	0,0	10,8	10	1
2	-1,0	-0,1	0,9	-2,7	-1,0	0,0	4,0	10,9	1,7	0,0	10	3
3	-4,2	-1,9	0,3	-12,3	-6,2	-0,3	2,5	8,1	6,1	0,4	10	4
4	-7,0	-5,0	-2,0	-14,0	-8,8	0,1	0,8	4,5	4,1	0,2	10	4
5	-11,9	-8,6	-4,0	-15,1	-11,9	-3,3	0,9	3,4	6,9	0,0	10	4
6	-11,5	-3,7	1,2	-14,6	-4,2	0,1	3,2	12,1	0,0	2,3	10	4
7	0,0	0,8	2,0	-5,6	-0,4	0,1	3,0	10,9	0,0	2,0	10	5
8	-4,9	-2,5	0,0	-9,0	-3,2	0,0	3,8	12,4	0,0	2,4	10	8
9	-11,2	-6,8	-3,2	-19,2	-9,9	-2,2	1,6	7,5	0,8	0,0	10	7
10	-5,9	0,8	5,2	-8,3	-1,0	0,1	2,7	7,8	3,6	0,3	10	5
11	-0,9	0,9	3,6	-6,6	-2,1	1,2	2,1	8,0	7,3	0,0	10	4
12	-0,7	0,4	1,6	-0,7	-0,2	0,1	4,0	11,5	0,0	0,4	9	2
13	0,1	0,7	1,4	0,0	0,0	0,3	1,8	7,0	0,0	1,3	9	2
14	-1,5	-0,6	0,2	-1,5	-0,7	0,0	2,2	6,9	0,0	0,1	9	2
15	-6,1	-2,7	0,3	-10,6	-4,4	-0,4	2,8	10,3	8,5	0,0	9	2
16	-12,4	-7,7	-2,2	-14,7	-10,0	-1,3	2,2	6,8	8,6	0,0	9	2
17	-7,3	-3,9	0,4	-10,5	-6,2	-0,2	4,3	13,6	8,8	0,0	9	1
18	-3,2	-0,1	3,8	-6,4	-1,8	0,3	3,9	12,2	0,8	1,4	10	1
19	1,0	2,4	3,4	-1,0	0,1	0,3	2,6	8,1	0,0	1,0	7	1
20	1,5	2,4	4,0	0,0	0,1	0,4	4,2	11,2	0,0	0,4	3	1
21	0,9	2,2	3,7	-0,1	0,1	0,5	4,1	11,1	0,6	0,0	2	0
22	1,1	2,7	4,8	-0,8	0,1	2,0	4,3	14,0	0,2	0,1		0
23	1,2	2,6	5,1	-0,5	0,6	6,1	3,4	11,4	5,9	0,0		0
24	2,6	3,3	4,0	0,0	1,2	2,0	3,2	11,3	0,0	3,2		0
25	-2,9	2,6	4,6	-0,7	1,3	4,5	1,2	4,7	0,2	0,0		0
26	-4,3	-0,2	6,2	-1,2	-0,2	2,9	0,7	2,5	2,5	0,0		0
27	-3,0	-0,7	1,5	-0,8	-0,1	0,2	1,1	3,9	0,0	0,0		0
28	0,0	0,4	1,7	0,0	0,1	0,8	0,7	2,5	0,0	1,8	9	1

Dekaadid:

1	-11,9	-2,6	5,2	-19,2	-4,7	0,1	2,6	12,4	23,2	18,4
2	-12,4	-0,8	4,0	-14,7	-2,5	1,2	3,0	13,6	34,0	4,6
3	-4,3	1,6	6,2	-1,2	0,4	6,1	2,3	14,0	9,4	5,1

Kuu kokkuvõte:

	-12,4	-0,8	6,2	-19,2	-2,5	6,1	2,7	14,0	66,6	28,1
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TARTU-TÕRAVERE

Märts 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,1	2,4	5,6	0,0	1,0	4,5	2,7	8,2	0,2	0,0		0
2	2,5	3,4	4,3	0,1	2,2	4,3	3,7	8,7	0,0	1,0		0
3	1,9	3,2	4,8	0,7	2,7	6,0	4,3	11,7	0,6	4,5		0
4	1,2	2,3	3,7	0,8	2,6	7,1	2,8	10,4	0,8	0,7		0
5	-3,4	0,5	5,3	-0,7	1,5	9,0	1,1	4,2	7,2	0,0		0
6	-4,5	0,2	5,9	-1,5	0,2	3,1	2,0	8,8	8,2	0,0		0
7	0,6	2,5	5,0	0,0	2,1	6,0	3,0	10,5	0,0	0,8		0
8	4,9	8,1	12,3	3,1	5,9	11,1	4,3	12,7	2,3	0,0		0
9	3,5	6,0	10,3	-0,1	3,6	7,7	3,1	11,4	0,0	0,1		0
10	-0,5	3,3	7,3	-0,4	3,5	11,0	3,4	11,2	4,1	0,0		0
11	3,2	5,2	7,1	2,4	5,3	11,0	2,8	9,6	2,4	0,0		0
12	-2,3	2,0	6,4	-0,5	2,2	10,5	2,3	8,5	11,0	0,0		0
13	-3,6	1,8	8,1	-1,8	1,0	7,7	2,4		11,0	0,0		0
14	-1,8	2,9	8,8	-1,7	1,2	7,6	2,6	8,1	10,8	0,0		0
15	-1,9	4,1	10,7	-1,5	1,9	10,1	2,2	7,9	10,9	0,0		0
16	-3,3	4,4	12,0	-2,1	2,0	10,5	2,3	7,0	11,1	0,0		0
17	-3,2	6,9	14,6	-1,1	3,0	13,2	2,0	6,8	11,1	0,0		0
18	-3,7	5,4	14,6	-1,9	3,0	13,2	1,8	6,2	11,2	0,0		0
19	-3,2	5,7	13,3	-1,5	2,7	13,1	1,6	7,6	10,7	0,0		0
20	0,3	2,3	6,7	-0,8	1,0	5,4	2,0	6,5	0,0	1,7		0
21	-3,3	-1,0	0,4	-0,9	1,1	5,8	2,4	9,5	3,7	0,9	10	2
22	-6,9	-3,7	-1,2	-4,8	-1,1	4,8	2,6	7,0	7,6	0,0		0
23	-2,2	0,0	1,9	-1,4	-0,4	0,5	4,1	12,3	0,0	2,6		0
24	0,4	3,1	7,4	-2,7	1,2	8,8	4,0	14,2	3,7	0,1	10	1
25	-1,8	1,4	4,3	-0,8	1,7	9,3	2,1	7,8	1,1	0,0		0
26	-2,1	1,7	5,3	-0,9	2,1	8,8	4,3	12,2	8,8	0,0		0
27	0,7	4,5	7,9	-0,8	2,9	8,7	5,5	11,9	2,8	0,4		0
28	4,5	7,1	8,8	2,9	5,2	8,4	4,0	10,1	0,0	1,4		0
29	2,1	3,3	5,2	2,4	3,3	7,3	2,8	11,9	0,0	4,2		0
30	0,8	2,3	4,5	0,2	2,1	5,6	6,4	13,2	0,0	1,2		0
31	2,7	4,6	6,4	2,5	4,6	10,1	4,4	15,4	1,8	5,6		0

Dekaadid:

1	-4,5	3,2	12,3	-1,5	2,5	11,1	3,0	12,7	23,4	7,1
2	-3,7	4,1	14,6	-2,1	2,3	13,2	2,2	9,6	90,2	1,7
3	-6,9	2,1	8,8	-4,8	2,1	10,1	3,9	15,4	29,5	16,4

Kuu kokkuvõte:

	-6,9	3,1	14,6	-4,8	2,3	13,2	3,1	15,4	143,1	25,2
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

TARTU-TÕRAVERE
Aprill 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,4	3,0	4,9	0,5	3,5	7,7	3,7	11,0	0,0	1,6		0
2	0,4	2,7	5,1	0,1	3,7	9,0	1,6	7,5	0,0	7,7	10	1
3	1,2	2,5	4,7	1,6	4,2	10,8	1,2	4,4	0,0	8,4		0
4	0,3	1,3	2,4	0,7	2,4	5,9	1,7	5,7	0,0	5,2		0
5	0,1	2,3	7,0	0,0	2,9	11,2	2,3	8,9	2,5	1,4	7	0
6	-0,7	3,6	8,2	-0,4	4,7	16,9	1,8	9,0	8,9	0,0		0
7	0,3	3,1	6,9	-0,1	2,7	10,0	2,5	10,1	0,0	1,0		0
8	1,7	5,6	10,6	0,0	5,2	16,2	3,5	15,1	8,2	0,0		0
9	2,8	6,5	11,9	-0,4	5,7	15,1	4,4	14,1	9,3	0,0		0
10	2,1	7,6	14,5	-0,8	8,4	20,6	3,4	12,9	11,3	0,0		0
11	3,0	9,2	17,4	0,0	9,7	23,7	2,4	7,7	12,7	0,0		0
12	2,6	8,4	17,3	0,5	7,0	19,6	3,2	13,1	4,6	3,0		0
13	2,2	4,3	7,2	1,1	3,9	7,9	2,8	11,4	0,0	12,4		0
14	0,6	3,4	6,5	-0,2	4,1	12,8	3,4	11,4	5,6	0,6		0
15	0,2	2,8	7,4	0,0	3,9	19,2	2,3	8,2	2,7	4,0	10	2
16	1,7	4,4	8,2	2,1	5,7	16,4	3,2	11,8	2,9	10,1		0
17	1,4	3,1	6,8	0,2	4,9	19,3	2,1	7,2	1,9	2,5		0
18	0,1	3,9	8,5	-0,2	6,1	18,8	2,3	8,2	5,6	0,0		0
19	1,8	4,6	7,5	0,8	4,7	10,7	2,5	9,4	0,4	0,0		0
20	2,7	5,1	7,4	1,2	5,0	14,4	3,7	12,9	0,9	1,3		0
21	3,5	6,3	10,4	1,9	7,2	19,3	2,1	9,1	7,1	0,0		0
22	4,8	8,1	14,0	3,3	9,2	22,4	2,9	13,1	6,0	0,0		0
23	3,7	7,1	12,0	2,1	7,6	19,1	5,1	17,2	10,4	0,0		0
24	0,3	6,5	11,8	-0,8	7,2	21,8	3,1	12,3	6,0	0,0		0
25	0,0	7,2	14,3	-1,4	9,2	26,9	1,7	8,3	8,8	0,0		0
26	6,1	11,2	16,9	5,7	12,2	22,9	2,1	10,7	1,8	1,9		0
27	7,2	12,3	18,3	6,8	14,8	29,3	2,0	7,0	8,0	0,0		0
28	9,8	12,8	15,8	9,9	12,4	20,3	2,7	8,3	2,5	7,8		0
29	5,2	6,8	9,8	5,1	8,1	12,6	3,5	14,8	0,8	10,9		0
30	3,9	8,3	13,9	1,8	9,9	22,0	2,9	9,9	11,1	0,0		0

Dekaadid:

1	-0,7	3,8	14,5	-0,8	4,3	20,6	2,6	15,1	40,2	25,3
2	0,1	4,9	17,4	-0,2	5,5	23,7	2,8	13,1	37,3	33,9
3	0,0	8,7	18,3	-1,4	9,8	29,3	2,8	17,2	62,5	20,6

Kuu kokkuvõte:

	-0,7	5,8	18,3	-1,4	6,5	29,3	2,7	17,2	140,0	79,8
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

TARTU-TÕRAVERE

Mai 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	4,6	10,6	16,2	3,1	9,1	18,8	4,5	10,6	6,8	0,0		
2	5,6	7,3	12,0	5,4	7,7	17,7	3,2	10,8	2,5	3,4		
3	5,0	7,2	12,6	4,7	10,1	22,6	2,7	9,1	4,5	1,2		
4	-0,8	7,1	13,8	0,0	10,7	25,1	1,4	6,1	11,3	0,0		
5	7,6	11,1	19,1	6,1	11,1	24,0	2,3	7,7	3,1	3,1		
6	11,2	14,0	17,7	7,6	11,3	16,9	4,1	11,0	1,5	1,3		
7	10,6	11,5	13,3	10,2	11,5	14,4	2,6	8,3	0,1	19,8		
8	5,9	9,7	13,5	5,0	11,3	20,6	2,1	10,5	8,8	0,0		
9	3,0	8,8	14,4	2,3	11,3	21,8	2,4	9,9	14,4	0,0		
10	-0,8	11,1	19,5	0,8	12,0	23,5	2,2	7,1	13,1	0,0		
11	8,3	10,7	15,3	9,4	11,8	16,5	2,1	7,3	3,4	0,5		
12	4,0	12,1	18,9	3,7	12,8	22,1	2,8	9,5	9,8	0,0		
13	8,5	12,0	16,4	9,2	11,9	19,9	4,5	14,6	2,2	5,0		
14	7,8	10,2	14,5	7,0	13,0	25,5	2,9	9,4	4,8	2,3		
15	1,1	7,3	12,0	0,9	11,1	26,4	1,7	9,7	9,0	0,0		
16	3,5	7,6	13,2	4,6	12,7	26,7	2,6	8,6	7,5	0,7		
17	3,5	7,6	13,0	2,1	11,2	29,4	2,1	8,5	3,1	2,3		
18	3,1	7,2	12,2	3,1	10,9	25,9	2,5	9,1	6,7	0,9		
19	6,7	10,5	16,4	5,8	13,7	30,6	2,8	8,3	6,6	0,1		
20	10,3	14,5	18,4	9,5	18,4	33,3	2,0	7,4	10,4	0,6		
21	7,9	10,6	16,0	10,4	11,9	16,2	2,1	8,3	1,6	2,0		
22	5,3	11,7	18,0	3,9	14,2	29,3	1,4	6,5	9,4	0,0		
23	5,7	10,3	15,3	3,7	10,8	21,5	3,0	10,5	5,0	0,7		
24	3,8	11,3	17,3	2,3	16,0	32,3	2,4	9,6	14,0	0,0		
25	4,9	13,7	20,3	4,5	18,6	33,9	2,2	8,5	15,5	0,0		
26	5,0	12,5	19,4	5,6	13,4	25,8	1,3	4,1	2,0	10,2		
27	9,9	11,6	13,9	12,1	14,1	22,8	1,5	6,4	0,8	3,3		
28	7,7	12,3	18,2	7,3	16,1	28,3	1,9	7,3	12,8	0,8		
29	6,2	13,3	20,0	6,1	16,1	29,4	1,8	10,1	11,6	0,0		
30	2,6	13,0	20,4	3,6	16,9	31,6	2,2	8,1	15,0	0,0		
31	8,1	11,4	17,7	9,0	13,9	27,5	3,0	15,8	6,3	2,3		

Dekaadid:

1	-0,8	9,8	19,5	0,0	10,6	25,1	2,8	11,0	66,1	28,8
2	1,1	10,0	18,9	0,9	12,8	33,3	2,6	14,6	63,5	12,4
3	2,6	12,0	20,4	2,3	14,7	33,9	2,1	15,8	94,0	19,3

Kuu kokkuvõte:

	-0,8	10,6	20,4	0,0	12,8	33,9	2,5	15,8	223,6	60,5
--	------	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TARTU-TÕRAVERE
Juuni 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	6,3	14,7	22,2	4,7	16,3	30,2	3,4	11,0	12,8	0,0		
2	10,9	15,6	20,2	12,2	18,7	30,5	1,3	5,6	2,8	2,1		
3	14,2	17,4	21,7	12,6	17,4	28,9	4,3	18,5	5,0	0,0		
4	10,2	13,2	16,9	8,2	15,4	29,9	4,4	13,8	6,5	0,1		
5	8,3	13,7	19,2	7,6	19,0	33,8	2,9	10,5	13,8	1,1		
6	6,5	14,8	23,0	6,6	19,8	38,3	1,8	8,2	13,1	0,0		
7	14,2	16,8	19,7	13,5	21,6	33,5	4,7	14,2	14,2	0,7		
8	8,8	13,0	17,6	8,1	19,1	35,2	3,4	12,0	11,1	9,7		
9	6,2	12,0	17,2	6,5	14,8	26,7	1,8	6,2	9,8	5,2		
10	3,7	11,8	18,7	4,2	14,0	26,3	2,6	10,3	10,4	0,0		
11	11,0	14,5	19,6	9,5	15,1	25,5	3,2	12,3	9,1	0,0		
12	6,4	15,8	22,9	5,8	17,8	31,0	3,0	11,1	15,4	0,0		
13	8,7	17,9	24,0	7,3	20,4	36,5	1,5	5,7	7,7	0,0		
14	11,9	18,3	24,6	9,5	23,6	44,7	2,3	10,3	9,3	0,5		
15	12,4	14,9	18,4	11,6	22,0	39,6	3,6	14,0	9,7	0,0		
16	5,1	11,7	17,7	4,1	16,4	38,5	2,8	11,2	9,4	0,7		
17	4,5	10,2	15,3	3,1	12,7	38,0	2,1	10,7	8,3	1,5		
18	8,8	12,1	15,3	7,9	12,4	18,8	2,8	8,9	0,0	3,4		
19	12,5	14,5	18,2	10,7	17,0	29,6	2,0	7,2	1,4	0,7		
20	11,8	13,9	18,6	12,4	16,6	28,9	1,0	7,1	3,6	16,4		
21	6,7	15,3	21,3	8,0	18,7	31,8	1,3	6,1	10,1	0,0		
22	9,5	14,3	18,6	10,8	17,6	25,3	1,0	4,6	2,0	8,0		
23	9,0	15,4	21,7	10,0	17,2	27,9	2,3	10,2	7,5	0,3		
24	12,5	15,4	19,2	13,9	16,8	25,1	3,2	12,5	3,8	15,0		
25	10,9	14,0	17,1	10,1	15,6	23,7	2,7	10,7	7,3	0,1		
26	11,4	13,7	18,6	10,5	16,2	30,4	1,8	8,0	4,9	0,0		
27	6,5	12,7	18,8	6,6	16,6	30,7	1,9	8,1	9,1	0,4		
28	8,1	14,8	19,8	7,7	19,0	32,6	1,6	6,8	9,3	0,0		
29	9,2	17,3	23,3	7,6	24,5	46,8	1,3	5,5	15,0	0,0		
30	11,1	16,9	22,0	11,6	23,8	45,1	1,6	7,7	9,0	0,0		

Dekaadid:

1	3,7	14,3	23,0	4,2	17,6	38,3	3,1	18,5	99,5	18,9
2	4,5	14,4	24,6	3,1	17,4	44,7	2,4	14,0	73,9	23,2
3	6,5	15,0	23,3	6,6	18,6	46,8	1,9	12,5	78,0	23,8

Kuu kokkuvõte:

	3,7	14,6	24,6	3,1	17,9	46,8	2,5	18,5	251,4	65,9
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TARTU-TÕRAVERE

Juuli 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	13,5	16,3	20,1	13,8	22,0	39,0	2,0	7,2	5,1	0,0		
2	9,1	18,2	24,8	8,6	26,5	45,7	1,5	6,5	16,3	0,0		
3	13,6	21,0	27,2	12,9	27,9	46,0	2,7	9,9	16,2	0,0		
4	15,4	21,8	26,7	13,7	28,2	45,8	2,9	10,8	16,1	0,0		
5	15,5	19,8	24,1	14,7	28,0	47,9	2,3	6,5	12,4	0,0		
6	10,4	17,1	22,9	11,0	22,6	43,4	2,2	8,3	9,0	0,3		
7	14,0	16,5	19,1	14,6	17,3	25,0	4,8	13,3	4,5	13,4		
8	13,4	16,5	20,7	11,9	17,3	24,5	2,4	9,9	2,5	0,3		
9	13,4	16,5	20,9	12,4	18,8	29,8	2,7	9,8	7,2	2,7		
10	11,6	13,6	16,7	10,3	15,9	27,5	2,2	8,5	1,6	8,5		
11	12,0	14,9	20,6	13,1	18,0	30,8	1,6	11,7	5,6	7,0		
12	11,5	13,8	16,4	11,9	16,4	24,8	2,0	8,8	1,1	3,2		
13	7,5	13,1	18,3	7,8	16,9	28,3	1,0	4,8	5,3	0,0		
14	10,4	14,5	19,1	11,3	19,0	29,6	0,9	8,6	4,6	6,4		
15	9,8	15,7	20,8	9,4	18,6	29,8	1,4	7,8	12,1	0,0		
16	10,1	15,3	22,1	8,7	17,4	31,2	2,0	8,1	4,8	0,0		
17	11,1	15,0	20,1	10,0	17,4	31,0	2,1	9,7	7,2	0,3		
18	9,1	15,3	21,5	7,9	18,3	33,5	1,3	7,3	5,6	0,6		
19	14,2	17,3	20,7	14,6	20,8	29,6	3,2	12,4	10,3	1,9		
20	10,0	13,0	16,5	10,8	14,7	23,4	1,3	5,2	0,1	9,1		
21	11,8	16,5	22,3	10,9	19,1	29,9	2,4	8,0	8,6	0,6		
22	14,2	16,2	18,4	13,6	16,9	23,5	3,3	11,0	0,8	0,7		
23	12,8	17,0	21,8	11,4	18,3	28,0	2,3	8,2	2,9	0,0		
24	13,6	16,7	20,1	12,4	21,4	35,5	3,4	12,0	12,7	0,0		
25	9,1	15,4	21,1	8,8	20,5	41,8	1,7	6,4	8,7	0,0		
26	13,9	18,6	25,5	12,9	20,1	34,6	2,7	10,0	2,4	0,0		
27	12,3	16,5	21,0	12,0	21,0	35,0	2,4	8,2	11,5	0,0		
28	6,9	15,3	21,2	9,7	20,8	36,7	1,0	4,6	9,3	0,0		
29	12,5	15,4	18,6	13,0	18,5	28,8	1,6	7,3	1,3	5,8		
30	11,9	14,2	17,3	11,0	16,3	25,3	2,4	9,5	4,8	1,4		
31	11,0	13,3	18,2	10,3	14,6	29,2	2,6	8,3	4,2	6,2		

Dekaadid:

1	9,1	17,7	27,2	8,6	22,5	47,9	2,6	13,3	90,9	25,2
2	7,5	14,8	22,1	7,8	17,8	33,5	1,7	12,4	56,7	28,5
3	6,9	15,9	25,5	8,8	18,9	41,8	2,3	12,0	67,2	14,7

Kuu kokkuvõte:

	6,9	16,1	27,2	7,8	19,7	47,9	2,2	13,3	214,8	68,4
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TARTU-TÕRAVERE

August 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	10,3	14,4	19,2	8,8	15,7	26,4	2,6	11,6	4,4	1,1		
2	9,8	15,0	19,9	8,1	16,7	28,8	2,6	9,5	9,7	0,0		
3	12,2	16,6	21,9	10,7	19,1	31,9	2,3	7,6	9,1	0,1		
4	9,1	16,4	23,0	8,6	21,1	36,8	1,2	4,6	14,6	0,0		
5	10,5	18,0	24,7	10,0	22,2	37,7	2,4	6,9	14,3	0,0		
6	15,7	22,3	30,7	15,0	25,7	39,7	2,0	6,3	8,6	0,0		
7	16,5	21,1	26,0	16,1	26,9	44,8	1,2	6,2	10,0	0,0		
8	11,9	20,9	29,8	11,9	24,8	44,3	1,9	8,2	7,2	1,5		
9	18,1	20,1	23,8	18,1	22,3	30,8	1,4	6,7	4,8	30,5		
10	11,7	19,4	25,4	12,3	22,5	34,2	0,9	4,3	12,3	0,0		
11	12,7	20,8	27,7	13,3	21,7	33,4	1,6	5,8	10,7	0,0		
12	14,5	22,0	28,8	13,9	23,0	34,5	1,2	7,1	9,0	0,0		
13	15,1	17,8	21,5	14,3	21,3	32,1	2,1	8,3	8,9	0,1		
14	8,0	15,0	21,0	8,4	20,9	37,8	1,3	6,1	13,5	0,0		
15	9,3	16,0	22,9	9,8	21,9	40,5	1,3	6,5	12,2	0,0		
16	6,7	13,6	19,9	7,8	18,2	38,0	1,7	7,4	7,5	0,0		
17	9,1	14,8	20,0	9,5	20,6	34,7	2,0	7,4	13,2	0,0		
18	5,5	12,7	17,2	7,4	18,3	33,0	1,8	8,5	13,5	0,0		
19	3,6	12,4	20,1	5,7	18,7	35,8	1,1	5,2	13,4	0,0		
20	4,2	14,1	22,9	6,4	20,0	38,3	0,8	4,3	13,1	0,0		
21	6,3	16,3	25,1	7,7	21,2	40,6	0,8	4,9	12,8	0,0		
22	8,4	16,8	24,9	9,1	21,7	39,0	0,9	4,8	12,9	0,0		
23	8,0	17,0	24,8	8,5	21,2	38,0	1,4	6,2	13,1	0,0		
24	12,8	18,8	25,4	11,5	21,9	38,7	2,3	7,9	12,1	0,0		
25	11,2	19,9	27,6	11,5	22,2	38,8	2,1	6,1	10,5	0,0		
26	15,5	18,6	21,5	14,3	18,5	27,2	2,6	10,7	4,3	2,6		
27	10,7	17,1	23,8	9,4	19,1	35,4	1,8	7,1	9,0	0,0		
28	15,7	17,3	20,0	14,6	17,0	19,0	2,5	9,3	0,3	3,0		
29	12,6	15,3	19,8	10,8	15,5	26,9	2,9	12,7	8,2	3,6		
30	11,6	14,3	19,9	9,6	15,3	26,1	2,0	9,5	4,9	4,9		
31	9,5	13,7	19,6	7,7	15,7	27,1	1,2	4,4	6,8	0,0		

Dekaadid:

1	9,1	18,4	30,7	8,1	21,7	44,8	1,9	11,6	95,0	33,2
2	3,6	15,9	28,8	5,7	20,5	40,5	1,5	8,5	115,0	0,1
3	6,3	16,8	27,6	7,7	19,0	40,6	1,9	12,7	94,9	14,1

Kuu kokkuvõte:

	3,6	17,0	30,7	5,7	20,4	44,8	1,7	12,7	304,9	47,4
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TARTU–TÕRAVERE
September 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	10,3	12,7	14,9	11,2	13,2	16,6	1,6	7,3	0,0	2,7		
2	11,9	13,2	15,1	11,9	13,6	16,2	3,1	8,7	0,0	12,4		
3	12,7	14,4	17,6	13,2	16,4	22,4	1,6	4,7	1,2	9,0		
4	12,1	14,5	19,5	11,3	17,0	26,8	1,2	4,1	3,7	0,1		
5	12,1	13,6	17,7	12,1	14,9	24,1	2,0	7,5	2,9	4,2		
6	8,9	13,5	19,9	7,8	14,4	25,6	2,1	6,5	9,1	0,0		
7	7,5	11,1	15,5	7,7	12,2	20,7	1,3	7,1	0,3	9,2		
8	10,4	12,3	16,2	10,7	14,1	23,4	2,3	7,3	1,5	2,9		
9	8,4	12,9	18,2	8,0	14,8	25,3	1,7	6,8	8,2	0,3		
10	5,1	11,5	18,7	5,3	13,4	25,7	1,0	6,1	11,0	0,0		
11	7,2	13,2	19,9	7,4	14,2	27,6	1,2	5,7	8,7	0,0		
12	8,0	13,1	18,4	6,6	13,3	23,6	2,5	7,8	7,3	0,0		
13	6,3	11,6	17,4	5,2	13,0	25,5	2,7	9,3	10,0	0,0		
14	8,8	13,3	18,8	7,9	14,1	25,0	2,8	8,5	6,7	0,0		
15	8,3	12,6	17,7	6,9	13,1	22,6	3,7	9,8	3,8	0,8		
16	12,7	13,5	15,1	12,1	14,2	18,0	2,1	5,3	0,0	2,0		
17	13,2	17,5	23,1	11,8	17,6	26,2	2,4	6,8	7,5	0,0		
18	15,1	17,6	20,3	11,9	16,1	23,3	3,5	12,2	5,3	3,5		
19	12,3	14,6	17,6	10,1	13,4	20,2	3,2	11,2	4,8	0,0		
20	10,2	13,7	18,3	8,4	14,1	23,4	2,0	7,0	5,3	0,0		
21	10,3	11,9	13,1	10,0	12,5	15,6	1,7	4,4	0,0	7,1		
22	10,3	11,6	16,4	10,3	12,9	22,3	2,3	7,4	3,1	7,0		
23	8,1	12,1	16,7	6,9	11,8	19,3	2,2	7,6	2,8	0,0		
24	9,6	16,4	22,6	8,6	15,4	24,7	1,7	5,8	6,4	0,0		
25	10,2	13,5	18,5	9,8	13,9	20,4	1,0	3,5	0,2	2,5		
26	10,2	12,2	16,8	10,2	13,9	20,9	1,0	4,6	3,4	1,6		
27	3,1	9,2	15,0	3,3	9,7	20,4	1,2	5,9	6,5	0,0		
28	6,3	9,4	12,6	5,3	10,0	16,5	1,9	8,2	1,1	1,0		
29	4,9	9,1	14,1	4,8	10,1	19,2	2,0	7,5	6,0	0,7		
30	3,4	8,9	15,2	1,8	8,6	19,2	2,5	10,6	6,4	0,3		

Dekaadid:

1	5,1	13,0	19,9	5,3	14,4	26,8	1,8	8,7	37,9	40,8
2	6,3	14,1	23,1	5,2	14,3	27,6	2,6	12,2	59,4	6,3
3	3,1	11,4	22,6	1,8	11,9	24,7	1,8	10,6	35,9	20,2

Kuu kokkuvõte:

	3,1	12,8	23,1	1,8	13,5	27,6	2,1	12,2	133,2	67,3
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TARTU–TÕRAVERE
Oktoober 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	7,3	11,0	15,0	4,5	10,2	16,6	2,7	12,7	0,5	0,0		
2	12,3	13,7	16,3	10,5	12,7	17,9	4,6	14,0	3,7	0,0		
3	7,6	11,8	14,9	5,7	10,8	18,7	2,6	9,4	10,3	0,0		
4	4,5	10,1	16,0	2,3	9,5	21,0	1,7	6,5	7,7	0,0		
5	4,5	9,4	13,2	3,6	9,6	20,1	1,6	7,7	8,2	0,0		
6	-2,1	2,8	8,2	-1,0	4,0	17,7	1,6	7,2	5,8	0,0		
7	-3,7	1,3	7,4	-1,7	2,6	14,0	1,0	5,0	3,2	0,0		
8	-3,7	1,2	7,0	-1,8	2,8	14,4	1,1	5,8	6,1	0,3		
9	-2,0	2,1	6,2	-0,9	3,3	13,1	2,0	7,7	2,2	0,1		
10	-0,1	2,7	5,1	-0,7	3,3	8,7	2,1	6,9	0,0	0,0		
11	-0,9	3,5	9,1	-0,9	4,7	17,5	0,9	5,0	5,9	0,0		
12	-1,3	4,8	9,0	-0,9	5,5	11,8	1,3	5,0	0,7	0,0		
13	1,7	5,8	9,4	0,6	6,5	12,0	0,7	2,4	0,0	0,0		
14	3,8	6,1	9,9	2,1	7,3	15,8	0,9	4,4	2,4	0,0		
15	1,9	5,6	12,6	0,0	6,3	20,6	1,0	4,9	8,7	0,0		
16	-1,7	3,0	7,6	-1,6	2,2	9,8	1,1	4,7	3,1	0,0		
17	1,3	5,4	10,4	-0,9	4,2	12,5	1,2	3,2	2,6	0,0		
18	-2,6	1,9	5,4	-1,8	2,5	7,9	0,9	3,9	0,0	0,3		
19	1,0	6,1	9,0	-0,1	6,2	13,3	1,3	6,8	0,6	0,0		
20	-2,9	2,3	7,1	-2,2	1,9	9,5	2,0	6,2	0,3	0,0		
21	0,7	3,6	9,1	-0,5	3,7	11,5	2,7	6,8	8,9	0,0		
22	2,8	4,0	5,5	2,8	4,2	8,1	3,2	8,3	0,0	0,0		
23	4,2	6,9	9,7	3,0	6,6	10,5	3,6	10,3	0,0	2,3		
24	3,3	8,1	10,4	0,9	7,5	12,3	1,9	5,5	2,9	1,0		
25	-0,2	4,8	8,2	-0,1	4,3	9,9	1,9	6,5	0,5	0,0		
26	5,2	7,3	9,7	2,3	6,3	11,1	3,2	10,2	3,3	4,1		
27	1,8	5,1	9,8	-0,3	3,4	9,8	2,5	10,4	0,0	0,3		
28	-4,5	-0,5	5,8	-3,7	-0,9	3,4	1,0	5,3	8,5	0,0		
29	-4,2	-0,6	4,3	-4,1	-1,6	2,3	1,4	6,3	3,3	0,0		
30	-5,9	-0,1	6,4	-4,0	-1,3	3,0	1,0	3,6	8,3	0,0		
31	-4,0	1,4	6,4	-3,2	-0,8	3,6	1,9	6,1	4,3	0,0		

Dekaadid:

1	-3,7	6,6	16,3	-1,8	6,9	21,0	2,1	14,0	47,7	0,4
2	-2,9	4,5	12,6	-2,2	4,7	20,6	1,1	6,8	24,3	0,3
3	-5,9	3,6	10,4	-4,1	2,9	12,3	2,2	10,4	40,0	7,7

Kuu kokkuvõete:

	-5,9	4,9	16,3	-4,1	4,8	21,0	1,8	14,0	112,0	8,4
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	-----

TARTU-TÕRAVERE

November 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	2,6	5,7	10,1	-0,1	2,9	7,3	2,8	9,4	0,3	0,0		0
2	8,1	9,2	11,1	6,2	7,8	11,6	3,3	10,6	0,5	0,0		0
3	6,5	8,9	12,3	3,8	7,3	12,1	2,6	9,1	5,9	0,0		0
4	7,7	8,5	9,3	7,4	8,2	10,5	2,9	8,4	0,0	0,1		0
5	1,1	5,4	8,4	2,9	6,3	10,1	1,5	6,1	4,3	0,0		0
6	-3,0	0,8	4,7	-0,6	1,9	6,3	1,3	5,0	0,5	0,0		0
7	1,9	3,3	5,2	2,9	3,8	6,2	2,0	7,3	0,0	0,8		0
8	3,7	5,1	6,2	3,9	5,1	6,4	3,1	8,1	0,0	16,9		0
9	5,0	5,9	6,6	5,2	6,1	8,1	1,9	6,8	0,0	2,2		0
10	4,4	6,1	7,4	2,5	5,5	8,2	2,2	7,3	0,5	3,7		0
11	4,6	6,0	7,9	4,0	5,6	7,9	2,4	9,7	0,1	1,0		0
12	1,0	4,5	6,6	0,3	4,0	6,7	1,8	6,0	0,0	6,3		0
13	2,5	5,0	6,2	2,9	4,9	6,6	1,9	7,0	0,8	0,4		0
14	4,0	5,7	6,7	2,5	5,1	7,0	3,0	9,3	0,0	7,8		0
15	2,2	3,7	5,7	0,3	3,3	7,0	1,6	4,9	0,1	0,5		0
16	2,9	3,9	4,7	2,6	4,1	6,9	1,3	3,9	0,0	0,7		0
17	3,3	4,6	5,4	2,1	4,2	5,8	3,3	9,2	0,0	2,1		0
18	2,0	5,0	6,4	2,1	4,8	6,8	1,8	5,8	0,3	6,2		0
19	4,3	5,6	6,6	3,2	5,2	6,6	2,7	8,3	0,0	3,9		0
20	3,3	5,5	7,3	3,7	5,4	7,1	1,8	5,1	0,0	2,4		0
21	0,0	2,2	3,8	-0,3	2,1	4,6	3,2	9,7	2,9	0,1		0
22	-1,9	0,4	3,3	-1,9	-0,8	0,3	2,4	8,7	6,0	0,0		0
23	-3,4	-2,0	-0,5	-3,1	-1,4	0,0	1,1	3,8	0,0	0,5		0
24	-1,9	-0,7	0,9	-1,3	-0,5	0,9	2,0	7,7	0,1	0,3	10	1
25	-1,3	-0,5	0,5	-2,2	-1,1	-0,2	3,6	9,1	0,0	1,2	10	2
26	-4,1	-2,0	-0,9	-4,9	-2,7	-0,8	3,4	8,8	1,5	0,0	10	2
27	-1,7	1,9	4,1	-2,1	0,2	1,4	4,3	13,5	0,0	0,0	10	1
28	-0,3	1,6	3,7	-0,6	0,5	1,5	4,0	11,3	1,4	0,0		0
29	0,1	0,5	1,1	-0,3	0,0	0,6	3,1	8,5	0,0	0,4	9	0
30	1,0	2,7	3,9	0,1	1,5	3,2	4,2	11,5	0,0	1,1		0

Dekaadid:

1	-3,0	5,9	12,3	-0,6	5,5	12,1	2,4	10,6	12,0	23,7
2	1,0	5,0	7,9	0,3	4,7	7,9	2,2	9,7	1,3	31,3
3	-4,1	0,4	4,1	-4,9	-0,2	4,6	3,1	13,5	11,9	3,6

Kuu kokkuvõte:

	-4,1	3,8	12,3	-4,9	3,3	12,1	2,6	13,5	25,2	58,6
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------

TARTU-TÖRAVERE

Detseember 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,0	2,1	3,1	-0,9	1,1	3,1	2,5	8,6	0,2	2,2		0
2	-1,1	1,9	3,3	-0,9	1,0	4,5	3,1	9,9	1,2	0,9		0
3	-1,8	2,3	6,1	-0,8	1,0	4,2	2,5	8,3	0,0	4,6		0
4	3,5	5,6	8,4	0,4	3,8	6,5	3,2	13,8	0,3	2,2		0
5	4,3	6,2	7,2	1,7	4,6	6,1	4,9	17,2	0,6	5,6		0
6	6,9	7,7	8,2	6,1	6,8	7,1	5,4	15,5	0,0	10,0		0
7	5,4	7,2	9,2	2,1	4,9	7,7	6,3	18,3	0,0	5,2		0
8	0,3	2,0	5,8	-0,8	0,1	2,3	2,7	9,5	5,4	0,0		0
9	0,2	1,1	2,7	-0,7	0,0	0,5	3,3	10,4	0,0	0,1		0
10	2,7	6,0	7,3	0,5	4,0	5,1	4,0	11,9	0,0	0,0		0
11	3,0	4,7	6,6	3,2	4,4	5,4	3,5	12,7	0,0	4,4		0
12	0,7	1,8	3,1	1,1	2,2	3,2	2,0	8,0	0,0	0,8		0
13	0,5	1,6	2,3	-0,3	1,5	2,6	1,5	5,2	0,0	0,1		0
14	0,2	0,7	1,3	0,0	0,6	2,1	1,7	5,5	0,0	2,1	10	0
15	-2,6	-0,6	1,4	-1,2	-0,2	2,2	1,7	7,5	3,3	0,0	10	0
16	0,9	2,2	3,2	0,0	0,4	1,3	3,7	11,9	0,0	0,0		0
17	-1,1	0,9	2,9	-0,5	0,5	1,6	2,7	8,7	0,0	0,4		0
18	-1,4	1,5	6,3	-0,2	1,3	5,0	2,3	8,6	0,0	2,2	10	1
19	5,6	7,5	8,3	2,6	6,1	7,2	3,9	11,5	0,0	1,1		0
20	5,5	8,9	12,5	2,5	7,6	10,5	3,6	12,0	0,0	0,6		0
21	8,4	9,5	12,2	5,9	7,8	10,3	4,5	11,8	0,0	0,0		0
22	5,2	6,2	8,5	3,1	5,1	6,8	3,2	11,3	0,0	1,9		0
23	5,0	7,2	9,3	4,3	6,1	9,0	4,0	10,4	0,4	4,8		0
24	5,0	6,1	7,1	3,1	4,9	5,9	4,0	11,4	2,3	1,9		0
25	2,9	4,9	7,2	1,0	3,7	5,6	4,0	13,7	0,0	2,5		0
26	-0,4	3,6	6,1	-0,8	2,1	4,1	4,5	14,5	4,2	2,9		0
27	-7,6	-3,3	-0,2	-5,9	-3,2	-0,4	2,6	10,7	5,1	0,0		0
28	-9,3	-5,8	-2,0	-7,2	-5,4	-2,3	0,9	4,2	5,3	0,0		0
29	-10,1	-4,6	-2,7	-8,9	-4,7	-1,7	1,3	6,8	0,9	0,0	10	0
30	-13,4	-9,5	-5,8	-10,5	-7,9	-5,2	1,4	4,9	4,1	0,0	10	0
31	-12,2	-9,3	-6,2	-12,9	-8,3	-2,0	1,5	4,7	5,3	0,0	10	0

Dekaadid:

1	-1,8	4,2	9,2	-0,9	2,7	7,7	3,8	18,3	7,7	30,8
2	-2,6	2,9	12,5	-1,2	2,4	10,5	2,7	12,7	3,3	11,7
3	-13,4	0,5	12,2	-12,9	0,0	10,3	2,9	14,5	27,6	14,0

Kuu kokkuvõte:

	-13,4	2,5	12,5	-12,9	1,7	10,5	3,1	18,3	38,6	56,5
--	-------	-----	------	-------	-----	------	-----	------	------	------

VILSANDI
Jaanuar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	4,0	5,0	6,3	1,3	3,9	5,3	7,4	14,7	0,0	0,0		0
2	4,5	5,7	7,3	4,3	5,0	6,1	11,5	23,0	0,0	2,5		0
3	3,9	4,8	6,1	2,5	3,4	5,2	13,7	23,1	1,9	0,0		0
4	2,0	3,4	4,0	1,3	2,5	3,0	15,6	24,4	0,0	0,0		0
5	-4,4	-0,4	3,5	-4,9	-0,9	2,3	10,0	20,2	0,4	0,5		0
6	-8,5	-5,7	-3,5	-8,8	-5,7	-2,0	3,5	9,6	2,9	0,0		0
7	-4,2	-2,6	-0,7	-4,7	-2,8	-1,1	10,8	17,9	0,0	0,0		0
8	-1,4	3,1	4,7	-1,5	1,6	3,0	11,1	21,5	0,0	5,4		0
9	2,3	4,0	4,8	0,3	2,5	3,3	7,2	13,4	0,0	0,3		0
10	0,0	1,9	2,8	0,0	1,1	2,0	6,2	16,2	0,0	2,2		0
11	-1,7	2,1	5,0	-0,5	0,7	2,6	10,4	19,8	0,0	6,3		0
12	-1,9	0,4	4,0	-0,7	-0,3	0,1	9,3	18,8	0,0	0,8	10	1
13	2,4	4,5	5,9	0,1	2,4	3,6	9,4	18,8	1,8	2,2		0
14	1,8	4,0	4,9	0,4	2,1	4,7	7,5	15,6	2,1	0,0		0
15	2,4	3,5	4,1	0,5	1,6	4,6	7,6	16,5	4,3	1,9		0
16	0,8	3,6	5,3	0,0	2,5	6,1	12,1	20,4	4,7	4,5		0
17	3,6	4,2	4,7	0,6	2,6	4,4	9,1	18,4	0,0	0,0		0
18	3,0	3,8	4,4	0,4	2,3	3,9	8,8	15,8	0,0	0,0		0
19	-0,4	2,6	4,0	-0,4	1,1	4,9	4,2	11,9	2,7	0,0		0
20	-2,1	-0,6	1,3	-1,0	-0,3	0,0	5,0	13,6	0,0	0,0		0
21	-1,8	-1,0	-0,5	-1,1	-0,7	-0,1	6,5	14,5	0,0	0,3		0
22	-1,6	-1,1	-0,8	-0,8	-0,4	0,0	3,4	8,3	0,0	0,5	10	1
23	-1,5	0,5	1,6	-1,0	-0,3	0,5	4,8	9,6	1,1	1,4	3	0
24	-1,1	0,1	1,5	-0,7	-0,3	0,2	6,6	12,7	0,0	0,0		0
25	-1,7	-0,6	0,4	-1,0	-0,4	0,1	5,2	12,6	0,0	0,0		0
26	0,4	1,5	2,3	-0,2	0,1	0,8	5,1	13,2	0,0	0,0		0
27	0,0	0,7	2,2	-0,1	0,1	0,3	7,2	13,8	0,0	1,0		0
28	0,6	1,8	2,4	-0,2	0,8	1,9	8,1	16,0	0,3	1,1		0
29	0,6	1,5	2,7	0,0	0,8	3,1	9,6	18,1	0,4	3,3		0
30	-0,6	0,7	2,5	-0,4	0,1	1,1	6,8	17,0	2,0	1,5		0
31	0,4	1,0	1,8	0,0	0,1	0,8	6,0	13,9	0,0	6,8	10	1

Dekaadid:

1	-8,5	1,9	7,3	-8,8	1,1	6,1	9,7	24,4	5,2	10,9
2	-2,1	2,8	5,9	-1,0	1,5	6,1	8,3	20,4	15,6	15,7
3	-1,8	0,5	2,7	-1,1	0,0	3,1	6,3	18,1	3,8	15,9

Kuu kokkuvõte:

	-8,5	1,7	7,3	-8,8	0,8	6,1	8,1	24,4	24,6	42,5
--	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	------	------	------

VILSANDI
Veebruar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,2	1,9	2,8	0,6	1,7	3,5	5,4	12,9	0,0	2,7	0	
2	0,0	1,5	2,9	-0,2	1,3	7,7	5,8	14,5	1,4	6,4	0	
3	-0,9	0,3	1,0	-0,4	0,0	0,1	4,9	11,4	0,8	1,7	10 2	
4	-0,7	0,0	0,8	-0,1	0,0	0,2	1,9	4,2	0,0	0,0	10 2	
5	-2,7	-0,8	1,5	-1,4	-0,4	0,1	1,5	3,8	7,6	0,0	10 2	
6	-1,7	1,9	3,5	-1,0	0,4	2,9	8,2	15,8	1,0	0,0	10 2	
7	0,2	2,2	3,2	-0,1	1,2	3,2	8,0	18,6	0,0	3,4	0	
8	-1,9	0,3	2,4	-1,9	-0,8	0,7	15,4	27,0	2,4	1,7	10 1	
9	-0,5	1,8	3,8	-1,9	0,1	1,2	4,3	15,4	0,0	1,7	10 1	
10	2,7	3,4	4,5	-0,3	2,6	9,2	3,7	8,1	7,0	0,0	0	
11	0,5	2,4	4,1	-0,9	1,0	7,1	3,1	8,0	7,3	0,0	0	
12	1,0	2,2	3,2	-0,2	1,5	2,2	8,1	16,3	0,0	0,0	0	
13	1,3	2,2	3,6	1,2	1,8	3,1	5,7	12,2	0,1	0,7	0	
14	0,3	1,6	2,6	-0,4	1,6	7,2	5,2	12,1	3,3	0,0	0	
15	-3,2	-0,5	2,1	-2,7	-0,1	2,0	4,7	12,8	8,5	0,0	0	
16	-4,4	-2,4	-0,6	-4,5	-2,6	1,5	6,2	13,3	8,4	0,0	0	
17	-2,6	-1,1	1,0	-4,2	-1,7	2,5	11,3	18,6	3,8	0,0	0	
18	0,9	2,8	4,3	0,0	2,1	9,5	8,0	17,7	4,5	0,0	0	
19	2,6	3,3	4,8	1,6	3,0	6,1	6,4	11,6	0,1	1,0	0	
20	2,1	2,7	3,5	0,4	2,0	3,1	8,7	17,0	0,0	0,0	0	
21	1,8	2,6	3,5	1,6	2,2	3,0	6,8	17,0	0,0	3,2	0	
22	2,3	3,0	4,0	1,3	3,1	7,7	10,3	20,6	3,1	0,6	0	
23	2,1	2,7	3,6	0,7	2,2	4,7	7,6	14,7	0,3	0,0	0	
24	2,0	2,7	3,2	1,5	2,8	5,4	5,0	10,8	0,0	1,3	0	
25	1,7	2,6	3,7	-0,1	2,8	8,4	5,9	10,7	6,4	0,0	0	
26	1,7	2,0	2,5	1,6	2,5	4,2	3,7	7,5	0,0	0,0	0	
27	-1,2	0,6	2,7	-0,1	1,6	6,8	4,0	9,4	0,6	0,0	0	
28	-0,7	1,3	2,5	-0,8	1,8	4,8	3,3	7,4	0,0	0,0	0	

Dekaadid:

1	-2,7	1,3	4,5	-1,9	0,6	9,2	5,9	27,0	20,2	17,6
2	-4,4	1,3	4,8	-4,5	0,9	9,5	6,7	18,6	36,0	1,7
3	-1,2	2,2	4,0	-0,8	2,4	8,4	5,8	20,6	10,4	5,1

Kuu kokkuvõte:

	-4,4	1,5	4,8	-4,5	1,2	9,5	6,2	27,0	66,6	24,4
--	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	------	------	------

VILSANDI
Märts 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,9	2,7	3,7	0,3	2,7	7,9	6,7	12,9	3,8	0,0		
2	2,1	2,8	3,8	0,3	3,0	6,4	5,8	14,2	0,0	2,0		
3	-0,4	1,7	2,8	-0,3	1,8	7,0	4,2	12,6	0,0	5,6		
4	1,3	2,5	4,1	0,7	3,5	11,3	5,1	12,4	2,8	3,4		
5	-1,3	1,5	4,9	-0,4	3,1	14,2	1,7	6,3	7,7	0,0		
6	-1,6	2,0	3,1	-0,4	2,0	4,2	7,5	17,0	0,0	3,0		
7	-0,2	2,6	4,1	0,5	3,1	5,6	7,0	20,1	1,2	0,4		
8	3,6	4,4	5,7	2,5	4,5	10,6	11,3	17,5	6,3	0,0		
9	2,5	4,0	5,6	0,5	4,7	14,5	5,0	13,5	4,5	0,0		
10	1,3	3,3	4,0	-0,2	2,4	5,4	8,4	17,5	0,1	0,3		
11	2,5	3,8	4,7	-0,1	3,6	11,3	6,3	15,1	8,8	0,0		
12	-0,3	2,5	5,7	-1,5	2,9	13,2	3,7	8,9	9,9	0,0		
13	-1,5	2,6	8,4	-2,2	2,4	12,1	3,9	10,4	10,0	0,0		
14	-0,9	2,6	7,3	-1,8	2,5	12,0	3,8	8,5	9,7	0,0		
15	1,2	4,8	10,8	-0,4	4,1	16,1	3,6	7,7	8,9	0,0		
16	1,0	5,6	10,6	-0,8	4,1	14,4	4,2	8,4	10,1	0,0		
17	1,6	6,1	11,5	-0,6	5,3	16,5	4,2	8,3	10,2	0,0		
18	1,9	6,1	12,8	-0,8	6,6	22,8	3,1	6,2	10,3	0,0		
19	0,3	3,5	7,0	-2,2	5,4	19,5	3,2	6,4	10,2	0,0		
20	0,3	3,0	4,3	0,7	3,4	7,8	3,3	7,1	0,0	2,5		
21	-0,4	0,5	1,7	-1,3	1,3	7,6	7,7	16,2	5,7	0,0		
22	-2,0	0,1	1,9	-3,5	0,4	8,4	6,7	16,2	3,2	0,0		
23	0,9	2,5	3,6	0,1	1,8	3,1	10,6	21,5	0,0	8,6		
24	2,6	4,1	5,6	1,2	6,1	16,6	6,2	17,7	9,9	0,0		
25	0,0	1,9	3,5	-0,2	3,4	12,5	5,3	10,5	9,7	0,0		
26	-0,3	2,5	6,1	-1,3	1,9	8,5	6,6	16,6	2,9	0,0		
27	3,2	4,9	5,9	2,4	4,3	6,6	6,8	16,4	0,0	2,0		
28	3,2	3,9	5,5	3,4	6,9	16,5	2,7	6,9	5,4	6,3		
29	1,2	3,5	6,3	1,6	5,4	12,9	6,7	12,1	4,9	0,4		
30	2,0	3,7	5,6	3,0	3,9	4,7	7,3	14,0	0,0	11,6		
31	1,9	3,5	5,9	1,6	5,1	15,3	6,0	13,1	4,8	1,0		

Dekaadid:

1	-1,6	2,8	5,7	-0,4	3,1	14,5	6,3	20,1	26,4	14,7
2	-1,5	4,1	12,8	-2,2	4,0	22,8	3,9	15,1	88,1	2,5
3	-2,0	2,8	6,3	-3,5	3,7	16,6	6,6	21,5	46,5	29,9

Kuu kokkuvõte:

	-2,0	3,2	12,8	-3,5	3,6	22,8	5,6	21,5	161,0	47,1
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
April 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikese-paiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,9	2,7	5,4	0,1	4,0	13,2	4,3	8,8	1,5	0,3		
2	1,5	2,6	3,5	1,9	3,6	8,7	7,4	13,9	0,0	5,1		
3	2,2	3,4	5,0	1,6	5,7	14,5	6,7	12,1	6,6	0,0		
4	1,8	2,7	3,3	2,0	3,5	6,8	7,1	12,2	0,0	1,5		
5	1,2	2,7	4,5	0,8	4,4	14,1	5,1	12,0	1,8	2,1		
6	2,0	3,9	7,0	-0,1	6,3	16,1	3,9	7,0	10,4	0,0		
7	3,6	4,6	6,3	1,6	7,0	17,4	6,0	12,1	10,0	0,0		
8	4,2	5,2	7,1	1,4	5,9	13,8	7,1	17,7	12,2	0,0		
9	3,7	5,2	6,7	0,5	7,2	15,7	6,5	12,6	8,8	0,0		
10	4,1	5,4	6,5	1,9	8,3	19,5	4,8	10,0	11,9	0,0		
11	3,4	5,8	8,1	-0,7	8,9	23,3	3,5	8,5	12,3	0,0		
12	5,3	7,0	10,1	3,5	6,5	12,2	7,4	16,9	2,3	2,2		
13	3,3	4,7	6,2	2,7	5,7	12,3	6,1	13,9	2,9	4,3		
14	3,2	4,3	5,3	0,8	6,8	17,1	7,7	12,7	11,1	0,0		
15	3,2	4,8	7,0	2,5	8,5	20,5	5,7	11,8	7,7	1,7		
16	3,8	4,9	6,4	2,7	8,5	20,1	4,9	10,6	11,6	3,4		
17	2,6	4,2	6,4	2,4	5,4	14,4	8,5	14,4	6,3	0,0		
18	3,7	4,6	6,3	1,7	6,5	16,6	7,1	11,7	8,5	0,0		
19	3,8	5,0	6,3	1,2	7,0	15,9	7,1	13,7	9,7	0,0		
20	4,7	5,7	7,0	3,2	8,9	18,4	9,9	16,5	13,2	0,0		
21	4,3	5,7	8,0	2,7	10,1	22,3	5,9	12,9	13,1	0,0		
22	3,0	5,3	7,4	0,2	10,5	27,5	3,5	8,2	11,7	0,0		
23	4,8	6,5	8,0	3,6	11,4	24,5	6,8	14,2	11,4	0,0		
24	2,2	5,7	7,5	-0,1	12,0	29,1	4,0	8,8	11,7	0,0		
25	3,8	7,1	11,1	3,1	9,3	23,9	4,6	9,8	3,6	0,0		
26	6,0	7,4	9,6	6,4	10,6	20,2	4,0	8,4	4,2	3,1		
27	4,6	6,6	12,5	5,0	8,5	16,4	4,4	9,4	0,1	2,2		
28	5,4	6,8	8,6	5,9	9,6	18,2	4,1	6,9	2,6	3,1		
29	4,3	5,7	7,1	4,5	7,8	17,2	6,0	12,7	3,6	0,7		
30	5,3	7,4	10,0	2,0	9,7	18,5	4,9	11,7	11,8	0,0		

Dekaadid:

1	0,9	3,8	7,1	-0,1	5,6	19,5	5,9	17,7	63,2	9,0
2	2,6	5,1	10,1	-0,7	7,3	23,3	6,8	16,9	85,6	11,6
3	2,2	6,4	12,5	-0,1	10,0	29,1	4,8	14,2	73,8	9,1

Kuu kokkuvõte:

	0,9	5,1	12,5	-0,7	7,6	29,1	5,8	17,7	222,6	29,7
--	-----	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VILSANDI

Mai 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	6,3	10,8	14,6	3,9	12,4	23,7	4,7	9,4	9,2	0,0		
2	4,7	6,8	12,7	5,0	10,0	21,5	4,6	11,3	3,7	8,1		
3	5,1	6,3	8,3	3,9	10,4	23,1	4,9	10,3	10,7	0,0		
4	1,4	7,5	12,0	-0,3	8,8	21,3	4,4	12,0	9,1	0,0		
5	6,1	8,1	9,6	7,2	10,3	18,7	4,2	10,7	1,1	0,0		
6	7,2	10,1	13,4	7,6	10,6	17,7	6,4	14,8	3,9	3,4		
7	6,6	8,9	11,7	4,8	11,6	23,4	4,7	11,6	10,6	0,0		
8	7,3	8,1	9,6	6,1	13,9	28,4	7,4	12,5	13,5	0,0		
9	7,0	7,8	9,5	4,6	15,6	32,9	5,5	12,7	14,9	0,0		
10	3,9	8,2	12,9	2,2	9,7	18,9	4,6	9,9	0,6	1,4		
11	5,7	7,8	10,3	6,6	14,9	30,9	5,3	9,8	9,3	0,0		
12	8,3	9,8	12,8	7,2	13,1	22,3	8,7	15,3	5,5	0,0		
13	7,8	9,1	13,3	7,5	11,8	19,8	10,2	17,4	8,0	10,9		
14	6,8	8,1	9,8	6,8	12,1	23,3	4,7	9,1	12,6	0,7		
15	4,8	6,8	9,3	4,9	10,1	21,4	6,6	15,6	7,7	0,9		
16	4,5	5,9	7,1	4,4	8,5	16,4	6,2	16,2	1,2	0,4		
17	2,2	7,1	8,6	2,5	8,4	16,0	4,6	12,2	1,4	6,1		
18	5,4	7,1	9,0	5,3	10,6	20,1	5,0	9,9	5,8	0,3		
19	5,1	8,6	12,4	3,6	12,0	26,1	4,3	10,2	8,3	1,0		
20	8,1	10,3	12,0	6,1	15,3	26,4	5,4	13,3	12,0	0,0		
21	8,4	10,1	12,1	8,5	15,1	28,0	3,7	8,8	11,3	2,7		
22	8,2	9,9	12,5	6,3	15,0	30,0	6,1	11,9	14,6	0,0		
23	9,1	9,9	11,4	8,1	16,6	31,0	7,3	16,3	10,5	0,0		
24	8,6	9,9	12,6	6,4	16,3	31,1	6,2	10,7	13,5	0,0		
25	8,2	9,8	12,3	8,5	14,9	29,6	6,5	12,0	8,1	0,0		
26	8,7	11,3	17,7	6,8	13,8	29,1	3,8	8,2	4,1	0,4		
27	8,4	10,4	12,0	5,4	18,3	36,1	3,5	7,2	16,7	0,0		
28	9,0	11,3	14,3	6,2	19,4	37,7	3,9	7,8	15,8	0,0		
29	9,6	11,1	12,7	9,3	15,7	27,8	7,0	13,0	10,0	3,8		
30	8,3	12,1	18,0	7,5	15,5	30,8	6,9	15,8	10,5	2,3		
31	10,0	10,9	12,1	8,1	15,6	26,1	10,7	17,6	15,7	0,0		

Dekaadid:

1	1,4	8,3	14,6	-0,3	11,3	32,9	5,1	14,8	77,3	12,9
2	2,2	8,1	13,3	2,5	11,7	30,9	6,1	17,4	71,8	20,3
3	8,2	10,6	18,0	5,4	16,0	37,7	6,0	17,6	130,8	9,2

Kuu kokkuvõte:

	1,4	9,0	18,0	-0,3	13,1	37,7	5,7	17,6	279,9	42,4
--	-----	-----	------	------	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
Juuni 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	10,1	12,0	16,5	8,7	13,2	22,6	9,0	20,0	3,6	2,8		
2	9,9	11,8	13,9	7,8	16,4	32,4	5,3	11,9	9,6	0,0		
3	11,3	12,8	13,9	11,2	17,4	28,5	11,2	19,6	11,9	1,1		
4	10,3	11,5	12,6	9,1	19,2	33,2	7,2	14,6	15,5	0,0		
5	10,5	11,7	13,5	8,6	20,3	36,9	4,7	9,6	16,4	0,0		
6	10,6	14,6	20,8	8,9	18,3	34,4	6,3	16,3	10,5	0,0		
7	11,8	12,7	16,8	9,8	19,4	33,6	7,7	16,4	17,1	0,0		
8	10,2	11,7	12,9	9,3	18,7	33,2	5,6	11,5	14,2	0,0		
9	9,2	11,5	14,2	7,9	18,3	34,1	5,2	10,2	16,1	0,0		
10	10,3	12,3	14,2	7,4	16,6	32,1	6,1	12,4	7,4	0,0		
11	11,8	12,7	15,0	9,6	19,2	31,5	4,9	11,6	13,4	0,0		
12	11,6	13,3	16,0	10,3	20,0	34,8	6,5	12,6	13,7	0,0		
13	11,3	15,0	18,7	10,1	22,0	38,9	4,6	10,3	17,3	0,0		
14	12,6	13,6	14,9	12,1	14,3	18,8	5,5	11,1	1,8	4,3		
15	11,0	12,4	13,6	11,2	16,6	29,0	5,9	11,9	11,7	0,0		
16	11,8	12,9	14,9	9,2	21,0	38,4	4,3	9,4	16,9	0,0		
17	10,6	13,5	15,8	8,9	20,7	37,2	5,5	11,1	11,8	0,0		
18	11,0	12,7	15,0	10,7	13,7	22,6	8,8	17,7	0,4	13,8		
19	12,3	13,6	15,9	11,8	18,3	28,8	6,3	12,3	9,2	2,7		
20	10,4	13,8	16,4	9,4	19,3	32,9	2,5	5,8	11,3	0,0		
21	10,1	13,9	17,0	8,3	17,3	28,9	2,4	6,6	2,7	0,6		
22	12,0	14,9	17,7	12,0	23,3	40,2	2,4	6,3	14,3	0,3		
23	12,2	14,5	18,8	11,1	16,6	32,5	4,1	10,7	5,6	5,2		
24	12,8	14,4	15,8	12,2	16,2	23,8	7,3	14,9	4,2	1,0		
25	13,2	13,7	15,4	12,3	16,7	29,5	8,7	14,3	3,6	0,0		
26	10,3	13,3	15,1	12,3	18,5	35,0	6,3	13,0	6,1	4,4		
27	11,6	14,1	16,6	9,8	19,9	32,4	3,7	9,9	13,5	0,0		
28	13,1	15,1	17,6	10,9	24,1	40,6	3,1	7,0	17,4	0,0		
29	14,9	15,8	18,1	12,7	22,5	41,6	4,5	8,9	11,3	0,0		
30	14,9	16,2	18,6	14,3	25,5	43,7	4,1	8,2	13,1	0,0		

Dekaadid:

1	9,2	12,3	20,8	7,4	17,8	36,9	6,8	20,0	122,3	3,9
2	10,4	13,4	18,7	8,9	18,5	38,9	5,5	17,7	107,5	20,8
3	10,1	14,6	18,8	8,3	20,1	43,7	4,7	14,9	91,8	11,5

Kuu kokkuvõte:

	9,2	13,4	20,8	7,4	18,8	43,7	5,7	20,0	321,6	36,2
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
Juuli 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	14,6	16,4	18,4	13,2	23,2	38,4	5,8	11,2	17,4	0,0		
2	15,7	18,2	20,8	13,7	27,6	45,0	2,7	6,1				
3	16,8	19,4	21,9	14,4	28,1	45,2	3,4	8,3				
4	17,7	19,1	21,9	15,7	28,4	46,3	4,3	9,1				
5	16,9	19,2	22,6	15,2	27,4	47,1	3,4	7,7				
6	14,9	18,0	22,0	12,0	19,0	29,9	4,2	11,2				
7	16,1	17,2	18,4	13,8	18,6	27,3	9,3	17,4				
8	15,6	16,8	20,0	14,1	17,7	26,9	5,3	13,6				
9	15,4	16,4	18,3	14,0	19,5	28,8	9,6	16,6				
10	13,4	15,2	18,9	12,2	19,5	38,0	4,8	14,2				
11	14,9	16,3	18,9	13,9	21,4	36,2	8,4	13,5	7,7	0,0		
12	14,8	16,0	18,4	13,5	20,9	36,0	7,2	12,6				
13	13,7	15,5	19,2	12,3	21,6	43,4	4,2	9,5				
14	11,8	15,8	18,3	10,1	23,5	40,9	2,9	5,9				
15	14,5	16,9	19,5	11,1	25,0	46,1	3,2	6,2				
16	16,2	17,6	20,6	13,8	25,2	45,1	4,5	9,6				
17	13,8	16,5	18,5	14,1	20,7	35,3	5,1	12,5				
18	15,1	16,0	17,7	12,7	16,7	27,8	4,7	13,3				
19	16,0	16,7	17,9	13,2	22,4	38,9	6,5	11,9				
20	13,3	15,3	17,3	13,9	16,6	25,2	4,2	9,3				
21	15,2	17,0	20,2	12,6	22,7	41,5	4,9	11,4	9,8	0,0		
22	15,0	16,8	18,4	14,5	22,1	36,4	7,7	16,3				
23	16,2	17,2	18,8	14,5	18,7	27,2	5,4	11,3				
24	15,5	16,5	17,5	13,1	22,2	36,8	7,2	12,6				
25	16,0	17,5	20,1	12,9	20,9	39,3	5,2	12,3				
26	16,0	17,2	19,5	14,9	19,2	29,1	8,3	17,8				
27	15,3	16,5	18,0	13,7	22,5	36,9	9,1	16,9				
28	11,2	17,2	22,1	11,0	21,1	36,2	3,6	9,1				
29	14,8	16,6	20,0	14,5	20,7	39,6	4,4	13,2				
30	13,5	16,0	17,6	13,7	17,6	29,1	7,8	12,8				
31	14,6	16,2	18,4	13,4	19,5	30,4	5,7	12,4				

Dekaadid:

1	13,4	17,6	22,6	12,0	22,9	47,1	5,3	17,4	112,6	17,2
2	11,8	16,3	20,6	10,1	21,4	46,1	5,1	13,5	93,7	5,9
3	11,2	16,8	22,1	11,0	20,7	41,5	6,3	17,8	88,0	14,2

Kuu kokkuvõte:

	11,2	16,9	22,6	10,1	21,6	47,1	5,6	17,8	294,3	37,3
--	------	------	------	------	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
August 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	14,9	16,8	18,8	13,7	18,4	33,0	4,7	9,9	9,1	4,8		
2	15,7	16,7	18,7	12,6	19,8	33,8	6,7	12,8	12,5	0,0		
3	15,7	17,1	18,9	14,4	23,6	37,5	4,6	9,8	13,9	0,0		
4	10,9	16,1	20,0	8,1	22,9	43,2	1,8	4,5	14,8	0,0		
5	14,7	20,2	25,6	12,4	23,5	38,6	5,1	13,2	10,4	0,0		
6	17,2	19,0	22,2	15,8	26,9	44,9	2,4	6,3	12,0	0,0		
7	14,7	19,2	23,0	12,4	27,2	47,5	1,9	5,1	12,4	0,0		
8	19,3	20,5	23,0	18,4	23,7	41,2	3,9	10,5	3,4	0,5		
9	16,4	19,4	22,2	14,7	26,1	43,5	2,4	6,1	12,6	0,0		
10	15,2	19,0	21,9	11,8	25,2	47,3	2,3	4,9	13,6	0,0		
11	15,4	19,7	23,2	11,5	26,2	46,5	2,1	5,1	13,4	0,0		
12	16,6	19,9	23,0	15,0	23,2	41,7	2,7	6,8	5,8	0,0		
13	16,0	18,1	19,7	15,6	22,2	34,2	7,3	12,7	12,1	0,0		
14	12,3	17,1	20,0	8,2	22,7	39,9	3,9	9,7	13,9	0,0		
15	13,0	17,9	22,2	9,9	22,9	41,3	3,6	8,8	13,7	0,0		
16	13,8	18,0	22,4	11,6	22,2	38,3	4,4	9,6	13,6	0,0		
17	12,1	16,4	20,5	10,3	20,8	35,5	4,6	10,3	13,5	0,0		
18	12,8	17,5	22,0	9,5	21,9	38,4	3,7	9,3	13,4	0,0		
19	12,2	16,7	21,0	9,6	22,6	41,4	2,8	6,9	13,4	0,0		
20	11,1	16,4	20,6	6,4	21,7	42,4	2,3	5,2	13,4	0,0		
21	13,3	17,5	21,8	10,3	22,6	42,6	2,8	5,2	13,4	0,0		
22	13,1	17,7	22,3	9,1	21,9	39,8	3,3	7,6	13,3	0,0		
23	14,3	18,7	24,7	10,6	24,3	45,3	2,5	5,8	13,2	0,0		
24	16,6	21,2	27,0	14,3	24,4	40,7	4,3	10,8	12,7	0,0		
25	19,4	22,1	27,0	17,4	25,2	41,0	5,0	9,8	9,5	0,0		
26	16,4	18,5	20,2	16,0	20,4	29,1	6,7	13,0	9,9	7,0		
27	17,7	19,7	23,7	15,6	21,6	34,4	5,9	12,1	9,0	0,0		
28	15,5	17,6	21,7	15,1	18,3	26,2	7,0	13,0	6,2	21,1		
29	16,8	17,9	18,9	14,1	18,6	26,7	8,2	13,1	10,1	0,0		
30	13,2	17,8	18,9	13,9	18,0	27,8	6,3	11,5	4,8	2,8		
31	16,5	17,9	20,0	13,2	19,5	30,9	2,7	7,3	7,5	0,0		

Dekaadid:

1	10,9	18,4	25,6	8,1	23,7	47,5	3,6	13,2	114,7	5,3
2	11,1	17,8	23,2	6,4	22,6	46,5	3,7	12,7	126,2	0,0
3	13,1	18,8	27,0	9,1	21,3	45,3	5,0	13,1	109,6	30,9

Kuu kokkuvõte:

	10,9	18,3	27,0	6,4	22,5	47,5	4,1	13,2	350,5	36,2
--	------	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
September 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	13,7	15,0	16,6	13,7	15,0	17,1	4,0	10,5	0,0	10,1		
2	13,6	15,1	17,6	13,6	15,0	18,8	5,1	11,2	0,0	4,6		
3	16,3	17,4	18,9	13,4	17,8	27,4	4,5	8,6	11,2	0,0		
4	14,4	16,7	19,0	11,6	15,9	25,2	3,8	9,7	4,8	0,0		
5	12,7	15,3	17,2	12,0	15,6	23,6	5,4	14,1	4,2	17,5		
6	13,0	15,1	18,7	11,2	16,2	27,4	4,0	9,0	7,0	0,8		
7	9,7	14,3	16,9	9,1	13,8	23,1	7,3	19,8	5,8	2,5		
8	13,1	14,4	16,2	9,5	13,7	23,0	8,4	18,1	3,3	0,0		
9	12,9	14,6	16,9	10,3	15,8	25,8	4,5	9,9	12,3	0,0		
10	9,4	13,9	17,3	6,7	15,9	29,4	2,5	5,7	11,5	0,0		
11	11,1	14,8	19,4	8,6	17,1	33,5	2,9	8,1	10,6	0,0		
12	12,9	15,8	19,2	10,9	18,5	30,0	4,1	10,6	8,4	0,0		
13	13,4	15,3	17,9	12,2	17,2	28,8	4,2	11,8	7,5	0,0		
14	13,3	16,0	18,9	11,6	17,9	29,1	5,1	14,0	10,9	0,0		
15	12,2	15,1	16,7	12,3	14,6	20,1	6,3	16,0	1,0	2,5		
16	14,1	15,6	18,0	13,3	16,2	23,2	3,7	8,4	2,6	2,0		
17	14,9	17,2	22,3	14,1	17,9	25,9	4,2	8,9	4,4	1,2		
18	15,2	16,9	19,2	14,4	16,8	22,0	8,3	20,5	3,6	2,4		
19	14,9	15,6	16,4	13,0	16,6	26,3	8,2	19,2	4,2	0,0		
20	13,5	15,3	17,0	11,4	18,6	32,2	3,9	12,4	8,8	0,0		
21	8,9	11,9	14,5	6,7	11,6	18,9	2,1	5,5	0,1	4,2		
22	13,6	14,9	17,2	10,3	15,8	26,6	4,9	10,4	6,2	0,0		
23	12,1	14,1	17,4	11,1	14,8	23,4	4,3	10,5	6,0	0,0		
24	12,4	14,6	17,8	10,7	14,7	24,2	4,9	11,3	5,7	0,0		
25	14,5	15,6	17,6	11,4	16,8	28,3	6,1	11,2	5,6	0,1		
26	13,1	14,3	15,5	10,2	15,7	27,2	4,6	8,3	9,1	0,0		
27	11,2	13,1	15,2	8,6	14,0	24,9	5,6	13,4	6,7	1,5		
28	11,6	13,4	15,1	9,9	12,7	22,8	8,1	14,4	3,5	0,7		
29	8,0	11,7	13,9	6,2	12,1	21,7	3,8	11,8	9,2	1,7		
30	8,6	13,2	14,5	5,8	12,4	20,4	6,0	13,5	2,9	0,0		

Dekaadid:

1	9,4	15,2	19,0	6,7	15,5	29,4	5,0	19,8	60,1	35,5
2	11,1	15,8	22,3	8,6	17,1	33,5	5,1	20,5	62,0	8,1
3	8,0	13,7	17,8	5,8	14,1	28,3	5,0	14,4	55,0	8,2

Kuu kokkuvõte:

	8,0	14,9	22,3	5,8	15,6	33,5	5,0	20,5	177,1	51,8
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
Oktoober 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	12,5	13,8	14,5	10,1	13,5	19,1	6,2	12,5	0,3	0,0		
2	14,0	14,7	15,5	11,7	14,8	23,1	9,0	16,0	8,5	0,0		
3	9,6	13,5	15,8	8,3	15,0	26,8	4,8	16,7	9,8	0,0		
4	10,1	12,9	15,2	8,6	14,5	26,7	3,8	9,5	4,8	0,0		
5	9,9	12,0	13,9	7,7	12,6	22,9	5,2	10,2	8,6	0,0		
6	4,8	7,0	10,0	2,2	7,7	20,1	3,9	8,8	9,6	0,0		
7	2,9	5,1	9,6	0,1	5,5	22,1	3,2	9,7	9,1	0,0		
8	1,9	5,1	9,1	-2,3	5,3	21,1	2,9	6,5	9,5	0,0		
9	1,5	4,4	8,2	-3,0	4,2	17,9	3,1	8,4	4,5	0,0		
10	2,9	6,6	8,3	0,9	6,9	16,6	5,3	12,5	2,6	0,0		
11	4,0	6,6	9,1	0,9	8,4	22,6	2,1	8,8	9,1	0,0		
12	0,5	6,0	10,3	-2,9	5,3	17,3	2,0	4,6	3,6	0,0		
13	5,8	8,2	9,6	3,3	8,0	13,0	2,6	5,9	0,0	0,0		
14	5,5	7,9	12,3	1,3	7,5	22,8	2,4	4,8	8,4	0,0		
15	4,9	7,3	12,1	0,3	6,2	22,5	2,9	6,1	6,0	0,0		
16	3,7	6,3	10,6	0,0	5,7	19,0	3,5	7,7	6,5	0,0		
17	6,6	8,7	12,7	1,4	8,5	19,9	2,3	6,9	5,8	0,0		
18	3,5	8,2	12,3	-1,4	6,9	22,9	1,8	5,3	7,0	0,0		
19	3,9	7,3	9,9	1,4	6,9	12,8	2,1	6,2	0,0	0,1		
20	3,2	6,9	9,8	0,9	7,3	17,1	2,9	7,7	7,5	0,0		
21	6,0	9,0	10,2	4,4	9,0	14,5	3,8	8,5	1,5	0,0		
22	7,2	10,8	11,6	5,3	9,8	12,7	10,0	18,9	0,0	0,8		
23	10,3	11,7	12,4	9,2	10,9	14,3	9,2	19,8	0,5	4,8		
24	10,1	11,2	12,8	6,5	9,6	16,2	6,1	14,5	8,6	0,0		
25	10,1	11,3	11,7	8,4	10,2	12,8	8,6	14,6	0,0	3,0		
26	9,0	9,8	11,5	5,8	8,3	14,5	9,0	16,6	5,7	0,0		
27	7,1	9,9	10,9	4,7	8,2	13,3	7,5	14,0	1,0	0,1		
28	0,5	3,5	7,3	-2,2	3,1	15,3	2,9	11,1	8,3	0,0		
29	1,9	5,6	7,6	-1,3	4,8	14,5	4,8	10,7	7,3	0,0		
30	2,2	5,0	8,5	-1,2	5,2	17,2	2,4	6,1	6,5	0,0		
31	2,1	7,3	10,9	-0,8	6,0	16,9	5,0	9,9	1,6	0,0		

Dekaadid:

1	1,5	9,5	15,8	-3,0	10,0	26,8	4,7	16,7	67,3	0,0
2	0,5	7,3	12,7	-2,9	7,1	22,9	2,5	8,8	53,9	0,1
3	0,5	8,6	12,8	-2,2	7,7	17,2	6,3	19,8	41,0	8,7

Kuu kokkuvõte:

	0,5	8,5	15,8	-3,0	8,3	26,8	4,6	19,8	162,2	8,8
--	-----	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	-----

VILSANDI
November 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	9,6	10,5	11,1	8,6	9,7	11,2	7,7	13,7	0,0	0,0	0	
2	10,5	10,9	11,2	8,2	10,3	18,5	6,9	12,6	5,2	0,0	0	
3	9,7	10,8	11,6	6,4	9,7	17,4	5,4	11,1	3,9	0,0	0	
4	8,6	9,4	10,0	8,4	9,0	9,7	5,7	12,5	0,0	0,6	0	
5	6,2	8,7	10,8	1,7	8,0	17,5	2,5	6,9	3,9	0,0	0	
6	7,7	8,6	9,6	6,5	8,2	9,4	3,9	7,8	0,0	0,0	0	
7	5,8	7,4	10,2	6,3	7,4	9,8	7,8	17,3	0,0	3,3	0	
8	8,4	10,0	12,0	8,4	9,9	19,4	8,5	20,1	0,5	11,2	0	
9	8,2	9,2	10,5	6,4	8,0	9,7	7,0	17,7	0,0	1,7	0	
10	7,9	9,2	10,3	7,2	8,0	9,5	7,9	16,2	0,2	6,1	0	
11	8,3	9,3	10,3	5,5	7,3	12,1	7,1	13,8	6,9	0,0	0	
12	8,6	9,6	10,3	4,7	7,3	9,5	6,6	16,4	0,0	7,1	0	
13	7,5	8,8	9,9	5,6	7,7	9,6	7,3	14,0	0,1	0,0	0	
14	6,3	8,5	10,4	4,8	7,0	9,6	9,0	16,8	0,6	5,6	0	
15	6,5	7,7	9,0	4,5	5,9	10,5	5,7	13,6	0,9	9,8	0	
16	5,6	7,5	8,8	3,6	5,8	8,2	4,3	11,1	0,1	2,1	0	
17	6,2	8,3	9,7	5,4	6,9	9,5	8,0	17,2	0,7	1,5	0	
18	6,0	7,8	8,4	4,8	6,7	8,4	5,1	12,8	0,0	5,3	0	
19	6,5	7,6	8,6	4,7	6,5	8,1	3,5	11,2	0,0	5,3	0	
20	4,2	6,3	7,7	3,4	5,2	8,7	6,1	14,9	0,2	5,9	0	
21	2,4	4,2	6,1	0,8	2,6	5,4	9,0	16,7	1,8	0,9	0	
22	3,1	3,8	4,8	0,1	1,4	6,5	6,1	12,7	1,9	0,1	0	
23	0,3	2,4	3,8	-0,7	0,6	5,7	3,0	10,3	3,9	3,5	2 0	
24	0,9	5,4	7,7	0,0	2,9	6,6	7,6	16,0	0,5	4,2	0	
25	3,0	5,6	7,7	2,0	4,4	5,6	10,8	18,0	0,0	0,4	0	
26	1,6	4,0	7,1	1,2	3,1	5,3	7,3	14,6	0,0	2,6	0	
27	6,7	7,6	8,4	4,2	5,9	9,8	12,1	21,1	0,7	0,0	0	
28	4,1	6,4	8,1	3,8	5,3	6,7	14,1	21,4	0,0	0,0	0	
29	4,8	6,1	7,3	2,8	4,3	7,0	9,4	20,6	1,5	6,8	0	
30	3,8	6,1	7,6	2,5	4,4	6,4	12,9	27,9	0,2	4,5	0	

Dekaadid:

1	5,8	9,5	12,0	1,7	8,8	19,4	6,3	20,1	13,7	22,9	
2	4,2	8,1	10,4	3,4	6,6	12,1	6,3	17,2	9,5	42,6	
3	0,3	5,2	8,4	-0,7	3,5	9,8	9,2	27,9	10,5	23,0	

Kuu kokkuvõte:

	0,3	7,6	12,0	-0,7	6,3	19,4	7,3	27,9	33,7	88,5	
--	-----	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------	--

VILSANDI
DetseMBER 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	4,3	5,2	6,4	2,0	3,4	6,2	10,3	17,7	1,9	0,4		
2	4,5	5,0	5,5	0,7	2,8	7,6	7,9	16,4	3,8	0,0		
3	5,5	7,5	8,6	1,4	6,2	8,6	7,0	13,7	0,0	1,8		
4	6,7	7,7	8,8	3,1	5,8	7,2	10,8	26,4	0,0	2,2		
5	6,8	8,0	8,9	3,8	6,3	7,6	13,4	26,1	0,0	4,8		
6	8,2	8,5	8,8	7,3	7,6	8,0	15,6	24,2	0,0	0,4		
7	7,3	8,2	9,8	4,3	5,8	8,3	12,6	27,3	5,3	0,0		
8	5,2	6,2	7,4	1,6	3,4	7,5	6,8	14,4	5,1	0,0		
9	6,7	7,4	8,2	5,0	6,4	7,2	11,0	19,0	0,0	0,6		
10	6,4	7,3	8,2	3,8	5,7	7,0	12,0	21,2	0,0	0,0		
11	6,2	7,1	8,0	3,5	5,8	6,9	9,2	22,0	0,0	3,6		
12	4,1	5,1	6,4	2,5	3,7	5,1	7,2	13,7	0,1	5,9		
13	2,6	4,3	5,6	1,2	2,3	3,6	6,5	12,1	0,2	1,1		
14	1,4	3,3	4,5	-0,5	1,2	2,6	8,4	16,5	0,2	1,9		
15	2,8	3,8	5,2	-0,2	1,1	4,0	5,9	13,2	0,8	0,0		
16	3,8	4,4	5,0	1,3	2,9	5,0	9,3	16,3	0,4	0,0		
17	2,6	4,0	5,4	2,0	3,2	4,8	7,8	14,6	0,0	0,6		
18	5,2	7,2	8,5	4,8	6,6	7,8	5,8	12,3	0,0	0,7		
19	6,8	8,1	8,8	5,6	7,1	8,9	7,9	14,9	3,0	0,0		
20	7,6	8,1	9,1	6,7	7,6	8,4	8,9	17,8	0,0	0,4		
21	7,5	7,9	8,4	5,4	6,6	8,2	9,9	18,2	2,5	0,1		
22	6,7	7,0	7,7	4,1	5,7	8,3	7,9	15,3	0,6	0,1		
23	6,5	7,9	9,2	4,3	6,6	7,7	8,4	15,8	0,0	4,5		
24	5,9	7,0	7,9	3,6	5,2	7,5	10,0	19,0	2,1	0,1		
25	6,6	7,1	7,8	4,3	5,9	7,1	12,3	22,1	2,2	0,1		
26	2,0	5,1	7,3	-0,2	2,8	5,6	11,0	20,8	0,5	0,1		
27	-0,8	1,2	2,4	-1,9	-0,2	0,7	6,2	17,9	0,0	0,2		
28	-3,7	-1,0	1,4	-6,9	-2,6	3,2	3,5	12,1	4,8	0,1		
29	-3,7	0,2	3,4	-7,1	-2,8	3,1	3,2	8,0	2,2	0,0		
30	-3,6	0,1	1,2	-6,1	-0,9	1,0	7,3	12,4	0,0	0,0		
31	-3,0	-0,7	2,0	-4,6	-1,2	0,9	6,2	12,9	0,2	0,0		

Dekaadid:

1	4,3	7,1	9,8	0,7	5,3	8,6	10,7	27,3	16,1	10,2
2	1,4	5,5	9,1	-0,5	4,2	8,9	7,7	22,0	4,7	14,2
3	-3,7	3,8	9,2	-7,1	2,3	8,3	7,8	22,1	15,1	5,3

Kuu kokkuvõte:

	-3,7	5,4	9,8	-7,1	3,9	8,9	8,7	27,3	35,9	29,7
--	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	------	------	------

VÕRU
Jaanuar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,7	2,4	3,0	0,0	0,6	1,2	4,5	13,5	0,0	0,0	10	3
2	2,1	3,6	5,4	1,1	2,0	3,4	5,0	14,0	0,0	6,1	2	0
3	0,8	2,7	5,5	0,0	1,1	3,4	6,4	16,7	0,0	1,8		0
4	-2,8	-0,9	0,9	-3,1	-1,2	0,0	4,3	13,8	0,0	7,5	10	3
5	-9,2	-6,6	-2,5	-12,0	-7,5	-3,2	3,8	11,5	0,7	0,7	10	5
6	-16,8	-12,6	-9,1	-20,7	-16,2	-10,6	1,7	7,6	5,7	0,0	10	5
7	-18,5	-12,4	-8,9	-20,7	-14,4	-9,1	2,7	9,7	5,4	0,0	10	5
8	-11,1	-7,7	-2,9	-12,7	-7,3	-3,0	4,2	11,1	0,0	2,5	10	4
9	-2,9	0,0	0,9	-3,1	-0,5	0,0	2,9	9,9	0,0	5,2	10	6
10	-1,8	0,0	0,8	-6,7	-0,6	0,3	2,4	7,8	0,1	0,8	10	7
11	-1,5	0,7	1,8	-1,9	-0,4	0,1	4,1	11,9	0,1	7,2	10	8
12	-8,0	-5,6	0,3	-8,3	-5,4	-0,2	3,0	10,2	0,0	1,6	10	10
13	-3,2	2,0	4,0	-4,1	-0,5	0,4	4,8	15,5	0,0	4,8	10	7
14	1,3	3,3	4,7	-1,3	0,1	0,3	4,4	12,2	1,1	1,2	10	4
15	0,2	1,1	3,4	-0,2	0,0	0,2	2,8	11,2	0,1	10,1	10	4
16	-0,7	1,4	3,1	-3,7	-0,5	0,1	4,7	13,1	0,0	2,6	10	3
17	0,7	2,0	3,5	-0,9	-0,1	0,3	3,0	13,9	0,0	5,3	10	2
18	0,9	1,8	2,4	-0,3	0,0	0,3	3,9	11,3	0,0	0,0	10	2
19	-1,6	-0,1	1,8	-3,2	-1,0	2,7	2,5	9,6	1,0	0,0	8	2
20	-4,5	-2,7	-1,5	-5,0	-2,3	0,1	1,7	8,9	0,6	0,0	8	1
21	-4,6	-3,5	-1,7	-5,4	-3,6	-0,9	3,6	9,0	2,2	0,2	8	1
22	-6,4	-5,2	-3,9	-6,5	-4,7	-2,8	2,4	8,7	0,0	1,1	10	1
23	-4,0	-1,4	0,0	-3,3	-1,6	-0,2	0,9	4,4	0,0	0,9	10	2
24	-4,1	-2,4	-1,0	-9,6	-3,1	0,0	1,6	6,7	0,3	1,0	10	5
25	-5,5	-3,1	-0,9	-9,1	-2,3	0,0	1,2	5,6	0,0	3,0	10	5
26	-2,9	-2,3	-1,6	-2,9	-2,0	-0,1	1,0	3,0	0,0	1,4	10	8
27	-2,5	-1,9	-1,0	-4,8	-2,8	-0,9	1,9	6,7	0,0	0,0	10	8
28	-4,6	-2,4	-0,6	-10,2	-3,9	-0,2	2,9	8,8	0,0	0,0	10	7
29	-1,8	-0,5	0,4	-3,3	-1,6	-0,5	3,8	11,3	0,1	0,0	10	7
30	-1,9	0,3	1,2	-7,4	-1,4	0,1	2,9	9,1	0,0	0,0	10	6
31	0,3	1,7	3,2	-0,5	0,0	0,6	4,2	9,6	0,0	0,5	10	4

Dekaadid:

1	-18,5	-3,2	5,5	-20,7	-4,4	3,4	3,8	16,7	11,9	24,6
2	-8,0	0,4	4,7	-8,3	-1,0	2,7	3,5	15,5	2,9	32,8
3	-6,4	-1,9	3,2	-10,2	-2,5	0,6	2,4	11,3	2,6	8,1

Kuu kokkuvõte:

	-18,5	-1,6	5,5	-20,7	-2,6	3,4	3,2	16,7	17,4	65,5
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

VÕRU
Veebruar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,1	0,9	3,2	-1,1	-0,1	0,9	4,2	13,4	0,0	9,2	10	3
2	-1,9	-0,2	0,5	-3,1	-1,4	0,0	4,4	11,5	3,2	0,3	10	3
3	-3,2	-1,0	1,5	-9,9	-4,3	0,1	1,9	8,1	5,8	0,0	10	3
4	-6,1	-4,2	-1,4	-11,6	-7,2	-0,3	1,0	3,0	1,1	0,0	10	2
5	-10,3	-7,2	-3,8	-15,2	-9,2	-2,6	0,9	3,2	4,8	0,0	10	2
6	-12,2	-4,7	0,6	-15,9	-5,1	0,0	3,4	11,9	0,0	3,3	10	2
7	-0,7	0,4	1,2	-4,5	-0,7	0,0	3,5	9,6	0,0	1,0	10	6
8	-4,5	-2,3	0,1	-6,4	-2,8	0,0	4,0	11,0	0,0	3,0	10	8
9	-12,8	-8,2	-2,6	-22,7	-12,4	-0,6	1,3	8,5	2,9	0,0	10	8
10	-10,2	-0,5	2,4	-16,4	-1,5	0,2	2,9	9,1	0,0	0,0	10	6
11	-0,9	0,0	1,8	-6,8	-2,0	0,4	2,9	7,1	2,0	0,0	10	5
12	-0,8	0,2	1,2	-1,0	-0,3	0,1	4,6	14,7	0,0	0,4	10	4
13	-0,6	0,5	1,5	-0,8	-0,1	0,2	2,3	8,5	0,0	0,8	10	5
14	-1,7	-0,7	0,2	-2,3	-1,2	0,0	2,4	7,8	0,0	0,0	10	5
15	-6,8	-2,9	0,5	-13,8	-5,4	-0,6	3,4	11,5	7,9	0,5	10	5
16	-14,9	-8,9	-1,8	-21,2	-14,0	-1,2	1,6	8,2	8,5	0,0	10	5
17	-11,2	-4,3	-0,3	-18,7	-7,3	0,1	4,0	10,7	8,5	0,0	10	5
18	-4,0	-0,8	2,6	-6,6	-2,3	0,2	4,7	12,8	0,4	1,8	10	5
19	1,4	2,4	3,6	0,0	0,1	0,2	3,0	8,7	0,0	0,3	10	4
20	1,2	2,3	3,8	0,0	0,0	0,1	4,4	12,5	0,0	0,0	6	0
21	1,1	2,4	4,2	0,0	0,0	0,1	3,4	9,9	0,5	0,0	6	0
22	1,6	3,2	5,1	-0,3	0,0	0,3	4,8	14,2	3,2	0,0	4	0
23	0,6	2,9	5,0	-1,4	0,3	3,6	3,1	9,7	5,9	0,0	3	0
24	2,7	3,6	4,2	0,2	0,8	1,6	2,6	7,4	0,0	1,7	2	0
25	0,7	3,3	5,2	-0,7	1,4	4,4	1,0	5,1	0,1	0,0	0	0
26	-2,5	0,2	5,1	-0,8	0,7	4,2	0,9	2,8	3,3	0,0	0	0
27	-4,2	-0,5	1,6	-0,5	-0,1	0,2	1,2	3,3	0,0	0,3	0	0
28	-0,1	0,7	2,3	-0,2	0,4	3,1	0,7	3,2	0,0	0,7	0	0

Dekaadid:

1	-12,8	-2,7	3,2	-22,7	-4,5	0,9	2,8	13,4	17,8	16,8
2	-14,9	-1,2	3,8	-21,2	-3,3	0,4	3,3	14,7	27,3	3,8
3	-4,2	2,0	5,2	-1,4	0,4	4,4	2,2	14,2	13,0	2,7

Kuu kokkuvõte:

	-14,9	-0,8	5,2	-22,7	-2,6	4,4	2,8	14,7	58,1	23,3
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

VÕRU
Märts 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,4	2,5	6,2	-0,2	1,6	8,7	2,1	8,4	2,6	0,0	0	
2	2,2	3,3	4,5	0,6	2,0	5,1	3,0	8,4	0,0	0,6	0	
3	1,5	3,7	5,5	0,8	3,1	9,9	3,7	11,5	2,6	1,1	0	
4	-0,6	2,3	4,7	-0,6	2,2	7,3	3,4	9,3	1,9	0,8	0	
5	-3,8	0,0	5,1	-1,0	0,7	6,9	0,8	4,4	6,0	0,0	0	
6	-5,8	0,0	6,2	-2,3	0,2	5,6	2,3	9,8	8,8	0,0	0	
7	0,2	2,1	4,5	0,0	1,9	8,1	3,9	12,6	0,1	0,4	8	0
8	4,0	7,7	11,2	2,9	6,3	11,6	4,8	12,6	1,8	0,0	0	
9	4,4	6,4	9,8	0,3	4,2	8,2	3,6	10,7	0,0	0,0	0	
10	1,1	4,4	7,2	1,1	4,5	10,6	3,3	11,0	2,0	0,0	0	
11	2,9	4,5	6,5	-0,5	3,9	11,8	3,0	11,1	0,6	0,1	0	
12	-0,8	2,9	6,7	-1,2	3,1	12,8	3,7	8,9	11,0	0,0	0	
13	-3,3	1,9	7,7	-4,2	0,8	10,1	3,3	11,5	11,1	0,0	0	
14	-2,9	2,5	9,0	-3,9	1,0	11,0	2,6	8,3	10,8	0,0	0	
15	-2,6	3,9	11,4	-3,4	2,4	14,8	2,2	8,5	11,1	0,0	0	
16	-6,4	3,4	12,3	-5,1	2,2	15,2	1,8	8,2	11,2	0,0	0	
17	-4,1	5,0	14,8	-3,8	3,6	20,0	1,4	6,2	11,2	0,0	0	
18	-5,8	3,8	15,0	-5,1	3,5	21,7	1,3	5,7	11,3	0,0	0	
19	-5,0	3,7	13,6	-4,7	3,8	19,9	1,3	6,6	9,5	0,0	0	
20	-0,2	2,9	6,8	-2,5	2,0	9,4	2,1	6,5	1,6	2,1	0	
21	-3,7	-0,9	1,8	-4,2	0,5	9,9	2,7	11,0	2,9	2,3	10	1
22	-7,0	-3,7	-0,6	-6,8	-1,0	12,5	2,3	7,2	9,0	0,0	0	
23	-2,6	-0,4	1,8	-2,2	-0,4	3,4	4,5	13,5	0,2	2,4	0	
24	0,6	3,2	7,4	-3,3	0,9	12,0	4,3	12,5	2,8	0,0	10	1
25	-1,7	2,2	6,5	-1,1	2,9	12,9	2,7	9,1	4,5	0,0	0	
26	-3,2	1,7	6,3	-3,7	2,2	10,7	3,8	9,9	9,8	0,0	0	
27	0,9	4,9	9,7	-0,9	3,1	8,2	4,5	11,8	3,3	0,0	0	
28	5,2	6,8	9,3	2,8	5,0	9,7	3,0	10,0	0,0	1,6	0	
29	3,2	4,6	6,6	2,0	4,1	6,2	2,7	12,3	0,0	5,5	0	
30	0,2	1,8	3,4	-0,1	2,1	6,6	4,9	12,6	0,0	0,8	0	
31	3,1	5,2	7,2	2,3	6,1	14,0	4,4	16,3	4,2	1,6	0	

Dekaadid:

1	-5,8	3,2	11,2	-2,3	2,7	11,6	3,1	12,6	25,8	2,9
2	-6,4	3,5	15,0	-5,1	2,6	21,7	2,3	11,5	89,4	2,2
3	-7,0	2,3	9,7	-6,8	2,3	14,0	3,6	16,3	36,7	14,2

Kuu kokkuvõte:

	-7,0	3,0	15,0	-6,8	2,5	21,7	3,0	16,3	151,9	19,3
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VÕRU
Aprill 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	1,2	3,2	4,4	-0,5	3,3	9,0	3,3	10,6	0,0	1,5	0	
2	2,6	3,8	5,7	2,5	4,6	9,8	2,2	5,3	0,4	4,5	0	
3	1,7	3,0	6,4	1,0	4,6	13,3	1,6	8,7	0,2	1,3	0	
4	0,5	1,4	3,1	-0,1	2,5	6,3	1,6	4,7	0,0	4,4	0	
5	0,5	2,4	7,4	0,5	3,7	12,7	2,0	7,9	0,8	4,4	0	
6	-1,5	2,6	6,5	-0,5	3,3	14,7	2,0	8,6	4,5	0,0	0	
7	-0,5	2,9	7,3	-1,8	2,6	9,7	2,4	9,9	0,7	1,1	0	
8	1,9	5,6	10,6	0,6	6,1	16,5	3,6	15,2	8,0	0,0	0	
9	3,0	6,8	11,6	-0,2	7,0	17,7	4,9	15,8	10,0	0,0	0	
10	3,1	8,1	14,6	1,1	10,3	24,6	4,9	12,8	11,1	0,0	0	
11	2,7	9,6	17,6	0,6	12,4	30,8	2,7	12,3	12,8	0,0	0	
12	2,6	9,5	18,2	0,7	8,2	24,2	3,6	14,1	5,1	4,7	0	
13	2,8	4,6	7,4	1,2	4,2	9,5	3,1	13,2	0,0	7,2	0	
14	0,7	3,7	6,2	-0,7	4,6	13,0	3,8	11,7	5,5	1,1	0	
15	-0,3	2,9	6,7	-0,5	3,4	20,8	2,6	8,4	2,3	2,5	10 2	
16	0,4	3,8	7,2	0,0	4,5	17,1	2,5	12,8	1,7	20,4	6 0	
17	1,6	3,8	7,1	0,9	5,9	19,5	2,4	8,0	3,4	1,0	0	
18	1,3	3,7	7,7	-0,8	5,6	21,4	2,6	8,9	5,2	0,0	0	
19	-1,7	3,1	7,2	-1,8	2,9	13,4	2,2	8,9	1,7	0,5	0	
20	1,2	4,3	6,9	1,3	4,9	17,5	4,2	12,8	2,1	5,3	0	
21	3,2	6,0	9,6	1,3	8,3	22,5	3,1	10,1	8,9	0,0	0	
22	3,6	7,6	13,0	1,5	9,8	26,4	3,4	12,6	4,5	0,0	0	
23	3,2	7,2	12,2	1,9	10,0	25,3	5,0	17,4	8,5	0,0	0	
24	1,6	6,4	12,4	-1,2	7,9	30,3	2,8	13,5	4,2	0,0	0	
25	0,7	7,8	14,9	-1,5	11,7	33,3	2,0	10,2	9,5	0,0	0	
26	6,5	11,5	17,8	6,4	13,0	24,9	1,6	6,6	1,4	1,6	0	
27	7,7	12,4	19,0	6,0	15,9	38,0	1,9	7,0	6,6	0,0	0	
28	9,9	14,7	19,4	9,8	16,4	34,9	3,5	8,3	5,8	0,0	0	
29	5,5	7,5	14,1	5,8	9,1	17,4	3,6	14,3	0,4	9,9	0	
30	3,4	8,2	14,4	1,5	11,4	27,6	3,1	9,2	12,4	0,0	0	

Dekaadid:

1	-1,5	4,0	14,6	-1,8	4,8	24,6	2,9	15,8	35,7	17,2
2	-1,7	4,9	18,2	-1,8	5,7	30,8	3,0	14,1	39,8	42,7
3	0,7	8,9	19,4	-1,5	11,4	38,0	3,0	17,4	62,2	11,5

Kuu kokkuvõte:

	-1,7	5,9	19,4	-1,8	7,3	38,0	2,9	17,4	137,7	71,4
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VÕRU
Mai 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	4,0	10,7	16,5	2,0	11,9	26,9	3,5	11,5	9,0	0,0		
2	6,1	8,2	12,4	5,4	8,8	23,2	3,3	15,8	3,0	1,2		
3	5,0	7,3	11,6	4,7	10,3	25,7	3,3	7,7	6,5	0,0		
4	-0,7	7,8	14,8	-1,0	14,5	35,8	1,4	10,1	13,3	0,0		
5	7,7	12,8	19,3	6,8	12,2	29,1	2,2	7,3	1,7	0,0		
6	11,9	15,2	17,9	7,1	13,1	21,9	3,0	12,2	2,2	0,3		
7	10,1	11,5	13,6	9,5	11,7	15,6	1,9	7,9	0,0	22,7		
8	8,8	11,1	14,2	7,0	13,7	28,2	2,5	10,1	10,0	0,0		
9	2,6	9,0	15,2	1,1	14,4	34,1	2,2	8,3	14,6	0,0		
10	-0,1	11,3	19,7	0,4	16,7	38,3	1,2	6,3	14,2	0,0		
11	9,5	11,0	15,5	8,3	14,5	30,3	2,5	8,9	6,3	0,4		
12	4,8	12,4	19,3	3,5	16,1	33,1	2,7	9,5	12,7	0,0		
13	9,0	12,6	16,3	9,9	13,5	23,9	4,6	15,9	3,6	4,9		
14	8,1	10,4	15,2	6,6	14,8	30,9	3,0	10,4	4,4	0,1		
15	3,8	8,0	13,0	3,8	14,6	36,7	1,8	7,8	6,9	1,3		
16	3,5	7,3	13,6	2,9	11,3	31,1	3,1	8,9	5,9	0,0		
17	4,0	7,7	13,4	3,0	12,9	32,6	2,5	10,2	4,6	1,2		
18	3,4	7,1	10,9	2,4	10,6	24,5	3,3	10,3	5,5	2,2		
19	6,7	10,7	16,9	6,1	16,2	34,3	3,4	8,3	8,6	0,0		
20	10,7	15,1	18,8	10,0	20,2	36,7	2,0	6,9	8,4	0,0		
21	8,7	12,1	16,4	9,7	13,1	21,2	2,0	7,8	0,9	7,3		
22	5,8	11,1	17,7	4,1	13,5	29,9	1,9	6,4	8,5	0,0		
23	8,1	12,2	18,6	5,5	13,8	32,4	2,7	11,9	7,8	1,6		
24	5,1	12,0	17,4	3,7	18,2	36,0	2,4	9,0	14,7	0,0		
25	5,2	14,7	21,1	4,7	20,8	42,6	1,9	9,8	15,5	0,0		
26	8,3	13,7	20,0	7,8	15,0	30,9	1,0	5,2	1,3	7,2		
27	9,2	11,6	13,8	10,6	13,3	17,2	1,6	6,2	0,0	2,2		
28	8,7	12,9	18,1	8,9	17,7	32,7	2,4	8,0	10,4	4,4		
29	5,1	14,3	20,8	5,5	18,9	39,4	1,7	8,6	11,2	0,0		
30	4,1	14,2	21,7	4,5	20,5	42,1	1,6	9,6	15,4	0,0		
31	8,3	12,8	19,2	10,0	17,8	35,0	2,4	14,1	7,2	1,1		

Dekaadid:

1	-0,7	10,5	19,7	-1,0	12,7	38,3	2,5	15,8	74,5	24,2
2	3,4	10,2	19,3	2,4	14,5	36,7	2,9	15,9	66,9	10,1
3	4,1	12,9	21,7	3,7	16,6	42,6	2,0	14,1	92,9	23,8

Kuu kokkuvõte:

	-0,7	11,3	21,7	-1,0	14,7	42,6	2,4	15,9	234,3	58,1
--	------	------	------	------	------	------	-----	------	-------	------

VÕRU
Juuni 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus(h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	5,3	15,6	22,4	5,0	19,7	36,8	2,9	11,5	15,5	0,0		
2	12,6	16,9	21,1	11,7	20,6	40,6	1,4	6,3	5,7	0,8		
3	15,4	18,7	22,8	13,1	20,2	36,6	4,3	15,8	4,9	0,4		
4	10,6	13,4	17,6	8,8	16,7	35,3	4,5	17,0	10,1	0,0		
5	7,2	13,5	19,3	6,4	20,4	38,6	3,4	11,4	12,0	0,0		
6	7,6	15,9	23,6	6,2	23,4	44,1	1,7	8,8	14,3	0,0		
7	15,2	18,0	21,0	14,3	23,7	39,8	4,9	14,9	15,3	0,4		
8	9,2	13,7	19,1	8,2	18,6	35,5	3,5	10,5	13,1	0,0		
9	6,8	12,2	17,2	5,3	19,4	43,0	2,6	8,2	12,2	0,0		
10	4,8	11,9	19,0	3,2	19,6	43,3	2,4	9,4	10,7	0,0		
11	11,3	14,7	20,2	10,5	19,1	37,5	3,1	11,1	8,9	0,4		
12	6,3	16,4	23,8	4,7	23,5	43,8	2,7	10,3	15,1	0,0		
13	9,7	18,4	24,4	8,0	21,5	39,1	1,0	6,0	4,2	0,0		
14	14,1	19,9	26,8	11,1	25,5	48,4	2,3	11,3	11,2	1,6		
15	13,2	16,1	19,3	/	/	/	3,7	11,8	10,8	0,0		
16	6,6	12,8	18,5	/	/	/	2,9	10,6	11,6	0,0		
17	6,0	12,2	17,0	/	/	/	2,1	11,7	9,5	0,0		
18	7,2	12,3	16,1	/	/	/	1,8	7,0	0,0	1,3		
19	13,0	14,8	19,7	/	/	/	1,8	10,0	0,5	4,1		
20	12,6	15,5	20,6	/	/	/	1,2	4,8	6,4	8,1		
21	9,8	15,6	21,3	/	/	/	1,5	5,6	7,4	1,5		
22	11,7	15,3	19,6	/	/	/	1,3	6,4	2,5	8,9		
23	9,2	16,4	21,7	/	/	/	2,2	9,7	7,9	0,5		
24	14,6	16,2	19,4	/	/	/	3,2	11,8	4,4	8,1		
25	11,7	14,6	18,0	/	/	/	2,8	9,1	8,8	0,0		
26	11,7	14,1	16,9	10,8	17,3	32,6	2,2	7,4	3,7	0,0		
27	6,8	13,6	19,3	7,3	19,6	39,2	2,1	10,4	8,2	0,0		
28	9,9	15,6	20,5	9,8	20,9	41,8	1,5	7,7	12,1	0,0		
29	8,1	17,1	24,2	8,9	24,2	45,5	0,9	4,0	13,7	0,0		
30	10,6	17,1	23,0	11,6	23,3	43,6	1,7	7,3	7,0	0,0		

Dekaadid:

1	4,8	15,0	23,6	3,2	20,2	44,1	3,2	17,0	113,8	1,6
2	6,0	15,3	26,8	/	/	/	2,3	11,8	78,2	15,5
3	6,8	15,6	24,2	/	/	/	1,9	11,8	75,7	19,0

Kuu kokkuvõte:

	4,8	15,3	26,8	/	/	/	2,5	17,0	267,7	36,1
--	-----	------	------	---	---	---	-----	------	-------	------

VÕRU
Juuli 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	13,8	17,0	20,9	13,0	22,2	39,0	2,0	8,1	5,2	0,0		
2	10,3	18,0	24,1	8,4	25,7	43,7	1,8	8,5	16,4	0,0		
3	12,1	21,4	28,5	/	/	/	2,8	9,9	16,0	0,0		
4	17,2	22,8	28,1	/	/	/	3,4	10,9	16,3	0,0		
5	16,0	20,6	25,0	/	/	/	2,1	6,7	14,5	0,0		
6	11,2	18,1	24,4	/	/	/	2,2	8,7	9,9	1,4		
7	14,5	17,8	22,2	/	/	/	4,7	15,4	9,3	12,1		
8	13,4	16,6	21,3	/	/	/	2,0	10,6	0,6	0,5		
9	14,0	16,8	21,5	/	/	/	2,4	10,3	7,5	6,4		
10	12,5	14,2	18,0	/	/	/	2,5	9,3	6,2	6,7		
11	12,3	14,4	19,5	/	/	/	1,9	7,3	3,4	21,7		
12	12,0	13,9	17,5	/	/	/	2,0	8,9	2,1	3,6		
13	9,0	13,8	18,2	/	/	/	1,0	4,1	8,1	0,0		
14	10,8	15,2	19,7	/	/	/	1,0	6,3	7,0	0,0		
15	12,0	16,5	21,5	/	/	/	1,0	5,9	9,7	1,0		
16	11,2	15,3	21,7	/	/	/	1,6	8,0	4,7	4,7		
17	10,4	14,8	19,6	/	/	/	1,9	7,6	6,4	19,5		
18	9,8	15,8	21,9	/	/	/	1,6	6,8	9,8	0,1		
19	15,8	17,7	22,0	/	/	/	3,2	12,8	9,7	0,3		
20	11,6	13,2	17,4	/	/	/	1,3	6,1	0,0	9,7		
21	12,3	16,4	22,2	/	/	/	2,9	10,1	7,2	1,2		
22	15,1	16,7	19,0	/	/	/	3,6	13,8	3,4	0,3		
23	12,8	17,3	22,4	/	/	/	2,6	9,3	5,2	0,0		
24	14,5	17,4	20,3	/	/	/	3,4	11,0	10,5	0,0		
25	8,8	16,2	22,0	9,3	21,8	43,3	1,4	6,5	12,1	0,0		
26	14,2	19,2	26,4	14,0	20,9	40,6	2,8	9,6	3,6	0,0		
27	12,6	17,1	21,4	12,7	24,0	43,6	2,0	6,9	10,8	0,0		
28	8,1	15,8	21,8	10,3	22,3	42,5	1,0	4,0	9,3	0,0		
29	14,3	16,0	19,7	15,4	18,5	34,2	2,1	8,1	3,4	8,3		
30	11,7	14,3	17,8	13,2	16,1	26,3	2,6	17,3	7,2	5,9		
31	11,8	14,4	18,1	11,6	16,6	27,5	2,8	10,5	4,8	3,3		

Dekaadid:

1	10,3	18,3	28,5	/	/	/	2,6	15,4	101,9	27,1
2	9,0	15,1	22,0	/	/	/	1,7	12,8	60,9	60,6
3	8,1	16,4	26,4	/	/	/	2,5	17,3	77,5	19,0

Kuu kokkuvõte:

	8,1	16,6	28,5	/	/	/	2,2	17,3	240,3	106,7
--	-----	------	------	---	---	---	-----	------	-------	-------

VÕRU
August 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	10,5	15,1	19,2	10,5	17,9	28,1	2,6	9,7	5,0	4,4		
2	10,5	15,9	20,6	10,0	18,8	30,7	2,5	8,7	9,8	0,0		
3	13,1	16,7	22,5	12,9	18,6	31,1	1,9	7,8	8,4	4,2		
4	8,7	16,4	23,4	9,2	21,5	36,0	1,0	4,4	14,0	0,0		
5	8,3	18,0	26,5	9,7	23,4	41,0	1,8	5,9	14,6	0,0		
6	15,3	23,2	31,6	14,8	25,8	44,5	2,0	7,5	9,1	0,0		
7	17,7	21,6	26,8	17,2	25,5	43,2	1,4	5,0	10,5	0,0		
8	12,5	22,0	30,1	13,0	27,3	45,6	1,4	7,7	11,4	0,0		
9	18,1	20,0	23,8	18,2	21,8	33,5	1,1	3,8	3,7	3,7		
10	13,7	19,3	26,8	13,7	25,8	45,1	0,8	4,1	8,8	0,0		
11	15,4	22,0	28,0	16,2	28,9	48,7	1,3	6,0	13,9	0,0		
12	15,3	23,0	31,2	16,1	28,1	47,1	1,8	8,3	10,4	0,0		
13	16,4	18,5	23,8	13,5	21,4	31,6	2,2	11,6	8,6	21,1		
14	9,8	15,5	21,7	10,2	21,5	39,2	1,1	5,1	14,1	0,0		
15	9,5	16,0	23,6	10,3	22,1	44,5	1,8	7,4	13,0	0,0		
16	7,2	14,0	20,1	8,3	20,6	40,0	1,8	7,7	8,5	0,0		
17	10,9	15,1	19,6	12,2	22,3	37,6	2,3	7,7	12,1	0,0		
18	6,7	13,0	17,4	7,6	19,7	36,2	2,1	8,8	14,1	0,0		
19	3,4	12,3	19,5	6,5	20,4	40,5	1,3	6,2	14,0	0,0		
20	5,4	14,3	22,6	7,9	21,8	42,3	1,0	4,5	13,5	0,0		
21	7,2	16,1	24,5	9,3	22,7	44,0	1,0	4,9	13,6	0,0		
22	8,9	17,0	24,6	10,1	23,4	43,5	1,2	4,8	13,2	0,0		
23	8,1	17,1	25,3	9,6	23,1	42,6	1,6	7,0	13,6	0,0		
24	10,6	18,5	25,5	11,0	23,5	42,2	1,9	8,3	12,5	0,0		
25	9,9	19,9	28,2	11,3	23,6	42,9	1,7	6,8	9,7	0,0		
26	16,7	19,4	21,7	15,1	21,1	33,9	2,7	10,8	4,2	0,0		
27	8,4	17,0	24,6	9,0	20,5	38,4	1,5	7,4	8,7	0,0		
28	15,6	18,8	21,3	15,9	18,5	23,3	2,3	10,7	0,0	4,2		
29	13,6	16,1	20,0	12,7	17,3	26,3	3,5	12,4	7,1	3,6		
30	12,0	14,8	18,4	11,1	16,4	26,0	2,5	8,7	3,0	0,0		
31	10,0	14,0	19,8	9,2	17,9	32,6	1,5	4,7	7,6	0,0		

Dekaadid:

1	8,3	18,8	31,6	9,2	22,6	45,6	1,7	9,7	95,3	12,3
2	3,4	16,4	31,2	6,5	22,7	48,7	1,7	11,6	122,2	21,1
3	7,2	17,2	28,2	9,0	20,7	44,0	1,9	12,4	93,2	7,8

Kuu kokkuvõte:

	3,4	17,4	31,6	6,5	22,0	48,7	1,8	12,4	310,7	41,2
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VÕRU
September 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	10,1	12,2	14,7	11,9	13,6	16,2	1,9	7,5	0,0	7,1		
2	11,8	12,9	14,3	12,3	13,6	16,0	3,0	8,2	0,0	8,7		
3	12,9	14,7	18,1	13,5	16,1	23,1	1,4	5,8	1,4	5,1		
4	12,0	14,3	18,4	13,2	17,1	25,5	1,0	4,4	4,2	0,5		
5	11,8	13,7	18,9	12,0	15,0	24,0	1,9	10,3	2,6	1,0		
6	8,5	14,5	20,6	8,8	16,2	28,2	1,9	6,8	9,5	0,0		
7	11,0	12,5	15,9	12,0	14,5	21,7	1,6	6,1	0,5	1,2		
8	9,9	12,5	15,9	10,0	14,9	23,4	1,8	10,6	2,0	7,5		
9	9,7	12,6	17,6	10,1	14,4	25,6	1,6	6,2	7,7	1,6		
10	6,7	11,7	18,3	7,7	14,6	25,8	0,9	5,2	9,9	0,0		
11	7,8	12,9	18,8	9,0	14,3	26,8	0,9	4,1	5,0	0,0		
12	7,3	12,2	18,5	7,4	12,9	26,0	2,0	8,0	6,0	0,0		
13	3,8	11,3	17,2	5,2	12,3	26,1	2,2	7,4	10,6	0,0		
14	8,2	13,1	18,1	7,5	14,0	27,7	2,2	6,6	7,5	0,0		
15	8,9	12,8	17,0	7,4	12,9	22,2	3,3	10,4	3,2	0,0		
16	11,7	13,8	15,5	10,7	13,8	17,1	1,6	5,5	0,0	1,0		
17	13,9	17,8	23,3	12,1	17,6	27,9	2,0	6,5	6,0	0,0		
18	13,8	17,8	21,4	12,7	16,3	25,0	2,9	12,5	7,5	0,6		
19	12,2	14,8	18,8	10,3	14,9	25,4	2,8	12,1	4,2	0,0		
20	10,7	14,1	19,0	8,7	14,9	25,7	2,0	7,0	10,3	0,0		
21	10,3	11,3	13,6	10,9	12,4	17,9	1,4	5,4	0,0	23,3		
22	9,7	12,1	15,6	10,0	13,5	21,0	1,9	6,4	2,4	2,6		
23	6,0	12,2	17,6	6,1	12,0	19,8	2,0	7,6	5,1	0,0		
24	9,7	16,4	23,3	9,5	15,6	24,7	1,3	5,5	3,7	0,0		
25	12,4	15,0	18,1	12,3	15,6	22,6	1,2	4,2	1,0	1,3		
26	9,5	12,3	14,9	9,9	13,6	17,1	1,2	4,8	1,1	7,8		
27	5,6	9,4	14,8	6,1	10,5	19,5	1,3	6,2	6,0	0,0		
28	5,6	8,8	12,9	5,7	9,8	16,3	1,8	9,5	1,3	0,8		
29	5,5	9,0	12,7	6,2	10,1	16,5	1,7	7,4	3,4	0,7		
30	1,2	8,4	15,2	2,8	8,5	15,9	2,1	10,7	8,5	0,0		

Dekaadid:

1	6,7	13,2	20,6	7,7	15,0	28,2	1,7	10,6	37,8	32,7
2	3,8	14,1	23,3	5,2	14,4	27,9	2,2	12,5	60,3	1,6
3	1,2	11,5	23,3	2,8	12,2	24,7	1,6	10,7	32,5	36,5

Kuu kokkuvõte:

	1,2	12,9	23,3	2,8	13,9	28,2	1,8	12,5	130,6	70,8
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VÕRU
Oktoober 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	8,1	11,3	14,6	6,9	10,7	15,8	2,5	11,6	0,5	0,6		
2	12,0	13,9	17,0	11,0	12,6	15,9	4,6	15,0	3,4	0,0		
3	6,9	12,0	15,6	7,4	11,1	16,8	2,9	13,1	10,7	0,0		
4	1,4	8,6	16,6	3,6	9,0	17,0	1,4	9,4	8,2	0,0		
5	5,4	9,5	13,6	5,7	9,8	17,0	1,9	7,1	5,2	0,0		
6	-2,1	3,2	7,5	0,3	4,2	11,7	1,9	8,3	8,8	0,0		
7	-4,1	1,5	6,5	-0,9	3,7	10,2	1,0	5,5	5,0	0,0		
8	-3,7	1,5	6,8	-0,6	3,5	13,8	1,3	7,1	6,1	0,0		
9	0,1	2,3	5,1	1,5	4,1	12,6	1,6	7,9	2,8	0,6		
10	2,0	3,0	5,0	0,9	3,6	8,0	2,0	6,3	0,0	0,0		
11	0,6	3,4	9,1	0,1	4,3	17,4	0,9	4,7	6,3	0,0		
12	-1,3	3,9	8,9	-1,4	4,7	13,8	1,2	4,7	1,3	0,0		
13	5,1	6,8	9,5	4,3	7,3	13,9	0,6	2,8	0,2	0,0		
14	1,6	4,7	9,5	1,8	5,2	13,7	0,6	2,6	0,7	0,0		
15	1,3	5,1	11,1	0,6	5,3	17,8	0,6	3,8	6,4	0,0		
16	-4,1	1,8	8,6	-1,9	2,5	11,4	0,8	5,6	3,6	0,0		
17	2,3	6,1	9,5	1,6	5,6	11,4	0,9	4,6	0,0	0,0		
18	-3,0	2,6	10,4	-1,6	3,8	16,4	0,9	4,6	7,7	0,0		
19	4,3	6,2	8,2	4,0	6,3	11,6	1,5	6,5	0,6	0,0		
20	-1,8	2,6	7,1	-1,3	2,4	10,2	1,6	4,3	0,3	0,0		
21	-0,8	3,0	5,0	-0,9	3,2	8,0	1,9	5,5	3,0	0,0		
22	3,0	4,1	5,4	2,7	4,4	7,6	2,6	8,5	0,0	0,0		
23	4,4	6,3	9,0	3,7	5,9	8,8	3,5	10,8	0,0	2,7		
24	2,9	7,8	9,6	1,1	7,0	10,8	1,9	5,3	0,6	1,5		
25	-1,4	3,5	7,5	-1,1	3,8	9,4	1,4	5,8	0,0	0,0		
26	5,7	7,3	9,3	2,7	6,1	9,5	2,9	9,1	1,3	2,6		
27	1,9	5,2	9,7	-0,7	3,8	9,9	2,9	10,2	0,0	0,4		
28	-3,5	0,4	5,8	-3,2	-0,1	7,5	0,9	8,0	8,0	0,0		
29	-7,2	-1,4	5,1	-5,6	-1,7	5,6	1,0	6,3	6,2	0,0		
30	-6,3	-0,9	6,0	-5,0	-1,6	4,4	0,9	3,7	7,6	0,0		
31	-6,4	-0,5	7,4	-4,4	-1,4	4,0	1,4	6,8	5,0	0,0		

Dekaadid:

1	-4,1	6,7	17,0	-0,9	7,2	17,0	2,1	15,0	50,7	1,2
2	-4,1	4,3	11,1	-1,9	4,7	17,8	1,0	6,5	27,1	0,0
3	-7,2	3,2	9,7	-5,6	2,7	10,8	1,9	10,8	31,7	7,2

Kuu kokkuvõte:

	-7,2	4,7	17,0	-5,6	4,8	17,8	1,7	15,0	109,5	8,4
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	-----

VÕRU
November 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	3,3	6,4	9,4	-0,1	3,5	7,7	3,4	10,1	2,1	0,0	0	
2	8,2	9,4	11,1	6,0	7,5	10,5	3,6	10,9	0,1	0,0	0	
3	7,7	9,7	12,9	5,5	8,0	12,5	3,5	10,2	6,3	0,0	0	
4	7,1	7,7	8,6	6,7	7,6	9,5	3,0	9,0	0,0	1,1	0	
5	-0,4	5,3	8,0	-0,4	4,8	11,4	1,6	5,4	3,2	0,0	0	
6	-3,8	-0,4	3,9	-2,6	0,7	5,8	0,9	4,3	2,7	0,0	0	
7	2,4	3,7	6,0	2,8	3,7	7,3	2,5	8,3	1,4	0,0	0	
8	3,6	4,9	6,1	3,2	4,8	6,3	2,1	8,3	0,0	8,6	0	
9	4,8	5,9	7,0	5,0	5,9	8,5	2,0	5,9	0,1	0,8	0	
10	5,7	6,4	7,5	5,1	6,3	8,9	2,2	8,5	0,0	4,0	0	
11	5,1	6,2	8,0	3,7	5,6	8,2	2,9	9,7	0,0	1,5	0	
12	2,7	5,1	6,8	1,4	4,8	7,1	2,0	6,6	0,0	4,1	0	
13	3,2	5,1	6,5	2,4	4,9	7,5	1,7	5,4	0,6	3,4	0	
14	4,8	5,8	7,2	4,3	5,3	8,9	2,7	10,5	0,0	8,9	0	
15	3,1	4,1	5,1	1,6	4,1	6,0	1,8	6,6	0,0	4,3	0	
16	2,7	3,7	4,5	3,3	4,2	6,1	1,1	4,0	0,0	2,4	0	
17	3,4	4,6	5,7	2,0	4,1	5,6	2,5	8,1	0,0	1,9	0	
18	4,5	6,2	9,2	2,9	5,5	7,8	1,8	6,0	1,0	4,6	0	
19	5,0	6,2	9,7	4,2	5,8	8,3	2,9	8,7	0,1	3,7	0	
20	3,6	5,8	7,4	3,7	5,5	7,7	1,8	6,5	0,0	2,6	0	
21	0,4	2,3	4,1	-0,3	2,1	4,7	3,6	9,6	2,1	0,3	0	
22	-1,5	-0,2	2,1	-2,6	-1,5	0,4	2,6	7,7	6,0	0,0	0	
23	-4,8	-1,6	0,3	-4,1	-1,4	0,3	1,1	3,9	0,0	0,0	0	
24	-3,2	-0,9	0,4	-2,5	-0,7	0,3	2,0	7,5	0,0	0,0	0	
25	-1,0	-0,5	0,1	-1,6	-0,9	-0,1	3,5	9,5	0,0	0,0	10	0
26	-3,6	-1,8	-0,7	-4,5	-2,4	0,4	3,5	10,5	3,1	0,0	4	0
27	-2,4	1,2	3,1	-3,6	-0,1	1,7	4,7	14,3	0,0	0,0	0	
28	-0,2	1,2	2,8	-0,8	0,2	1,1	4,5	12,8	1,8	0,0	0	
29	0,0	0,5	1,7	-0,5	-0,1	0,6	3,2	8,3	0,0	0,0	10	0
30	0,5	2,5	3,6	0,0	1,0	2,7	4,2	12,0	0,0	0,1	0	

Dekaadid:

1	-3,8	5,9	12,9	-2,6	5,3	12,5	2,5	10,9	15,9	14,5	
2	2,7	5,3	9,7	1,4	5,0	8,9	2,1	10,5	1,7	37,4	
3	-4,8	0,3	4,1	-4,5	-0,4	4,7	3,3	14,3	13,0	0,4	

Kuu kokkuvõte:

	-4,8	3,8	12,9	-4,5	3,3	12,5	2,6	14,3	30,6	52,3	
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------	--

VÕRU
Detseember 2015

Kuupäev	õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,5	2,0	3,1	-0,3	0,9	2,9	3,1	8,3	0,0	3,3	0	
2	0,6	2,4	3,5	-0,9	1,4	3,2	3,5	9,2	0,1	1,0	0	
3	-3,0	1,9	5,3	-0,8	1,3	4,0	2,7	8,9	0,0	1,8	0	
4	4,3	6,4	8,5	1,5	4,6	6,8	3,6	16,1	0,2	1,9	0	
5	5,4	6,5	7,3	1,9	4,8	5,7	5,9	18,3	0,2	5,0	0	
6	6,4	7,2	7,7	5,6	6,2	6,5	5,8	15,4	0,0	8,8	0	
7	5,6	7,2	9,0	2,3	5,0	7,4	7,1	19,0	0,0	7,4	0	
8	0,4	2,0	5,8	-1,0	0,1	2,7	3,3	7,6	5,6	0,0	0	
9	0,0	1,1	1,9	-0,7	0,0	0,6	3,5	10,7	1,3	0,0	0	
10	1,8	5,3	6,7	0,6	3,6	4,7	4,7	12,8	0,6	0,0	0	
11	2,0	4,0	6,9	2,1	3,5	4,9	4,6	12,3	0,0	4,4	0	
12	0,2	1,3	2,1	0,0	1,6	3,6	2,0	7,6	0,0	4,2	0	
13	0,9	1,6	2,2	0,7	1,5	2,5	1,7	5,8	0,0	0,5	0	
14	0,3	0,8	1,4	-0,9	1,0	2,0	2,0	5,4	0,0	0,4	0	
15	-2,0	-0,6	0,7	-1,6	-0,5	0,3	2,0	6,1	2,3	0,7	10	
16	0,6	1,7	3,1	-0,4	0,1	1,0	4,2	13,0	0,1	0,1	10	
17	-1,1	0,9	3,1	-0,8	0,5	1,4	2,8	11,2	0,0	0,0	0	
18	-1,2	1,6	5,7	-0,2	1,2	4,5	2,0	8,7	0,0	0,9	10	
19	5,7	7,9	8,3	4,5	6,4	7,2	4,7	12,7	0,0	1,0	0	
20	6,6	8,7	11,7	4,5	7,3	9,9	3,8	11,4	0,0	0,0	0	
21	8,6	9,6	11,7	6,6	7,7	9,9	4,8	12,7	0,0	0,0	0	
22	5,6	6,2	8,7	3,6	5,2	6,8	3,5	11,1	0,0	1,0	0	
23	4,8	7,3	9,9	4,1	6,2	9,2	4,4	11,5	0,0	5,6	0	
24	5,3	6,0	7,0	3,5	4,9	6,3	5,0	12,2	0,1	2,6	0	
25	2,6	4,7	6,4	1,1	3,5	5,2	4,4	17,2	0,0	2,0	0	
26	-0,5	3,6	5,5	-0,9	1,9	3,6	4,5	14,4	0,4	2,5	0	
27	-7,8	-3,4	-0,3	-6,4	-4,1	-0,9	2,8	12,1	4,9	0,0	0	
28	-9,2	-5,6	-2,4	-7,0	-5,3	-2,8	1,2	4,1	5,3	0,0	0	
29	-9,8	-5,0	-2,6	-8,0	-4,6	-1,5	1,4	6,4	0,7	0,3	10	
30	-12,3	-9,5	-6,6	-9,0	-6,7	-4,3	1,2	4,4	2,5	0,0	10	
31	-15,1	-9,8	-6,4	-10,6	-7,3	-4,3	0,6	4,1	5,1	0,0	10	

Dekaadid:

1	-3,0	4,2	9,0	-1,0	2,8	7,4	4,3	19,0	8,0	29,2
2	-2,0	2,8	11,7	-1,6	2,3	9,9	3,0	13,0	2,4	12,2
3	-15,1	0,4	11,7	-10,6	0,1	9,9	3,1	17,2	19,0	14,0

Kuu kokkuvõte:

	-15,1	2,4	11,7	-10,6	1,7	9,9	3,4	19,0	29,4	55,4
--	-------	-----	------	-------	-----	-----	-----	------	------	------

VÄIKE-MAARJA

Jaanuar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikese-paiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	0,7	2,0	4,0	0,0	0,2	0,7	5,0	12,5	/	0,4	10	8
2	1,9	3,0	5,0	0,0	0,9	1,8	7,8	21,7	/	5,6	8	3
3	-0,1	0,9	3,2	-0,1	0,2	1,7	8,1	18,0	/	8,8	10	2
4	-4,1	-2,4	0,0	-5,0	-2,7	0,0	4,3	11,6	/	4,1	10	15
5	-8,9	-7,3	-4,2	-9,6	-7,0	-4,6	3,9	9,5	/	1,3	10	16
6	-16,9	-12,6	-8,7	-25,9	-17,4	-9,4	1,6	7,0	/	0,2	10	15
7	-20,7	-14,9	-10,4	-27,5	-18,3	-10,5	3,1	8,6	/	0,0	10	15
8	-12,4	-6,9	-1,8	-14,4	-7,0	-1,3	6,1	12,1	/	1,9	10	15
9	-1,9	0,7	1,3	-2,0	0,1	0,3	3,5	9,4	/	2,7	10	13
10	-1,0	-0,6	0,2	-1,5	-0,5	0,1	3,6	9,7	/	0,8	10	12
11	-5,1	-1,6	0,2	-4,5	-1,3	0,1	4,2	14,8	/	7,7	10	17
12	-9,9	-8,9	-5,1	-12,3	-8,4	-4,6	4,6	14,1	/	0,4	10	18
13	-8,8	0,2	2,6	-9,8	-1,1	0,2	6,6	16,9	/	6,6	10	15
14	-0,1	1,2	2,4	-0,2	0,1	0,3	5,4	15,3	/	3,1	10	14
15	0,1	1,0	1,7	-0,9	0,0	0,2	5,0	13,3	/	0,0	10	13
16	-1,4	0,7	2,9	-2,3	-0,4	0,7	8,4	16,7	/	1,8	10	14
17	0,4	1,7	3,0	0,0	0,1	0,2	6,6	14,8	/	1,3	10	12
18	0,3	1,2	1,9	-0,4	0,1	0,5	6,6	14,2	/	2,1	10	8
19	-1,3	-0,3	0,8	-1,0	-0,2	0,2	3,6	9,7	/	3,2	10	7
20	-2,5	-1,0	0,0	-3,2	-0,8	0,2	2,0	8,0	/	0,0	10	8
21	-8,2	-5,5	-1,7	-9,1	-5,2	-1,7	4,5	9,3	/	0,0	10	8
22	-10,2	-9,0	-7,6	-9,9	-7,6	-5,5	3,3	7,7	/	0,2	10	8
23	-8,2	-4,2	-1,8	-6,9	-3,3	0,2	2,4	5,5	/	0,3	10	8
24	-4,2	-2,6	-1,7	-4,1	-2,6	-0,9	3,3	8,5	/	0,0	10	8
25	-7,2	-4,9	-2,8	-7,3	-4,2	-1,5	2,5	9,8	/	0,0	10	8
26	-11,5	-7,1	-3,9	-11,1	-6,6	-3,5	1,3	3,5	/	0,0	10	8
27	-4,1	-2,8	-2,0	-4,6	-3,0	-2,0	3,7	7,6	/	0,0	10	8
28	-3,2	-1,8	-0,9	-3,5	-1,5	0,0	6,0	11,8	/	0,5	10	9
29	-1,9	-1,1	-0,4	-3,2	-1,5	-0,8	7,5	14,1	/	0,4	10	8
30	-2,9	-0,9	0,2	-5,3	-1,8	0,2	5,0	9,6	/	0,0	10	8
31	-0,7	0,3	1,2	-1,6	-0,3	0,3	6,8	12,4	/	1,0	10	8

Dekaadid:

1	-20,7	-3,8	5,0	-27,5	-5,2	1,8	4,7	21,7	/	25,8
2	-9,9	-0,6	3,0	-12,3	-1,2	0,7	5,3	16,9	/	26,2
3	-11,5	-3,6	1,2	-11,1	-3,4	0,3	4,2	14,1	/	2,4

Kuu kokkuvõte:

	-20,7	-2,7	5,0	-27,5	-3,3	1,8	4,7	21,7	/	54,4
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

Veebruar 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikese-paiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,2	0,4	1,4	-0,3	0,0	0,2	5,8	14,5	/	6,8	10	7
2	-1,1	-0,3	0,4	-1,2	-0,4	0,3	7,0	12,0	/	0,7	10	8
3	-5,3	-2,8	-0,8	-9,3	-3,8	-1,0	3,3	7,8	/	0,3	10	10
4	-10,0	-6,1	-2,8	-11,3	-7,6	-0,3	1,0	3,4	/	0,0	10	10
5	-10,0	-7,3	-4,7	-13,4	-7,9	-2,0	1,4	3,6	/	0,0	10	10
6	-10,5	-3,2	1,3	-13,3	-3,4	0,3	5,2	13,1	/	2,2	10	11
7	-1,3	0,1	0,7	-3,4	-0,1	0,4	4,8	9,5	/	3,0	10	11
8	-6,0	-3,4	-0,2	-9,5	-3,7	-0,1	6,5	16,5	/	2,4	10	16
9	-14,6	-8,1	-4,2	-19,4	-9,2	-2,2	2,5	10,9	/	0,0	10	17
10	-4,3	1,0	6,1	-4,2	-1,0	1,5	4,5	8,0	/	0,3	10	16
11	-3,0	0,1	4,1	-6,3	-2,5	1,5	4,1	10,6	/	0,0	10	14
12	-1,1	0,1	0,9	-0,9	-0,1	0,3	7,6	16,3	/	0,5	10	13
13	-0,2	0,1	0,8	-0,3	-0,1	0,6	3,1	8,9	/	0,6	10	13
14	-2,3	-1,2	0,1	-2,2	-1,0	0,0	4,1	9,5	/	1,4	10	14
15	-8,4	-4,5	-0,1	-11,8	-5,6	-0,6	4,2	13,3	/	0,0	10	14
16	-14,8	-9,4	-3,9	-15,6	-11,9	-5,9	3,0	8,8	/	0,0	10	14
17	-11,7	-7,1	-2,7	-13,4	-9,3	-5,2	5,5	13,0	/	0,0	10	14
18	-5,7	-0,6	2,8	-8,0	-2,5	1,8	6,4	13,5	/	1,3	10	14
19	-1,5	1,1	2,7	-3,5	-0,1	0,9	5,0	11,5	/	0,6	10	13
20	0,4	1,3	3,0	-0,1	0,1	0,3	6,7	13,3	/	1,0	10	6
21	0,1	1,0	1,8	-0,6	0,0	0,2	5,8	14,0	/	0,9	9	6
22	-0,4	1,1	2,2	-2,1	-0,6	0,3	7,7	20,3	/	0,1	9	4
23	0,5	1,4	2,9	-1,3	0,0	0,4	6,1	15,6	/	0,0	8	4
24	0,9	1,6	2,0	-0,2	0,1	0,3	4,9	10,3	/	2,9	7	3
25	-0,4	1,8	4,7	-2,7	-0,3	1,1	2,3	5,7	/	0,0	7	2
26	-4,2	-0,1	5,1	-3,9	-1,5	1,0	1,4	3,7	/	0,0	6	1
27	-1,8	-0,4	1,2	-1,7	-0,5	0,5	1,6	5,0	/	0,0	6	1
28	-0,6	-0,2	0,7	-0,3	-0,1	0,5	1,1	4,3	/	0,0	6	1

Dekaadid:

1	-14,6	-3,0	6,1	-19,4	-3,7	1,5	4,2	16,5	/	15,7
2	-14,8	-2,0	4,1	-15,6	-3,3	1,8	5,0	16,3	/	5,4
3	-4,2	0,8	5,1	-3,9	-0,4	1,1	3,9	20,3	/	3,9

Kuu kokkuvõte:

	-14,8	-1,6	6,1	-19,4	-2,6	1,8	4,4	20,3	/	25,0
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

Märts 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikese-paiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,7	0,9	2,7	-1,2	-0,3	0,3	3,8	9,2	/	0,0	5	1
2	1,0	1,6	2,3	-0,1	0,4	1,2	5,1	10,3	/	1,2	4	0
3	0,3	1,8	2,9	-0,2	1,3	4,4	5,6	14,1	/	4,2	3	0
4	0,0	0,9	2,9	-0,4	1,2	8,5	5,5	12,3	/	2,3	10	1
5	-4,4	-0,8	1,9	-0,9	0,9	5,0	1,3	6,2	/	0,0	2	0
6	-3,9	-0,8	2,8	-1,8	0,1	2,9	4,7	13,7	/	0,6	2	0
7	0,1	1,6	4,3	0,0	1,5	4,5	5,9	16,2	/	1,8	10	1
8	2,7	5,1	9,3	2,4	4,7	11,0	8,5	17,7	/	0,3	2	0
9	2,2	4,1	7,3	0,2	3,6	8,8	5,1	16,5	/	0,0	1	0
10	-2,0	1,3	5,0	-1,6	1,3	6,1	5,2	14,5	/	0,0		0
11	-0,2	2,9	4,9	-1,3	3,3	9,0	4,2	11,4	/	0,0		0
12	-2,2	0,7	5,1	-2,2	2,0	11,0	3,4	7,9	/	0,0		0
13	-3,7	1,0	7,1	-3,2	1,5	10,7	4,2	9,2	/	0,0		0
14	-2,1	2,1	8,9	-2,8	2,4	12,3	3,5	7,6	/	0,0		0
15	-1,6	3,6	10,2	-2,6	2,8	13,7	2,8	9,1	/	0,0		0
16	-3,1	4,4	10,8	-2,7	3,2	15,5	2,3	8,0	/	0,0		0
17	-1,1	5,7	13,0	-1,2	3,3	13,1	2,3	8,1	/	0,0		0
18	-1,8	5,8	13,9	-1,5	3,8	15,9	2,0	5,8	/	0,0		0
19	-3,3	4,4	11,9	-2,0	3,1	13,6	2,8	10,0	/	0,0		0
20	-0,4	1,8	5,0	-0,6	1,7	6,1	3,9	10,0	/	0,0		0
21	-3,5	-1,9	0,3	-3,4	0,4	7,1	4,6	13,4	/	0,0		0
22	-8,6	-4,2	-1,2	-7,3	-1,9	9,7	3,7	11,1	/	0,0		0
23	-3,2	-0,3	0,7	-2,7	-0,5	1,0	8,1	18,3	/	1,2		0
24	0,4	3,9	8,8	0,0	4,5	15,0	7,0	16,2	/	0,4	1	0
25	-2,2	0,1	3,9	-1,9	1,8	11,6	3,8	9,4	/	0,0		0
26	-5,5	-0,7	3,7	-5,2	0,5	9,1	5,7	13,7	/	0,0		0
27	-0,8	2,1	4,9	-1,6	1,8	6,2	8,2	14,8	/	0,8		0
28	2,1	4,7	7,9	2,2	4,5	10,9	5,4	11,6	/	6,0		0
29	-0,5	1,7	4,0	0,1	2,3	6,6	3,7	12,0	/	3,0		0
30	-0,6	0,9	2,5	-0,3	1,0	4,3	8,7	16,0	/	1,7	10	1
31	1,6	3,3	4,8	1,2	3,6	7,7	7,6	16,7	/	3,9		0

Dekaadid:

1	-4,4	1,6	9,3	-1,8	1,5	11,0	5,1	17,7	/	10,4
2	-3,7	3,2	13,9	-3,2	2,7	15,9	3,1	11,4	/	0,0
3	-8,6	0,9	8,8	-7,3	1,6	15,0	6,0	18,3	/	17,0

Kuu kokkuvõte:

	-8,6	1,9	13,9	-7,3	1,9	15,9	4,8	18,3	/	27,4
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

Aprill 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikese-paiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,7	2,0	5,3	-0,7	2,4	7,5	4,5	10,4	/	1,7	0	
2	0,1	1,7	3,4	0,0	3,1	8,8	3,4	8,0	/	7,1	0	
3	-0,2	0,6	1,8	0,0	0,2	0,7	2,3	6,8	/	5,2	10 8	
4	0,2	0,8	2,3	0,0	1,5	4,4	3,7	9,0	/	2,0	0	
5	0,1	2,4	6,5	0,0	3,8	13,1	3,7	8,8	/	1,6	0	
6	-1,6	2,8	7,7	-1,0	4,4	15,0	2,9	8,1	/	0,0	0	
7	0,1	2,4	5,9	-0,4	2,7	7,4	3,8	11,1	/	1,5	0	
8	1,1	4,6	7,9	0,4	4,4	11,1	8,0	24,5	/	0,0	0	
9	1,9	6,2	12,1	-0,2	4,7	13,7	7,4	16,3	/	0,0	0	
10	3,0	7,0	13,5	0,0	6,2	15,0	5,9	14,8	/	0,0	0	
11	1,7	8,1	16,5	-0,5	8,7	21,4	3,8	12,0	/	0,0	0	
12	0,6	6,0	15,9	-0,1	5,9	18,0	5,2	16,0	/	0,4	0	
13	1,7	3,4	5,4	0,3	4,0	8,0	4,1	16,0	/	1,2	0	
14	-0,6	2,1	4,5	-0,9	2,7	9,8	5,7	13,6	/	0,0	0	
15	-0,9	2,5	7,1	-0,6	4,3	14,8	4,2	10,7	/	0,0	0	
16	1,0	3,9	8,8	1,2	4,8	14,2	5,1	14,6	/	3,6	0	
17	0,8	2,3	4,7	0,8	3,6	10,2	3,8	11,4	/	0,9	0	
18	0,1	3,4	6,9	-0,5	5,8	16,5	2,7	9,9	/	0,0	0	
19	-0,4	3,9	7,1	-0,6	4,4	9,8	4,1	10,8	/	0,0	0	
20	2,8	5,1	8,4	1,5	6,5	17,1	5,9	16,0	/	0,0	0	
21	2,2	5,8	10,5	1,1	8,3	20,0	4,3	12,5	/	0,0	0	
22	2,0	7,4	14,2	1,1	8,6	22,3	5,5	16,2	/	0,0	0	
23	2,3	6,1	10,6	1,8	8,1	20,5	8,2	25,7	/	0,0	0	
24	-0,9	5,0	10,8	-1,8	7,1	20,3	5,7	15,2	/	0,0	0	
25	-3,5	5,4	12,6	-1,9	9,6	26,2	2,7	9,6	/	0,0	0	
26	4,1	7,9	12,3	4,4	8,4	15,5	4,1	10,0	/	6,6	0	
27	4,0	9,7	15,8	4,2	11,1	22,2	3,3	8,8	/	0,1	0	
28	8,8	9,8	12,9	8,7	10,9	15,6	2,2	8,0	/	6,3	0	
29	3,9	5,8	8,9	4,4	6,9	9,4	5,1	19,6	/	12,0	0	
30	3,0	6,4	11,7	2,7	8,9	23,0	5,2	14,9	/	0,0	0	

Dekaadid:

1	-1,6	3,1	13,5	-1,0	3,3	15,0	4,6	24,5	/	19,1
2	-0,9	4,1	16,5	-0,9	5,1	21,4	4,5	16,0	/	6,1
3	-3,5	6,9	15,8	-1,9	8,8	26,2	4,6	25,7	/	25,0

Kuu kokkuvõte:

	-3,5	4,7	16,5	-1,9	5,7	26,2	4,6	25,7	/	50,2
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

Mai 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	4,7	9,2	14,0	2,6	9,0	18,8	5,5	12,8	/	0,0		
2	5,4	6,4	10,7	4,1	6,7	13,4	4,4	13,5	/	4,4		
3	3,2	7,0	11,9	3,2	9,6	20,7	3,5	12,5	/	0,3		
4	0,4	6,3	13,2	-0,1	10,6	24,1	1,9	7,3	/	0,0		
5	4,8	9,0	14,4	3,9	8,6	18,6	3,9	10,8	/	0,3		
6	7,4	11,7	17,2	3,8	10,7	19,9	5,5	16,0	/	1,4		
7	10,3	10,9	12,3	10,3	11,2	14,1	3,6	9,4	/	9,0		
8	4,7	8,3	12,8	4,4	9,7	21,2	3,6	12,7	/	1,1		
9	2,1	7,9	14,4	1,2	8,8	19,9	4,7	13,0	/	0,0		
10	-0,1	9,5	17,8	-0,1	11,4	26,3	2,8	9,7	/	0,0		
11	7,5	9,7	12,8	6,2	11,5	22,9	3,6	9,9	/	0,1		
12	2,5	11,1	19,2	2,6	13,3	27,8	5,2	16,3	/	0,0		
13	8,6	11,2	15,4	8,1	11,3	15,2	8,8	19,1	/	1,9		
14	6,7	10,1	15,2	6,0	12,9	25,6	5,8	17,4	/	0,6		
15	0,1	6,1	12,0	-0,3	9,5	29,1	3,6	9,4	/	0,0		
16	0,7	7,6	13,4	2,2	14,2	30,6	3,0	11,6	/	0,4		
17	-0,1	7,2	13,9	0,6	11,9	33,9	3,0	7,9	/	0,0		
18	5,5	7,3	10,3	6,7	9,8	17,8	3,9	9,4	/	3,5		
19	4,2	10,2	16,5	3,8	14,8	31,7	3,8	11,3	/	0,0		
20	9,5	12,8	17,9	8,8	17,5	33,4	3,7	12,0	/	0,3		
21	6,8	9,0	12,1	8,2	10,3	19,0	3,3	10,4	/	4,6		
22	2,6	10,6	17,5	2,1	12,3	26,3	3,1	9,8	/	0,0		
23	4,3	8,9	13,6	3,1	9,2	17,0	5,3	14,2	/	0,1		
24	1,3	10,0	17,7	0,0	11,6	31,1	4,0	13,3	/	0,0		
25	3,7	12,3	19,6	2,2	16,7	34,4	4,2	11,4	/	0,0		
26	7,5	12,9	19,5	4,1	15,6	36,3	2,2	7,9	/	3,7		
27	10,1	12,3	14,8	11,3	15,3	22,6	1,8	8,3	/	0,7		
28	6,8	12,2	17,7	5,9	18,7	36,3	3,4	8,4	/	0,0		
29	3,5	12,0	18,8	3,8	17,3	37,3	2,8	12,4	/	0,0		
30	2,7	11,9	18,2	2,8	20,1	41,5	2,6	9,5	/	0,0		
31	7,1	11,4	16,1	7,7	15,7	34,4	5,1	13,2	/	2,7		

Dekaadid:

1	-0,1	8,6	17,8	-0,1	9,6	26,3	3,9	16,0	/	16,5
2	-0,1	9,3	19,2	-0,3	12,7	33,9	4,4	19,1	/	6,8
3	1,3	11,2	19,6	0,0	14,8	41,5	3,4	14,2	/	11,8

Kuu kokkuvõte:

	-0,1	9,8	19,6	-0,3	12,4	41,5	3,9	19,1	/	35,1
--	------	-----	------	------	------	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

Juuni 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	4,8	13,3	21,0	4,0	17,1	33,7	5,9	15,5	/	0,0		
2	9,7	14,2	19,8	10,6	18,1	36,5	2,6	9,2	/	3,1		
3	10,5	14,8	18,9	11,0	16,8	29,2	8,7	23,6	/	0,6		
4	8,7	11,9	15,9	7,1	15,5	28,8	7,4	18,6	/	2,3		
5	6,0	12,5	18,3	4,0	15,8	30,5	4,0	12,7	/	0,0		
6	4,2	12,9	18,4	1,9	16,5	34,8	2,9	8,8	/	0,0		
7	13,6	15,8	18,0	13,9	19,7	29,4	7,9	17,9	/	0,0		
8	7,7	12,2	17,2	6,6	15,7	35,5	5,0	14,5	/	5,0		
9	5,0	11,2	15,8	3,9	17,6	36,3	3,1	10,1	/	0,0		
10	3,4	11,7	18,6	3,5	16,6	31,8	4,7	13,4	/	0,0		
11	8,9	13,1	18,0	8,8	18,9	34,0	5,2	16,6	/	0,0		
12	3,9	14,3	21,9	3,0	18,8	35,7	5,0	14,9	/	0,0		
13	7,3	16,7	24,0	5,9	21,2	41,2	4,1	12,6	/	0,0		
14	8,7	14,7	20,4	7,1	17,2	30,3	3,2	12,8	/	2,7		
15	10,2	12,4	15,8	11,2	15,2	25,8	5,7	14,8	/	1,2		
16	4,3	10,8	15,9	3,2	15,2	29,5	5,5	15,9	/	1,4		
17	4,0	9,9	15,9	2,8	13,6	32,6	4,4	12,4	/	0,4		
18	7,0	10,4	13,2	6,7	11,4	16,1	4,2	12,0	/	3,0		
19	11,0	13,3	16,3	10,8	15,8	25,2	2,8	9,1	/	0,9		
20	11,2	13,9	18,6	11,8	16,5	29,9	1,9	6,4	/	6,7		
21	6,9	14,4	19,6	7,4	20,6	35,2	1,6	8,2	/	0,0		
22	10,2	13,7	17,5	11,1	17,4	30,4	1,9	6,3	/	3,7		
23	8,5	14,9	21,2	9,3	19,0	37,3	2,4	11,6	/	1,8		
24	12,7	14,3	17,5	13,1	16,5	25,4	4,5	14,2	/	19,6		
25	10,6	12,8	14,8	11,5	14,2	19,7	5,2	12,5	/	0,0		
26	10,0	12,8	16,5	10,7	16,0	25,6	3,4	10,2	/	0,3		
27	3,5	11,7	18,3	3,8	15,5	32,5	2,4	10,4	/	0,0		
28	6,5	13,1	18,9	5,7	17,0	35,1	2,5	6,6	/	0,0		
29	5,1	14,9	22,2	5,8	20,9	43,3	1,9	7,4	/	0,0		
30	6,2	13,7	20,3	7,3	18,5	40,4	2,2	12,8	/	5,8		

Dekaadid:

1	3,4	13,1	21,0	1,9	16,9	36,5	5,2	23,6	/	11,0
2	3,9	13,0	24,0	2,8	16,4	41,2	4,2	16,6	/	16,3
3	3,5	13,6	22,2	3,8	17,6	43,3	2,8	14,2	/	31,2

Kuu kokkuvõte:

	3,4	13,2	24,0	1,9	17,0	43,3	4,1	23,6	/	58,5
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

Juuli 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	13,2	15,5	20,0	13,5	18,3	30,1	3,6	10,0	/	0,0		
2	7,7	17,5	24,3	7,8	23,6	42,8	1,9	7,4	/	0,0		
3	11,3	20,2	27,3	11,9	25,3	40,8	4,4	14,1	/	0,0		
4	14,0	20,7	27,0	12,8	25,4	43,7	5,3	12,3	/	0,0		
5	13,1	18,5	22,9	13,0	25,8	43,7	3,3	8,6	/	0,0		
6	8,7	15,7	20,6	9,3	21,8	40,0	3,1	8,9	/	0,0		
7	11,2	14,0	18,4	12,6	15,8	24,6	5,0	13,9	/	15,2		
8	12,5	14,9	17,8	12,1	16,5	23,7	3,9	9,7	/	2,7		
9	12,8	15,6	18,7	11,8	17,2	26,2	4,8	14,6	/	2,8		
10	8,4	12,3	17,1	8,4	14,5	28,5	2,8	8,2	/	0,0		
11	11,7	14,8	19,2	11,9	19,0	29,5	2,5	10,8	/	0,0		
12	11,9	13,3	15,9	12,4	16,1	25,4	2,7	8,3	/	8,9		
13	8,5	12,7	17,2	9,0	15,7	26,6	2,0	6,2	/	0,0		
14	9,2	14,0	18,9	9,7	18,3	31,5	1,5	7,0	/	0,0		
15	7,7	14,7	20,8	9,2	21,1	35,3	1,9	15,5	/	4,0		
16	8,6	14,1	20,1	5,0	14,0	39,6	2,1	8,4	/	7,7		
17	9,8	13,6	17,7	9,9	16,7	25,2	2,0	12,2	/	1,4		
18	6,9	13,7	20,6	8,1	16,5	28,7	2,4	8,2	/	0,7		
19	12,2	15,5	19,7	13,1	17,4	27,3	4,4	14,0	/	4,4		
20	9,2	13,8	17,5	9,8	16,4	25,0	1,7	7,8	/	0,1		
21	11,4	16,1	21,5	10,7	19,2	30,1	3,3	8,7	/	0,0		
22	12,3	14,8	17,8	13,0	16,2	23,8	4,3	13,4	/	4,0		
23	10,9	15,3	20,4	9,9	16,6	25,2	3,3	9,3	/	3,0		
24	12,0	15,7	20,4	11,8	17,8	27,6	4,9	14,4	/	0,0		
25	6,8	14,2	20,6	6,4	18,8	36,9	3,1	7,9	/	0,0		
26	13,6	17,2	22,4	13,2	17,2	27,8	3,6	9,9	/	8,2		
27	10,9	15,4	19,4	10,4	17,6	26,6	3,9	12,1	/	0,0		
28	5,5	14,4	20,7	6,3	19,6	35,8	1,5	7,7	/	0,0		
29	11,7	15,2	20,4	11,9	19,2	35,1	1,6	5,1	/	2,8		
30	11,3	13,6	16,4	12,0	16,2	25,7	3,4	9,3	/	5,1		
31	10,0	12,9	17,3	10,3	14,8	25,9	3,6	10,4	/	12,3		

Dekaadid:

1	7,7	16,5	27,3	7,8	20,4	43,7	3,8	14,6	/	20,7
2	6,9	14,0	20,8	5,0	17,1	39,6	2,3	15,5	/	27,2
3	5,5	15,0	22,4	6,3	17,6	36,9	3,3	14,4	/	35,4

Kuu kokkuvõte:

	5,5	15,2	27,3	5,0	18,3	43,7	3,2	15,5	/	83,3
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

August 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikese-paiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	6,9	13,2	19,0	7,3	15,3	27,5	3,6	10,7	/	0,7		
2	9,3	14,4	19,9	8,4	15,6	25,3	4,7	11,7	/	0,0		
3	9,5	15,1	20,8	9,0	17,2	27,7	3,7	9,0	/	2,7		
4	8,8	15,1	22,1	8,1	19,1	32,3	1,9	6,3	/	0,0		
5	6,5	15,2	22,3	7,4	19,9	36,4	2,5	7,8	/	0,0		
6	14,1	19,8	26,4	13,2	23,2	44,0	2,9	9,6	/	0,0		
7	12,2	19,1	25,1	11,3	25,1	45,3	1,6	6,0	/	0,0		
8	10,4	18,8	27,7	10,2	20,9	39,2	3,5	11,9	/	1,1		
9	15,5	20,0	25,4	14,0	25,0	46,8	2,2	7,4	/	0,0		
10	7,2	17,2	25,1	7,6	23,5	45,1	1,3	5,7	/	0,0		
11	9,6	19,4	26,6	10,0	24,8	46,0	1,9	7,8	/	0,0		
12	14,2	20,7	27,2	13,3	26,6	48,2	1,8	10,5	/	5,3		
13	14,0	16,6	20,5	13,2	19,2	31,2	3,7	11,9	/	0,0		
14	8,5	14,9	21,5	7,2	20,2	38,8	2,7	8,4	/	0,0		
15	10,8	15,9	20,8	9,9	21,3	39,6	2,8	8,8	/	0,0		
16	7,2	13,7	18,6	6,1	17,0	34,8	3,3	10,7	/	0,0		
17	3,5	12,8	20,1	4,0	18,3	36,5	2,0	8,3	/	0,0		
18	5,1	13,1	19,3	7,2	19,1	35,3	2,7	10,5	/	0,0		
19	3,8	13,0	20,9	6,1	20,0	39,5	1,6	7,0	/	0,0		
20	3,9	14,6	23,0	6,5	21,1	41,3	0,8	5,6	/	0,0		
21	5,7	15,5	24,3	7,8	22,1	41,9	1,1	6,5	/	0,0		
22	5,1	15,3	24,4	7,2	21,6	42,0	1,6	7,2	/	0,0		
23	6,7	17,4	26,2	8,6	22,5	42,7	2,0	8,8	/	0,0		
24	12,2	18,7	25,5	10,7	23,1	41,5	2,8	8,8	/	0,0		
25	12,5	19,2	25,9	11,4	22,9	41,8	3,0	8,7	/	0,0		
26	13,4	17,5	20,4	13,3	18,3	25,5	2,9	9,7	/	3,6		
27	8,2	15,2	22,6	8,4	17,4	30,8	2,5	7,4	/	0,1		
28	14,2	16,1	17,5	13,9	16,6	19,5	3,3	10,0	/	10,9		
29	11,7	15,2	20,0	10,5	15,6	26,1	5,3	16,0	/	1,4		
30	9,5	13,3	18,2	9,0	14,2	22,6	2,9	9,4	/	4,7		
31	7,0	13,1	19,9	7,9	15,3	27,0	1,7	5,6	/	0,1		

Dekaadid:

1	6,5	16,8	27,7	7,3	20,5	46,8	2,8	11,9	/	4,5
2	3,5	15,5	27,2	4,0	20,8	48,2	2,3	11,9	/	5,3
3	5,1	16,0	26,2	7,2	19,1	42,7	2,6	16,0	/	20,8

Kuu kokkuvõte:

	3,5	16,1	27,7	4,0	20,1	48,2	2,6	16,0	/	30,6
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA
September 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	9,1	12,8	16,8	9,9	13,8	18,9	1,4	5,5	/	0,4		
2	9,5	13,1	15,4	9,4	13,1	16,3	3,1	7,7	/	1,7		
3	11,1	12,8	14,7	11,6	13,7	17,0	2,8	7,3	/	6,4		
4	10,2	13,5	18,8	10,9	15,6	27,1	2,1	9,7	/	0,0		
5	10,2	12,0	16,3	10,3	13,1	21,6	2,5	8,0	/	7,5		
6	5,9	11,7	19,1	6,1	13,8	28,1	2,2	7,1	/	8,5		
7	7,7	11,5	15,4	8,2	12,5	20,8	2,1	9,1	/	29,1		
8	10,3	12,3	16,0	9,9	13,9	21,9	3,2	9,6	/	11,6		
9	8,8	11,8	16,7	9,3	13,3	24,0	1,9	7,1	/	3,1		
10	4,6	11,4	18,6	5,3	13,0	26,4	1,7	7,1	/	0,0		
11	4,7	11,6	19,5	5,7	13,7	25,2	1,6	6,9	/	0,3		
12	8,1	13,0	18,3	6,7	13,5	24,6	3,4	8,7	/	0,0		
13	7,1	11,5	16,5	5,7	11,4	25,4	2,5	6,8	/	0,0		
14	7,7	12,3	19,0	5,7	12,4	23,4	2,9	10,0	/	0,0		
15	8,9	12,6	17,1	6,8	12,8	23,9	4,7	13,3	/	2,1		
16	12,0	12,9	13,9	11,8	13,4	15,8	2,9	7,2	/	0,4		
17	12,8	15,5	20,5	12,8	15,7	22,8	3,0	7,6	/	9,1		
18	14,1	15,7	18,4	11,7	14,9	21,1	5,5	17,3	/	6,9		
19	12,1	14,1	17,2	10,2	13,0	20,6	6,3	15,2	/	0,0		
20	9,6	12,7	17,4	8,4	12,9	22,4	3,7	7,6	/	0,1		
21	10,3	12,1	14,4	10,6	12,9	17,8	2,0	6,9	/	8,9		
22	10,0	12,3	16,3	9,6	13,2	20,2	3,9	8,9	/	6,1		
23	7,2	10,9	15,1	6,9	10,9	16,9	3,5	8,3	/	0,0		
24	10,4	15,4	21,7	9,1	14,9	23,9	2,8	8,2	/	0,0		
25	8,7	11,8	17,2	8,5	12,6	19,0	1,5	4,4	/	1,3		
26	6,8	11,3	15,9	7,6	13,0	22,4	1,7	6,9	/	0,1		
27	3,1	8,6	14,5	3,8	10,0	21,2	2,4	9,4	/	0,0		
28	6,7	9,8	12,7	7,5	10,7	18,1	3,2	10,3	/	2,5		
29	4,2	8,6	12,3	5,2	10,3	19,8	2,4	8,4	/	2,4		
30	1,0	7,5	14,4	1,7	7,7	15,8	3,8	12,1	/	0,0		

Dekaadid:

1	4,6	12,3	19,1	5,3	13,6	28,1	2,3	9,7	/	68,3
2	4,7	13,2	20,5	5,7	13,4	25,4	3,7	17,3	/	18,9
3	1,0	10,8	21,7	1,7	11,6	23,9	2,7	12,1	/	21,3

Kuu kokkuvõte:

	1,0	12,1	21,7	1,7	12,9	28,1	2,9	17,3	/	108,5
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	---	-------

VÄIKE-MAARJA
Oktoober 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	8,7	11,2	14,3	7,2	10,9	16,1	5,5	13,0	/	0,0		
2	11,1	12,9	16,6	9,4	12,3	18,5	6,8	16,8	/	0,0		
3	4,5	10,0	13,9	3,8	9,8	18,2	3,9	13,5	/	0,0		
4	1,9	7,9	14,6	2,1	7,7	17,5	2,7	8,1	/	0,0		
5	4,3	7,8	11,4	3,0	8,3	17,8	2,4	8,2	/	0,0		
6	-0,8	3,2	7,8	-0,5	3,8	15,0	2,6	8,9	/	0,0		
7	-1,8	2,1	7,7	-0,7	3,1	16,5	2,0	8,0	/	0,0		
8	-0,7	2,3	6,5	-0,8	3,7	16,3	1,8	8,1	/	0,0		
9	0,0	2,4	4,8	-0,7	3,0	12,8	3,1	9,0	/	0,0		
10	1,8	2,9	4,5	1,1	3,3	7,2	3,6	10,4	/	0,0		
11	-0,4	3,4	8,6	-1,2	4,6	16,3	1,9	7,2	/	0,0		
12	-1,5	4,8	9,5	-1,0	5,1	11,9	2,3	7,0	/	0,0		
13	0,2	5,0	8,5	-0,5	4,7	12,6	1,6	5,2	/	0,0		
14	2,3	5,1	9,8	0,7	5,5	13,5	2,1	7,1	/	0,0		
15	-2,7	3,0	11,6	-1,4	3,7	17,2	1,4	5,9	/	0,0		
16	-2,4	1,8	7,7	-1,8	1,3	9,2	1,4	5,9	/	0,0		
17	-5,7	1,6	10,5	-3,3	1,2	12,2	0,9	5,0	/	0,0		
18	-2,4	3,7	7,6	-1,2	4,0	9,5	1,2	5,3	/	0,0		
19	1,1	5,4	8,5	-0,5	5,9	15,0	2,3	7,1	/	0,0		
20	-3,5	1,2	5,7	-2,8	1,1	6,8	2,4	6,9	/	0,0		
21	-0,4	2,9	8,5	-0,5	3,2	11,1	3,2	7,2	/	0,0		
22	-0,3	3,2	5,3	-0,7	2,9	5,5	5,4	11,2	/	0,0		
23	4,3	6,6	9,6	4,1	6,2	9,3	5,0	12,8	/	5,1		
24	0,9	6,7	9,4	0,6	6,6	11,7	2,9	11,7	/	0,3		
25	-1,6	3,3	6,7	-0,5	3,5	7,4	3,1	7,9	/	0,5		
26	3,4	6,5	8,6	1,6	5,9	11,0	5,7	15,1	/	4,2		
27	0,2	3,6	8,5	-0,6	2,5	8,9	4,2	13,2	/	0,4		
28	-4,0	-0,2	5,3	-3,2	-0,5	4,7	1,6	7,1	/	0,0		
29	-6,8	-2,7	1,3	-4,6	-1,6	0,8	2,0	5,6	/	0,0		
30	-5,2	-0,7	5,0	-3,2	-1,0	1,5	0,7	3,2	/	0,0		
31	-3,7	0,6	5,5	-2,6	-0,3	3,1	3,0	9,2	/	0,0		

Dekaadid:

1	-1,8	6,3	16,6	-0,8	6,6	18,5	3,4	16,8	/	0,0
2	-5,7	3,5	11,6	-3,3	3,7	17,2	1,8	7,2	/	0,0
3	-6,8	2,7	9,6	-4,6	2,5	11,7	3,3	15,1	/	10,5

Kuu kokkuvõte:

	-6,8	4,1	16,6	-4,6	4,2	18,5	2,9	16,8	/	10,5
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA
November 2015

Kuupäev	Õhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	4,9	7,3	9,8	2,5	5,6	8,0	5,5	12,3	/	0,0	0	
2	7,3	8,8	10,6	5,3	7,5	11,8	5,8	12,5	/	0,0	0	
3	5,1	8,1	12,5	2,4	6,4	12,7	4,1	10,2	/	0,0	0	
4	7,4	8,1	8,7	6,7	7,5	8,6	5,2	11,2	/	0,0	0	
5	-1,2	3,5	8,4	-0,6	3,9	10,7	2,3	8,5	/	0,1	0	
6	-2,7	0,9	4,3	-0,6	2,1	5,1	1,7	5,4	/	0,1	0	
7	1,6	2,9	4,4	2,5	3,4	4,2	4,0	10,3	/	1,9	0	
8	3,9	4,5	4,9	3,8	4,6	5,6	4,3	10,5	/	6,2	0	
9	4,6	5,4	6,3	4,6	5,5	6,4	2,9	8,4	/	1,3	0	
10	3,7	5,5	6,9	3,0	5,4	7,9	2,7	10,3	/	5,2	0	
11	4,0	5,0	6,5	3,6	4,7	6,7	3,5	9,2	/	0,7	0	
12	-1,7	2,3	5,5	-0,4	2,1	5,1	2,2	7,4	/	6,3	0	
13	2,6	3,9	5,1	1,5	3,8	7,2	2,8	9,3	/	2,4	0	
14	3,6	5,0	6,3	3,2	4,8	7,0	4,5	13,3	/	3,0	0	
15	0,6	2,6	4,6	1,1	3,3	7,1	2,6	7,9	/	0,1	0	
16	3,0	3,6	4,1	3,5	4,2	5,6	2,9	5,7	/	3,7	0	
17	3,2	4,0	4,9	3,4	4,0	4,7	5,1	11,4	/	1,9	0	
18	-0,6	2,6	4,8	0,3	2,9	4,6	1,9	6,6	/	7,2	0	
19	2,9	4,4	5,4	2,9	4,3	5,2	3,5	10,0	/	7,1	0	
20	2,4	4,4	6,5	3,0	4,7	5,8	2,7	8,0	/	5,5	0	
21	-0,3	1,1	2,4	-0,5	1,6	3,7	5,2	12,5	/	0,8	0	
22	-0,5	0,0	0,6	-1,4	-0,2	2,1	5,7	14,0	/	1,0	10 1	
23	-3,0	-1,4	-0,3	-3,7	-1,0	0,3	2,2	5,9	/	0,0	10 1	
24	-3,9	-2,0	-0,1	-5,0	-1,1	-0,1	3,6	7,6	/	0,1	10 1	
25	-1,4	-0,6	0,3	-1,9	-0,7	0,0	6,0	11,0	/	0,1	10 2	
26	-3,9	-2,6	-1,4	-4,3	-2,6	-1,6	5,9	10,9	/	0,0	10 2	
27	-1,8	3,3	6,0	-1,7	1,8	4,8	9,0	17,4	/	0,0	5 0	
28	-1,2	2,1	5,6	-0,3	1,9	4,7	8,1	16,3	/	0,0	0	
29	-0,7	0,1	0,7	-0,3	0,1	0,9	5,3	12,1	/	0,3	10 0	
30	0,3	2,2	3,5	-0,1	1,6	2,9	7,8	17,6	/	1,6	0	

Dekaadid:

1	-2,7	5,5	12,5	-0,6	5,2	12,7	3,9	12,5	/	14,8	
2	-1,7	3,8	6,5	-0,4	3,9	7,2	3,2	13,3	/	37,9	
3	-3,9	0,2	6,0	-5,0	0,1	4,8	5,9	17,6	/	3,9	

Kuu kokkuvõte:

	-3,9	3,2	12,5	-5,0	3,1	12,7	4,3	17,6	/	56,6	
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	---	------	--

VÄIKE-MAARJA

Detseember 2015

Kuupäev	Öhutemperatuur (°C)			Maapinna temperatuur (°C)			Tuule kiirus (m/s)		Päikesepaiste kestus (h)	Sademed (mm)	Lumikate	
	min	kesk	max	min	kesk	max	kesk	abs max			kaetus (pall)	paksus (cm)
1	-0,2	0,9	2,4	-0,8	0,2	1,5	3,9	8,5	/	0,4	0	
2	-2,3	0,8	1,9	-1,3	-0,2	0,6	5,0	13,5	/	0,7	0	
3	-3,5	1,5	6,2	-1,7	0,7	3,8	3,9	10,7	/	4,1	10	1
4	-0,8	3,2	6,3	-0,7	2,3	5,0	5,6	20,2	/	3,0	0	
5	2,3	4,6	7,0	1,1	3,8	6,0	7,7	23,1	/	5,5	0	
6	7,0	7,6	8,0	6,0	6,8	7,2	9,7	19,6	/	9,6	0	
7	3,8	5,9	8,5	1,2	4,2	7,5	8,8	21,5	/	3,6	0	
8	0,0	1,6	4,1	-0,9	0,0	1,2	4,8	12,9	/	0,0	0	
9	0,4	2,0	2,9	-0,1	1,6	2,8	6,6	13,2	/	0,7	0	
10	2,9	5,3	6,5	1,6	4,2	5,5	7,3	16,0	/	2,3	0	
11	3,1	4,8	6,7	2,5	4,4	5,8	6,8	16,6	/	5,1	0	
12	0,3	1,6	3,2	-0,3	1,9	2,7	2,7	10,5	/	0,4	0	
13	0,5	1,0	1,6	0,5	1,3	2,3	2,7	5,7	/	0,1	0	
14	-0,4	0,0	0,6	-1,4	0,1	0,9	2,3	7,2	/	3,4	10	1
15	-3,6	-1,5	0,3	-3,9	-1,6	-0,2	3,4	9,9	/	0,1	10	1
16	-1,0	0,7	2,3	-2,7	-0,1	0,5	4,7	13,2	/	0,8	10	2
17	-1,1	0,1	2,3	-0,1	0,0	0,6	2,9	7,8	/	4,9	10	1
18	-1,5	0,0	3,4	-0,1	0,0	0,3	3,8	7,4	/	3,5	10	3
19	2,1	5,9	7,2	0,1	4,6	6,1	5,9	14,7	/	1,2	0	
20	1,9	7,0	10,0	-0,3	6,0	8,6	6,1	15,2	/	3,4	0	
21	6,9	8,2	9,6	5,9	6,9	8,4	7,9	15,0	/	0,0	0	
22	4,8	5,5	7,1	3,4	4,4	5,9	5,6	13,0	/	0,8	0	
23	4,4	6,1	7,9	3,4	4,9	6,3	5,6	13,8	/	1,9	0	
24	2,9	4,9	6,4	1,4	3,6	4,9	5,8	13,7	/	0,1	0	
25	2,9	4,4	6,2	1,9	3,5	5,2	7,2	16,6	/	1,7	0	
26	-1,4	2,3	5,0	-1,0	1,3	3,5	7,9	18,6	/	1,2	0	
27	-8,5	-4,4	-1,2	-5,7	-3,7	-1,0	4,4	16,2	/	0,0	0	
28	-9,8	-5,5	-1,3	-6,6	-4,7	0,3	2,5	7,4	/	0,0	0	
29	-10,6	-4,8	-2,3	-9,2	-5,3	-2,7	1,6	7,9	/	0,0	0	
30	-13,8	-10,2	-6,7	-10,9	-8,4	-4,7	0,9	2,3	/	0,0	0	
31	-11,0	-8,7	-5,8	-10,4	-7,7	-4,7	1,8	3,5	/	0,0	0	

Dekaadid:

1	-3,5	3,3	8,5	-1,7	2,4	7,5	6,3	23,1	/	29,9
2	-3,6	2,0	10,0	-3,9	1,7	8,6	4,1	16,6	/	22,9
3	-13,8	-0,2	9,6	-10,9	-0,5	8,4	4,7	18,6	/	5,7

Kuu kokkuvõte:

	-13,8	1,6	10,0	-10,9	1,1	8,6	5,0	23,1	/	58,5
--	-------	-----	------	-------	-----	-----	-----	------	---	------