



KESKKONNAAGENTUUR

Eesti meteoroloogia aastaraamat 2016



Eesti meteoroloogia
aastaraamat
2016

Keskkonnaagentuur

Tallinn 2017

Koostajad: Külli Loodla, Ene Tillmann, Ain Kallis, Riina Pärg, Kairi Vint, Epp Juust, Miina Krabbi

Küljendaja: Piret Pärnpuu

Väljaandja:

Keskkonnaagentuur

Mustamäe tee 33

10616 Tallinn, Harju Maakond

www.keskkonnaagentuur.ee

www.ilmateenistus.ee

Autoriõigused: Keskkonnaagentuur, 2017

Väljaande andmete kasutamisel või tsiteerimisel palume viidata allikale.

ISSN 2382-8870 (võrguväljaanne)

Kaanefoto: Martin Ilustrumm. Uputus Tallinnas Veskiposti ringteel 10. juuli 2016.

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

Sisukord

Sisukord.....	4
Sissejuhatus.....	5
Seirejaamade võrk	6
Mõõteriistad Keskkonnaagentuuri seirevõrgus	9
Ristna meteoroloogia väljakу plaan	13
Sademed, sademete mõõtmine	14
Ülevaade aasta ilmastikust.....	16
Öökülmade esinemine	20
Meteoroloogilised ülevaated	21
2015. aasta detsembrikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	21
2016. aasta jaanuarikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	26
2016. aasta veebruarikuu meteoroloogiline iseloomustus	31
2016. aasta märtsikuu meteoroloogiline iseloomustus	36
2016. aasta aprillikuu meteoroloogiline iseloomustus	41
2016. aasta maikuu meteoroloogiline iseloomustus	45
2016. aasta juunikuu meteoroloogiline iseloomustus	49
2016. aasta juulikuu meteoroloogiline iseloomustus	53
2016. aasta augustikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	57
2016. aasta septembrikuu meteoroloogiline iseloomustus.....	61
2016. aasta oktoobrikuu meteoroloogiline iseloomustus	65
2016. aasta novembrikuu meteoroloogiline iseloomustus	69
2016. aasta detsembrikuu meteoroloogiline ülevaade	74
Ilmast ja ilmaelust maailmas	79
Sündmusi aastal 2016.....	80
Rahvusvaheline koostöö	82
Lisa 1. Aktinomeetrilised ööpäevaandmed	83
Lisa 2. Kliimajaamade ööpäevaandmed	96
TALLINN-HARKU	97
PÄRNU-SAUGA	109
TARTU-TÖRAVERE	121
VILSANDI	133
VÕRU	145
VÄIKE-MAARJA	157

Sissejuhatus

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

„Eesti meteoroloogia aastaraamat“ on 7. väljaanne aastaraamatute sarjas, mis annab ülevaate Keskkonnaagentuuri (2013. juunini Eesti Meteoroloogia ja Hüdroloogia Instituut) meteoroloogilisest seirevõrgust antud aastal, seal tehtud meteoroloogiliste mõõtmiste tulemustest, samuti kasutatud instrumentidest, muudatustest mõõtmismetoodikas jne.

Ülevaade antakse nii meteoroloogilise aasta (01.12.2015–30.11.2016) kui ka kalendrilise 2016. aasta kohta 25 jaama andmete alusel.

Aasta on jaotatud ka nn klimaatistiksek aasta-aegadeks. Eeltalv algab esimese ajutise lumikatte moodustumisega ja esimeste 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. Kevadtalvel domineerivad sulailmad, varakevad algab pärast lumikatte lõplikku kadumist.

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

2016. aastal tähistas ilmasteenistus oma 97. sünnipäeva, mille puhul oli ilmahuvilistel võimalus küllastada Tallinn-Harku ilmajaama.

Aasta 2016 oli Eesti keskmisena normist veidi soojem, sajusem ja päikesepaistelisem. Eesti keskmine õhutemperatuur oli 6,7 kraadi (norm 6,0 kraadi). Eesti keskmise sajusumma oli 696 mm (norm 672 mm) ning päikesepaistelisi tunde oli 1828,7 (norm 1765,7 tundi). Aasta kokkuvõte täpsemalt [lk 16.](#)

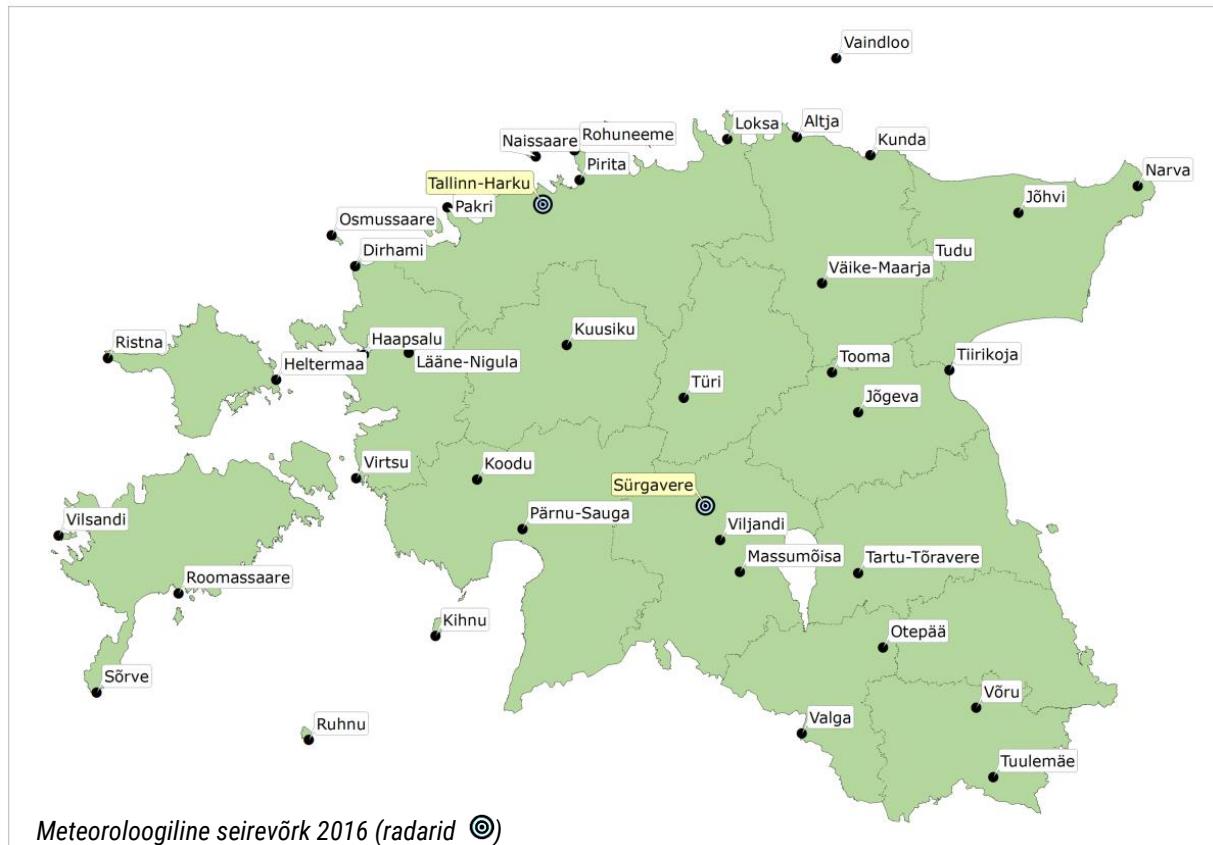
Vanemaid meteoroloogiaalaseid andmeid on võimalik leida Tartu Ülikooli Meteoroloogia Observatoriooni aastaraamatust (alates aastast 1866), samuti väljaannetest „Meteoroloogia aastaraamat Eesti Vabariigi kohta“ (1921–1937), teatmikest, nagu „Klimatologičeskij spravočnik SSSR, 1954. Vöpusk 4“, agrometeoroloogilistest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

Seirejaamade võrk

Ilmateenistuse meteoroloogilise seirevõrgu kooseis 31.12.2016 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)	

Seirevõrgu radarid asuvad Sürgaveres ja Harkus.



Ilmateenistuse meteoroloogilise seirevõrgu 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, Narva MJ, Osmussaare RJ, Otepää SMJ, Pakri MJ, Pirita RJ, Ristna RJ, Rohuneeme RJ, Roomassaare RJ, Ruhnu RJ, Sörve RJ, Tiirikaja JJ, Tudu SMJ, Tuulemäe SMJ, Türi MJ, Vaindloo RJ, Valga MJ, Viljandi MJ, Virtsu 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
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 seirevõrgu jaamades toimuvad vaatlused koordineeritud maailmaaja UTC (GMT) järgi, mis on Eesti kohalikust talveajast 2 tundi ja suveajast 3 tundi taga. Meteoroloogiline ööpäev vahetub kell 18 UTC.

Elemendid, mida automaatjaam regstreerib ööpäevaringselt

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

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);
- jäite-härma ja sulalume ladestuse kestus, mõõtmed ja mass (külmal poolaastal).

Alates 01.07.2016 töötab Pärnu–Sauga 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
- 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 seirevõrgus

Maalähedase õhukihi meteoroloogiliste parameetrite regstreerimise sensorid

	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			
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	+		+			+	PWD22
7	Kunda RJ	WMT702	WMT702	+	+	+	+					+	+
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	+		+			+	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	vaatleja			
20	Ruhnu RJ	+	+	+	+	+	+		+			+	+	+
21	Sõrve RJ	+	+	+	+	+	+		+			+	+	+
22	Tallinn-Harku AJ	WMT703	WMT703	HMP155	+	BAR01	+	+	+	+	+	+	+	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 2016. aastal

* 2016. aastal lõpetati manuaalsete vaatluste tegemine Pärnu-Sauga MJ-s

Maapinna ja pinnase temperatuuri sensorid

	Jaama nimi	Õhutemperatuur 2 cm 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 2016. aastal

** 2016. aastal Tallinn-Harku AJ-s maapinna temperatuuri mõõtmised termomeetriga.

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	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	CSD3	CMP21+vent	UV-SET
12	Tartu-Tõravere MJ	x	x	x
13	Tiirikoja JJ	x	x	
14	Viljandi MJ	CSD3		
15	Vilsandi RJ	CSD3	CMP21+vent	
16	Võru MJ	CSD3		

x Mõõtmised toimuvad, täpsem info on kõrvalolevas tabelis

* Tabelites tähistab kollane värv seadme vahetust/kasutuselevõttu 2016. 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	CM21+vent	CM11
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	Pürgeomēter CGR4 (Kipp&Zonen)	PIR	
11	Maapinna pikalaineline kiirgus	Pürgeomēter (Eppley)	PIR	
12	Kiirgusbilanss	Bilansomeeter (Reemann)	GB-1	
13	Päikesepaiste kestus	Päikesepaiste kestuse andur	CSD3	CSD1
Täiendavad mõõteriistad (paralleel- 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	10A

Ristna meteoroloogiaväljaku plaan

WMO sünoptiline kood:

26115

Geograafiline laius:

58° 55' 15"

Geograafiline pikkus:

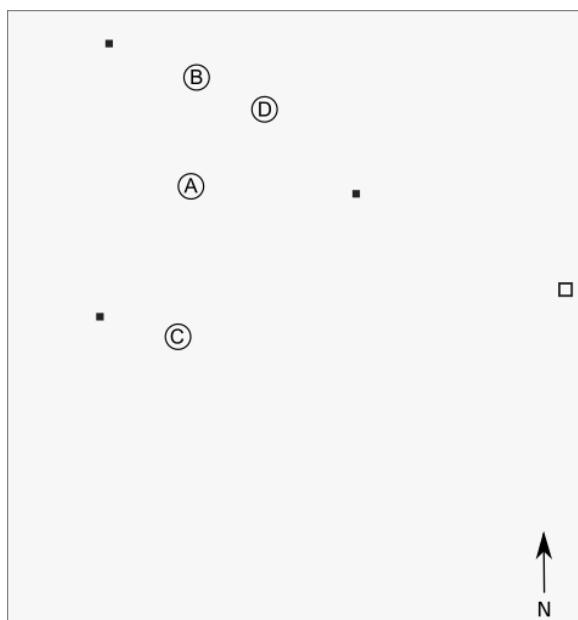
22° 03' 59"

Vaatlusväljaku kõrgus merepinnast: 7 m

Jaam alustas tööd 1922. aasta aprillis Ristna tuletorni juures.

01.11.2003 alustas tööd poolautomaatjaam.

01.01.2014 alustas tööd täisautomaatjaam.



Mõõteriistad väljakul:

- A – automaatjaama MAWS seadmed: õhurõhu sensor, õhutemperatuuri ja -niiskuse sensor, päikesepaiste sensor, ilmasensor, tuulesensor
- B – pilvekõrguse mõõtja
- C – automaatne sademetemõõtja
- D – lumikatte paksuse sensor

■ ankur □ elektrikilp



Ristna rannikujaama meteoroloogiliste vaatluste väljak

Sademed, sademete mõõtmine

Sademed on atmosfäärist maapinnale langev vesi vedelas või tahkes olekus (vihm, uduvihm, lörts, lumi, rahe, jäälkruubid, lumekruubid, teralumi, jäätuv vihm, jäätuv uduvihm).

Sageli nimetatakse sademeteks ka õhuniiskusest maapinnale ja esemetele sadestuvaid kondensatsiooniprodkute (kaste, hall, jäide, härmatis).

Sademeid väljendatakse mitme karakteristikuga:

- sademete hulk;
- sademete intensiivsus.

Sademete hulga all mõistetakse sademevee kihipaksust (mm), mis moodustub horisontaalpinnale eeldusel, et sealt vett ära ei valgu, pinnasesse ei imbu ega aurustu.

Sademete intensiivsuse all mõistetakse sademete hulka ajalühikus.

Sademete hulga ja intensiivsuse määramiseks kasutatakse rahvusvahelise mõõtühikute süsteemi (SI) ühikuid:

- sademete hulk: mm ($= 1 \text{ kg/m}^2 = \text{l/m}^2$);
- sademete intensiivsus: mm/min (SI standard on mm/h).

Sademete hulga manuaalseks mõõtmiseks kasutatakse paljudes riikides sademetemõõtja O-1 (Tretjakovi sademetemõõtja), mille komplekti kuuluvad:

- sademetenõu, püügipinnaga 200 cm^2 ;
- sademetenõu alus;
- sademetemõõtja tuulekitse;
- mõõteklaas CO-200;

Sademetemõõtja on paigaldatud meteoroloogia-väljakule nii, et instrumendi püügipind asuks maapinnast 2 m körgusel. Sademete nõus olev vesi mõõdetakse mõõteklaasiga, mille igale jaotisele vastab veekihi paksus 0,1 mm. Millimeetrite saamiseks jagatakse jaotiste arv 10ga. Sademete hulka mõõdetakse aastaringselt kell 06 ja 18 UTC.



Tretjakovi sademetemõõtja



Sademete mõõteklaas



Sademetemõõtja RG13H

Seoses jaamade automatiseerimisega, 2003. aasta septembrist, registreerisid sademete hulka esimesed automaatsed kaadkopp-tüüpi sademetemõõtjad RG13H. Nimetatud sademetemõõtja töötab kaalu põhimöttel – kaalu otstes on kaks kopakest, mahutavusega 0,2 mm. Ühe kopakese täitudes, kallutatakse sisu maha ja keeratakse teine kopake ava alla. RG13H mõõdab rahulda vaid soojal aastaajal. Kaadkopp tüüpi sademetemõõtjad RG13H ja QMR-102 on kasutusel veel hüdromeetriajaamades.

Aastatel 2006-2011 mindi kogu meteoroloogia seirevõrgus üle kaalu tüüpि automaatsetele sademetemõõtjatele VRG-101 (tuulekaitsega) ning alates 2011. aastast on kasutusele võetud OTT Pluvio² (tuulekaitseta/tuulekaitsega). Mõlema sademetemõõtja püügipind asub maast 1,5 m kõrgusel. Sademete hulka registreeritakse igal täistunnil. Alates 2010. aastast registreeritakse sademete summasid ka 10 minutilise sammuga.



Automaatne sademetemõõtja VRG



Sademetemõõtja QMR



Automaatne sademetemõõtja OTT



Automaatne sademetemõõtja OTT tuulekaitseta

Ülevaade aasta ilmastikust

Aasta oli Eesti keskmisenä normist veidi soojem, sajusem ja päikesepaistelisem

Eesti keskmise õhutemperatuuri oli **6,7 °C**
 (norm 6,0 °C),
 11.-15. koht alates
 1961. aastast. Sama soe oli
 1961, 1992, 1999, 2006

Eesti keskmise sajusumma oli **696 mm**
 (norm 672 mm),
 14. koht alates
 1961. aastast

Eesti keskmisenä oli päikesepaistelisi tunde **1828,7**
 (norm 1765,8 tundi),
 päikeselisemaid aastaid on
 olnud alates
 1961. aastast 20

Viimane lumesadu oli
 6. juunil Jõgevamaal
 (lumekruubid, lumelörts)

Esimene lumesadu oli
 25. oktoobri öösel,
 25. oktoobri hommikul oli
 mitmel pool maa valge.

Kuiv SEPTEMBER

Kuiv september, II-IV koht –
 Eesti keskmise sajuhulk

2016	28 mm
2005	28 mm
1998	28 mm
2000	24 mm
norm	64 mm

AUGUST

oli aasta **kõige sajusem kuu**

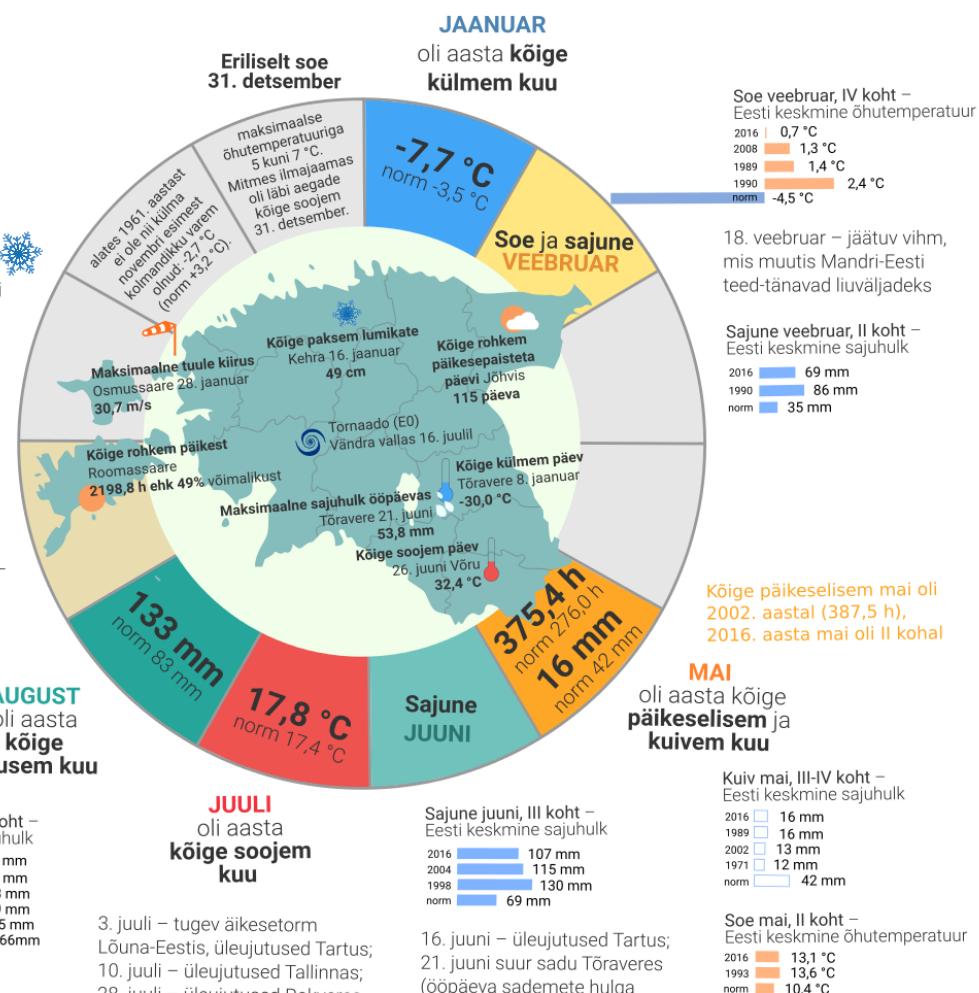
Sajune august, VI koht –
 Eesti keskmise sajuhulk

2016	131 mm
1988	132 mm
1962	133 mm
1978	139 mm
1987	145 mm
2008	166 mm
norm	83 mm

Sajune suvi – Eesti keskmisenä sadas 317 mm
 (norm 224 mm). Alates 1961. a. on veel sajusem
 olnud 1998. a. mil Eesti keskmisenä sadas 350 mm.

Eesti keskmise sajusumma oli **696 mm**
 (norm 672 mm),
 14. koht alates
 1961. aastast

Eesti keskmisenä oli päikesepaistelisi tunde **1828,7**
 (norm 1765,8 tundi),
 päikeselisemaid aastaid on
 olnud alates
 1961. aastast 20



Tartu-Tõravere ilmajaamas oli 150 aasta kõige kuivem mai, sadas 4% normist (võrdselt aastaga 1918). Samas järgnes sellele rekordiliselt märg juunikuu, kui sadas 245% normist.

Uue juunikuu sajurekordi said ka
 Väike-Maarja ilmajaam (205% normist)
 ja Tooma soojaam (201% normist).

Talv 2015/2016

Klimaatiliste aastaaegade määratlemine on mõnikord üpris problemaatiline, nagu talvel 2014/2015 nii ka talvel 2015/2016.

Ööpäeva keskmise jäi miinuspoolele 27.–28. detsembril, mis on Mandri-Eestis ligikaudu kuu aega, saartel vaid näDAL aastate keskmisest hiljem. Mandri-Eestis tekkis püsiv lumikate 27. detsembril – 2. jaanuaril. See lagunes jaanuari viimastel päevadel. Taas tekkis püsiv lumikate 12.–14. veebruaril ning lagunes see märtsi teisel poolel. Kuna saartel aga püsivat lumikatet ei moodustunud, siis oli Lääne-Eesti saartel tegemist klimaatilise eeltalvega.

Detsembris oli ülekaalus aastate keskmisest soojem ilm. Alates 28. detsembrist kuni 23. jaanuarini oli valitsevaks paljuaastases keskmisest külmemal talvine ilm. Jaanuari viimasest viispävakust kuni veebruari lõpuni oli aga valitsevaks aastate keskmisest soojem ilm.

Kolme talvekuu (detseMBER, jaanuar, veebruar) keskmiseks õhutemperatuuriks arvutati $-1,2^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmise $-3,3^{\circ}\text{C}$). Kõige soojem oli talv Vilsandil – talve keskmise õhutemperatuur $+1,3^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmise $-0,5^{\circ}\text{C}$). Kõige külmemal oli talv Jõhvis, kus talve keskmise õhutemperatuur oli $-3,1^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmise $-4,9^{\circ}\text{C}$).

Talve kõige madalam õhutemperatuur mõõdeti 8. jaanuaril Tartu-Tõravere ilmajaamas, mil õhutemperatuur langes $-30,0^{\circ}\text{C}$ -ni. Kõige kõrgem õhutemperatuur mõõdeti 20. detsembril, samuti Tartu-Tõravere ilmajaamas, mil õhutemperatuur tõusis $+12,5^{\circ}\text{C}$ -ni. Tartu-Tõravere ilmajaamas mõõdetud maksimaalne õhutemperatuur tähistab Eesti uut detsembrikuu soojarekordit. Senine Eesti detsembri soojarekord oli $+11,9^{\circ}\text{C}$, mis mõõdeti Valga ilmajaamas 6. detsembril 2006. aastal.

Sademeid kogunes talvekuude jooksul aastate keskmisest enam – Eesti keskmiseks sademetes summaks arvutati 180 mm (aastate keskmise 138 mm). Alates 1961. aastast on veel sajusemad olnud kolm talve (talv 2011/2012, 1989/1990, 1998/1999). Kõige sajusem oli talv Pärnus, kus kolme talvekuu sademetes summa oli 273 mm (aastate keskmise 171 mm). Pärnus on alates 1961. aastast veel sajusem olnud vaid üks talv – 2011/2012 talv, mil Pärnus oli talvekuude sajusumma 336 mm. Kõige sajusem talvekuu oli veebruar, mil kuu jooksul sadas peaaegu 2-kordse kuunormi jagu. Eesti keskmise sajuhulk oli veebruaris 69 mm (aastate keskmise 35 mm). Alates 1961.

aastast on veel sajusem veebruar olnud vaid 1990. aastal.

Kõige paksem lumikate oli 16. jaanuaril – Kehra hüdromeetriaamas mõõdeti lumikatte paksuseks 49 cm.

Kevad 2016

Püsivalt plusspoolele tõusis ööpäeva keskmise õhutemperatuur juba 25.–27. jaanuaril, s.o kuus kuni kaheksa nädalat pikajalisest keskmisest ning mullusest ligi kolm nädalat varem.

Kevadtalv kestis kaks-kolm kuud. Eestis keskmisena algas kevad tänavu 6. aprillil (mullu 16. aprillil). Lõuna-Eestis tõusis ööpäeva keskmise õhutemperatuur püsivalt üle $+5^{\circ}\text{C}$ kõige varem – 3. aprillil. Samal kuupäeval toimus õhutemperatuuri püsiv üleminek kohati ka Lääne-Eestis. Mujal Mandri-Eestis toimus see 4.–6. aprillil. Kõige hiljem tõusis ööpäeva keskmise õhutemperatuur püsivalt üle $+5^{\circ}\text{C}$ Ristnas – 28. aprillil. Väike-Maarjas tõusis ööpäeva keskmise õhutemperatuur püsivalt üle $+5^{\circ}\text{C}$ vaid päev varem – 27. aprillil.

Püsiv lumikate kadus Mandri-Eestis märtsi viimasel dekaadil. Löplikult kadus lumikate aprilli esimestel päevadel, saartel joudis lumi sulada märtsi esimesel kolmandikul. Viimast lumesadu märgiti 26. aprillil, kui mitmel pool sadas lörtsi.

Kevade (märts–mai) keskmise õhutemperatuur oli pikajalisest keskmisest kõrgem – Eesti keskmiseks õhutemperatuuriks arvutati $6,2^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmise $4,6^{\circ}\text{C}$). Kõige külmemal kevadkuu oli märts – Eesti keskmise õhutemperatuur $+0,3^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmise $-1,1^{\circ}\text{C}$). Kevade minimaalseim õhutemperatuur registreeriti 1. märtsil Väike-Maarjas, mil õhutemperatuur langes $-18,3^{\circ}\text{C}$ -ni. Kõige soojemaks kevadkuuks oli mai, mil Eesti keskmise õhutemperatuur oli $13,1^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmise $10,4^{\circ}\text{C}$). Alates 1961. aastast on veel soojem olnud vaid 1993. aasta. Kevade kõrgeim õhutemperatuur registreeriti 31. mail, mil Kihnu tõusis maksimaalne õhutemperatuur $29,3^{\circ}\text{C}$ -ni.

Sademeid oli Eesti keskmisena kevadel 83 mm, aastate keskmise 110 mm. Kõige kuivem kuu oli mai – Eesti keskmisena sadas 16 mm (aastate keskmise 42 mm). Sama kuiv on mai olnud 1989. aastal. Alates 1961. aastast on mai veel kuivem olnud 1971. ja 2002. aastal. Kõige sajusem oli aprill, mil Eesti keskmise sajusumma oli 47 mm (aastate keskmise 31 mm).

Suvi 2016

Suvesse jagus nii soojemaid kui ka jahedamaid perioode. Suvekuud möödusid ülekaalukalt sage-daste hoogvihmadega. Tugevad hoogvihmad põhjustasid mitmel korral mõnel pool üleujutusi. Kokku-võttes oli suvi aastate keskmisest veidi soojem, kuid väga sajune.

Suve õhutemperatuur oli Eesti keskmisena $16,5^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmine $16,0^{\circ}\text{C}$). Suve maksimaalseimaks õhutemperatuuriks registreeriti $32,4^{\circ}\text{C}$, mis mõõdeti 26. juunil Võrus. Suvekuude madalaim õhutemperatuur mõõdeti 7. juunil Tooma ja Jõgeva ilmajaamades, mil öine miinimum langes $-0,5^{\circ}\text{C}$ -ni.

Suvine sademete hulk oli Eesti keskmisena 317 mm, mis moodustab 145% klimaatilisest normist (norm 224 mm). Alates 1961. aastast on suvi veel sajusem olnud vaid 1998.aastal, mil Eesti keskmise sajuhulk oli 350 mm. Suvised tugevad hoogvihmad põhjustasid mitmel pool üleujutusi – Tartus 16. juunil ja 3. juulil, Tallinnas 10. juulil, Rakveres 28. juulil. Jõgevamaal sadas mõnel pool veel 6. juunil veidi lumekruupe ja lumelörtsi. Suvekuudest kõige sajusem oli august, mil Eesti keskmise sajuhulk oli 131 mm (aastate keskmine 83 mm).

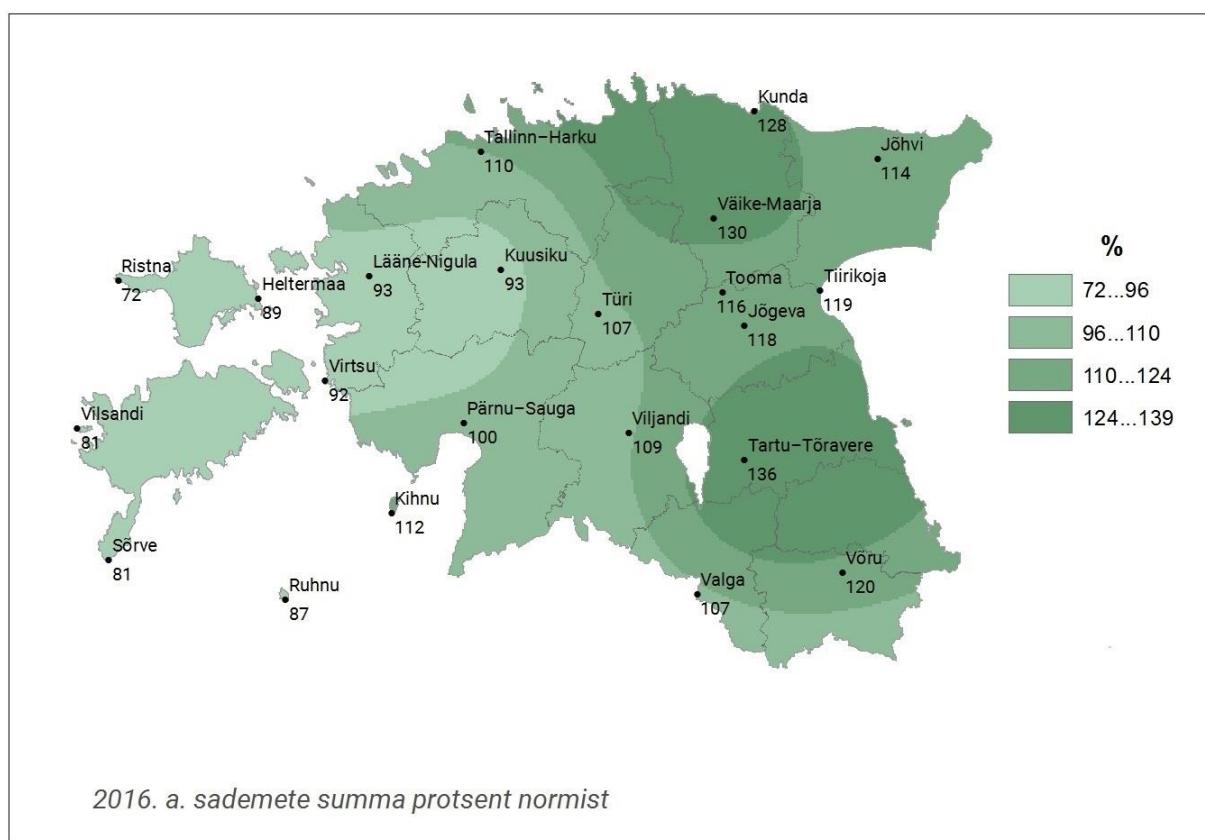
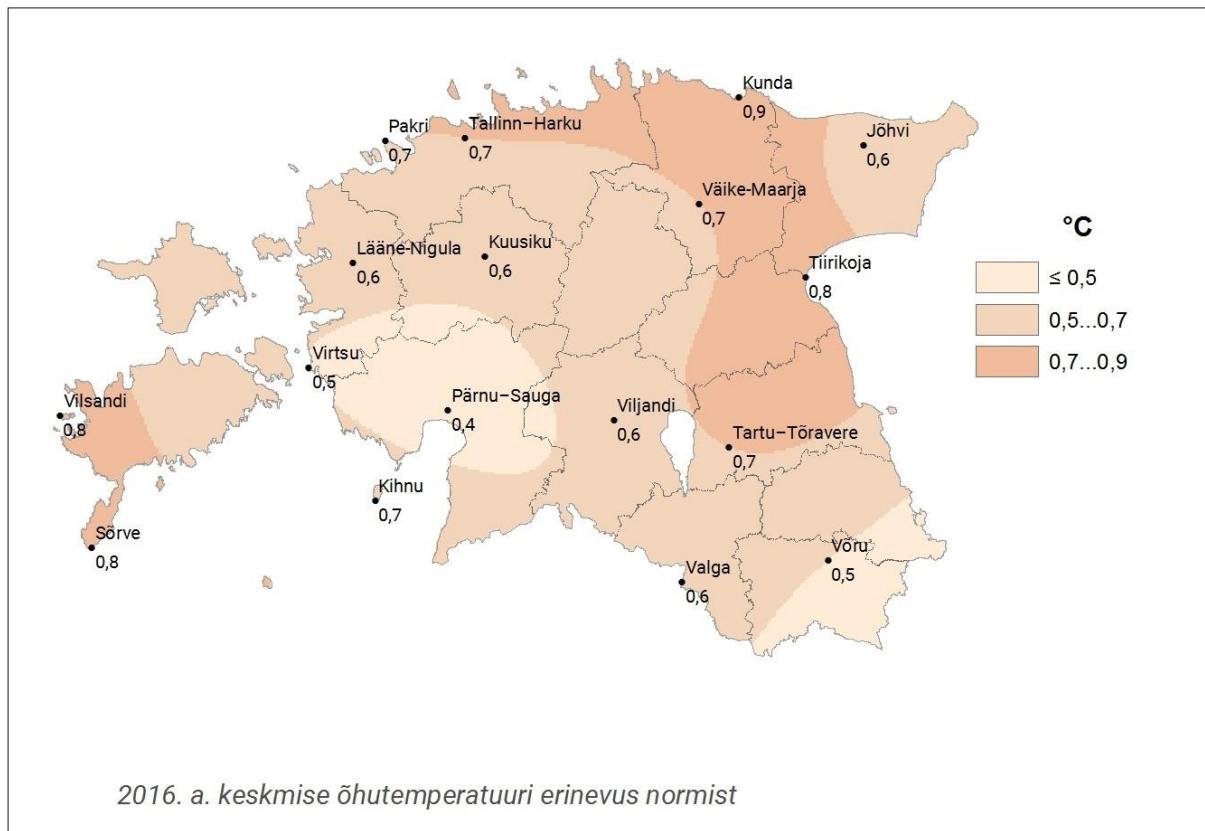
Sügis 2016

Klimaatiline sügis algas Eesti keskmisena 13. septembril, kui ööpäeva keskmise õhutemperatuur langes püsivalt alla 13°C . Mandri-Eestis algas sügis 13.–14. septembril ning saarte läänerannikul alles 2. oktoobril (Ristna, Vilsandi).

Sügise õhutemperatuur oli Eesti keskmisena $6,1^{\circ}\text{C}$ (aastate keskmine $6,5^{\circ}\text{C}$). Sügise maksimaalseks õhutemperatuuriks registreeriti $24,1^{\circ}\text{C}$, mis mõõdeti 11. septembril Valga ilmajaamas. Sügiskuude madalaim õhutemperatuur mõõdeti 6. novembril Jõgeval, mil minimaalne õhutemperatuur langes $-16,3^{\circ}\text{C}$ -ni.

Sügiskuude jooksul sadas Eesti keskmisena 137 mm, mis on 68% sajunormist (norm 200 mm). Pikas vaatlusreas oli see aastaaeg üks kuivemaid – alates 1961. aastast on kuivemaid sügiseid olnud kuuel aastal. Kõige kuivem sügiskuu oli september, mil Eesti keskmise sajuhulk oli 28 mm (aastate keskmine 64 mm). Sama kuiv on september olnud 2005. ja 1998. aastal. Veel kuivem on september olnud 2000. aastal (Eesti keskmise sajuhulk 24 mm).

Esimene lumesadu registreeriti ööl vastu 25. oktoobrit – hommikul oli mitmel pool maapind kaetud õhukese lumevaibaga. See püsis kuni kolm päeva. Ööl vastu 2. novembrit üle Eesti liikunud lumesadu kattis maapinna enamuses kohtades lumevaibaga – lumikatte paksuseks mõõdeti 2. novembri hommikul 1 kuni 11 cm. Novembris esinenud lumesadudest sai see veel lisa. Selline lumekord püsis kaks-kolm nädalat. Kõige paksem oli lumikate Sämi hüdro-meetriaamas 9. novembril – 36 cm. Taas tekkis siin-seal lumevaip 25. novembril.



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	01. mai	16. okt	167	-	-	-	02. mai	03. okt	153
Heltermaa	24. apr	21. okt	179	-	-	-	-	-	-
Jõgeva	01. mai	12. okt	163	10. juuni	19. sept	100	-	-	-
Jõhvi	12. mai	16. okt	156	-	-	-	-	-	-
Kihnu	24. apr	01. nov	190	-	-	-	-	-	-
Kunda	24. apr	16. okt	174	-	-	-	-	-	-
Kuusiku	07. juuni	12. okt	126	14. juuni	15. sept	92	10. juuni	04. okt	115
Narva	12. mai	19. okt	159	-	-	-	-	-	-
Lääne-Nigula	07. mai	12. okt	157	14. juuni	21. sept	98	01. mai	11. okt	162
Pakri	24. apr	18. okt	176	-	-	-	-	-	-
Pärnu-Sauga	01. mai	11. okt	162	-	-	-	07. juuni	11. okt	125
Ristna	26. apr	12. okt	168	-	-	-	-	-	-
Roomassaare	24. apr	12. okt	170	-	-	-	-	-	-
Ruhnu	24. apr	04. nov	193	-	-	-	-	-	-
Sõrve	24. apr	01. nov	190	-	-	-	-	-	-
Tartu-Tõravere	24. apr	12. okt	170	07. juuni	19. sept	103	01. juuni	11. okt	131
Türi	01. mai	13. okt	164	07. juuni	16. okt	130	29. apr	20. sept	143
Tooma	07. juuni	10. okt	124	-	-	-	01. mai	10. okt	161
Türi	01. mai	12. okt	163	14. juuni	14. sept	91	10. juuni	04. okt	115
Valga	30. apr	11. okt	163	-	-	-	24. apr	25. sept	153
Viljandi	01. mai	12. okt	163	07. juuni	12. okt	126	29. apr	11. okt	164
Vilsandi	24. apr	02. nov	191	-	-	-	24. apr	11. okt	169
Virtsu	24. apr	11. okt	169	-	-	-	-	-	-
Väike-Maarja	01. mai	10. okt	161	10. juuni	10. okt	121	07. juuni	10. okt	124
Võru	01. mai	11. okt	162	27. mai	11. okt	136	30. apr	11. okt	163

Meteoroloogilised ülevaated

2015. aasta detsembrikuu meteoroloogiline iseloomustus

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

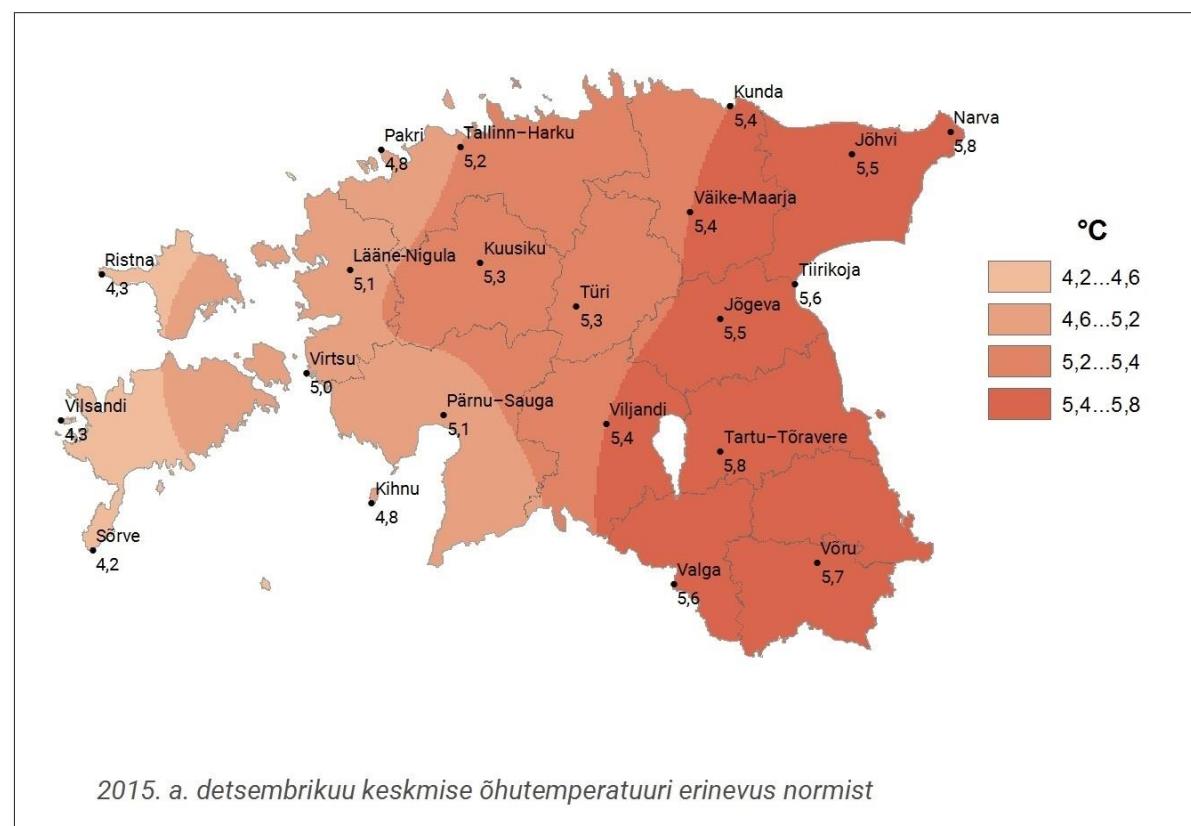
Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisena $5-6^{\circ}\text{C}$, teisel $4-7^{\circ}\text{C}$ ning kolmandal $4-5^{\circ}\text{C}$ paljuaastast keskmisest kõrgem.

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

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

Kuu jooksul sadas peamiselt vihma ja uduvihma, kuid ka vähest lund ja lõrtsi. 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 keskmise sajuhulk oli 53 mm, aastate keskmise 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. Aasta varem kattis samal ajal maapinda 4 kuni 26 cm lumevaip.



Detsember 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	-0,4	-0,5	3,3	0,9	-1,9	8,0	26	-9,7	11	-10,1	11						
Heltermaa	0,9	0,6	3,7	1,8	-	7,7	31	-7,7	6., 7.	-	-						
Jõgeva	-2,0	-1,6	2,3	-0,3	-3,5	7,3	26	-10,7	11	-	-						
Jõhvi	-2,1	-1,8	2,1	-0,5	-3,6	7,0	26	-10,5	7	-	-						
Kihnu	1,1	0,7	3,1	1,7	-0,1	5,9	31	-7,6	7	-	-						
Kunda	-0,7	-0,5	3,1	0,8	-2,2	7,9	26	-8,0	7	-	-						
Kuusiku	-1,6	-1,3	2,8	0,1	-2,8	7,1	26	-12,8	4	-	-						
Narva	-1,9	-1,6	2,1	-0,4	-	6,9	26	-12,0	7	-	-						
Lääne-Nigula	-0,7	-0,3	3,2	0,8	-1,9	7,3	31	-12,9	4	-14,7	11						
Pakri	0,9	0,9	3,2	1,7	-0,9	6,8	26	-5,4	11	-	-						
Pärnu-Sauga	-0,4	-0,4	3,0	0,8	-1,9	7,3	26	-10,1	7	-	-						
Ristna	2,1	1,5	4,0	2,6	0,8	6,6	5	-6,3	11	-	-						
Roomassaare	0,9	0,7	3,4	1,7	-	7,0	8	-7,1	4	-	-						
Ruhnu	2,0	1,6	3,9	2,5	-	7,9	26	-5,0	7	-	-						
Sõrve	2,1	1,8	4,1	2,7	0,8	7,0	8	-5,7	7	-	-						
Tartu-Tõravere	-1,7	-1,5	2,5	-0,1	-3,3	8,3	26	-10,9	12	-17,6	4						
Tiirikoja	-1,7	-1,5	2,6	-0,1	-3,2	7,7	26	-9,1	7	-14,0	6						
Tooma	-2,3	-1,8	2,2	-0,5	-	6,8	26	-11,6	4	-12,5	1						
Türi	-1,7	-1,5	2,7	-0,1	-3,1	7,2	26	-11,1	11	-7,4	11						
Valga	-1,4	-1,2	2,4	0,0	-3,2	8,6	26	-11,6	7	-11,4	4						
Viljandi	-1,7	-1,3	2,5	-0,1	-3,1	7,3	26	-10,3	4	-9,7	11						
Vilsandi	2,6	2,0	4,2	3,0	1,1	6,9	26	-3,2	12	-4,6	4., 12.						
Virtsu	0,5	-0,1	3,1	1,2	-0,9	7,9	26	-7,2	12	-	-						
Väike-Maarja	-2,5	-1,9	2,0	-0,7	-3,8	6,8	26	-12,0	4	-18,6	4						
Võru	-1,6	-1,6	2,1	0,3	-3,3	8,1	26	-9,9	11	-10,7	4						

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	III			I	II	III						
Tallinn-Harku	9	6	10	25	19	84	92	88	88	88	16,6	26		
Heltermaa	-	-	-	-	-	84	90	87	87	-	14,8	31		
Jõgeva	7	5	2	14	17	91	93	91	92	90	15,5	6		
Jõhvi	9	3	0	12	-	88	93	91	91	89	19,0	5		
Kihnu	-	-	-	-	-	84	90	91	89	87	20,6	5		
Kunda	-	-	-	-	-	86	90	87	88	86	21,8	26		
Kuusiku	10	3	6	19	13	91	94	90	92	91	17,2	5		
Narva	-	-	-	-	-	87	92	92	91	-	16,9	5		
Lääne-Nigula	11	6	8	24	-	90	94	89	91	90	18,4	24		
Pakri	-	-	-	-	-	82	88	89	86	86	24,0	28		
Pärnu-Sauga	9	2	7	18	26	88	92	90	90	89	18,9	24		
Ristna	11	7	11	29	-	78	88	89	85	84	17,5	24		
Roomassaare	24	6	13	43	-	86	90	90	89	-	21,2	21		
Ruhnu	-	-	-	-	-	80	86	88	84	-	18,9	5		
Sõrve	18	4	11	33	-	80	86	88	85	85	21,1	24		
Tartu-Tõravere	4	4	1	9	24	91	93	89	91	89	13,7	7		
Tiirikaja	9	7	1	18	22	88	91	87	89	89	13,1	26		
Tooma	-	-	-	-	-	93	94	93	93	-	14,0	6		
Türi	-	-	-	-	-	90	94	91	92	91	13,0	21		
Valga	-	-	-	-	-	91	93	90	91	90	15,9	26		
Viljandi	12	2	3	18	-	94	96	94	94	90	15,4	31		
Vilsandi	17	4	12	32	24	80	86	88	85	85	23,3	27		
Virtsu	-	-	-	-	-	85	90	89	88	88	18,7	27		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	89	91	89	90	91	16,8	5		
Võru	3	4	1	8	17	89	93	90	90	89	15,0	5		

Detsember 2015

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	16,8	3,9	10,1	30,8	57	54	3	1	5	9	1	0	0	1	11,2	8
Heltermaa	15,2	3,7	7,4	26,3	54	49	3	2	3	8	2	0	0	2	7,1	8
Jõgeva	12,5	1,5	9,0	23,0	50	46	2	0	4	6	1	0	0	1	8,7	8
Jõhvi	17,5	3,4	9,5	30,4	50	61	3	2	3	8	1	0	0	1	9,4	3
Kihnu	8,5	1,5	5,9	15,9	45	35	2	0	4	6	1	0	0	1	6,3	8
Kunda	10,9	2,9	5,2	19,0	38	50	2	1	2	5	0	0	0	0	4,7	8
Kuusiku	19,8	2,0	10,6	32,4	64	51	4	1	4	9	1	0	0	1	13,0	8
Narva	10,4	2,1	11,5	24,0	-	-	4	0	4	8	0	0	0	0	3,2	8
Lääne-Nigula	29,8	3,8	6,1	39,7	49	81	4	2	2	8	2	0	0	2	16,7	8
Pakri	13,5	1,1	7,5	22,1	51	43	2	0	4	6	1	0	0	1	9,0	8
Pärnu-Sauga	11,4	2,5	9,4	23,3	67	35	2	1	4	7	1	0	0	1	7,7	8
Ristna	7,2	4,8	5,6	17,6	60	29	3	2	2	7	0	0	0	0	3,5	14
Roomassaare	11,2	5,5	12,6	29,3	-	-	3	2	3	8	1	0	1	2	7,1	27
Ruhnu	9,3	4,8	8,7	22,8	46	50	4	1	2	7	0	0	0	0	4,1	31
Sörve	10,2	4,8	6,6	21,6	47	46	3	2	2	7	0	0	0	0	4,7	27
Tartu-Tõravere	19,2	4,4	8,0	31,6	49	64	4	2	2	8	1	0	0	1	12,8	8
Tiirikaja	11,1	4,8	7,9	23,8	49	49	2	2	3	7	1	0	0	1	7,0	8
Tooma	11,8	2,6	10,5	24,9	51	49	3	0	5	8	1	0	0	1	7,4	8
Türi	18,4	2,4	19,6	40,4	60	67	3	0	7	10	1	0	1	2	14,4	8
Valga	14,7	4,1	11,1	29,9	56	53	2	2	2	6	1	0	1	2	9,3	8
Viljandi	20,8	3,6	20,1	44,5	60	74	3	2	7	12	1	0	1	2	14,8	8
Vilsandi	10,3	5,1	9,3	24,7	51	48	4	2	2	8	0	0	1	1	7,4	27
Viratsu	8,8	1,9	6,9	17,6	51	35	2	1	3	6	0	0	0	0	4,5	8
Väike-Maarja	13,4	5,8	13,7	32,9	48	69	3	4	7	14	1	0	0	1	9,4	8
Võru	21,3	6,2	10,9	38,4	47	82	3	2	3	8	1	0	0	1	14,1	8

Detsember 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	8	8	pole
Kihnu	pole	pole	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	0*	pole	pole
Narva	6*	4*	0*
Lääne-Nigula	pole	pole	pole
Pakri	-	-	-
Pärnu-Sauga	0*	0*	0*
Ristna	0*	pole	pole
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	pole	pole	pole
Sõrve	0*	0*	0*
Tartu-Tõravere	pole	pole	pole
Tiirikoja	pole	kohati	pole
Tooma	-	-	-
Türi	pole	pole	pole
Valga	pole	pole	pole
Viljandi	pole	pole	pole
Vilsandi	pole	pole	pole
Viratsu	0*	0*	0*
Väike-Maarja	kohati	pole	pole
Võru	pole	pole	pole

* lumikatte paksus anduri järgi

2016. aasta jaanuarikuu meteoroloogiline iseloomustus

Jaanuari kahel esimesel kolmandikul olid valitsevaks lumised ning aastate keskmisest külmemad talve-ilmad. Kuu viimasel viispäevakul olid valitsevaks aga sulailmad.

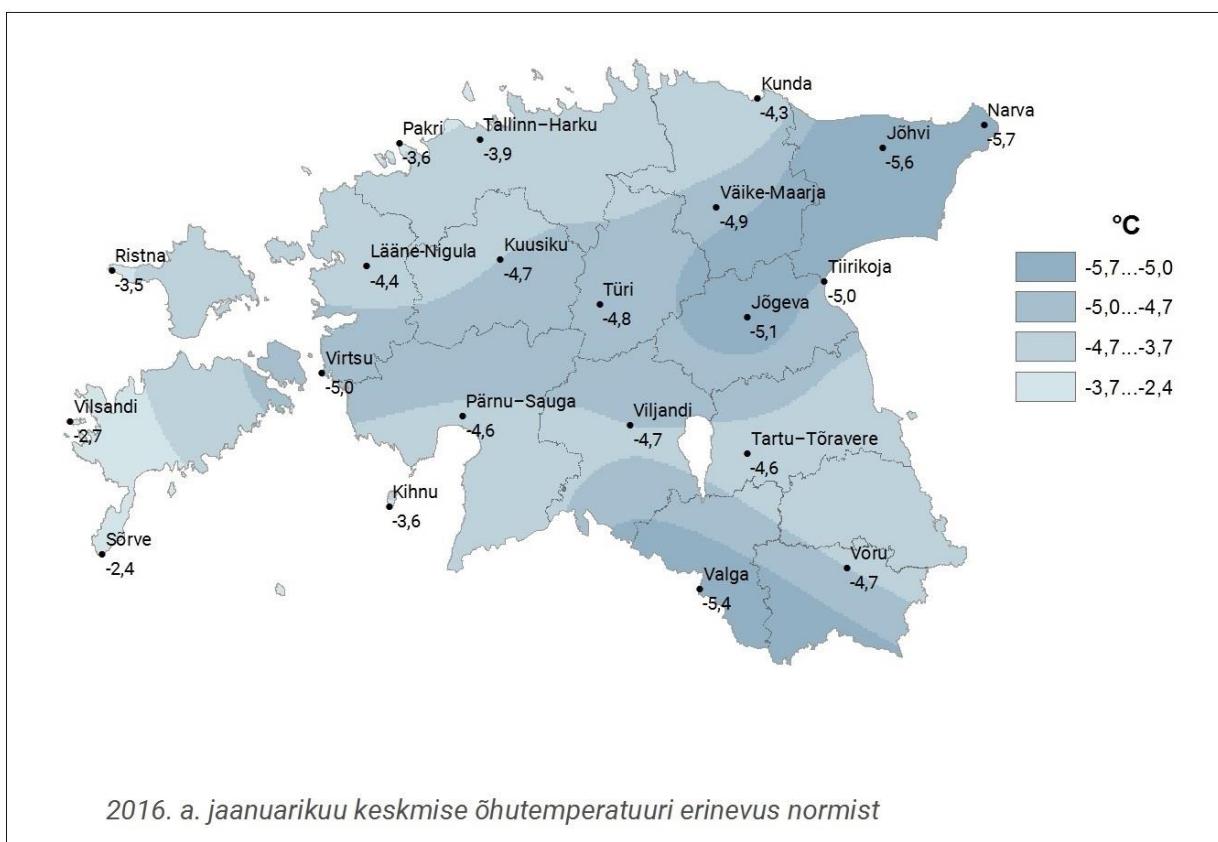
Õhutemperatuur oli kuu esimese kolmandiku keskmisenä 6–13 °C ning teisel 3–6 °C paljuaastasesest keskmisest madalam. Kuu viimase dekaadi keskmisenä oli see 1–3 °C aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli –3,4 °C (Ruhnu, Sõrve, Vilsandi) kuni –10,8 °C (Narva), mis on 2–6 °C paljuaastasesest keskmisest ja 4–8 °C mullusest madalam. Eesti keskmene õhutemperatuur oli –7,7 °C, aastate keskmene –3,5 °C, 2015. a. –0,8 °C.

Sademed esinesid kuu jooksul valdavalt lume ja lörtsina ning kuu viimasel viispäevakul aga peamiselt

vihmana, siin-seal sadas siis ka vähest lund ja lörtsi. Sademeteta olid vaid üksikud päevad. Kuu sademete summa oli väikseim Narvas 40 mm, suurim Tallinnas 81 mm (vastab 1,5-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmene sajuhulk oli 58 mm, aastate keskmene 50 mm, 2015. a. 55 mm.

Kuu esimeste päevade lumesadudest tekkis maapinnale õhuke lumikate, mis sai kuni kuu viimase viispäevakuni lumelisa. Alates 26. jaanuarist püsinud sulailmade ja vihmasadude töttu kahanes lumevaip väga kiiresti. Kuu esimese dekaadi lõpul kattis maapinda 4 kuni 12 cm lumekiht. Teise dekaadi lumesadudest tuli kõikjale lisa ning kümmepäevaku viimasel päeval mõõdeti vaatlusväljakutel lumikatte paksuseks 14 kuni 32 cm. Kuu viimasel päeval mõõdeti vaatlusväljakutel lumikatte paksuseks kuni 6 cm, mitmel pool aga lund polnud.



Jaanuar 2016

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	-13,8	-6,9	-1,6	-7,2	-3,3	5,5	28	-20,9	10	-25,2	10							
Heltermaa	-12,5	-6,7	-1,1	-6,6	-	5,9	30	-21,7	8	-	-							
Jõgeva	-17,3	-9,7	-3,7	-10	-4,9	5,5	30	-29,1	8	-	-							
Jõhvi	-18,2	-9,7	-4,8	-10,7	-5,1	4,7	28	-29,9	7	-	-							
Kihnu	-11,4	-4,9	-1,3	-5,7	-2,1	4,1	30	-21,4	8	-	-							
Kunda	-14,6	-7,7	-2,4	-8,1	-3,8	5,2	30	-22,1	9	-	-							
Kuusiku	-16,1	-8,6	-2,5	-8,9	-4,2	4,7	30	-26,8	8	-15,3	2							
Narva	-18,5	-9,9	-4,7	-10,8	-5,1	5,5	30	-28,6	6	-	-							
Lääne-Nigula	-14,7	-7,6	-1,7	-7,8	-3,4	5,7	28	-24,4	8	-25,1	15							
Pakri	-12,3	-5,3	-1,0	-6,1	-2,5	5,4	28	-19,6	10	-	-							
Pärnu-Sauga	-15,3	-7,5	-2,2	-8,1	-3,5	4,8	28	-25,1	8	-26,5	8							
Ristna	-10,0	-4,3	0,7	-4,4	-0,9	5,2	30	-17,9	9	-	-							
Roomassaare	-9,3	-5,8	-0,6	-5,1	-	4,5	30	-18,5	15	-	-							
Ruhnu	-7,4	-3,4	0,2	-3,4	-	4,6	28	-12,1	7	-	-							
Sõrve	-7,4	-3,4	0,3	-3,4	-1,0	4,3	30	-14,5	7	-	-							
Tartu-Tõravere	-16,7	-8,7	-2,8	-9,2	-4,6	6,4	28	-30,0	8	-30,9	8							
Türi	-16,5	-9,2	-3,9	-9,7	-4,7	6,0	30	-26,8	7	-12,4	2							
Tooma	-16,9	-9,7	-3,7	-9,9	-	5,2	28	-28,7	8	-14,9	2							
Valga	-15,9	-8,7	-4,3	-9,8	-4,4	6,4	30	-28,0	8	-23,5	15							
Viljandi	-16,7	-8,6	-2,6	-9,1	-4,4	5,9	28	-28,0	8	-12,1	1							
Vilsandi	-8,8	-2,8	0,9	-3,4	-0,7	5,1	30	-16,9	7	-17,4	6							
Virtsu	-13,6	-7,4	-2,1	-7,5	-2,5	4,8	30	-22,3	21	-	-							
Väike-Maarja	-17,1	-9,9	-4,0	-10,1	-5,2	4,3	30	-28,0	8	-27,2	8							
Võru	-16,5	-8,8	-3,1	-9,3	-4,6	6,9	28	-28,0	8	-25,8	23							

Jaanuar 2016

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	27	3	4	34	25	83	87	91	87	88	18,5	30		
Heltermaa	-	-	-	-	-	84	89	91	88	-	18,5	28		
Jõgeva	21	4	7	33	28	85	91	92	89	89	15,8	29		
Jõhvi	9	3	5	17	-	83	90	91	88	88	20,0	29		
Kihnu	-	-	-	-	-	86	86	94	89	87	24,4	28		
Kunda	-	-	-	-	-	78	83	86	82	86	22,3	30		
Kuusiku	33	8	10	50	26	83	90	92	88	90	17,8	29		
Narva	-	-	-	-	-	82	88	90	87	-	21,5	29		
Lääne-Nigula	34	8	12	54	-	86	90	93	89	89	22,9	28		
Pakri	-	-	-	-	-	86	87	93	89	86	-	-		
Pärnu-Sauga	34	14	9	57	36	86	89	93	89	88	21,9	28		
Ristna	13	6	7	26	-	82	81	91	85	85	19,4	28		
Roomassaare	13	11	7	30	-	87	92	94	91	-	24,9	28		
Ruhnu	-	-	-	-	-	83	83	92	86	-	27,3	28		
Sõrve	6	9	6	21	-	86	86	94	88	86	27,5	28		
Tartu-Tõravere	23	5	8	37	32	84	90	91	88	88	16,9	29		
Tiirikaja	19	9	10	38	32	84	91	91	89	88	15,8	29		
Tooma	-	-	-	-	-	85	91	93	90	-	16,6	29		
Türi	-	-	-	-	-	84	90	93	89	89	14,8	28		
Valga	-	-	-	-	-	84	90	90	88	88	14,6	31		
Viljandi	21	4	7	33	-	79	89	91	86	89	17,8	29		
Vilsandi	10	7	5	22	36	84	81	91	85	85	25,5	28		
Virtsu	-	-	-	-	-	85	91	93	90	89	24,9	28		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	85	91	93	89	89	19,0	29		
Võru	25	9	8	42	26	84	88	90	87	87	17,4	28		

Jaanuar 2016

Sademete summa (mm)

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	10,4	26,6	44,3	81,3	56	145	3	6	6	15	1	1	4	6	13,6	26		
Heltermaa	4,4	21,7	35,1	61,2	52	118	2	7	5	14	0	2	3	5	11,3	26		
Jõgeva	5,9	11,5	36,0	53,4	50	107	3	2	7	12	0	1	3	4	9,0	26		
Jõhvi	10,9	40,1	15,5	66,5	45	148	2	8	6	16	1	3	0	4	12,2	14		
Kihnu	5,9	21,1	29,5	56,5	37	153	2	5	5	12	0	1	2	3	11,3	26		
Kunda	8,8	14,6	33,9	57,3	39	147	3	7	8	18	0	1	1	2	18,5	26		
Kuusiku	2,9	22,0	46,6	71,5	62	115	1	7	8	16	0	1	4	5	12,5	30		
Narva	1,7	16,7	21,4	39,8	-	-	1	4	5	10	0	0	1	1	10,0	26		
Lääne-Nigula	3,6	23,8	38,9	66,3	54	123	1	7	5	13	0	1	4	5	13,2	26		
Pakri	10,3	23,6	33,4	67,3	-	-	3	8	6	17	0	1	3	4	8,2	28		
Pärnu-Sauga	4,3	12,4	61,9	78,6	61	129	1	3	6	10	0	1	5	6	19,8	30		
Ristna	5,0	22,0	22,8	49,8	55	91	2	5	6	13	0	1	1	2	8,8	26		
Roomassaare	1,5	15,9	25,4	42,8	-	-	0	6	5	11	0	0	2	2	8,9	26		
Ruhnu	12,1	9,7	21,0	42,8	44	97	2	4	5	11	1	0	2	3	9,1	5		
Sõrve	4,1	20,4	19,6	44,1	43	103	1	6	5	12	0	1	2	3	7,4	30		
Tartu-Tõravere	7,7	12,2	33,6	53,5	48	111	2	4	6	12	1	0	3	4	8,1	26		
Türi	3,6	11,8	24,7	40,1	45	89	1	3	9	13	0	1	1	2	8,3	26		
Tooma	3,4	13,5	32,7	49,6	50	99	1	5	7	13	0	1	3	4	7,6	12		
Väike-Maarja	2,7	11,8	52,5	67,0	57	118	1	3	8	12	0	1	4	5	20,7	26		
Valga	5,7	9,8	40,3	55,8	57	98	1	2	7	10	0	1	4	5	9,6	26		
Viljandi	5,3	9,9	53,5	68,7	62	111	2	3	8	13	0	1	5	6	11,0	30		
Vilsandi	7,4	32,4	22,8	62,6	47	133	3	8	7	18	0	2	1	3	9,4	13		
Virtsu	2,6	15,5	44,1	62,2	52	120	1	4	7	12	0	0	2	2	24,0	26		
Võru	6,5	17,8	33,2	57,5	46	125	2	7	7	16	0	0	3	3	10,3	26		
	7,9	9,4	30,3	47,6	46	103	1	4	6	11	1	0	2	3	7,7	31		

Jaanuar 2016

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	12	27	kohati
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	5	15	kohati
Jõhvi	12	38	6
Kihnu	7	13	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	6	23	pole
Narva	10 *	32 *	3 *
Lääne-Nigula	9	21 *	pole
Pakri	-	-	-
Pärnu-Sauga	6	10	pole
Ristna	8	17	pole
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	7 *	15	pole
Sörve	3 *	23 *	0 *
Tartu-Tõravere	8	15	pole
Türikoja	4	13	pole
Tooma	-	-	-
Türi	5	17	pole
Valga	10	17	pole
Viljandi	10	20	pole
Vilsandi	9	14	pole
Virtsu	4 *	18 *	0 *
Väike-Maarja	8	22	pole
Võru	8	12	pole

* lumikatte paksus anduri järgi

2016. aasta veebruarikuu meteoroloogiline iseloomustus

Veebruaris oli valitsevaks aastate keskmisest tunduvalt soojem ning sajune ilm. Sajune veebruar töi mõnes jaamas kaasa uued kuu sajurekordid – Pärnus ja Valgas pole vaatlusreas varem nii sajust veebruari olnud. Kuu teisel kolmandikul (18. veebruaril) üle Eesti liikunud jäätuva vihma sadu muutis teed tänavad mitmel pool liuväljadeks.

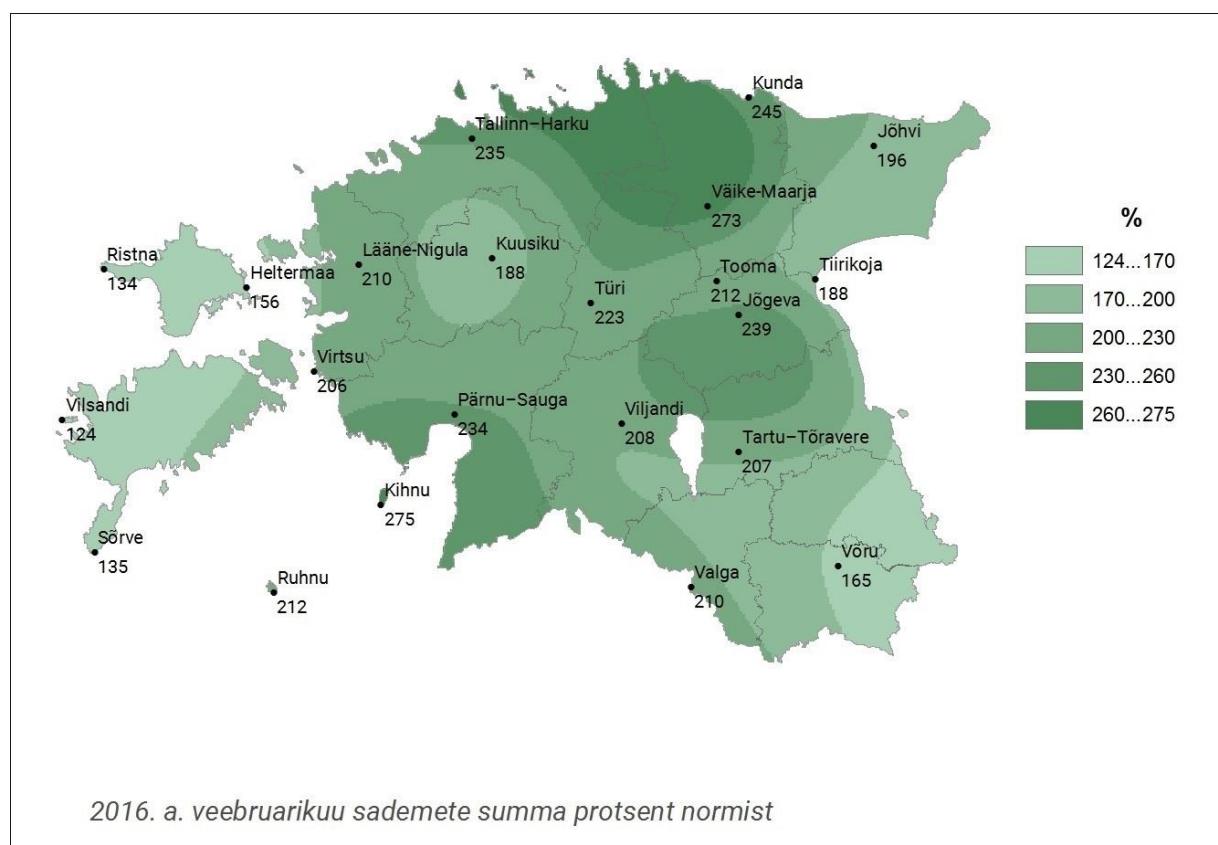
Õhutemperatuur oli kuu esimese dekaadi keskmisena 4–8 °C, teisel 3–6 °C ning viimasel kolmandikul 4–6 °C paljuaastasest keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli -1,0 °C (Väike-Maarja) kuni +2,0 °C (Vilsandi), mis on 4–6 °C aastate keskmisest ning kuni 2 °C mullusest kõrgem. Eesti keskmene õhutemperatuur oli +0,7 °C, aastate keskmene -4,5 °C, 2015. a. -0,1 °C. Alates 1961. aastast on veebruar veel soojem olnud 1990. a. (+2,4 °C), 1989. a. (+1,4 °C) ja 2008. a. (+1,3 °C).

Sademed esinesid kuu esimesel kolmandikul peamiselt vihmana, mõnel pool sadas ka lund ja lörtsi. Teisel ja kolmandal dekaadil sadas nii vihma, lund kui

ka lörtsi. Sademeid esines peaaegu iga päev ning sajuta olid kuu jooksul vaid üksikud päevad. Kuu sademetes summa oli väikseim Roomassaares 34 mm, suurim Pärnus 103 mm (vastab 2,4-kordsele kuu sajunormile). Pärnus pole nii sajust veebruari varem esinenud (vaatlusriida alates 1878. a.). Eesti keskmene sajuhulk oli 70 mm, aastate keskmene 35 mm, 2015. a. 25 mm. Alates 1961. a. on veebruarikuu veel sajusem olnud 1990. a., mil Eesti keskmene sajuhulk oli 86 mm.

Kuu esimese kolmandiku sulailmade ja vihmasadude tõttu kahanes lumi kiiresti ning dekaadi viimasel päeval oli lund veel vaid kohati. Teise dekaadi esimeste päevade lumesadudest kattus maapind mitmel pool taas õhukese lumevaibaga, mis sai järgnevatel päevadel ka lumelisa. Teise dekaadi viimasel päeval mõõdeti vaatlusväljakutel lumikatte paksuseks 1 kuni 20 cm, vaid üksikutes kohtades saarte lääneranniku aladel lund polnud. Kuu viimasel päeval kattis maapinda 5 kuni 30 cm lumevaip, lund polnud vaid mõnel pool saartel.



Veebruar 2016

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	1,5	0,4	-0,2	0,6	-4,3	6,1	10., 11.	-6,8	29	-15,2	29						
Heltermaa	2,0	0,7	0,6	1,1	-	5,6	2	-5,1	27	-	-						
Jõgeva	0,9	-0,3	-0,3	0,1	-5,8	5,3	10	-11,3	29	-	-						
Jõhvi	0,3	-0,7	-1,1	-0,5	-6,0	4,3	10	-10,2	29	-	-						
Kihnu	1,7	0,8	1,0	1,2	-3,5	4,3	10	-4,5	6	-	-						
Kunda	1,2	0,5	-0,2	0,5	-4,8	5,2	9	-6,1	27	-	-						
Kuusiku	1,2	-0,1	-0,3	0,3	-5,1	5,5	10., 11.	-9,3	6	-	-						
Narva	0,8	0,1	-0,6	0,1	-	5,4	10	-10,9	29	-	-						
Lääne-Nigula	1,8	0,2	0,1	0,7	-4,3	6,2	10	-5,3	29	-11,8	29						
Pakri	1,7	0,7	0,2	0,9	-3,6	6,0	10	-4,5	6	-	-						
Pärnu-Sauga	1,8	0,4	0,2	0,8	-4,5	6,6	10	-5,5	29	-7,9	29						
Ristna	2,2	1,2	1,3	1,6	-2,1	4,6	2	-3,2	6	-	-						
Roomassaare	2,1	1,1	1,3	1,5	-	4,8	9	-2,9	16	-	-						
Ruhnu	2,3	1,2	1,1	1,5	-	5,0	2	-3,1	6	-	-						
Sõrve	2,5	1,2	1,7	1,8	-1,9	4,7	9	-2,6	16	-	-						
Tartu-Tõravere	1,5	0,1	0,1	0,6	-5,3	6,2	10	-7,8	18	-12,5	6						
Tiirikoja	0,9	-0,5	0,1	0,2	-5,9	5,5	10	-12,3	18	-	-						
Tooma	0,6	-0,5	-0,4	-0,1	-	4,9	10	-8,2	6	-10,4	29						
Türi	1,1	-0,1	-0,2	0,3	-5,1	5,8	10	-8,3	6	-	-						
Valga	1,9	0,1	0,0	0,7	-5,0	6,3	9., 10.	-6,6	29	-5,7	17						
Viljandi	1,3	0,0	-0,1	0,4	-5,1	6,0	10	-6,8	29	-2,7	18						
Vilsandi	2,9	1,3	1,8	2,0	-1,8	5,7	10	-2,3	29	-3,0	18						
Virtsu	1,3	0,5	0,6	0,8	-3,9	5,3	2	-4,5	6	-	-						
Väike-Maarja	0,3	-0,9	-1,0	-0,5	-6,0	4,6	9	-8,4	18	-15,8	29						
Võru	1,8	0,3	0,4	0,9	-5,1	6,1	9	-8,9	18	-10,7	29						

Veebruar 2016

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	3	19	19	41	56	92	91	90	91	85	15,8	2		
Heltermaa	-	-	-	-	-	91	90	89	90	-	16,5	2		
Jõgeva	3	16	11	30	58	93	92	90	91	86	14,3	2		
Jõhvi	2	21	22	45	-	93	92	90	92	86	18,4	11		
Kihnu	-	-	-	-	-	92	92	90	92	87	20,9	2		
Kunda	-	-	-	-	-	87	86	86	86	85	20,7	2		
Kuusiku	4	15	12	31	57	93	92	90	92	87	13,9	2		
Narva	-	-	-	-	-	90	89	86	88	-	14,5	2		
Lääne-Nigula	5	18	20	44	-	93	92	90	91	86	18,3	2		
Pakri	-	-	-	-	-	95	92	91	93	85	22,4	2		
Pärnu-Sauga	4	16	13	32	68	90	91	90	91	86	19,9	2		
Ristna	9	20	34	63	-	91	89	88	89	85	17,4	2		
Roomassaare	11	24	36	70	-	92	91	89	91	-	22,8	2		
Ruhnu	-	-	-	-	-	92	92	91	92	-	22,4	2		
Sõrve	15	22	32	69	-	91	91	88	90	86	21,9	2		
Tartu-Tõravere	5	16	11	32	64	90	90	87	89	85	14,9	2		
Tiirikoja	2	18	12	31	63	92	94	89	92	86	13,4	2		
Tooma	-	-	-	-	-	94	94	92	93	-	14,0	2		
Türi	-	-	-	-	-	93	92	90	92	86	14,4	2		
Valga	-	-	-	-	-	89	90	90	89	86	14,0	4		
Viljandi	2	13	9	24	-	91	91	90	91	86	16,5	2		
Vilsandi	11	19	33	63	64	89	88	85	87	86	19,6	2		
Virtsu	-	-	-	-	-	93	92	90	92	87	18,6	2		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	94	93	92	93	87	14,8	2		
Võru	6	17	22	45	58	86	86	85	86	85	13,7	2		

Veebruar 2016

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	32,7	24,6	27,3	84,6	36	235	8	6	5	19	2	2	3	7	9,9	3		
Heltermaa	28,6	16,6	9,5	54,7	35	156	8	5	3	16	1	2	0	3	10,4	3		
Jõgeva	32,1	34,9	19,0	86,0	36	239	8	7	3	18	3	3	2	8	10,1	14		
Jõhvi	18,8	33,5	14,3	66,6	34	196	4	7	3	14	2	2	1	5	9,3	14		
Kihnu	20,3	38,0	21,5	79,8	29	275	5	6	3	14	1	4	2	7	12,8	12		
Kunda	21,6	21,4	20,7	63,7	26	245	2	5	7	14	2	1	1	4	11,2	2		
Kuusiku	32,8	31,6	16,6	81,0	43	188	9	7	4	20	2	3	1	6	10,1	12		
Narva	18,1	19,8	6,6	44,5	-	-	5	5	3	13	2	1	0	3	7,7	19		
Lääne-Nigula	32,9	27,2	17,7	77,8	37	210	7	6	5	18	1	2	1	4	13,1	12		
Pakri	25,7	20,3	15,2	61,2	-	-	6	4	4	14	2	2	1	5	9,0	12		
Pärnu-Sauga	33,1	49,4	20,4	102,9	44	234	7	7	3	17	3	5	2	10	12,2	12		
Ristna	29,1	10,7	12,5	52,3	39	134	7	5	3	15	3	0	1	4	8,8	3		
Roomassaare	17,9	6,7	9,0	33,6	-	-	7	2	2	11	0	0	1	1	5,7	22		
Ruhnu	17,3	24,8	21,5	63,6	30	212	5	5	4	14	1	3	3	7	8,1	3		
Sõrve	13,1	8,9	18,4	40,4	30	135	5	2	3	10	0	1	1	2	9,8	22		
Tartu-Tõravere	24,4	30,0	18,2	72,6	35	207	6	7	4	17	2	2	2	6	9,7	3		
Türikoja	17,8	30,2	15,8	63,8	34	188	5	7	4	16	1	2	2	5	9,5	19		
Tooma	22,2	34,4	21,9	78,5	37	212	7	7	5	19	0	2	2	4	8,7	14		
Türi	29,7	42,7	16,7	89,1	40	223	8	6	3	17	3	5	2	10	9,2	19		
Valga	25,8	35,0	23,0	83,8	40	210	6	7	5	18	2	3	2	7	10,2	3		
Viljandi	32,1	35,8	21,4	89,3	43	208	5	5	4	14	2	4	2	8	14,4	3		
Vilsandi	18,4	10,5	8,3	37,2	30	124	7	5	2	14	0	0	0	0	4,8	3		
Virtsu	26,1	26,7	21,4	74,2	36	206	8	5	2	15	2	2	2	6	10,3	21		
Väike-Maarja	27,7	36,4	25,9	90,0	33	273	7	7	5	19	2	3	2	7	9,4	22		
Võru	19,4	22,3	14,3	56,0	34	165	5	6	4	15	1	2	0	3	8,6	3		

Veebruar 2016

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	pole	6	21
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	pole	14	22
Jõhvi	kohati	17	25
Kihnu	pole	3	kohati
Kunda	-	-	-
Kuusiku	0 *	14	18
Narva	0 *	20 *	29 *
Lääne-Nigula	pole	9	14
Pakri	-	-	-
Pärnu-Sauga	pole	8	11
Ristna	pole	pole	pole
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	pole	1 *	pole
Sõrve	0 *	4 *	0 *
Tartu-Tõravere	pole	8	16
Türikoja	pole	15	16
Tooma	-	-	-
Türi	pole	15	23
Valga	pole	12	17
Viljandi	pole	13	20
Vilsandi	pole	2	pole
Viratsu	0 *	3 *	8 *
Väike-Maarja	kohati	16	30
Võru	pole	4	7

* lumikatte paksus anduri järgi

2016. aasta märtsikuu meteoroloogiline iseloomustus

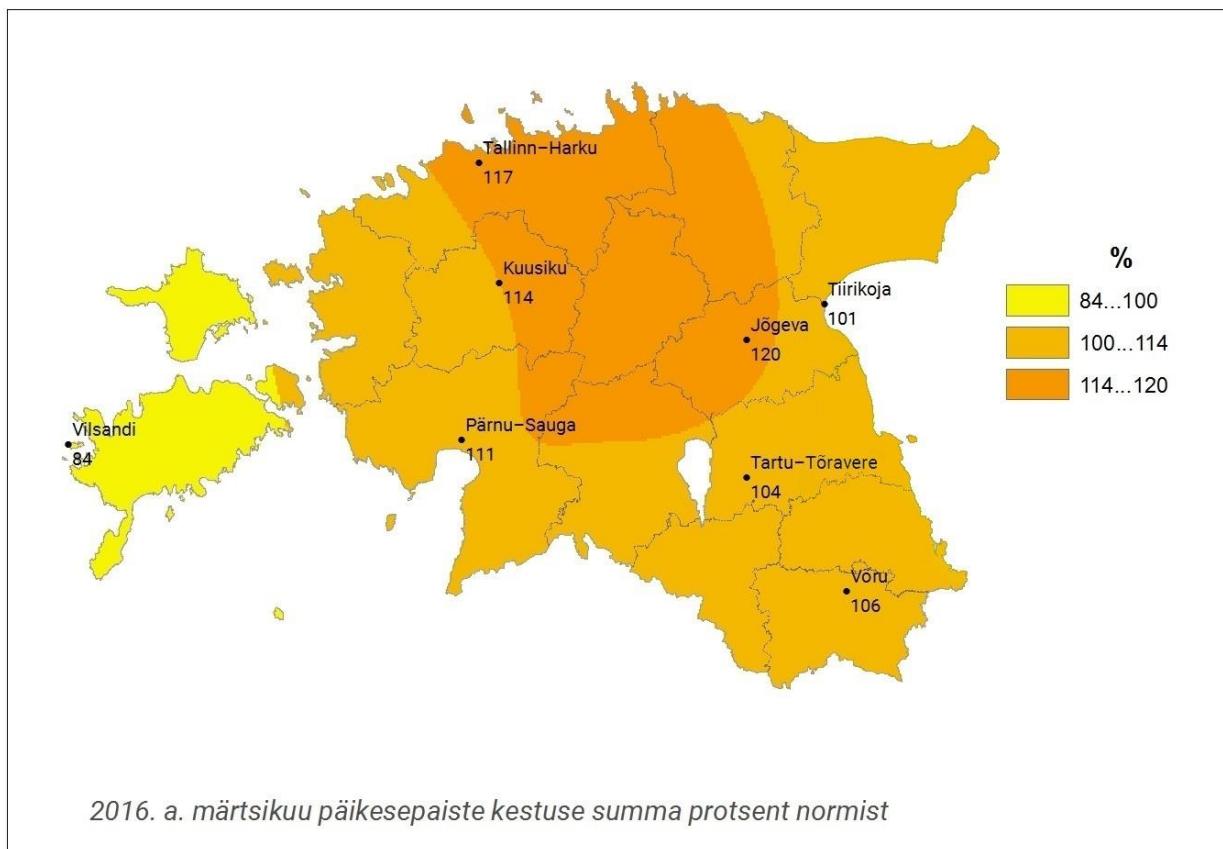
Märtsi esimesed päevad olid päikesepaistelised ning tavapärasest jahedadamad. Tavapärasest jahedadamad olid veel kuu teise dekaadi viimased päevad ning kolmenda dekaadi esimene pool. Ülejääenud ajal oli valitsevaks aastate keskmisest soojem kevadilm. Saartel joudis lumi sulada märtsi esimesel kolmandikul. Mandri-Eestis sulas lumi enamuses kohtades kuu lõpuks, vaid Pandivere ümbruses kattis kuu viimasel päeval maapinda veel kuni 4 cm lumevaip.

Õhutemperatuur oli esimese kümmpäevaku keskmisenä 1–2 °C ning teisel-kolmandal dekaadil kuni 2°C aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli $-1,4$ °C (Väike-Maarja) kuni $+1,4$ °C (Sõrve, Vilsandi), mis on 1–2 °C paljuuastasest keskmisest kõrgem, mullusest aga 1–3 °C madalam. Eesti keskmene õhutemperatuur oli $+0,2$ °C, aastate keskmene $-1,1$ °C, 2015. a. $+2,5$ °C.

Sademed esinesid kuu jooksul nii vihma, lume kui ka lõrtsina. Enam sadas kuu esimesel kolmandikul, teine ja kolmas dekaad möödusid oluliste sademeteta. Kuu sademete summa oli suurim Valgas 37 mm (89% kuu sajunormist), väikseim Heltermaal 5 mm (13% aastate keskmisest). Eesti keskmene sajuhulk oli 20 mm, aastate keskmene 37 mm, 2015. a. 32 mm.

Sulailmade ja vihmasadudega lumikate sulas ja tihenes. Märtsi esimese kolmandiku lõpul kattis Mandri-Eestis maapinda 7 kuni 24 cm paksune lumikate, kohati oli lund vaid varjulisemates kohtades. Saartel joudis lumi aga kuu esimese kolmandiku jooksul sulada. Kuu teise dekaadi viimasel päeval möödeti vaatlusväljakutel lumikatte keskmiseks paksuseks 1 kuni 22 cm, Lääne-Eestis oli mitmel pool aga lund veel vaid varjulisemates kohtades. Kuu viimasel päeval möödeti Pandivere ümbruses lumikatte keskmiseks paksuseks veel 2 kuni 4 cm, mõnel pool oli lund veel kohati.



Märts 2016

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	2,2	0,5	-1,0	14,2	29	-9,1	2	-18,0	22						
Heltermaa	-0,4	0,9	2,8	1,1	-	11,5	29	-7,0	20	-	-						
Jõgeva	-1,9	-1,7	0,6	-0,9	-1,7	11,9	28	-15,8	20	-	-						
Jõhvi	-2,0	-0,9	0,6	-0,7	-2,0	10,4	28	-16,0	1	-	-						
Kihnu	0,1	0,4	2,1	0,9	-1,0	9,8	29	-6,2	2	-	-						
Kunda	-0,8	0,3	2,0	0,6	-1,3	12,7	28	-9,0	1	-	-						
Kuusiku	-1,7	-0,7	1,2	-0,3	-1,5	13,2	29	-14,6	1	-2,4	24						
Narva	-1,4	-0,5	1,6	0,0	-	13,3	30	-14,5	1	-	-						
Lääne-Nigula	-1,3	-0,1	2,2	0,4	-1,0	13,6	29	-11,9	2	-14,3	2						
Pakri	-0,5	0,5	2,6	0,9	-0,7	14,3	29	-6,6	2	-	-						
Pärnu-Sauga	-1,3	0,0	2,1	0,3	-1,0	13,9	29	-12,4	1	-16,9	2						
Ristna	0,0	0,9	2,1	1,0	-0,1	7,7	29	-6,8	20	-	-						
Roomassaare	0,4	1,0	2,0	1,2	-	7,6	17	-7,1	20	-	-						
Ruhnu	0,6	0,5	2,3	1,2	-	7,3	30	-5,7	20	-	-						
Sõrve	0,9	0,9	2,3	1,4	-0,2	9,3	28	-4,5	13	-	-						
Tartu-Tõravere	-1,4	-1,1	1,8	-0,2	-1,0	12,9	28	-13,5	1	-18,4	2						
Türi	-1,9	-0,4	-0,4	-0,9	-2,1	12,2	28	-12,1	1., 24.	-5,5	24						
Tooma	-1,8	-1,4	0,9	-0,7	-	11,4	28	-14,1	1	-14,1	1						
Väike-Maarja	-1,7	-0,8	1,0	-0,4	-1,2	12,2	28	-12,9	1	-1,6	24						
Valga	-1,1	-0,7	1,3	-0,1	-0,8	13,1	28	-11,5	23	-7,3	1						
Viljandi	-1,8	-1,0	1,6	-0,3	-1,0	12,7	28	-13,8	1	-4,6	24						
Vilsandi	0,3	1,2	2,6	1,4	0,2	10,6	29	-6,0	2	-5,9	2						
Virtsu	-0,9	0,6	2,2	0,7	-1,0	10,5	29	-9,7	2	-	-						
Võru	-0,6	-0,9	1,2	-0,1	-0,8	13,0	28	-13,4	23	-12,4	1						

Märts 2016

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	36	50	65	151	129	87	81	72	80	81	14,2	
Heltermaa	-	-	-	-	-	87	79	77	81	-	14,6	
Jõgeva	25	48	73	146	122	88	84	70	80	81	14,1	
Jõhvi	16	54	75	145	-	90	80	71	80	81	15,7	
Kihnu	-	-	-	-	-	87	83	82	84	86	14,1	
Kunda	-	-	-	-	-	85	77	62	75	81	18,0	
Kuusiku	30	42	60	132	116	86	80	72	79	82	16,3	
Narva	-	-	-	-	-	89	80	66	78	-	17,2	
Lääne-Nigula	40	55	65	160	-	87	82	76	81	83	15,0	
Pakri	-	-	-	-	-	88	81	73	80	81	19,5	
Pärnu-Sauga	34	47	66	146	131	86	81	73	80	82	16,4	
Ristna	23	58	55	136	-	86	81	86	85	84	13,3	
Roomassaare	27	50	50	126	-	89	81	86	-	-	12,6	
Ruhnu	-	-	-	-	-	87	86	83	85	-	14,5	
Sõrve	35	38	45	117	-	90	85	89	88	85	16,1	
Tartu-Tõravere	28	38	67	132	127	86	83	65	77	79	13,2	
Türikoja	10	49	71	129	128	92	79	81	84	82	12,8	
Tooma	-	-	-	-	-	88	83	71	80	-	14,1	
Türi	-	-	-	-	-	88	81	72	80	81	11,8	
Valga	-	-	-	-	-	84	80	68	77	80	13,5	
Viljandi	31	41	69	141	-	85	81	64	76	80	12,3	
Vilsandi	25	45	44	114	136	88	84	86	86	84	22,9	
Virtsu	-	-	-	-	-	86	82	80	83	86	19,9	
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	90	84	75	83	82	13,5	
Võru	17	46	66	129	122	85	82	65	77	79	11,9	

Märts 2016

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	9,9	3,2	0,9	14,0	37	38	2	1	0	3	1	0	0	1	6,2	9		
Heltermaa	2,4	0,4	1,7	4,5	35	13	1	0	1	2	0	0	0	0	2,4	7		
Jõgeva	20,3	6,4	2,1	28,8	38	76	3	1	1	5	1	0	0	1	17,0	8		
Jõhvi	20,3	3,5	0,3	24,1	39	62	4	2	0	6	1	0	0	1	14,8	8		
Kihnu	12,4	0,2	8,9	21,5	30	72	3	0	3	6	0	0	0	0	4,8	7		
Kunda	22,8	1,5	7,4	31,7	28	113	4	1	2	7	2	0	0	2	11,4	8		
Kuusiku	11,1	3,2	3,1	17,4	43	40	3	1	1	5	1	0	0	1	5,1	9		
Narva	17,4	1,4	1,2	20,0	-	-	3	1	0	4	1	0	0	1	13,2	8		
Lääne-Nigula	4,7	0,6	0,7	6,0	37	16	1	0	0	1	0	0	0	0	4,7	7		
Pakri	5,4	1,9	1,2	8,5	-	-	1	1	0	2	1	0	0	1	5,1	7		
Pärnu-Sauga	14,0	1,2	3,1	18,3	44	42	3	0	1	4	2	0	0	2	5,3	8		
Ristna	1,5	0,9	3,5	5,9	37	16	1	0	1	2	0	0	0	0	2,0	26		
Roomassaare	2,1	2,4	6,5	11,0	-	-	1	1	4	6	0	0	0	0	2,4	21		
Ruhnu	1,8	4,4	5,4	11,6	33	35	1	2	3	6	0	0	0	0	2,4	19		
Sõrve	2,1	1,3	10,4	13,8	31	45	1	1	5	7	0	0	0	0	3,0	31		
Tartu-Tõravere	18,7	7,5	2,3	28,5	37	77	2	2	1	5	1	0	0	1	16,6	8		
Tiirikoja	19,6	3,7	1,2	24,5	35	70	4	2	0	6	1	0	0	1	15,2	8		
Tooma	20,5	6,0	2,9	29,4	38	77	3	1	1	5	1	0	0	1	17,1	8		
Türi	13,1	4,0	1,7	18,8	42	45	3	1	1	5	1	0	0	1	6,6	8		
Valga	25,0	3,0	9,2	37,2	42	89	3	2	2	7	1	0	1	2	21,7	8		
Viljandi	22,1	5,0	1,4	28,5	43	66	3	1	1	5	1	0	0	1	15,3	8		
Vilsandi	1,3	5,3	8,7	15,3	34	45	1	2	3	6	0	0	0	0	3,7	24		
Virtsu	4,7	2,3	1,6	8,6	36	24	1	1	0	2	0	0	0	0	4,7	7		
Väike-Maarja	22,3	7,8	6,3	36,4	36	101	3	1	2	6	1	1	0	2	13,5	8		
Võru	16,0	8,8	8,8	33,6	36	93	2	2	2	6	1	0	1	2	12,9	8		

Märts 2016

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	18	2	pole
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	16	13	pole
Jõhvi	21	12	kohati
Kihnu	pole	pole	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	15 *	5	pole
Narva	20 *	13 *	0 *
Lääne-Nigula	10	pole	pole
Pakri	-	-	-
Pärnu-Sauga	8	kohati	pole
Ristna	pole	pole	pole
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	pole	pole	pole
Sõrve	0 *	0 *	0 *
Tartu-Tõravere	7	3	pole
Tiirikaja	11	4	kohati
Tooma	18	11	pole
Türi	23	18	pole
Valga	11	2	pole
Viljandi	15	6	pole
Vilsandi	pole	3	pole
Virtsu	0 *	0 *	0 *
Väike-Maarja	24	22	5
Võru	kohati	1	pole

* lumikatte paksus anduri järgi

2016. aasta aprillikuu meteoroloogiline iseloomustus

Aprilli esimesel poolel oli ülekaalus aastate keskmisest soojem ning väheste sademetega kevadilm. Kuu teisel poolel oli valitsevaks aastate keskmisest jahedam ning sadude rohke ilm. Kuu algul oli lund veel Pandivere ümbruses, mis jõudis sulada aprilli esimese dekaadi jooksul. Kuu viimase dekaadi keskpaigas mitmel pool sadanud lumest ja lörtsist tekkis maapinnale õhuke lumevaip, mis mõne tunniga siiski sulas.

Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisena 2 kuni 3 °C ning teisel 1 kuni 2 °C aastate keskmisest kõrgem. Kuu viimase kolmandiku keskmisena oli see aga kuni 3 °C paljuaastasest keskmisest madalam.

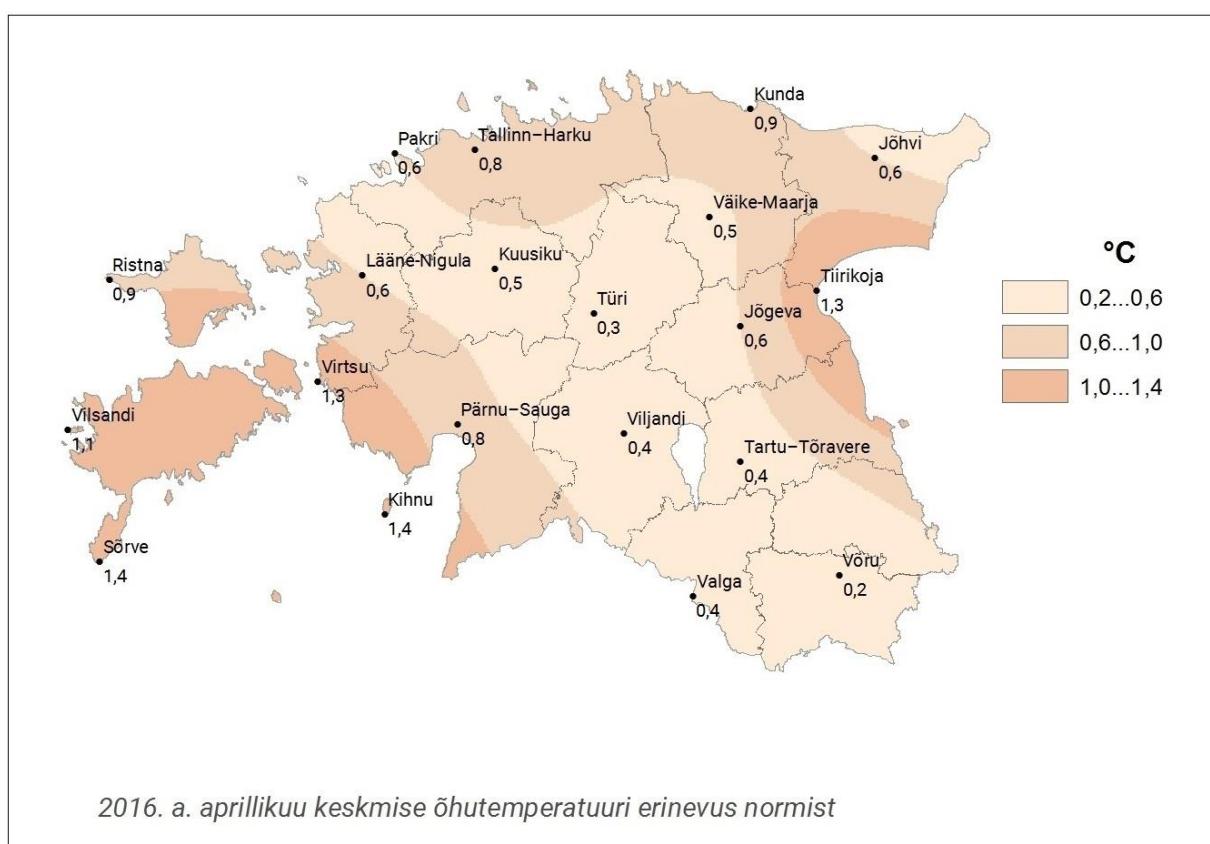
Aprillikuu keskmine õhutemperatuur oli 4,6 °C (Ristna) kuni 6,1 °C (Võru), mis on kuni 1 °C palju-aastasest keskmisest kõrgem ning enam-vähem võrdne mullusega. Eesti keskmine õhutemperatuur oli 5,3 °C, aastate keskmine 4,6 °C, 2015. a. 5,2 °C.

Ööpäeva keskmise õhutemperatuuri tõusis püsivalt üle 5 °C 3.–6. aprillil, mis on 1 kuni 2 nädalat aastate keskmisest ja mullusest varem. Pandivere ümbruses ja mõnel pool Lääne-Eesti saartel toimus püsiv

üleminek 27.–28. aprillil, s.o peaaegu nädal hiljem nii tavapärasest kui mulluses.

Kuu esimene pool möödus oluliste sademeteta. Kuu teine pool möödus rohkete ja sagedaste sadudega, mõnel pool oli sajuhooge peaaegu iga päev. Sademed esinesid peamiselt vihmana, mõnel päeval sadas paiguti ka lund ja lörtsi. Kuu viimasel kolmandikul esinenud lumesajust tekkis maapinnale õhuke lumevaip, mis siiski kiiresti sulas. Äikest esines siin-seal 28. aprillil. Lõuna-Eestis sadas 14. aprillil vihmavett peaaegu terve kuu sajunormi jagu – Valgas sadas 30 mm (92% kuu sajunormist) ja Võrus 34 mm (113% kuu sajunormist). Kuu sademete summa oli väikseim Roomassaares – 16 mm, suurim Võrus 78 mm (vastab 2,6-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmise sajuhulk oli 47 mm, aastate keskmine 31 mm, 2015. a. 56 mm.

Suhtelise õhuniiskuse minimaalsed väärused olid Mandri-Eestis siin-seal 1 kuni 5 päeval 30% või vähem. Keskmise õhuniiskuse defitsiit oli 2 kuni 4 hPa.



Aprill 2016

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne õhutemperatuur	esinemise kuupäev	Minimaalne temperatuur maapinnal	esinemise kuupäev						
	Dekaad			Kuu	Norm												
	I	II	III														
Tallinn-Harku	5,6	5,2	5,3	5,3	4,5	18,8	6	-3,5	13	-5,5	13						
Heltermaa	5,3	5,7	5,6	5,5	-	13,7	30	-2,9	15	0,0	-						
Jõgeva	5,5	5,9	5,3	5,5	4,9	18,9	6	-3,4	11	-	-						
Jõhvi	4,4	5,1	5,4	5,0	4,4	17,6	6	-5,5	22	-	-						
Kihnu	4,3	5,9	5,6	5,3	3,9	15,7	13	-0,3	24	-	-						
Kunda	4,8	5,1	5,1	5,0	4,1	17,6	6	-1,7	12	-	-						
Kuusiku	5,3	5,1	5,2	5,2	4,7	18,5	6	-3,8	24	-3,9	15						
Narva	4,4	5,5	6,2	5,3	-	18,7	6	-5,3	5	-	-						
Lääne-Nigula	5,6	5,3	5,4	5,4	4,8	18,5	6	-4,6	15	-4,9	2						
Pakri	4,8	4,9	4,5	4,7	4,1	17,9	6	-0,5	10	-	-						
Pärnu-Sauga	5,4	6,0	5,5	5,6	4,8	18,5	6	-3,4	10	-4,8	15						
Ristna	4,3	4,7	4,7	4,6	3,7	15,9	28	-3,0	24	-	-						
Roomassaare	4,7	6,0	5,4	5,4	-	13,9	13	-1,0	10	-	-						
Ruhnu	4,5	5,8	5,0	5,1	-	15,4	30	-1,7	10	-	-						
Sõrve	4,4	5,8	5,2	5,1	3,7	13,4	13	-0,8	24	-	-						
Tartu-Tõravere	6,2	6,1	5,4	5,9	5,5	20,1	6	-3,3	10	-1,7	10						
Türi	4,5	5,3	5,1	5,0	3,7	15,5	7	-3,1	11	-4,2	11						
Tooma	5,2	5,7	5,1	5,4	-	19,2	6	-4,0	11	-1,8	11						
Väike-Maarja	5,2	5,6	5,3	5,3	5,0	18,7	6	-3,6	11	-5,3	15						
Valga	6,5	6,3	5,5	6,1	5,7	19,8	6	-3,3	10	-1,6	10						
Viljandi	5,7	6,1	5,3	5,7	5,3	19,7	6	-3,3	11	-2,7	15						
Vilsandi	5,3	5,6	5,4	5,4	4,3	16,0	28	-0,4	24	-2,8	24						
Virtsu	5,0	5,8	5,8	5,5	4,2	17,0	28	-2,5	15	-	-						
Võru	6,7	6,1	5,6	6,1	5,9	19,3	6	-3,5	5	-2,0	12						

Aprill 2016

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	59	78	67	203	203	77	73	79	76	73	13,6	7		
Heltermaa	-	-	-	-	-	77	73	75	75	-	15,2	20		
Jõgeva	68	65	47	180	190	74	68	80	74	73	14,6	18		
Jõhvi	56	72	62	190	-	79	69	81	76	71	16,1	6		
Kihnu	-	-	-	-	-	86	75	81	81	81	17,6	28		
Kunda	-	-	-	-	-	78	78	85	80	76	18,5	7		
Kuusiku	49	67	48	164	181	73	70	76	73	74	14,9	19		
Narva	-	-	-	-	-	81	72	83	79	-	17,0	24		
Lääne-Nigula	52	77	78	206	-	76	73	76	75	75	17,7	7		
Pakri	-	-	-	-	-	82	78	84	81	77	16,5	21		
Pärnu-Sauga	55	75	72	201	199	76	70	76	74	75	18,7	28		
Ristna	52	74	91	216	-	87	80	81	83	81	15,1	20		
Roomassaare	66	84	87	237	-	87	74	79	80	-	19,1	20		
Ruhnu	-	-	-	-	-	84	78	82	81	-	14,6	18		
Sõrve	63	85	85	234	-	91	78	83	84	82	18,3	19		
Tartu-Tõravere	62	66	47	175	184	69	70	79	73	69	15,4	18		
Tiirikaja	60	58	47	165	191	79	73	83	78	76	13,5	24		
Tooma	-	-	-	-	-	75	69	80	75	-	13,8	25		
Türi	-	-	-	-	-	75	69	79	74	72	12,3	24		
Valga	-	-	-	-	-	68	68	76	71	72	16,8	28		
Viljandi	62	72	56	190	-	67	62	75	68	70	13,4	18		
Vilsandi	63	77	82	222	212	86	79	81	82	81	19,2	20		
Virtsu	-	-	-	-	-	80	74	78	77	80	18,3	20		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	79	69	81	76	73	19,4	19		
Võru	64	65	57	186	185	66	70	77	71	70	13,9	19		

Aprill 2016

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	5,8	16,8	39,1	61,7	33	187	3	4	5	12	0	2	3	5	12,8	26		
Heltermaa	2,5	11,8	14,0	28,3	31	91	1	5	3	9	0	0	1	1	8,9	24		
Jõgeva	5,5	5,3	35,8	46,6	30	155	2	3	6	11	0	0	1	1	22,3	26		
Jõhvi	5,7	2,8	39,7	48,2	32	151	2	1	7	10	0	0	2	2	15,7	26		
Kihnu	4,7	10,0	25,3	40,0	30	133	1	3	2	6	0	1	1	2	19,6	24		
Kunda	3,3	21,7	42,6	67,6	25	270	2	4	5	11	0	2	2	4	16,5	26		
Kuusiku	3,5	10,5	33,0	47,0	34	138	1	4	5	10	0	0	2	2	15,2	24		
Narva	9,5	12,7	31,4	53,6	-	-	3	4	7	14	1	1	3	5	8,1	27		
Lääne-Nigula	2,3	22,7	25,1	50,1	33	152	1	5	4	10	0	2	2	4	13,5	24		
Pakri	3,4	12,4	28,6	44,4	-	-	2	4	5	11	0	1	2	3	14,7	24		
Pärnu-Sauga	5,8	16,0	37,3	59,1	37	160	2	4	4	10	0	1	3	4	17,6	24		
Ristna	3,3	6,4	7,2	16,9	31	55	1	2	2	5	0	0	1	1	5,2	25		
Roomassaare	3,4	5,2	7,3	15,9	-	-	1	2	2	5	0	0	0	0	4,5	24		
Ruhnu	1,4	13,8	14,2	29,4	29	101	0	3	2	5	0	1	1	2	11,9	24		
Sörve	4,6	4,2	8,5	17,3	28	62	2	2	2	6	0	0	0	0	4,6	28		
Tartu-Tõravere	3,8	30,6	35,8	70,2	30	234	2	5	6	13	0	2	1	3	21,8	26		
Tiirikoja	6,6	3,8	34,8	45,2	29	156	3	2	5	10	0	0	2	2	18,2	26		
Tooma	4,1	13,6	37,5	55,2	29	190	2	4	8	14	0	1	1	2	20,8	26		
Türi	3,2	14,2	45,0	62,4	36	173	1	4	5	10	0	2	3	5	17,1	26		
Valga	6,1	37,3	23,1	66,5	33	202	2	4	4	10	0	1	1	2	30,3	14		
Viljandi	5,7	18,1	32,1	55,9	36	155	2	4	5	11	0	1	2	3	12,6	26		
Vilsandi	2,8	7,2	8,2	18,2	28	65	1	3	2	6	0	0	1	1	5,0	28		
Virtsu	0,9	17,7	18,4	37,0	31	119	0	5	2	7	0	1	1	2	14,1	24		
Väike-Maarja	4,2	6,9	43,4	54,5	31	176	2	2	6	10	0	0	2	2	24,7	26		
Võru	4,8	44,2	29,3	78,3	30	261	1	5	6	12	0	1	1	2	33,9	14		

2016. aasta maikuu meteoroloogiline iseloomustus

Kuu jooksul oli valitsevaks aastate keskmisest soojem ning päikesepaisteline ilm. Kuu viimased päevad kujunesid südasuviselt soojaks. Mai möödus mitmel pool väga väheste sademetega ning mõnes ilmajaamas oli mai rekordiliselt kuiv. Aastate keskmisest enam oli sademeid vaid Kihnu ja Ruhnu.

Õhutemperatuur oli nii esimese kui viimase kolmandiku keskmisena 2 kuni 4 °C, kuu teise kolmandiku keskmisena 1 kuni 2 °C paljuaastasest keskmisest kõrgem.

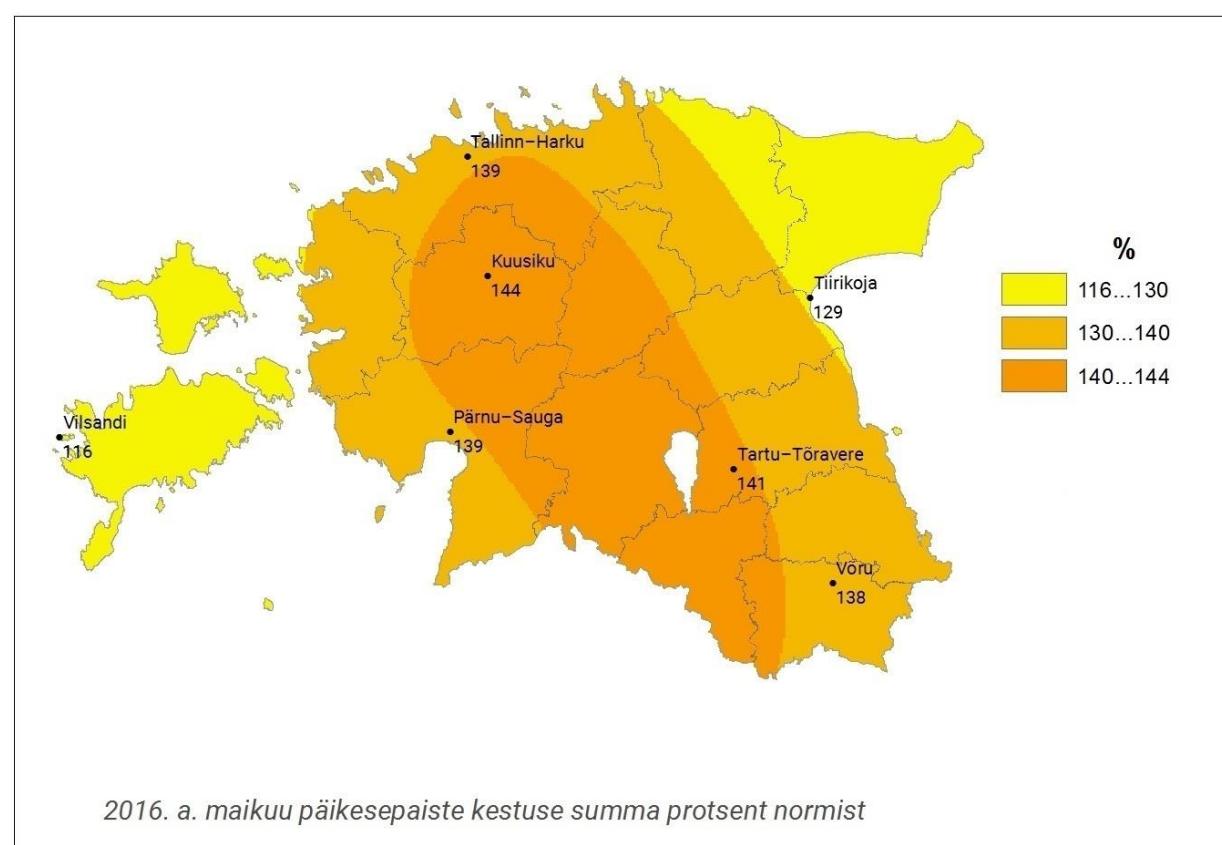
Kuu keskmene õhutemperatuur oli 11,4 °C (Pakri) kuni 14,4 °C (Valga), mis on 2–3 °C aastate keskmisest ja 2–4 °C mullusest kõrgem. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 13,1 °C, aastate keskmene 10,4 °C, 2015. a. 9,8 °C. Viimase peaaegu poole sajandi jooksul on maikuu veel soojem olnud 1993. aastal, mil Eesti keskmene õhutemperatuur oli 13,6 °C.

Õhutemperatuur tõusis püsivalt üle 10 °C 1.–4. mail, saarte läänerannikul 8. mail, s.o Lõuna-Eestis enam-vähem tavapärasel ajal, mujal kuni kaks nädalat aastate keskmisest varem.

Vihma sadas peamiselt kuu keskpaiku, üksikutes kohtades esines vähesed sademeid ka kuu teises pooles. Sademetes summa oli väikseim Tõraveres 2 mm (4% aastate keskmisest), suurim Kihnu 42 mm (vastab 1,2-kordsele kuu sajunormile). Tartus tuli kordamisele senine rekord, mis päri neeb 150-aastasest vaatlusreast, sama kuiv on Tartus mai olnud veel 1918. aastal. Jõhvi, Kunda, Valga ja Võru ilmajaamades pole nii kuiva maikuud varem esinenud. Eesti keskmene sajuhulk oli 17 mm, aastate keskmene 41 mm, 2015. a. 40 mm. Alates 1961. aastast jagab see 2008. aastaga 4.–5. kohta.

Pääkest paistis palju – Eesti keskmisena oli 375 päikesepaistelist tundi, aastate keskmene 276 tundi. Viimase poole sajandi jooksul on mai veel päikesepaistelisem olnud 2002. aastal, mil Eesti keskmisena paistis pääkest 388 tundi.

Suhtelise õhuniiskuse minimaalsed väärtsused olid Mandri-Eestis 1 kuni 14 päeval 30% või vähem.



Mai 2016

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	11,6	11,3	14,7	12,6	10,1	23,3	25	0,0	1	-0,4	1	-	-	-								
Heltermaa	11,6	11,3	15,5	12,9	-	23,7	10., 31.	1,8	1	-	-	-	-	-								
Jõgeva	-	11,8	15,9	-	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Jõhvi	12,2	11,1	15,1	12,9	10,2	25,8	31	-1,4	12	-	-	-	-	-								
Kihnu	13,0	11,9	15,9	13,7	10,1	29,3	31	4,8	3	-	-	-	-	-								
Kunda	11,1	11,7	14,2	12,4	9,6	22,4	30	2,8	12	-	-	-	-	-								
Kuusiku	12,2	10,8	15,6	13,0	10,6	28,2	31	-1,5	1	-2,3	12	-4,6	1									
Narva	11,3	-	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	12,1	11,1	15,8	13,1	10,5	28,4	31	-1,1	1	-0,9	1	-4,1	1									
Pakri	10,4	10,8	13,2	11,5	9,4	21,6	15	3,7	1	-	-	-	-	-								
Pärnu-Sauga	13,5	11,4	16,0	13,7	11,4	28,1	31	-0,4	1	0,2	1	-	-	-								
Ristna	10,5	10,0	13,8	11,5	8,7	23,5	24	1,7	2	-	-	-	-	-								
Roomassaare	12,4	11,3	15,8	13,2	-	26,0	31	2,7	3	-	-	-	-	-								
Ruhnu	13,1	11,1	15,2	13,2	-	25,4	31	3,8	3	-	-	-	-	-								
Sõrve	12,1	11,0	14,1	12,5	9,2	24,3	31	3,3	2	-	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	13,7	12,4	16,0	14,1	11,5	27,7	31	0,1	1	-0,1	1	-3,2	1									
Türikoja	11,6	11,4	15,6	13,0	10,1	27,2	31	-0,7	1	0,5	1	-4,8	1									
Tooma	13,0	11,5	15,9	13,6	-	27,5	31	-0,8	1	-0,2	1	-	-	-								
Türi	13,2	11,2	15,8	13,5	11,0	27,9	31	-0,6	1	-0,7	1	-4,5	1									
Valga	14,0	12,5	16,4	14,4	11,7	28,6	30., 31.	0,2	1	1,0	1	-	-	-								
Viljandi	14,0	11,9	16,0	14,0	11,3	28,1	31	-0,1	1	1,2	1	-1,4	1									
Vilsandi	11,2	10,4	14,9	12,3	9,4	26,0	31	4,5	2	0,8	3	-	-	-								
Virtsu	12,7	11,6	16,2	13,6	10,4	29,2	31	3,5	7	-	-	-	-	-								
Väike-Maarja	12,8	11,1	15,4	13,2	10,4	26,4	31	-0,1	1	-0,8	18	-2,9	12									
Võru	13,7	12,7	16,1	14,2	11,9	27,3	31	-0,5	1	0,4	1	-2,2	1									

Mai 2016

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	152	105	151	408	293	57	68	71	65	69	11,1	11		
Heltermaa	-	-	-	-	-	59	73	71	68	-	12,1	11		
Jõgeva	-	115	133	-	275	-	60	65	-	68	-	-		
Jõhvi	140	113	127	381	-	54	62	70	62	68	14,4	14		
Kihnu	-	-	-	-	-	64	76	75	72	77	12,4	21		
Kunda	-	-	-	-	-	65	65	79	70	73	18,3	14		
Kuusiku	141	86	141	369	257	52	67	66	61	69	12,5	11		
Narva	-	-	-	-	-	64	-	75	-	-	-	-		
Lääne-Nigula	152	88	153	393	-	54	71	68	64	70	12,5	16		
Pakri	-	-	-	-	-	67	75	81	75	75	14,1	11		
Pärnu-Sauga	148	101	152	402	289	52	69	68	63	70	12,9	16		
Ristna	139	85	131	355	-	63	82	78	74	79	10,5	11		
Roomassaare	154	99	150	403	-	61	80	76	72	-	13,8	16		
Ruhnu	-	-	-	-	-	57	81	76	71	-	12,9	21		
Sörve	152	84	146	381	-	64	82	83	76	80	14,1	26		
Tartu-Tõravere	129	107	126	362	257	55	59	68	61	66	13,1	14		
Türi	126	100	119	345	268	67	69	72	69	73	11,3	14		
Tooma	-	-	-	-	-	55	62	65	61	-	14,3	14		
Türi	-	-	-	-	-	53	66	66	62	67	9,8	15		
Valga	-	-	-	-	-	54	57	63	58	69	12,8	15		
Viljandi	136	103	131	370	-	47	58	61	55	66	10,0	15		
Vilsandi	145	80	129	354	306	72	82	77	77	80	12,7	11		
Virtsu	-	-	-	-	-	63	73	70	69	75	12,0	16		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	52	64	67	61	67	13,9	17		
Võru	129	107	124	359	261	58	57	67	61	67	12,2	20		

Mai 2016

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	0,0	11,3	0,0	11,3	36	31	0	3	0	3	0	0	0	0	4,3	15		
Heltermaa	0,0	27,1	0,0	27,1	33	82	0	2	0	2	0	2	0	2	14,1	15		
Jõgeva	0,0	2,1	1,5	3,6	49	7	0	1	1	2	0	0	0	0	1,7	16		
Jõhvi	0,0	2,4	0,6	3,0	49	6	0	1	0	1	0	0	0	0	2,4	16		
Kihnu	0,0	42,3	0,0	42,3	34	124	0	2	0	2	0	2	0	2	29,9	14		
Kunda	0,0	2,7	0,0	2,7	39	7	0	1	0	1	0	0	0	0	2,3	16		
Kuusiku	0,0	15,8	0,0	15,8	44	36	0	3	0	3	0	2	0	2	8,8	14		
Narva	0,0	2,2	5,4	7,6	-	-	0	1	2	3	0	0	0	0	4,0	21		
Lääne-Nigula	0,0	23,5	0,0	23,5	37	64	0	2	0	2	0	2	0	2	16,9	15		
Pakri	0,0	13,6	0,0	13,6	30	45	0	3	0	3	0	1	0	1	8,5	15		
Pärnu-Sauga	0,0	34,0	0,0	34,0	37	92	0	3	0	3	0	2	0	2	19,9	14		
Ristna	0,0	13,8	0,0	13,8	33	42	0	2	0	2	0	2	0	2	8,2	14		
Roomassaare	0,0	31,2	0,0	31,2	-	-	0	3	0	3	0	2	0	2	18,3	15		
Ruhnu	0,0	37,0	0,0	37,0	36	103	0	2	0	2	0	2	0	2	19,2	15		
Sõrve	0,0	25,7	0,0	25,7	33	78	0	3	0	3	0	3	0	3	12,9	15		
Tartu-Tõravere	0,0	2,1	0,0	2,1	56	4	0	1	0	1	0	0	0	0	2,1	16		
Tiirikaja	0,0	1,8	8,1	9,9	49	20	0	1	1	2	0	0	1	1	7,9	26		
Tooma	0,0	3,6	0,2	3,8	50	8	0	2	0	2	0	0	0	0	1,8	14		
Türi	0,0	21,2	0,0	21,2	44	48	0	2	0	2	0	1	0	1	19,1	14		
Valga	0,0	3,5	0,0	3,5	53	7	0	1	0	1	0	0	0	0	3,5	16		
Viljandi	0,0	20,4	0,0	20,4	48	43	0	2	0	2	0	1	0	1	18,5	14		
Vilsandi	0,0	23,1	0,0	23,1	31	75	0	3	0	3	0	1	0	1	17,6	15		
Virtsu	0,0	23,0	0,0	23,0	30	77	0	2	0	2	0	2	0	2	13,6	15		
Väike-Maarja	0,0	6,4	0,0	6,4	43	15	0	2	0	2	0	0	0	0	4,4	14		
Võru	1,4	0,9	0,5	2,8	52	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	16		

2016. aasta juunikuu meteoroloogiline iseloomustus

Juunikuu esimesed päevad olid suviselt soojad, kuid edaspidi kuni kuu keskpaigani oli ülekaalus aastate keskmisest jahedad suveilm. Kuu teisel pool oli valitsevaks aastate keskmisest soojem ilm. Kuu viimase kolmandiku keskpaiku valitses Lõuna-Eestis suisa südasuvine leitsak – maksimaalne õhutemperatuur tõusis üle +30 °C. Kuu esimesel kolmandikul algasid ka kauaodatud vihmasajud ning järgnevatel päevaladel oli sadusid peaegu iga päev. Tugevad sajud põhjustasid mõnel pool ka üleujutusi. Tugevate ning rohkete sadudega juuni töö mõnele ilmajaamale ka uue sajuhulga rekordi.

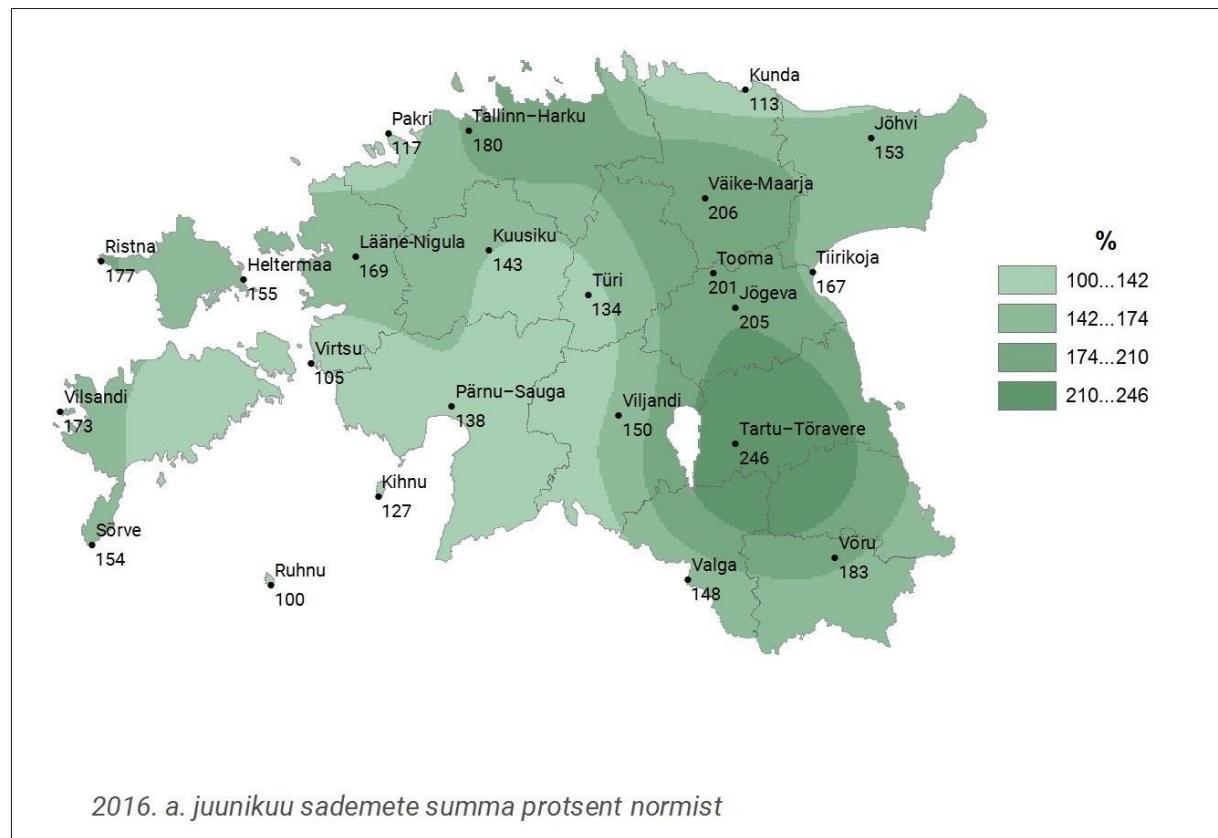
Õhutemperatuur oli esimese ja teise dekaadi keskmisenä mõnel pool kuni 1 °C aastate keskmisest madalam, mõnel pool aga kuni 1 °C tavapärasest kõrgem. Kuu viimase kolmandiku keskmisenä oli see 1 kuni 4 °C paljuaastatest keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 14,0 °C (Ristna) kuni 16,7 °C (Võru), mis on kuni 1 °C paljude aastate keskmisest ning 1–2 °C mullusest kõrgem. Eesti

keskmene õhutemperatuur oli 15,5 °C, aastate keskmene 14,4 °C, 2015. a. 13,9 °C.

Kuu jooksul sadas nii hoog- kui ka äikesevihma. Kuu esimese dekaadi viimastest päevadest alates oli sadusid peaaegu iga päev ning vaid üksikud päevad möödusid sademeteta. Sajusummad olid aga paikkonniti väga erinevad. Juunis oli köikjal sademeid aastate keskmisest enam ning mõnel pool tuli vihmavett enam kui kaks kuunormi. Siin-seal märgiti kuu esimesel kolmandikul rahet. Äikest registreeriti ilmajaamades 1 kuni 10 päeval. Kuu sademete summa oli väikseim Virtsus 56 mm (105% sajunormist), suurim Tõraveres 207 mm (vastab 2,5-kordsele kuu sajunormile). Tartus pole varem nii sajust juunikuud veel esinenud. Eesti keskmene sajuhulk oli 107 mm, aastate keskmene 68 mm, 2015. a. 45 mm. Alates 1961. aastast on veel sajusem juuni olnud – 1998. a. (130 mm) ja 2004. a. (115 mm).

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



Juuni 2016

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	13,7	14,4	17,5	15,2	14,1	26,5	25	4,4	7	3,0	7	-	-	-								
Heltermaa	14,1	14,7	18,0	15,6	-	27,7	25	4,6	10	-	-	-	-	-								
Jõgeva	13,8	14,3	19,0	15,7	14,7	30,5	26	-0,5	7	-	-	-3,4	7	-								
Jõhvi	13,3	14,6	18,5	15,4	14,2	27,9	26	0,4	7	-	-	-	-	-								
Kihnu	14,9	13,2	17,6	15,2	14,5	28,5	1	6,1	7	-	-	-	-	-								
Kunda	13,5	15,0	17,5	15,3	14,0	25,7	30	5,2	7	-	-	-	-	-								
Kuusiku	13,6	14,1	18,4	15,4	14,4	29,2	25	-0,4	7	-1,6	7	-3,7	7	-								
Narva	13,3	15,0	18,4	15,6	-	29,7	26	0,6	7	-	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	13,7	14,4	18,1	15,4	14,3	28,3	25	1,6	7	0,7	10	-1,7	7	-								
Pakri	12,8	13,9	16,4	14,4	13,8	23,9	26	7,9	7	-	-	-	-	-								
Pärnu-Sauga	14,2	14,3	18,4	15,6	15,2	29,8	26	2,4	7	-0,3	7	-	-	-								
Ristna	13,1	13,1	15,9	14,0	13,1	25,7	1	4,4	7	-	-	-	-	-								
Roomassaare	14,8	14,5	17,7	15,7	-	26,5	3	5,7	6	-	-	-	-	-								
Ruhnu	15,3	14,1	18,3	15,9	-	27,8	26	7,1	7	-	-	-	-	-								
Sõrve	14,3	13,5	16,8	14,9	13,6	26,0	25	6,3	6	-	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	14,2	14,9	19,8	16,3	15,0	31,5	26	1,1	7	1,0	7	-1,9	7	-								
Tiirikoja	13,1	14,3	18,5	15,3	14,6	29,9	25	2,2	7	2,3	9	-0,5	7	-								
Tooma	13,5	14,1	18,9	15,5	-	30,5	26	-0,5	7	1,8	10	-	-	-								
Türi	13,9	14,1	18,7	15,6	14,8	29,9	25	0,4	7	-3,3	7	-6,1	7	-								
Valga	14,3	15,1	20,2	16,5	15,2	31,8	26	0,8	10	2,6	14	-	-	-								
Viljandi	14,1	14,3	19,7	16,0	14,9	31,8	26	2,1	7	2,7	10	-0,4	7	-								
Vilsandi	13,6	13,6	16,8	14,6	13,5	27,3	1	6,4	7	2,7	7	-	-	-								
Virtsu	15,0	14,4	17,9	15,8	14,5	27,9	1	6,0	14	-	-	-	-	-								
Väike-Maarja	13,2	14,1	18,4	15,2	14,2	28,8	26	0,5	7	-1,1	7	-3,5	7	-								
Võru	14,2	15,5	20,5	16,7	15,5	32,4	26	3,7	10	2,9	6	0,8	6	-								

Juuni 2016

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	131	82	83	295	286	61	75	84	73	74	14,2	18				
Heltermaa	-	-	-	-	-	61	72	78	70	-	15,3	18				
Jõgeva	112	68	75	255	264	59	79	81	73	74	16,7	18				
Jõhvi	104	70	82	255	-	60	75	79	71	74	23,5	18				
Kihnu	-	-	-	-	-	67	86	87	80	80	18,7	18				
Kunda	-	-	-	-	-	66	76	84	76	76	24,4	18				
Kuusiku	110	76	73	259	254	61	76	81	73	74	17,8	18				
Narva	-	-	-	-	-	64	77	82	74	-	23,9	18				
Lääne-Nigula	126	89	93	308	-	64	76	83	74	75	17,6	18				
Pakri	-	-	-	-	-	69	80	88	79	79	20,0	18				
Pärnu-Sauga	113	84	96	292	281	61	77	81	73	74	24,1	18				
Ristna	123	100	86	308	-	69	83	92	81	81	13,7	18				
Roomassaare	126	108	108	342	-	64	79	86	76	-	21,6	18				
Ruhnu	-	-	-	-	-	64	81	83	76	-	20,5	18				
Sõrve	123	108	106	338	-	68	86	89	81	83	22,4	18				
Tartu-Tõravere	104	66	81	250	251	58	76	78	71	72	15,7	18				
Tiirikaja	95	49	65	208	261	66	80	82	76	76	17,3	18				
Tooma	-	-	-	-	-	61	79	80	73	-	16,1	18				
Türi	-	-	-	-	-	59	78	81	73	72	16,9	18				
Valga	-	-	-	-	-	58	75	74	69	74	20,9	18				
Viljandi	103	61	82	246	-	54	72	70	66	72	16,1	18				
Vilsandi	131	110	102	343	296	73	83	89	82	82	15,5	18				
Virtsu	-	-	-	-	-	63	78	83	75	78	17,0	18				
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	59	75	80	72	73	19,7	18				
Võru	102	69	90	261	247	60	73	74	69	73	21,1	18				

Juuni 2016

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	19,7	61,7	35,9	117,3	65	180	2	4	4	10	2	4	3	9	21,0	16		
Heltermaa	2,4	52,9	25,1	80,4	52	155	2	4	5	11	0	4	2	6	21,0	18		
Jõgeva	10,6	123,4	28,0	162,0	79	205	3	8	5	16	1	5	2	8	47,6	16		
Jõhvi	12,2	59,6	55,2	127,0	83	153	3	5	4	12	1	2	2	5	44,6	27		
Kihnu	13,4	57,5	3,0	73,9	58	127	1	6	2	9	1	3	0	4	21,6	11		
Kunda	18,6	34,3	27,5	80,4	71	113	2	6	4	12	1	2	2	5	14,6	10		
Kuusiku	14,3	60,1	32,6	107,0	75	143	2	5	3	10	2	5	2	9	17,9	16		
Narva	16,3	53,7	28,9	98,9	-	-	3	6	5	14	2	4	3	9	20,6	11		
Lääne-Nigula	10,8	73,4	13,7	97,9	58	169	2	4	2	8	1	4	1	6	41,1	18		
Pakri	2,9	54,2	7,0	64,1	55	117	1	4	3	8	0	3	0	3	22,8	18		
Pärnu-Sauga	4,8	88,2	8,1	101,1	73	138	1	5	3	9	0	5	0	5	31,5	11		
Ristna	6,6	46,9	29,6	83,1	47	177	2	4	3	9	1	3	3	7	25,8	18		
Roomassaare	6,3	45,1	8,6	60,0	-	-	2	5	2	9	0	4	1	5	15,5	18		
Ruhnu	18,8	33,5	5,7	58,0	58	100	2	5	3	10	1	4	0	5	17,1	10		
Sõrve	15,1	50,6	14,4	80,1	52	154	1	6	4	11	1	4	1	6	14,5	10		
Tartu-Tõravere	6,2	85,3	115,0	206,5	84	246	2	7	5	14	0	5	4	9	53,8	21		
Türikoja	9,7	81,4	32,8	123,9	74	167	2	8	6	16	1	3	3	7	40,7	11		
Tooma	13,0	122,6	23,1	158,7	79	201	2	8	6	16	1	5	1	7	56,9	16		
Türi	4,5	63,8	34,7	103,0	77	134	1	5	6	12	0	4	3	7	21,0	16		
Valga	3,1	72,9	46,8	122,8	83	148	1	7	5	13	0	3	2	5	27,5	26		
Viljandi	5,0	107,6	18,1	130,7	87	150	2	7	2	11	0	5	1	6	38,4	16		
Vilsandi	0,8	51,0	31,1	82,9	48	173	0	5	5	10	0	3	1	4	18,8	17		
Virtsu	4,1	48,0	3,5	55,6	53	105	1	5	2	8	0	5	0	5	12,4	16		
Väike-Maarja	9,7	101,3	41,1	152,1	74	206	1	7	7	15	1	4	3	8	37,3	16		
Võru	7,7	54,5	91,1	153,3	84	183	2	4	5	11	0	4	5	9	48,5	27		

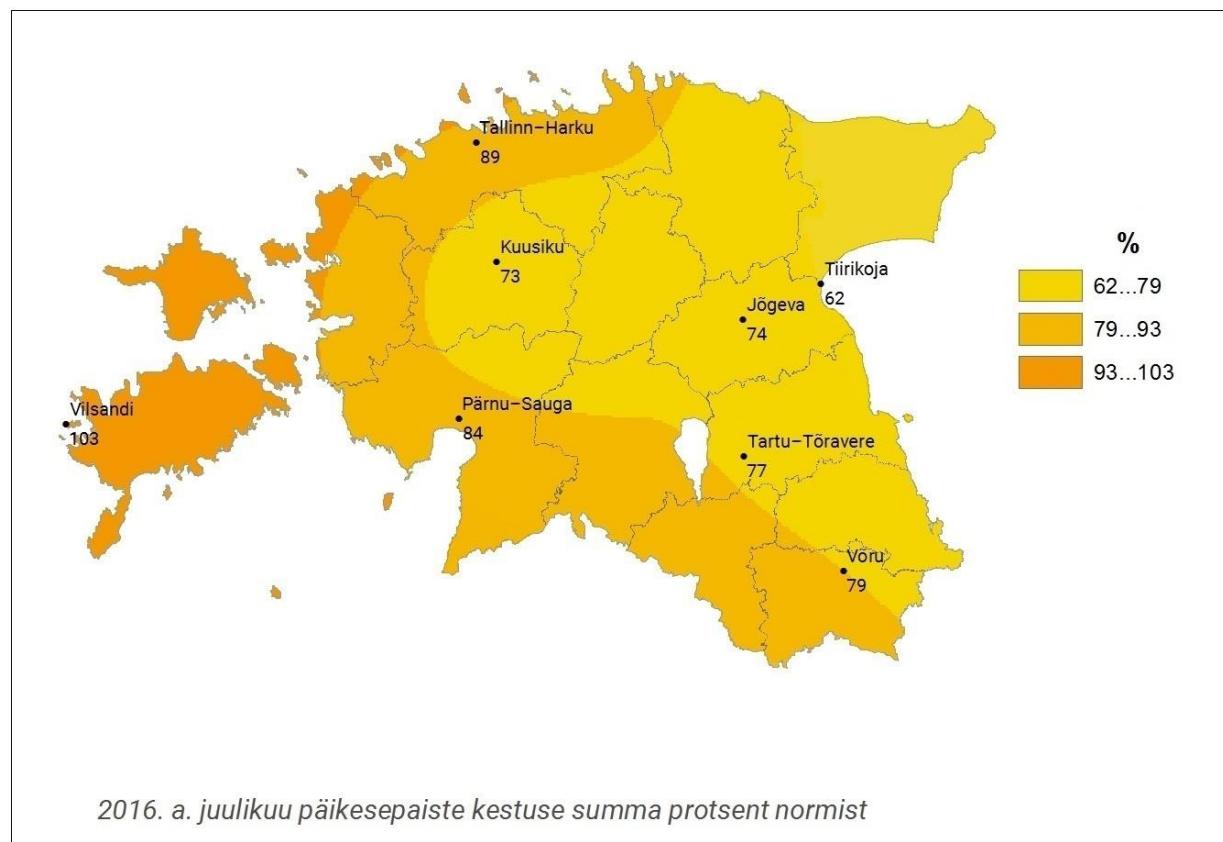
2016. aasta juulikuu meteoroloogiline iseloomustus

Juuli esimestel päevadel ning kuu viimasel kolmandikul oli valitsevaks aastate keskmisest soojem ilm. Ülejäänud päevadel oli ülekaalus paljuaastasesest keskmisest veidi jahedad suveilm. Kuu esimesel dekaadil esinenud tugevad äikesed ja hoogvihmad põhjustasid mitmel pool üleujutusi. 3. juulil üle Lõuna-Eesti liikunud äikesega kaasnenud tuuleiilid murdsid puid ligi 4000 hektaril ning lõhkusid katuseid.

Õhutemperatuur oli kuu esimese kolmandiku keskmisenä mõnel pool kuni 1 °C paljuaastasesest keskmisest kõrgem, mõnel pool aga kuni 1 °C madalam. Kuu teise dekaadi keskmisenä oli see 1 °C tavapärasest madalam ning viimasel kolmandikul 1 kuni 2 °C paljuude aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli 17,1 °C (Jõhvi) kuni 18,7 °C (Võru), mis on kuni 1 °C paljuaastasesest keskmisest ja 1–2 °C mullusest kõrgem. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 17,8 °C, aastate keskmene 17,4 °C, 2015. a. 16,1 °C.

Kuu jooksul sadas nii hoog- kui ka äikesevihma ning piirkonniti olid sajusummad väga erinevad – mõnel pool sadas ööpäevaga vihmavett pool kuu sajurnormist. Esimese dekaadi lõpul sadas üksikutes kohtades rahet. Ilmajaamades registreeriti äikest 2 kuni 10 päeval. Kuu sademete summa oli väikseim Vilsandil 30 mm (61% tavapärasest), suurim Narvas 202 mm. Eesti keskmene sajuhulk oli 79 mm, aastate keskmene 71 mm, 2015. a. 81 mm.



Juuli 2016

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	16,6	17,1	18,3	17,4	17,2	27,7	2	9,8	20	6,4	9	-	-								
Heltermaa	17,3	17,9	18,7	18,0	-	28,1	26	11,2	7	-	-	-	-								
Jõgeva	16,3	17,1	19,4	17,6	17,2	28,4	28	7,0	9	-	-	5,3	9								
Jõhvi	15,8	16,9	18,6	17,1	17,0	27,2	28	8,1	9	-	-	-	-								
Kihnu	17,2	17,4	19,6	18,1	17,9	25,6	2	12,5	4	-	-	-	-								
Kunda	16,5	17,1	18,7	17,5	17,1	27,6	2	9,7	9	-	-	-	-								
Kuusiku	16,0	16,9	18,7	17,3	17,0	28,0	26	7,7	9	7,0	9	4,8	9								
Narva	16,0	17,4	19,5	17,7	-	28,1	28	8,4	9	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	16,7	17,0	18,5	17,4	17,1	27,2	2	8,6	20	9,1	9	5,2	9								
Pakri	17,1	17,2	18,5	17,6	17,3	28,6	2	12,4	7	-	-	-	-								
Pärnu-Sauga	16,9	17,5	19,5	18,0	18,0	27,8	2	9,9	9	7,0	9	-	-								
Ristna	17,1	17,3	18,4	17,6	17,0	24,4	26	11,6	4	-	-	-	-								
Roomassaare	17,5	17,3	19,2	18,1	-	25,2	27	11,9	20	-	-	-	-								
Ruhnu	17,9	18,1	19,8	18,6	-	25,4	26	12,6	4., 8.	-	-	-	-								
Sõrve	17,2	17,3	19,3	18,0	16,9	24,7	26	12,6	4., 7.	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	16,9	17,6	19,9	18,2	17,6	28,6	28	10,8	7	9,3	7	7,0	7								
Tiirikaja	16,1	17,4	19,3	17,6	17,3	26,6	28	6,8	9	2,5	9	6,8	9								
Tooma	16,1	17,1	19,3	17,6	-	27,4	28	8,6	9	8,0	9	-	-								
Türi	16,4	17,2	19,1	17,6	17,3	27,3	26	7,2	9	6,2	9	2,3	9								
Valga	17,1	17,8	20,0	18,4	17,6	28,6	2., 28.	9,2	11	8,9	11	-	-								
Viljandi	16,8	17,3	19,8	18,1	17,5	29,1	2	9,6	7	10,3	7	8,5	20								
Vilsandi	17,8	17,8	18,9	18,2	17,4	25,9	2	13,9	28	11,0	29	-	-								
Virtsu	17,6	17,6	19,5	18,3	17,8	26,4	26	11,7	4	-	-	-	-								
Väike-Maarja	15,7	16,8	18,8	17,2	16,9	28,0	28	7,8	9	7,2	9	3,8	9								
Võru	17,3	18,2	20,3	18,7	18,0	29,2	28	11,2	7	9,6	10	9,1	10., 20.								

Juuli 2016

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	87	91	96	274	307	80	81	85	82	74	14,6	5		
Heltermaa	-	-	-	-	-	73	74	81	76	-	12,9	12		
Jõgeva	76	70	68	214	288	79	81	85	82	74	17,0	15		
Jõhvi	59	79	65	203	-	81	80	86	82	74	19,5	28		
Kihnu	-	-	-	-	-	83	86	85	85	80	16,5	16		
Kunda	-	-	-	-	-	81	83	89	84	76	20,2	5		
Kuusiku	66	65	61	193	266	80	81	83	81	74	15,0	15		
Narva	-	-	-	-	-	85	83	88	85	-	17,7	5		
Lääne-Nigula	100	93	79	272	-	79	82	84	81	75	14,3	7		
Pakri	-	-	-	-	-	79	82	84	82	79	21,6	7		
Pärnu-Sauga	89	82	78	248	297	77	79	81	79	74	15,8	12		
Ristna	109	104	82	295	-	79	83	85	82	81	12,6	16		
Roomassaare	118	110	94	322	-	81	84	86	84	-	19,5	2		
Ruhnu	-	-	-	-	-	81	82	82	82	-	17,3	16		
Sõrve	122	114	84	320	-	82	84	84	83	83	18,1	16		
Tartu-Tõravere	77	60	71	208	269	78	77	84	80	72	13,7	7		
Tiirikaja	54	59	64	177	286	80	78	86	81	76	14,2	5		
Tooma	-	-	-	-	-	81	80	85	82	-	17,9	5		
Türi	-	-	-	-	-	79	80	84	81	72	12,4	12		
Valga	-	-	-	-	-	76	75	83	78	74	14,5	5		
Viljandi	71	69	71	211	-	71	74	82	76	72	13,1	7		
Vilsandi	133	111	86	330	321	78	83	84	82	82	15,7	15		
Virtsu	-	-	-	-	-	77	83	81	80	78	16,4	3		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	80	78	83	80	73	19,2	28		
Võru	80	72	64	216	272	77	74	84	78	73	16,6	3		

Juuli 2016

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	20,2	21,3	12,7	54,2	84	65	5	3	2	10	2	2	1	5	13,1	12		
Heltermaa	23,2	30,8	20,4	74,4	61	122	4	2	3	9	2	1	2	5	28,3	15		
Jõgeva	53,2	13,5	11,4	78,1	76	103	6	1	2	9	4	1	1	6	25,3	4		
Jõhvi	71,9	15,3	25,9	113,1	81	140	6	4	4	14	5	2	3	10	25,4	4		
Kihnu	17,8	20,6	9,2	47,6	65	73	3	2	2	7	1	1	1	3	18,9	15		
Kunda	70,4	13,3	22,7	106,4	67	159	7	4	2	13	3	1	1	5	24,3	4		
Kuusiku	40,9	14,2	19,9	75,0	82	91	7	4	4	15	3	1	2	6	15,7	10		
Narva	161,2	5,9	34,5	201,6	-	-	7	4	5	16	7	0	3	10	37,2	3		
Lääne-Nigula	10,7	21,1	16,2	48,0	71	68	5	2	1	9	0	1	0	2	18,9	15		
Pakri	9,0	19,7	14,1	42,8	57	75	4	4	2	10	0	1	1	2	12,7	15		
Pärnu-Sauga	24,0	21,3	9,7	55,0	79	70	5	3	2	10	1	2	1	4	13,9	4		
Ristna	8,1	15,9	12,1	36,1	55	66	2	2	3	7	0	2	1	3	8,6	15		
Roomassaare	29,5	11,1	16,4	57,0	-	-	3	2	2	7	2	1	1	4	14,1	2		
Ruhnu	11,3	12,0	13,0	36,3	65	56	2	2	2	6	1	1	1	3	10,6	28		
Sõrve	30,9	17,7	14,9	63,5	64	99	2	3	2	7	2	1	1	4	22,2	2		
Tartu-Tõravere	60,6	5,0	20,3	85,9	72	119	8	1	3	12	3	0	2	5	28,3	4		
Tiirikaja	55,8	7,0	51,4	114,2	76	150	7	1	4	12	2	1	2	5	29,2	4		
Tooma	62,9	18,8	10,8	92,5	77	120	6	3	3	12	4	1	1	6	23,1	4		
Türi	34,3	17,7	21,1	73,1	82	89	5	3	4	12	3	2	2	7	13,8	4		
Valga	58,2	10,2	44,5	112,9	68	166	3	3	2	8	2	1	1	4	41,4	25		
Viljandi	48,1	18,6	8,5	75,2	83	91	6	2	3	11	3	2	0	5	21,1	3		
Vilsandi	4,7	19,3	6,2	30,2	49	62	1	3	1	5	0	1	1	2	15,0	15		
Virtsu	30,3	24,9	14,1	69,3	66	105	4	3	2	9	3	2	2	7	15,8	15		
Väike-Maarja	76,5	24,6	30,5	131,6	80	165	6	5	4	15	3	1	3	7	32,6	3		
Võru	60,6	5,6	37,1	103,3	80	129	6	3	5	14	3	0	3	6	39,9	4		

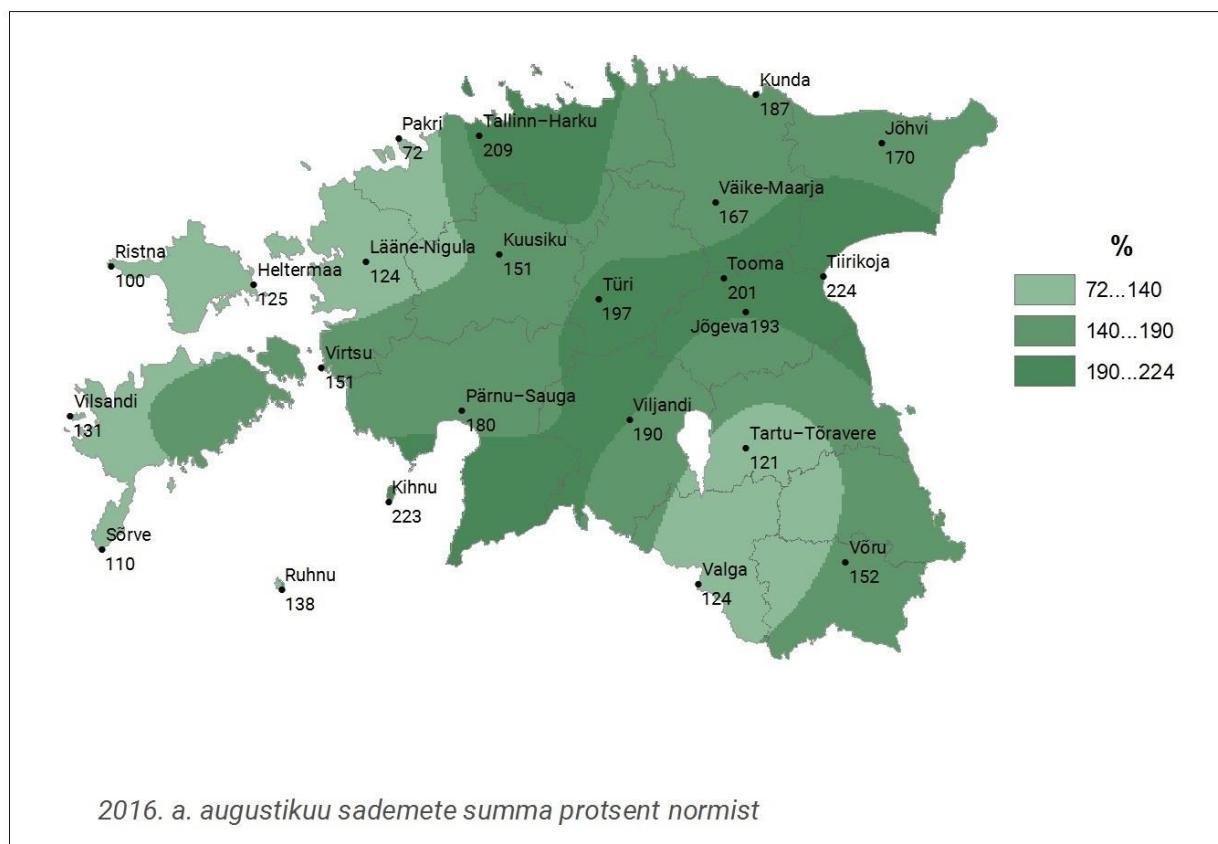
2016. aasta augustikuu meteoroloogiline iseloomustus

Kahel esimesel dekaadil oli valitsevaks aastate keskmisest jahedam, viimasel dekaadil aga aastate keskmisest soojem ilm. Sadusid oli augustis rohkelt – mõnel pool oli sadusid peaaegu iga päev, paigutu sadas ööpäevaga vihmavett enam kui pool terve kuu sajunormist.

Õhutemperatuur oli nii esimese kui ka teise dekaadi keskmisena kuni 2°C paljude aastate keskmisest madalam. Kuu viimasel kolmandikul oli see $1\text{--}3^{\circ}\text{C}$ aastate keskmisest kõrgem.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli $15,4^{\circ}\text{C}$ (Väike-Maarja) kuni $17,5^{\circ}\text{C}$ (Kihnu, Ruhnu), mis on mullusest kuni 1°C ning aastate keskmisest siin-seal kuni 1°C madalam, siin-seal aga aastate keskmisest kuni 1°C kõrgem. Eesti keskmene õhutemperatuur oli $16,3^{\circ}\text{C}$, aastate keskmene $16,3^{\circ}\text{C}$, 2015. a. $17,1^{\circ}\text{C}$.

Kuu jooksul esines nii hoog- kui ka äikesevihma. Piirkonniti olid sajusummad väga erinevad, sadusid oli sageli ning sademeteta möödusid vaid üksikud päevad. Ilmajaamades registreeriti äkest 2 kuni 6 päeval. Kuu sajusumma oli väikseim Pakri ilmajaamas 49 mm (72% kuu sajunormist), suurim Narvas 202 mm. Eesti keskmene sajuhulk oli 133 mm, aastate keskmene 82 mm (2015. a. 81 mm). Alates 1961. aastast on august veel sajusem olnud 2008. a. (166 mm), 1987. a. (145 mm) ja 1978. a. (139 mm).



August 2016

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 kõrguseil maapinnast	esinemise kuupäev								
	Dekaad			Kuu	Norm																	
	I	II	III																			
Tallinn-Harku	16,7	14,8	16,3	15,9	16,0	26,4	21	6,9	12	5,2	12	-	-	-								
Heltermaa	17,8	15,0	17,0	16,6	-	25,0	26	6,7	12	-	-	-	-	-								
Jõgeva	16,2	14,3	16,7	15,7	15,6	25,7	21	4,7	12	-	-	2,3	12	-								
Jõhvi	15,9	14,3	15,9	15,4	15,5	24,6	21	6,6	13	-	-	-	-	-								
Kihnu	18,3	16,1	18,0	17,5	17,5	23,3	21	9,2	12	-	-	-	-	-								
Kunda	16,9	15,1	16,5	16,2	15,9	26,5	21	8,7	12	-	-	-	-	-								
Kuusiku	16,2	14,1	16,5	15,6	15,7	26,0	21	3,7	12	5,4	12	1,7	12	-								
Narva	16,9	14,9	16,4	16,1	-	25,5	21	8,3	12	-	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	16,7	14,5	16,5	15,9	16,0	25,8	21	4,6	12	5,6	12	1,9	12	-								
Pakri	17,6	15,6	17,1	16,8	16,5	26,2	21	11,2	12	-	-	-	-	-								
Pärnu-Sauga	16,9	14,8	17,1	16,3	16,9	26,4	21	6,4	12	6,2	12	-	-	-								
Ristna	18,4	15,5	17,0	17,0	16,8	22,2	21	8,3	16	-	-	-	-	-								
Roomassaare	17,8	14,6	17,5	16,6	-	22,3	24	8,6	16	-	-	-	-	-								
Ruhnu	18,4	15,9	18,2	17,5	-	25,4	8	9,3	16	-	-	-	-	-								
Sõrve	17,9	15,0	17,4	16,8	17,0	21,6	3	9,0	16	-	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	16,8	14,4	17,5	16,3	16,2	26,1	21	6,7	12	5,7	12	2,9	12	-								
Tiirikaja	16,3	14,4	16,8	15,8	15,8	26,1	26	6,4	12	3,5	12	6,5	12	-								
Tooma	16,1	14,2	16,5	15,6	-	25,3	21	4,8	12	6,1	12	-	-	-								
Türi	16,1	14,2	16,7	15,7	15,8	25,5	21	5,1	12	4,0	12	0,8	12	-								
Valga	16,7	14,4	17,3	16,2	16,1	25,9	21	5,7	12	6,5	12	-	-	-								
Viljandi	16,7	14,3	17,1	16,1	16,1	26,6	21	5,5	12	6,2	12	2,4	12	-								
Vilsandi	18,7	15,6	17,7	17,3	17,2	23,0	21	9,6	16	7,4	16	-	-	-								
Virtsu	17,8	15,4	17,8	17,0	17,0	24,0	21	8,7	12	-	-	-	-	-								
Väike-Maarja	15,7	14,2	16,2	15,4	15,4	25,1	21	5,3	12	5,2	12	2,1	12	-								
Võru	17,1	14,7	17,8	16,6	16,6	26,3	21	6,6	12	6,7	12	3,5	12	-								

August 2016

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	63	55	67	185	241	82	87	86	85	79	16,7	27				
Heltermaa	-	-	-	-	-	77	84	83	81	-	13,2	9				
Jõgeva	55	58	76	189	228	85	86	82	84	80	14,4	27				
Jõhvi	53	53	68	175	-	86	86	83	85	80	19,4	18				
Kihnu	-	-	-	-	-	81	83	85	83	80	18,0	13				
Kunda	-	-	-	-	-	82	86	85	85	81	22,9	27				
Kuusiku	51	45	64	160	210	84	89	85	86	81	16,9	9				
Narva	-	-	-	-	-	86	88	84	86	-	18,7	27				
Lääne-Nigula	70	50	74	193	-	83	88	85	85	81	16,4	9				
Pakri	-	-	-	-	-	80	82	82	81	80	20,1	27				
Pärnu-Sauga	54	54	81	189	247	82	86	83	84	79	16,7	9., 13.				
Ristna	87	50	83	220	-	77	83	87	83	81	17,4	9., 10.				
Roomassaare	86	58	93	237	-	84	90	89	87	-	17,7	27				
Ruhnu	-	-	-	-	-	80	84	85	83	-	16,0	30				
Sõrve	88	53	84	225	-	78	84	86	83	82	20,5	15				
Tartu-Tõravere	49	54	81	184	220	85	86	78	83	78	15,0	27				
Tiirikaja	45	49	65	159	232	85	86	82	84	82	13,9	27				
Tooma	-	-	-	-	-	86	87	84	85	-	14,9	27				
Türi	-	-	-	-	-	85	87	83	85	81	13,4	27				
Valga	-	-	-	-	-	84	85	79	83	81	14,3	27				
Viljandi	54	56	84	195	-	83	86	81	83	79	15,0	27				
Vilsandi	89	50	81	220	262	75	82	85	81	80	19,5	15				
Virtsu	-	-	-	-	-	81	84	82	82	81	16,3	9				
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	83	84	81	83	80	19,5	27				
Võru	46	59	92	197	228	84	83	77	81	78	14,4	27				

August 2016

Sademete summa

Vaatluskoht	Sademete summa (mm)															ööpäevane maksimum	esinemisse kuupäev	
	Dekaad			Kuu	Norm	% normist	Päevade arv sademetega											
							≥ 1 mm				≥ 5 mm							
Vaatluskoht	I	II	III	Kuu	Norm	% normist	I	II	III	Kuu	I	II	III	Kuu	I	II	III	
Tallinn-Harku	24,0	76,6	78,9	179,5	86	209	6	8	4	18	2	5	4	11	36,5	30		
Heltermaa	11,7	42,9	47,5	102,1	82	125	2	6	4	12	1	3	2	6	23,0	29		
Jõgeva	69,3	70,7	39,7	179,7	93	193	6	6	3	15	5	4	3	12	37,1	16		
Jõhvi	76,8	65,7	32,6	175,1	103	170	6	6	4	16	4	4	2	10	41,0	2		
Kihnu	30,7	61,7	54,5	146,9	66	223	5	7	1	13	2	3	1	6	53,9	29		
Kunda	43,6	52,7	57,1	153,4	82	187	5	6	5	16	3	2	2	7	31,9	29		
Kuusiku	22,4	92,2	20,1	134,7	89	151	4	8	2	14	1	6	2	9	28,2	16		
Narva	61,7	94,7	44,2	200,6	-	-	7	8	4	19	2	6	3	11	46,5	16		
Lääne-Nigula	11,9	43,1	52,9	107,9	87	124	3	7	3	13	0	6	2	8	44,4	29		
Pakri	10,4	20,2	18,6	49,2	68	72	4	5	3	12	0	1	1	2	10,4	29		
Pärnu-Sauga	35,2	78,2	28,5	141,9	79	180	7	8	3	18	3	6	1	10	24,4	16		
Ristna	2,2	47,3	19,7	69,2	69	100	1	7	3	11	0	4	1	5	17,4	15		
Roomassaare	14,7	58,7	6,4	79,8	-	-	5	8	1	14	0	4	1	5	13,9	15		
Ruhnu	29,8	57,3	11,2	98,3	71	138	5	7	1	13	1	3	1	5	22,0	17		
Sõrve	9,4	51,9	11,6	72,9	66	110	4	7	3	14	0	5	0	5	11,5	18		
Tartu-Tõravere	45,6	36,7	21,8	104,1	86	121	4	6	3	13	2	3	2	7	20,6	1		
Tiirikaja	73,4	71,2	39,0	183,6	82	224	7	5	3	15	4	5	3	12	39,0	16		
Tooma	67,6	80,9	40,2	188,7	94	201	7	7	3	17	3	6	3	12	30,8	16		
Türi	59,5	70,5	56,8	186,8	95	197	6	7	3	16	3	4	2	9	39,9	29		
Valga	36,5	38,8	30,2	105,5	85	124	5	7	3	15	1	3	3	7	23,2	1		
Viljandi	48,2	100,6	24,5	173,3	91	190	7	6	3	16	2	5	1	8	35,1	16		
Vilsandi	3,7	54,2	31,3	89,2	68	131	2	8	2	12	0	4	1	5	26,6	29		
Virtsu	20,1	69,6	21,7	111,4	74	151	4	6	2	12	2	5	1	8	31,7	17		
Väike-Maarja	43,1	66,9	47,1	157,1	94	167	6	7	4	17	3	4	4	11	24,4	16		
Võru	62,4	34,3	34,0	130,7	86	152	6	6	3	15	2	4	2	8	29,0	1		

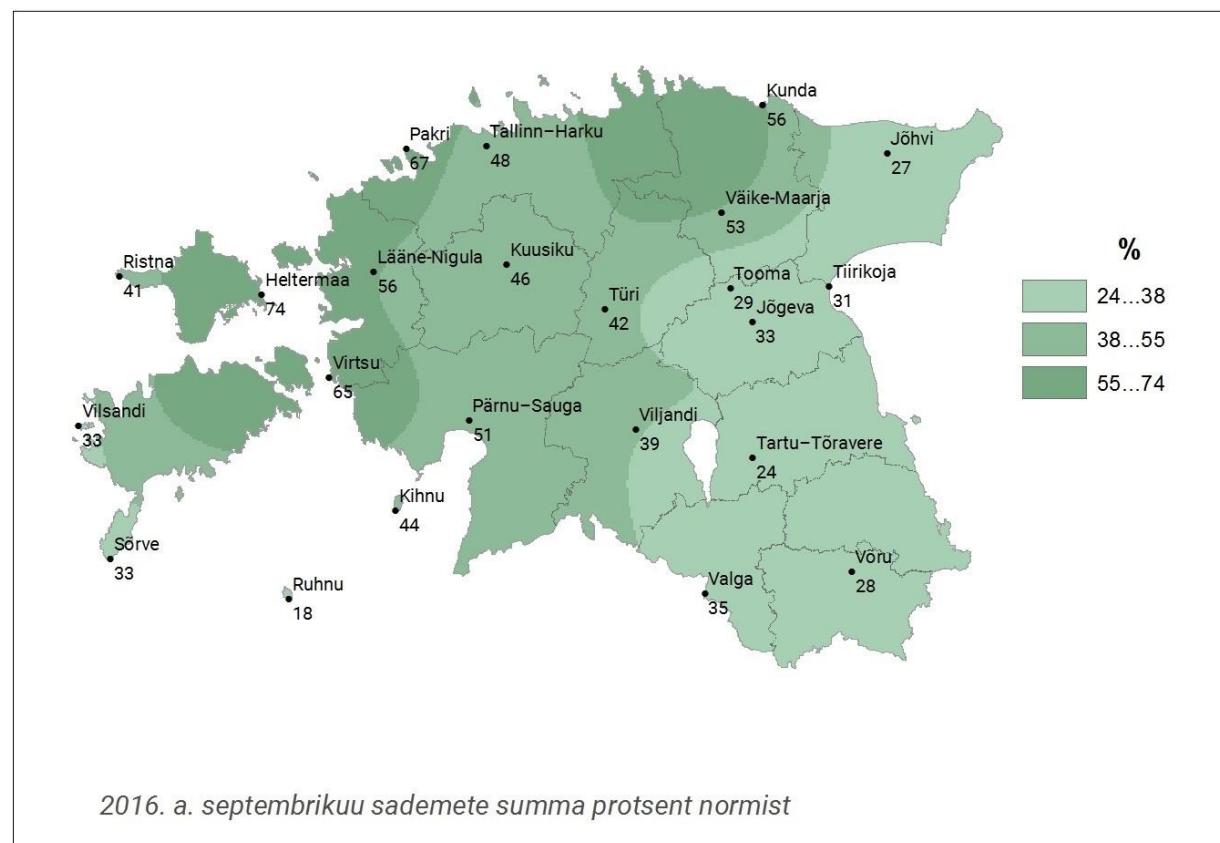
2016. aasta septembrikuu meteoroloogiline iseloomustus

Septembris oli valitsevaks päikesepaisteline ning aastate keskmisest soojem ja kuivem sügisilm.

Õhutemperatuur oli esimese dekaadi keskmisena kuni 2 °C, teisel 1 kuni 3 °C ning kuu viimasel kolmandikul 1 kuni 2 °C paljuastasest keskmisest kõrgem.

Kuu keskmise õhutemperatuuri oli 11,9 °C (Jõgeva) kuni 15,1 °C (Ruhnu), mis on 1–2 °C aastate keskmisest kõrgem, mullusest aga pisut madalam. Eesti keskmise õhutemperatuuri oli 13,2 °C, aastate keskmise 11,5 °C, 2015. a. 13,3 °C.

Vihma sadas peamiselt kuu esimesel viispäeval ning kuu viimastel päevadel. Sajusummad olid piirkonniti väga erinevad – mõnel pool sadas ööpäevaga peaaegu pool kuu sajunormist. Äikest registreeriti ilmajaamades 1 päeval. Kuu sademete summa oli väikseim Ruhnus 11 mm (18% kuu sajunormist), suurim Narvas 56 mm. Eesti keskmise sajuhulk oli 28 mm, aastate keskmise 64 mm, 2015. a. 61 mm. Alates 1961. aastast on veel kuivem olnud 2000. a., mil Eesti keskmise sajuhulk oli 24 mm. Sama kuiv on olnud nii 1998. aasta kui ka 2005. aasta.



September 2016

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	14,6	12,7	11,1	12,8	11,3	21,7	1	4,0	21	1,8	21	-	-	-								
Heltermaa	15,5	13,9	12,6	14,0	-	21,5	7	5,7	19	-	-	-	-	-								
Jõgeva	14,1	11,5	10,1	11,9	10,6	23,2	10	0,8	19	-	-	-0,8	19	-								
Jõhvi	13,9	12,0	10,4	12,1	10,6	22,2	10	2,7	20	-	-	-	-	-								
Kihnu	16,7	14,3	13,2	14,7	13,1	21,3	8	7,3	20., 25.	-	-	-	-	-								
Kunda	14,9	13,6	12,0	13,5	11,3	23,1	10	7,6	15	-	-	-	-	-								
Kuusiku	14,5	11,7	10,1	12,1	10,7	21,7	7	1,5	21	-0,1	21	-1,8	21	-								
Narva	14,5	12,0	10,6	12,4	-	21,9	10	2,6	19	-	-	-	-	-								
Lääne-Nigula	14,6	12,1	10,8	12,5	11,2	21,1	1., 7.	1,0	22	2,2	22	-1,7	22	-								
Pakri	15,9	14,3	12,4	14,2	12,0	20,4	1	7,8	22	-	-	-	-	-								
Pärnu-Sauga	15,2	12,8	11,0	13,0	11,9	21,3	12	2,3	26	3,6	20	-	-	-								
Ristna	15,9	13,8	13,2	14,3	12,7	19,0	7., 13.	5,8	25	-	-	-	-	-								
Roomassaare	16,2	13,8	12,4	14,1	-	21,3	13	5,4	27	-	-	-	-	-								
Ruhnu	16,8	14,7	13,7	15,1	-	22,9	1	7,8	25	-	-	-	-	-								
Sõrve	16,4	14,5	13,3	14,7	13,1	20,4	8	7,9	19	-	-	-	-	-								
Tartu-Tõravere	14,7	12,1	10,6	12,5	11,0	22,9	10	2,5	20	1,7	25	-1,0	25	-								
Tiirikoja	14,6	11,9	10,6	12,4	10,9	23,8	10	1,8	26	-2,0	26	2,2	26	-								
Tooma	14,3	11,6	10,4	12,1	-	23,0	10	1,0	19	-0,3	19	-	-	-								
Türi	14,6	12,1	10,3	12,3	10,7	21,9	10	1,9	26	0,7	26	-2,0	25	-								
Valga	14,5	12,5	10,5	12,5	10,9	24,1	11	0,8	25	-0,1	25	-	-	-								
Viljandi	15,0	12,5	10,8	12,8	11,0	23,4	10	3,7	25	2,9	25	1,0	25	-								
Vilsandi	16,5	14,6	13,9	15,0	13,1	19,7	1	7,7	22	3,9	23	-	-	-								
Virtsu	16,4	13,7	12,5	14,2	12,4	21,6	1	4,1	22	-	-	-	-	-								
Väike-Maarja	14,1	11,6	10,2	12,0	10,3	22,2	10	2,7	19	2,5	19	0,1	19., 26.	-								
Võru	14,7	12,3	10,4	12,5	11,3	23,8	11	3,4	26	2,3	26	0,4	26	-								

September 2016

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	79	67	41	187	152	86	81	86	84	82	18,3	30		
Heltermaa	-	-	-	-	-	85	79	81	82	-	15,9	30		
Jõgeva	65	67	38	170	142	85	82	86	84	85	19,7	30		
Jõhvi	71	62	36	168	-	83	79	84	82	84	20,6	30		
Kihnu	-	-	-	-	-	86	81	82	83	81	23,2	30		
Kunda	-	-	-	-	-	85	77	82	81	82	22,9	30		
Kuusiku	66	61	34	162	130	86	85	88	86	85	17,7	30		
Narva	-	-	-	-	-	84	82	87	84	-	19,0	30		
Lääne-Nigula	74	70	49	193	-	88	85	86	86	84	18,2	30		
Pakri	-	-	-	-	-	84	75	82	80	82	25,4	30		
Pärnu-Sauga	72	57	52	181	160	85	82	85	84	83	21,2	30		
Ristna	72	71	53	195	-	87	83	81	84	81	20,2	30		
Roomassaare	82	84	62	229	-	89	83	85	85	-	22,1	30		
Ruhnu	-	-	-	-	-	85	78	78	80	-	21,0	30		
Sõrve	77	82	67	227	-	86	81	81	83	81	23,5	30		
Tartu-Tõravere	59	60	41	160	136	84	83	86	84	83	16,9	30		
Tiirikoja	58	58	31	147	145	82	80	84	82	84	16,1	30		
Tooma	-	-	-	-	-	85	82	86	84	-	17,7	30		
Türi	-	-	-	-	-	84	82	86	84	85	15,0	30		
Valga	-	-	-	-	-	85	81	85	84	85	17,4	30		
Viljandi	69	64	46	178	-	85	83	86	85	84	17,9	30		
Vilsandi	69	70	52	191	178	85	81	80	82	81	21,3	30		
Virtsu	-	-	-	-	-	84	79	80	81	83	19,8	29		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	82	79	84	82	84	21,1	30		
Võru	57	65	31	153	137	84	81	85	83	82	16,2	30		

September 2016

Sademetes summa

Vaatluskoht	Sademetes 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	14,4	0,0	17,8	32,2	67	48	2	0	3	5	2	0	1	3	9,3	30	
Heltermaa	37,8	0,0	14,3	52,1	70	74	3	0	3	6	2	0	1	3	29,4	3	
Jõgeva	12,6	0,0	7,2	19,8	60	33	2	0	2	4	1	0	0	1	9,2	4	
Jõhvi	6,7	4,0	9,6	20,3	74	27	2	1	3	6	1	0	0	1	5,1	4	
Kihnu	17,8	0,0	9,3	27,1	62	44	1	0	3	4	1	0	0	1	16,8	3	
Kunda	17,0	5,5	10,9	33,4	60	56	2	1	3	6	2	1	1	4	9,0	3	
Kuusiku	18,6	0,0	12,9	31,5	69	46	2	0	3	5	2	0	1	3	11,7	3	
Narva	26,4	1,8	27,3	55,5	-	-	1	1	5	7	1	0	1	2	26,4	4	
Lääne-Nigula	13,1	0,0	25,1	38,2	68	56	2	0	3	5	2	0	2	4	11,4	28	
Pakri	24,0	0,0	16,7	40,7	61	67	2	0	4	6	2	0	1	3	16,7	4	
Pärnu-Sauga	20,2	0,0	14,2	34,4	68	51	2	0	3	5	2	0	2	4	11,5	4	
Ristna	9,8	0,0	15,9	25,7	62	41	3	0	2	5	0	0	1	1	12,8	28	
Roomassaare	9,8	0,1	9,4	19,3	-	-	1	0	3	4	1	0	0	1	9,7	3	
Ruhnu	3,8	0,0	7,0	10,8	59	18	2	0	2	4	0	0	0	0	4,7	28	
Sõrve	7,6	0,0	10,6	18,2	56	33	2	0	3	5	1	0	1	2	8,2	28	
Tartu-Tõravere	7,0	0,0	7,6	14,6	61	24	2	0	2	4	0	0	0	0	4,7	30	
Tiirikaja	9,2	0,0	8,7	17,9	58	31	2	0	2	4	1	0	0	1	6,9	4	
Tooma	10,5	0,0	7,7	18,2	62	29	2	0	2	4	1	0	0	1	6,8	4	
Türi	22,8	0,0	7,3	30,1	72	42	2	0	3	5	2	0	0	2	15,1	4	
Valga	12,1	0,0	8,4	20,5	59	35	3	0	2	5	1	0	1	2	7,1	4	
Viljandi	14,7	0,0	11,2	25,9	67	39	2	0	3	5	1	0	1	2	9,6	4	
Vilsandi	6,8	0,2	14,4	21,4	64	33	1	0	3	4	1	0	1	2	9,8	28	
Virtsu	32,7	0,0	9,0	41,7	64	65	3	0	3	6	2	0	1	3	20,6	3	
Väike-Maarja	26,2	0,7	9,2	36,1	68	53	2	0	3	5	2	0	0	2	15,5	3	
Võru	9,5	0,1	7,6	17,2	62	28	4	0	2	6	1	0	0	1	5,5	4	

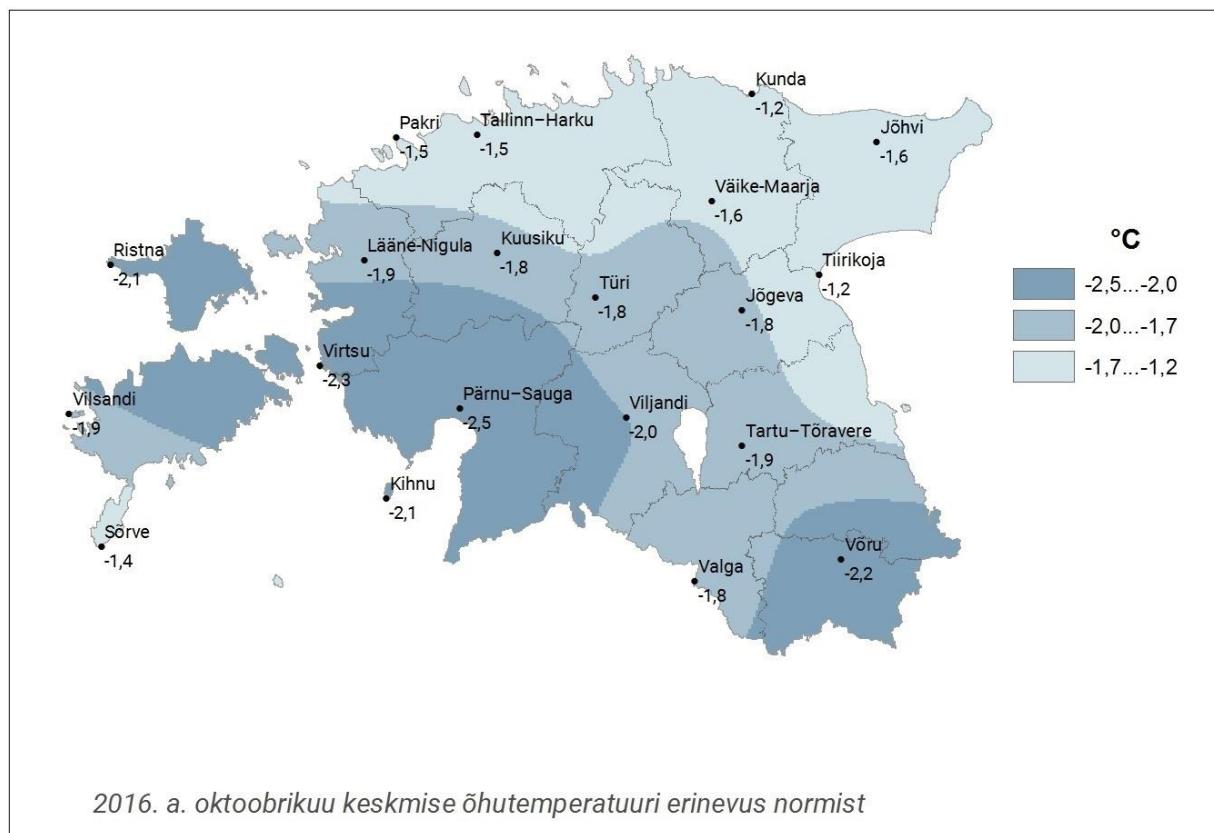
2016. aasta oktoobrikuu meteoroloogiline iseloomustus

Kuu jooksul oli valitsevaks aastate keskmisest jahedam ning enamuses kohtades väheste sademeega sügisilm. Kuu viimasel viispäeval esinenud lumesajust tekkis mitmel pool maapinnale õhuke kuni 6 cm paksune lumevaip, mis mõnel pool päeva jooksul sulas, kuid üksikutes kohtades püsis lumi kuni kolm päeva. Kuu viimasel päeval esinenud lumesadu kattis üksikutes kohtades taas maapinna õhukese lumevaibaga.

Õhutemperatuur oli esimene dekaadi keskmisena kuni 2 °C paljuaastasesest keskmisest madalam. Kuu teise kolmandiku keskmisena 2–4 °C ning viimasel kolmandikul 1–2 °C aastate keskmisest madalam.

Kuu keskmine õhutemperatuur oli 3,6 °C (Väike-Maarja) kuni 7,2 °C (Ruhnu, Sörve), mis on 1–3 °C paljuaastasesest keskmisest ja kuni 2 °C mullusest madalam. Eesti keskmine õhutemperatuur oli 5,0 °C, aastate keskmine 6,7 °C, 2015. a. 5,9 °C.

Sademed esinesid kahel esimesel dekaadil vihma. Kuu viimasel kolmandikul sadas nii vihma, lund kui ka lörtsi. Oktoobri esimene dekaad möödus väheste sademetega, teisel dekaadil oli vähesed sademeid vaid üksikutes kohtades ning mitmel pool ei sadanud dekaadi jooksul piiskagi. Kõige enam sadas aga kuu viimasel dekaadil, eriti rohkete sadudega oli kuu viimane viispäevak. Kuu sademete summa oli väikseim Ristnas ja Roomassaares 19 mm (Ristnas 27% tavapärasest), suurim Jõhvis 73 mm (89% aastate keskmisest). Eesti keskmine sajuhulk oli 39 mm, aastate keskmine 73 mm, 2015. a. 12 mm.



Oktoober 2016

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	8,4	3,1	3,7	5,0	6,5	14,9	2	-2,6	17	-4,1	21	8,4	3,1									
Heltermaa	9,4	4,1	4,3	5,9	-	15,2	1	-2,1	13	-	-	9,4	4,1									
Jõgeva	6,9	2,3	2,6	3,9	5,7	15,9	1	-3,3	19	-	-	6,9	2,3									
Jõhvi	7,3	2,6	2,3	4,0	5,6	15,4	1	-4,2	20	-	-	7,3	2,6									
Kihnu	9,1	4,9	4,9	6,2	8,3	15,8	3	0,1	13	-	-	9,1	4,9									
Kunda	9,0	3,8	3,5	5,4	6,6	15,3	1	-1,6	16	-	-	9,0	3,8									
Kuusiku	7,3	1,9	3,0	4,0	5,8	15,2	1	-5,3	13	-6,6	20	7,3	1,9									
Narva	7,3	2,6	2,6	4,3	-	16,0	1	-4,6	20	-	-	7,3	2,6									
Lääne-Nigula	7,8	2,3	3,6	4,6	6,5	15,6	2	-4,6	13	-3,4	20	7,8	2,3									
Pakri	9,5	3,9	4,3	5,9	7,4	14,6	2	-1,5	21	-	-	9,5	3,9									
Pärnu-Sauga	7,5	2,3	3,5	4,4	6,9	15,7	1	-5,4	13	-2,8	19., 21.	7,5	2,3									
Ristna	9,4	4,7	4,8	6,2	8,3	15,5	2	-1,6	13	-	-	9,4	4,7									
Roomassaare	8,8	5,4	5,3	6,4	-	15,0	3	-1,7	13	-	-	8,8	5,4									
Ruhnu	10,0	6,1	5,7	7,2	-	16,6	1	2,9	15., 26.	-	-	10,0	6,1									
Sõrve	9,8	6,3	5,8	7,2	8,6	15,3	3	0,5	31	-	-	9,8	6,3									
Tartu-Tõravere	7,6	2,3	2,7	4,2	6,1	15,9	1	-3,6	13	-2,9	20	7,6	2,3									
Tiirikaja	7,7	3,5	3,1	4,7	5,9	16,8	1	-2,7	19	-9,1	19	7,7	3,5									
Tooma	6,9	2,2	2,5	3,8	-	15,3	1	-3,4	19	-5,0	13	6,9	2,2									
Türi	7,2	2,0	2,9	4,0	5,8	15,5	1	-4,6	13	-4,8	20	7,2	2,0									
Valga	7,6	2,1	2,9	4,2	6,0	15,8	1	-3,9	13	-3,7	20	7,6	2,1									
Viljandi	7,2	1,9	2,8	4,0	6,0	15,6	1	-3,5	19	-4,4	21	7,2	1,9									
Vilsandi	9,6	4,8	5,8	6,7	8,6	15,3	2	0,2	13	-2,2	13	9,6	4,8									
Virtsu	8,6	3,3	4,1	5,3	7,6	16,6	1	-2,7	13	-	-	8,6	3,3									
Väike-Maarja	6,8	2,1	2,2	3,6	5,2	14,2	3	-3,3	13	-3,1	20	6,8	2,1									
Võru	7,4	2,4	2,7	4,1	6,3	16,1	1	-3,6	19	-3,0	21	7,4	2,4									

Oktoober 2016

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	39	32	8	79	87	79	84	81	81	85	18,6	8		
Heltermaa	-	-	-	-	-	78	83	83	81	-	17,0	5		
Jõgeva	40	29	2	71	80	85	86	86	85	88	17,7	5		
Jõhvi	35	24	3	63	-	78	82	82	81	87	18,1	4		
Kihnu	-	-	-	-	-	79	80	82	80	83	19,5	28		
Kunda	-	-	-	-	-	78	81	81	80	83	23,6	29		
Kuusiku	45	36	8	89	79	83	88	88	86	88	16,8	29		
Narva	-	-	-	-	-	82	86	83	84	-	16,4	29		
Lääne-Nigula	54	36	12	102	-	81	85	84	83	87	16,1	5		
Pakri	-	-	-	-	-	78	79	78	78	82	24,2	29		
Pärnu-Sauga	47	45	13	105	96	81	83	83	83	86	19,5	28		
Ristna	61	41	13	114	-	77	81	81	79	82	15,7	1		
Roomassaare	58	33	13	104	-	78	81	85	81	-	18,6	30		
Ruhnu	-	-	-	-	-	75	75	81	77	-	21,1	5		
Sõrve	48	34	17	98	-	77	77	82	79	82	20,6	6		
Tartu-Tõravere	24	34	3	61	82	83	84	84	84	86	15,6	28		
Tiirikaja	38	27	3	67	83	80	80	83	81	87	13,6	1		
Tooma	-	-	-	-	-	84	87	87	86	-	17,2	5		
Türi	-	-	-	-	-	82	85	84	83	88	13,8	5		
Valga	-	-	-	-	-	85	84	85	85	88	18,0	5		
Viljandi	34	35	3	73	-	86	87	86	86	87	14,4	5		
Vilsandi	57	36	13	107	101	76	82	82	80	82	17,9	5		
Virtsu	-	-	-	-	-	76	79	81	79	85	17,8	5		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	81	83	84	83	88	17,6	7		
Võru	22	32	2	56	78	86	83	83	84	86	15,9	4		

Oktoober 2016

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	12,5	0,0	32,8	45,3	78	58	2	0	5	7	1	0	2	3	20,2	28		
Heltermaa	4,1	0,0	21,5	25,6	72	36	1	0	5	6	0	0	1	1	15,0	28		
Jõgeva	9,2	0,0	43,1	52,3	71	74	2	0	6	8	0	0	3	3	14,6	28		
Jõhvi	8,5	0,0	64,5	73,0	82	89	3	0	7	10	1	0	4	5	29,2	29		
Kihnu	2,3	0,0	20,9	23,2	64	36	1	0	3	4	0	0	1	1	16,0	28		
Kunda	9,7	0,0	44,9	54,6	62	88	3	0	5	8	0	0	5	5	15,3	29		
Kuusiku	2,7	0,0	41,3	44,0	87	51	1	0	6	7	0	0	1	1	27,0	28		
Narva	6,6	0,0	51,1	57,7	-	-	3	0	6	9	0	0	4	4	19,9	29		
Lääne-Nigula	1,5	0,0	28,2	32,8	78	42	1	0	5	6	0	0	1	1	18,6	28		
Pakri	3,6	0,0	17,8	21,4	67	32	2	0	3	5	0	0	1	1	12,0	28		
Pärnu-Sauga	0,9	0,0	29,7	30,6	84	36	0	0	5	5	0	0	2	2	17,7	28		
Ristna	1,2	0,0	18,1	19,3	72	27	1	0	4	5	0	0	1	1	10,1	28		
Roomassaare	2,6	0,0	16,6	19,2	-	-	1	0	5	6	0	0	1	1	8,5	28		
Ruhnu	9,6	0,0	22,5	32,1	68	47	2	0	5	7	1	0	1	2	12,1	28		
Sõrve	6,8	0,0	17,2	24,0	70	34	1	0	5	6	1	0	1	2	9,9	28		
Tartu-Tõravere	9,0	0,3	27,5	36,8	69	53	2	0	6	8	1	0	2	3	9,6	28		
Tiirikaja	5,6	0,0	36,9	42,5	63	67	2	0	6	8	0	0	3	3	10,3	28		
Tooma	6,6	0,0	35,6	42,2	76	56	2	0	7	9	0	0	4	4	11,5	28		
Türi	3,2	0,0	36,8	40,0	83	48	2	0	6	8	0	0	2	2	22,8	28		
Valga	15,8	0,0	27,8	43,6	72	61	3	0	5	8	2	0	2	4	10,8	28		
Viljandi	10,8	0,0	25,5	36,3	81	45	4	0	3	7	0	0	1	1	16,8	28		
Vilsandi	1,8	0,0	19,2	21,0	70	30	1	0	5	6	0	0	1	1	8,5	28		
Virtsu	1,5	0,0	24,1	25,6	73	35	1	0	5	6	0	0	1	1	14,8	28		
Väike-Maarja	9,0	0,7	55,3	65,0	81	80	2	0	7	9	0	0	4	4	16,9	29		
Võru	30,0	0,0	37,5	67,5	64	105	4	0	6	10	2	0	4	6	11,9	2		

2016. aasta novembrikuu meteoroloogiline iseloomustus

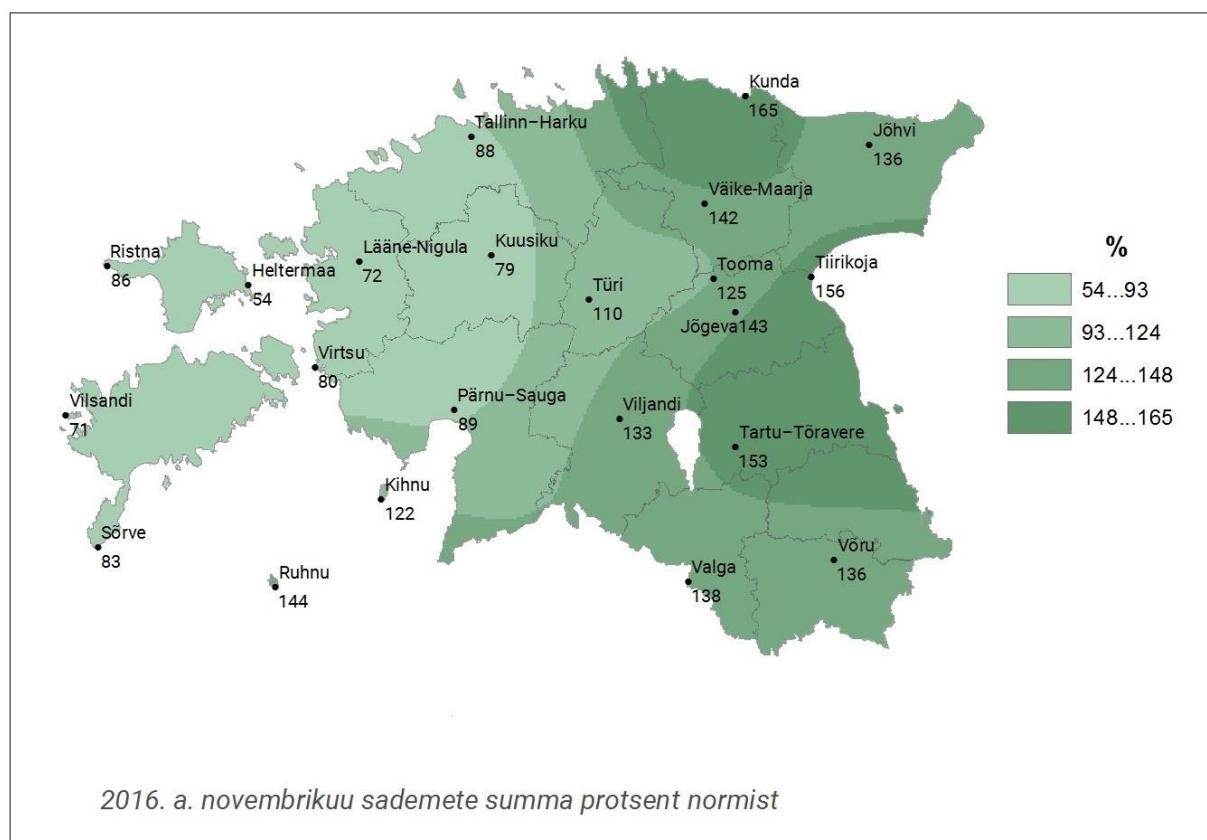
Kuu esimesel poolel oli valitsevaks lumine ning aastate keskmisest jahedam talvine ilm. Kuu teisel poolel oli ülekaalus sompus ning aastate keskmisest soojem ilm. Kuu esimesel päeval oli lund üksikutes kohtades. Alates 2. novembrist kattis maapinda peaaegu köikjal lumikate, mis sai kuu keskpaigani köikjal lisa. Kuu teisel poolel valitsenud sulailmade töttu joudis see kuu viimase kolmandiku esimesteks päevadeks sulada. Novembri viimasel viispäeval esinenud lumesadudest kattus maapind taas õhukese lumevaibaga, mis püsits mitmel pool kuni kuu lõpuni.

Õhutemperatuur oli kuu esimese dekaadi keskmisena 5–7 °C paljuaastasest keskmisest madalam, s.o. viimase poole sajandi köige külmem novembri esimene kolmandik. Teise dekaadi keskmisena oli õhutemperatuur kuni 1 °C madalam, kuu viimasel kolmandikul aga 1–2 °C kõrgem aastate keskmisest.

Kuu keskmene õhutemperatuur oli -1,7 °C (Väike-Maarja) kuni +2,6 °C (Ruhnu), mis on 1–2 °C palju-aastasest keskmisest ning 4–6 °C mullusest madalam. Eesti keskmene õhutemperatuur oli 0,0 °C, aastate keskmene 1,4 °C, 2015. a. 4,9 °C.

Kuu esimesel poolel sadas peamiselt lund ja lörtsi. Kuu teisel poolel esinesid sademed nii vihma, lume kui ka lörtsi. Sademeteta möödusid kuu jooksul vaid üksikud päevad. Kuu sademete summa oli väikseim Heltermaal 37 mm (54% aastate keskmisest), suurim Jõhvis 89 mm (vastab 1,4-kordsele kuu sajunormile). Eesti keskmene sajuhulk oli 70 mm, aastate keskmene 63 mm, 2015. a. 66 mm.

Alates 2. novembrist kattis maapinda enamikes kohtades lumevaip, mis kuu esimesel poolel esinenud lumesadudest sai köikjal lisa. Novembri esimene kolmandiku lõpul kattis maapinda 4 kuni 21 cm paksune lumikate. Kuu teisel poolel valitsenud sulailmade ja vihmasadude töttu see aga kahanes kiiresti. Kuu teise dekaadi lõpul oli lund veel vaid üksikutes kohtades. Novembri viimasel viispäeval esinenud lumesajud katsid maapinna taas õhukese lumega. Kuu viimasel päeval möödeti lumikatte paksuseks 1 kuni 6 cm, mõnel pool aga lund polnud.



November 2016

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	-2,4	0,6	2,1	0,1	1,3	7,9	21	-7,6	12	-17,5	9
Heltermaa	-1,4	1,8	2,9	1,1	-	7,8	26	-9,6	9	-	-
Jõgeva	-4,0	0,2	0,2	-1,2	0,1	7,6	21	-16,3	6	-	-
Jõhvi	-3,9	-0,3	-0,2	-1,5	0,0	5,7	20	-12,5	29	-	-
Kihnu	-1,5	2,7	3,1	1,4	3,2	7,4	19	-6,9	9	-	-
Kunda	-2,0	0,8	1,5	0,1	1,2	8,5	21	-7,5	10	-	-
Kuusiku	-3,8	0,1	1,3	-0,8	0,7	8,2	21	-14,8	12	-	-
Narva	-3,8	-0,1	-0,1	-1,3	-	7,5	20	-8,8	10	-	-
Lääne-Nigula	-3,2	1,3	2,2	0,1	1,4	8,0	21	-10,3	29	-14,3	11
Pakri	-1,5	1,7	2,8	1,0	2,2	8,0	21	-6,1	9	-	-
Pärnu-Sauga	-3,3	0,9	2,0	-0,1	1,6	7,7	21	-10,1	12	-	-
Ristna	-1,3	2,8	3,4	1,6	3,6	7,4	21	-8,0	9	-	-
Roomassaare	-	2,1	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Ruhnu	0,6	3,6	3,5	2,6	-	8,0	19	-4,2	9	-	-
Sõrve	-0,3	3,6	3,7	2,4	4,0	8,0	21	-9,2	9	-	-
Tartu-Tõravere	-3,4	0,5	0,4	-0,8	0,3	7,6	19	-10,3	6	-14,4	6
Tiirikoja	-2,7	0,0	0,1	-0,9	0,4	7,3	21	-9,2	29	-8,8	29
Tooma	-3,9	-0,2	0,1	-1,3	-	7,6	21	-9,1	29	-8,8	29
Türi	-3,6	0,1	0,8	-0,9	0,5	8,3	21	-10	12	-4,5	29
Valga	-3,2	0,4	0,8	-0,7	0,5	7,8	19	-8,8	6	-14,2	6
Viljandi	-3,6	0,2	0,6	-0,9	0,6	8,2	21	-10,3	6	-8,3	29
Vilsandi	-1,0	3,7	4,0	2,2	4,0	7,6	21	-8,1	9	-11,2	9
Virtsu	-2,8	2,1	2,9	0,7	2,5	6,8	19	-10,5	9	-	-
Väike-Maarja	-4,3	-0,6	-0,2	-1,7	-0,3	7,2	21	-10,6	6	-15,7	5
Võru	-3,3	0,6	0,3	-0,8	0,5	8,0	20	-9,2	6	-14,3	9

November 2016

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	8	3	6	18	29	85	92	87	88	88	15,9	24				
Heltermaa	-	-	-	-	-	85	91	88	88	-	18,4	2				
Jõgeva	10	0	8	18	29	93	94	92	93	90	16,4	28				
Jõhvi	5	1	1	6	-	90	93	92	92	89	20,4	21				
Kihnu	-	-	-	-	-	88	91	86	88	86	19,7	24				
Kunda	-	-	-	-	-	86	89	88	88	86	23,7	24				
Kuusiku	8	1	8	17	26	92	95	90	92	91	16,8	24				
Narva	-	-	-	-	-	89	92	92	91	-	19,4	24				
Lääne-Nigula	15	5	9	28	-	89	93	89	91	90	18,7	24				
Pakri	-	-	-	-	-	84	88	86	86	85	27,3	24				
Pärnu-Sauga	14	3	10	27	39	91	93	88	90	89	17,4	19				
Ristna	17	16	13	46	-	85	91	86	87	84	15,8	7				
Roomassaare	-	16	18	-	-	-	93	90	-	-	-	-				
Ruhnu	-	-	-	-	-	82	87	84	84	-	21,3	2				
Sõrve	15	16	20	51	-	85	89	85	86	85	23,0	6				
Tartu-Tõravere	11	1	8	20	31	90	92	89	90	89	15,3	24				
Tiirikaja	8	0	8	16	31	90	92	90	91	89	14,2	2				
Tooma	-	-	-	-	-	94	96	94	94	-	15,9	28				
Türi	-	-	-	-	-	90	94	90	91	90	13,9	24				
Valga	-	-	-	-	-	91	93	89	91	90	16,6	24				
Viljandi	10	0	8	18	-	94	97	93	95	90	16,0	24				
Vilsandi	22	14	19	55	40	83	90	85	86	84	21,4	28				
Virtsu	-	-	-	-	-	87	89	86	88	88	18,5	24				
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	90	92	91	91	91	19,0	24				
Võru	10	0	6	15	29	90	91	88	89	88	15,5	20				

November 2016

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	30,1	17,4	14,0	61,5	70	88	7	4	2	13	3	1	1	5	9,2	26		
Heltermaa	6,7	16,6	13,4	36,7	68	54	4	4	6	14	0	1	0	1	7,4	20		
Jõgeva	21,8	39,7	18,6	80,1	56	143	6	5	3	14	1	2	2	5	18,6	20		
Jõhvi	31,2	29,4	28,0	88,6	65	136	7	6	6	19	2	2	2	6	15,8	20		
Kihnu	27,9	32,6	10,5	71,0	58	122	6	7	2	15	2	3	1	6	12,0	2		
Kunda	36,3	27,3	20,8	84,4	51	165	6	5	4	15	3	2	1	6	12,0	20		
Kuusiku	18,1	28,4	9,4	55,9	71	79	5	5	2	12	1	2	1	4	9,2	20		
Narva	7,7	37,6	24,5	69,8	-	-	3	5	4	12	0	3	3	6	20,3	20		
Lääne-Nigula	16,1	23,8	12,8	52,7	73	72	4	5	5	14	1	2	1	4	7,7	2		
Pakri	42,1	22,9	10,5	75,5	-	-	6	6	3	15	5	1	1	7	9,7	7		
Pärnu-Sauga	16,7	36,3	13,5	66,5	75	89	4	6	3	13	1	3	1	5	12,0	20		
Ristna	34,0	19,8	14,1	67,9	79	86	6	6	5	17	3	0	1	4	11,4	2		
Roomassaare	-	17,8	19,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ruhnu	41,1	28,1	12,6	81,8	57	144	7	5	3	15	3	3	1	7	18,4	2		
Sörve	28,9	19,0	8,6	56,5	68	83	5	6	4	15	2	1	0	3	12,9	2		
Tartu-Tõravere	17,8	37,0	26,5	81,3	53	153	7	5	4	16	1	2	3	6	22,2	20		
Tiirikaja	27,6	34,9	21,5	84,0	54	156	5	6	5	16	2	2	1	5	19,8	20		
Tooma	18,6	35,2	21,1	74,9	60	125	7	6	5	18	1	2	1	4	15,1	20		
Türi	22,1	36,3	17,7	76,1	69	110	6	6	3	15	2	2	1	5	14,4	20		
Valga	16,5	40,4	21,5	78,4	57	138	4	6	3	13	1	2	2	5	24,2	20		
Viljandi	26,3	44,2	14,9	85,4	64	133	6	7	4	17	2	3	1	6	15,9	20		
Vilsandi	19,3	20,7	9,4	49,4	70	71	4	5	4	13	1	2	0	3	9,4	2		
Viratsu	20,4	24,1	9,3	53,8	67	80	4	6	3	13	1	2	0	3	11,9	2		
Väike-Maarja	25,3	32,6	25,7	83,6	59	142	6	5	6	17	1	2	1	4	14,1	20		
Võru	17,8	28,1	23,7	69,6	51	136	6	4	6	16	1	1	2	4	16,1	20		

November 2016

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	13	pole	1
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	10	pole	4
Jõhvi	15	kohati	9
Kihnu	10	pole	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	12*	1 *	2*
Narva	8*	0 *	4*
Lääne-Nigula	12	pole	kohati
Pakri	-	-	-
Pärnu-Sauga	4*	0 *	0*
Ristna	6*	pole	pole
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	10	pole	pole
Sõrve	6*	0 *	0*
Tartu-Tõravere	8	pole	3
Tiirikoja	21	pole	5
Tooma	-	-	-
Türi	13*	pole	2
Valga	15	pole	1
Viljandi	12	pole	kohati
Vilsandi	8	pole	pole
Virtsu	8*	0 *	0*
Väike-Maarja	15	kohati	6
Võru	7	pole	1

* lumeanduri järgi

2016. aasta detsembrikuu meteoroloogiline ülevaade

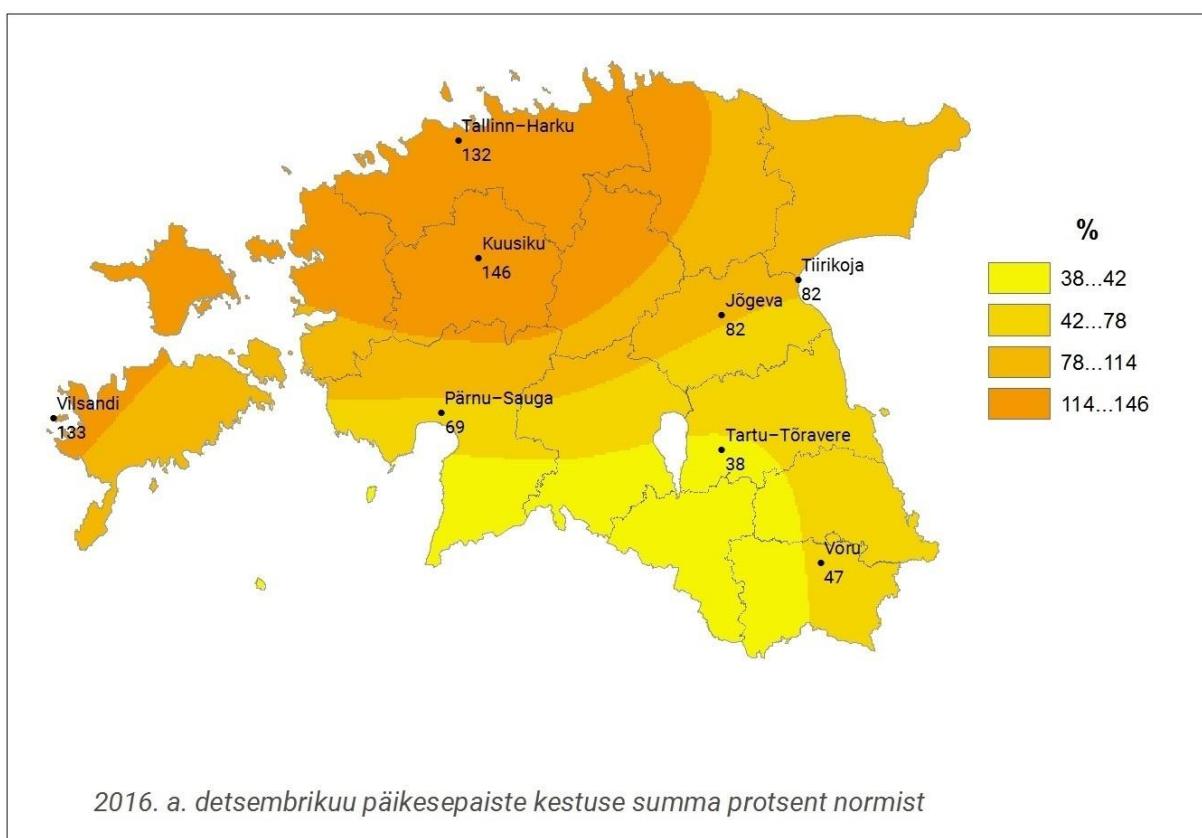
Detsembri esimesel poolel oli ilm muutlik – esines aastate keskmisest nii jahedamaid kui soojemaid päevi. Kuu teisel poolel oli valitsevaks paljuaastasest keskmisest soojem talveilm. Eriliselt soojaks kujunes kuu lõpp. Detsember kujunes üheks sademetavaesemaks, alates 1961. a. on detsember veel kuivem olnud viiel aastal. Lund oli enam kuu esimesel kolmandikul, veidi oli lund ka teisel ning kolmandal dekaadil, kuid püsinvälist sulailmade ja vihmasadude tõttu sulas see jõudsalt.

Õhutemperatuur esimene dekaadi keskmisena oli mõnel pool aastate keskmisest veidi madalam, mõnel pool aga veidi kõrgem. Kuu teise kolmandiku keskmisena oli õhutemperatuur 1–3 °C ning viimasel kolmandikul 4–7 °C paljuaastasest keskmisest kõrgem. Veel soojem on detsembri viimane kolmandik olnud 2013. aastal.

Kuu keskmine õhutemperatuur oli -0,7 °C (Väike-Maarja) kuni +3,0 °C (Vilsandi), mis on 2–3 °C paljuaastasest keskmisest kõrgem, mullusest aga 2–3 °C madalam. Eesti keskmine õhutemperatuur oli +0,8 °C, aastate keskmine -2,0 °C, 2015. a. +3,2 °C.

Sademed esinesid kahel esimesel kolmandikul nii vihma, lume kui ka lõrtsina. Kuu viimasel dekaadil sadas peamiselt vihma ning kuu viimastel päevadel siin-seal ka vähest lund ja lõrtsi. Kuu sademetate summa oli väikseim Kihnu 16 mm (35% kuu sajunormist), suurim Viljandis 45 mm (74% kuu sajunormist). Eesti keskmise sajuhulk oli 28 mm, aastate keskmise 47 mm, 2015. a. 53 mm. Viimati on detsember veel kuivem olnud 2002. a., mil Eesti keskmise sajuhulk oli 24 mm.

Kuu esimesel dekaadil püsinvälist sulailmade ja vihmasadude tõttu sulas lumikate jõudsalt ning dekaadi viimasel päeval mõõdeti siin-seal lumikatte keskmiseks paksuseks 1 kuni 8 cm, mõnel pool oli lund vaid kohati ning mõnel pool oli lumi dekaadi lõpuks sulanud. Kuu teisel dekaadil kattis maapinda mitmel pool taas õhuke lumevaip, mis püsits kuni kolm päeva. Vaid Kire-Eestis ning paiguti Kagu-Eestis püsits lumi kuu viimase kolmandiku alguseni. Teise dekaadi lõpul mõõdeti seal lumikatte paksuseks 2 kuni 8 cm. Detsembri viimasel kolmandikul esinenud lumessadudest tekkis maapinnale taas õhuke lumevaip, mis püsits aga vaid paar-kolm päeva.



Detsember 2016

Õhu- ja maapinna temperatuurid (°C)

Vaatluskoht	Keskmine õhutemperatuur					Maksimaalne õhutemperatuur	Minimaalne õhutemperatuur	Min. temperatuur maa/lumepinnal	esinemise kuupäev				
	Dekaad			Kuu	Norm								
	I	II	III										
Tallinn-Harku	-0,4	-0,5	3,3	0,9	-1,9	8,0	26	-9,7	11				
Heltermaa	0,9	0,6	3,7	1,8	-	7,7	31	-7,7	6., 7.				
Jõgeva	-2,0	-1,6	2,3	-0,3	-3,5	7,3	26	-10,7	11				
Jõhvi	-2,1	-1,8	2,1	-0,5	-3,6	7,0	26	-10,5	7				
Kihnu	1,1	0,7	3,1	1,7	-0,1	5,9	31	-7,6	7				
Kunda	-0,7	-0,5	3,1	0,8	-2,2	7,9	26	-8,0	7				
Kuusiku	-1,6	-1,3	2,8	0,1	-2,8	7,1	26	-12,8	4				
Narva	-1,9	-1,6	2,1	-0,4	-	6,9	26	-12,0	7				
Lääne-Nigula	-0,7	-0,3	3,2	0,8	-1,9	7,3	31	-12,9	4				
Pakri	0,9	0,9	3,2	1,7	-0,9	6,8	26	-5,4	11				
Pärnu-Sauga	-0,4	-0,4	3,0	0,8	-1,9	7,3	26	-10,1	7				
Ristna	2,1	1,5	4,0	2,6	0,8	6,6	5	-6,3	11				
Roomassaare	0,9	0,7	3,4	1,7	-	7,0	8	-7,1	4				
Ruhnu	2,0	1,6	3,9	2,5	-	7,9	26	-5,0	7				
Sõrve	2,1	1,8	4,1	2,7	0,8	7,0	8	-5,7	7				
Tartu-Tõravere	-1,7	-1,5	2,5	-0,1	-3,3	8,3	26	-10,9	12				
Türikoja	-1,7	-1,5	2,6	-0,1	-3,2	7,7	26	-9,1	7				
Tooma	-2,3	-1,8	2,2	-0,5	-	6,8	26	-11,6	4				
Türi	-1,7	-1,5	2,7	-0,1	-3,1	7,2	26	-11,1	11				
Valga	-1,4	-1,2	2,4	0,0	-3,2	8,6	26	-11,6	7				
Viljandi	-1,7	-1,3	2,5	-0,1	-3,1	7,3	26	-10,3	4				
Vilsandi	2,6	2,0	4,2	3,0	1,1	6,9	26	-3,2	12				
Virtsu	0,5	-0,1	3,1	1,2	-0,9	7,9	26	-7,2	12				
Väike-Maarja	-2,5	-1,9	2,0	-0,7	-3,8	6,8	26	-12,0	4				
Võru	-1,6	-1,6	2,1	-0,3	-3,3	8,1	26	-9,9	11				
								-10,7	4				

Detsember 2016

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	9	6	10	25	19	84	92	88	88	88	16,6	26		
Heltermaa	-	-	-	-	-	84	90	87	87	-	14,8	31		
Jõgeva	7	5	2	14	17	91	93	91	92	90	15,5	6		
Jõhvi	9	3	0	12	-	88	93	91	91	89	19,0	5		
Kihnu	-	-	-	-	-	84	90	91	89	87	20,6	5		
Kunda	-	-	-	-	-	86	90	87	88	86	21,8	26		
Kuusiku	10	3	6	19	13	91	94	90	92	91	17,2	5		
Narva	-	-	-	-	-	87	92	92	91	-	16,9	5		
Lääne-Nigula	11	6	8	24	-	90	94	89	91	90	18,4	24		
Pakri	-	-	-	-	-	82	88	89	86	86	24,0	28		
Pärnu-Sauga	9	2	7	18	26	88	92	90	90	89	18,9	24		
Ristna	11	7	11	29	-	78	88	89	85	84	17,5	24		
Roomassaare	24	6	13	43	-	86	90	90	89	-	21,2	21		
Ruhnu	-	-	-	-	-	80	86	88	84	-	18,9	5		
Sörve	18	4	11	33	-	80	86	88	85	85	21,1	24		
Tartu-Tõravere	4	4	1	9	24	91	93	89	91	89	13,7	7		
Türikoja	9	7	1	18	22	88	91	87	89	89	13,1	26		
Tooma	-	-	-	-	-	93	94	93	93	-	14,0	6		
Türi	-	-	-	-	-	90	94	91	92	91	13,0	21		
Valga	-	-	-	-	-	91	93	90	91	90	15,9	26		
Viljandi	12	2	3	18	-	94	96	94	94	90	15,4	31		
Vilsandi	17	4	12	32	24	80	86	88	85	85	23,3	27		
Virtsu	-	-	-	-	-	85	90	89	88	88	18,7	27		
Väike-Maarja	-	-	-	-	-	89	91	89	90	91	16,8	5		
Võru	3	4	1	8	17	89	93	90	90	89	15,0	5		

DetseMBER 2016

Sademetesumma

Vaatluskoht	Sademetesumma (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	16,8	3,9	10,1	30,8	57	54	3	1	5	9	1	0	0	1	11,2	8
Heltermaa	15,2	3,7	7,4	26,3	54	49	3	2	3	8	2	0	0	2	7,1	8
Jõgeva	12,5	1,5	9,0	23,0	50	46	2	0	4	6	1	0	0	1	8,7	8
Jõhvi	17,5	3,4	9,5	30,4	50	61	3	2	3	8	1	0	0	1	9,4	3
Kihnu	8,5	1,5	5,9	15,9	45	35	2	0	4	6	1	0	0	1	6,3	8
Kunda	10,9	2,9	5,2	19,0	38	50	2	1	2	5	0	0	0	0	4,7	8
Kuusiku	19,8	2,0	10,6	32,4	64	51	4	1	4	9	1	0	0	1	13,0	8
Narva	10,4	2,1	11,5	24,0	-	-	4	0	4	8	0	0	0	0	3,2	8
Lääne-Nigula	29,8	3,8	6,1	39,7	49	81	4	2	2	8	2	0	0	2	16,7	8
Pakri	13,5	1,1	7,5	22,1	51	43	2	0	4	6	1	0	0	1	9,0	8
Pärnu-Sauga	11,4	2,5	9,4	23,3	67	35	2	1	4	7	1	0	0	1	7,7	8
Ristna	7,2	4,8	5,6	17,6	60	29	3	2	2	7	0	0	0	0	3,5	14
Roomassaare	11,2	5,5	12,6	29,3	-	-	3	2	3	8	1	0	1	2	7,1	27
Ruhnu	9,3	4,8	8,7	22,8	46	50	4	1	2	7	0	0	0	0	4,1	31
Sõrve	10,2	4,8	6,6	21,6	47	46	3	2	2	7	0	0	0	0	4,7	27
Tartu-Tõravere	19,2	4,4	8,0	31,6	49	64	4	2	2	8	1	0	0	1	12,8	8
Tiirikoja	11,1	4,8	7,9	23,8	49	49	2	2	3	7	1	0	0	1	7,0	8
Tooma	11,8	2,6	10,5	24,9	51	49	3	0	5	8	1	0	0	1	7,4	8
Türi	18,4	2,4	19,6	40,4	60	67	3	0	7	10	1	0	1	2	14,4	8
Valga	14,7	4,1	11,1	29,9	56	53	2	2	2	6	1	0	1	2	9,3	8
Viljandi	20,8	3,6	20,1	44,5	60	74	3	2	7	12	1	0	1	2	14,8	8
Vilsandi	10,3	5,1	9,3	24,7	51	48	4	2	2	8	0	0	1	1	7,4	27
Virtsu	8,8	1,9	6,9	17,6	51	35	2	1	3	6	0	0	0	0	4,5	8
Väike-Maarja	13,4	5,8	13,7	32,9	48	69	3	4	7	14	1	0	0	1	9,4	8
Võru	21,3	6,2	10,9	38,4	47	82	3	2	3	8	1	0	0	1	14,1	8

Detseember 2016

Lumikatte paksus

Vaatluskoht	Lumikatte paksus dekaadi lõpul (cm) vaatlusväljakul		
	Dekaad		
	I	II	III
Tallinn-Harku	pole	pole	pole
Heltermaa	-	-	-
Jõgeva	pole	pole	pole
Jõhvi	8	8	pole
Kihnu	pole	pole	pole
Kunda	-	-	-
Kuusiku	0*	pole	pole
Narva	6*	4*	0*
Lääne-Nigula	pole	pole	pole
Pakri	-	-	-
Pärnu-Sauga	0*	0*	0*
Ristna	0*	pole	pole
Roomassaare	-	-	-
Ruhnu	pole	pole	pole
Sõrve	0*	0*	0*
Tartu-Tõravere	pole	pole	pole
Tiirikoja	pole	kohati	pole
Tooma	-	-	-
Türi	pole	pole	pole
Valga	pole	pole	pole
Viljandi	pole	pole	pole
Vilsandi	pole	pole	pole
Virtsu	0*	0*	0*
Väike-Maarja	kohati	pole	pole
Võru	pole	pole	pole

* lumeanduri järgi

Ilmast ja ilmaelust maailmas

Maailma meteoroloogiaorganisatsiooni (WMO) teatel jõudis 2016. aasta oma temperatuurilt alates 1880. aastast esikohale, ületades aluseks võetavat 1961.–1990. aastate keskmist temperatuuri ($14,00^{\circ}\text{C}$) 0,83 ($\pm 0,1$) kraadi võrra, seega olles 0,07 kraadi kõrgem kui eelmisel, 2015. aastal. Seda kinnitasid ka NASA ning NOAA.

Seega on 21. sajandi 16 aastat kõik olnud väga soojad. WMO uue peasekretäri Petteri Taalase sõnul oli 2016. aasta nii soe erakordsest tugeva El Niño kui kliimanähtuse järelilmingute ning kasvuhoonegaaside kasvu töttu, eeskätt süsihaptegaasi ja metaani poolt tekitatud globaalse soojenemise koosmõjule.

Petteri Taalase sõnul toimub Arktika piirkonna soojenemine kaks korda kiiremini kui mujal maakeral. Merejää vähenemine selles piirkonnas mõjutab ilmastikku ning maailmamere tsirkulatsiooni kõikjal. Samuti tuleb pöörata tähelepanu metaani emissioonile igikeltsa sulamise tagajärjel.

30. septembril teatas USA Riikliku Ookeani ja Atmosfääri Administratsioon (NOAA), et 2016. aasta suvel on süsihaptegaasi (CO_2) tase Maa atmosfääris ületanud murettekitava piirvääruse 400 ppm.

Looduskatastroofidest

Looduskatastroofides (maavärinad kaasa arvatud) kaotas 2016. aastal elu 8700 inimest, seega vähem kui 2015. aastal (25 400) või kümne aasta keskmisest hukkunute arvust (60 600). Suur majanduslik kahju nimetatud aastal tulenes peamiselt üleujutustest ja äkkitulvadest (34%).

- Tugev lumetorm Jonas möllas USA kirdeosariikides 21.–29. jaanuaril. Lume paksuseks mõõdeti Lääne-Virginias 107 cm. Hukkus 55 inimest.
- 22.–24. jaanuaril tabas külmalaine Jaapanit. Kohati sadas maha 142 cm lund. Hukkunute arvuks loeti 109 inimest.
- Talv 2015/2016 oli Venemaal ebatavaliselt soe (ületas normi 4–5 kraadi võrra). Suurim oli temperatuurianomaalia Jäämere ääres, kus talvekuude keskmised ületasid normi 8–12 kraadi võrra.
- Veebruaris oli tugev kuumalaine Lääne-Austraalias – kolm päeva järjest mõõdeti Perthis sooja enam kui 40°C . Eelmine rekord oli pärít 50 aasta tagant.
- Laialdased metsatulekahjud möllasid suvel Californias. Maha põles sadu hektareid metsa (100 miljonit puud), tules hukkus 7 inimest.
- Paduvihmad mais ja juuni algul põhjustasid suuri üleujutusi Saksamaal ja Prantsusmaal Pariisi ümbruses.
- 28. mail tabasid välgulöögид Lääne-Euroopas kokku 46 inimest, neist 11 Pariisis ja 35 Saksamaal. Hoppestdeni külas sai jalgpallimängu ajal kohtunik otsetabamuse, aga jäi ellu, mitmed mängijad viidi kontrolliks haiglasse. Vihma juhtumi ajal ei sadanud, taevas oli pea-aegu selge.
- 9. juunil sadas Soomes Saariselkä ilmajaamas ja Rovaniemis maha 8 cm lund.
- Juuli alguses tabas Hiina Wuhan provintsi tugev üleujutus, milles hukkus üle 200 inimese.
- Louisiana osariik kannatas augustis suure üleujutuse käes. 12.–14. augustil sadas 508 mm vihma. Hukkus 13 elanikku.
- 16. augustil sadas Moskvas rekordiline kogus vihma – ööpäevaga 88 mm (augusti norm 77 mm).
- 16.–30. septembrini möllas Põhja-Koreas ja Jaapanis taifuun Lionrock (Dindo). Üleujutused ja tugevad tuuled põhjustasid üle 500 inimese hukkumise, sajad tuhanded olid sunnitud elukohta vahetama.
- Oktoobri alguses räsis Kariibi mere saari ja USA kaguosa võimas orkaan Matthew (ookeanil 5. kategooria, puhangud 70 m/s), tugevaim pärast orkaan Felixit 2007. aastal. Hukkunuid oli USAs 43, Haitil üle 1200 inimese.

Uusi maailmarekordeid

WMO ekspertide komisjon kinnitas uueks laine-kõrguse rekordiks 19 meetrit. See tõusis nii kõrgele Põhja-Atlandil 4. veebruaril 2013.

Teada on nüüd ka pikim ja kestvaim välgulöök. 2007. aastal läbis välik Oklahomas tervelt 321 km, 2012. aastal aga kestis Prantsusmaal üks piksesähvatus 7,74 sekundit.

Uurimisel on mullu 22. juulil Kuveidis Mitrabahi jaamas mõõdetud 54,0 °C. Kui see näit leibab kinnituse, on idapoolkera saanud uue kuumarekordi. Teatavasti tühistati 2012. aastal Liibüas kaugel 1922. aastal mõõdetud 58-kraadine näit. Ametlikuks ilmarekordiks on Californias registreeritud ilus arv 56,7 kraadi 1913. aastast.

Sündmusi aastal 2016

25. jaanuaril 2016. aastal nimetas majandus- ja taristuminister Keskkonnaagentuuri lennumeteoroloogiateenuse osutajaks ilmaprognoside osas Tallinna lennuinfopiiirkonnas.

Lennuamet väljastas 15. detsembril 2014. aastal lennumeteoroloogiateenuse osutamiseks aeronavigatsiooni teenuse osutaja sertifikaadi nr 4.7-1/1401, mis kehtib kuni 22.12.2020. Sertifikaadi kohaselt on Keskkonnaagentuuril aeronavigatsiooniteenuse nõuetekohaseks korraldamiseks ning lennuohutuse tagamiseks piisavate teadmiste ja kogemustega personal, talitused, vajalikud seadmed, rajatised ja varustus ning välja töötatud vajalikud protseduurid.

Lennumeteoroloogiateenuse osutajaks nimetamine näitab riigipoolset tunnustust Keskkonnaagentuurile lennulima prognoosimisel.

15.–17. märtsini toimus Varssavis Poola Meteoroloogia Instituudi ja Euroopa meteoroloogiasatelliitiorganisatsiooni (EUMETSAT) korraldatud koolitus Baltic+ 2016 "Practical use of EUMETSAT data".

Koolitusel osalesid Eesti, Läti, Leedu, Poola, Venemaa ja Valgevene sünoptikud ning teised oma töös satelliidiandmeid kasutavad spetsialistid.

23. märtsil tähistati Keskkonnaagentuuris rahvusvahelist meteoroloogiapäeva. Sellel aastal oli teemaks "Kuumem, kuivem, märjem. Silmitsi tuleviku-ga". Ettekanded käsitlesid kliimamuutuste mustreid, muutuste seoseid Tartu maratoni ilmaga, puude aastaröngastega, möju elanikkonna tervisele, Päästetööle ja pagulaspoliitikale.

Keskkonnaagentuur osales 18.–20. märtsil toimuval iga-aastasel meremessil Tallinnas Eesti Näitustesse.

8. aprillil allkirjastas Keskkonnaagentuur prognoosmudelite süsteemi HIRLAMI konsortiumiga koostöölepingu, mis jätkab edukat rahvusvahelist koostööd ilmaennustusmudeli arendamisel eesmärgiga parandada nii hetkeilmal kui paaripäevast asukohapõhise prognoosi kvaliteeti. Lepe allkirjastati järgmiseks programmi faasiks perioodil 2016–2020.

26. mail kaitses Tallinna Tehnikaülikoolis doktori-väitekirja Jekaterina Služenikina. Töö teema: „Skatteromeetri meretuulte rakendused ja kvaliteedi-hinnang nende assimileerimisele numbrilise prognoosi mudelisse HIRLAM“ (juhendajad: Sirje Keevallik ja Aarne Männik).

3. juunil kaitses Tallinna Tehnikaülikoolis magistritööd Epp Juust. Töö teema: „Summaarse kiurguse hindamine satelliitidelt Eesti alade jaoks“ (juhendaja: Sirje Keevallik).

30. septembril külastas Keskkonnaagentuuri USA Riikliku Ookeani ja Atmosfääri Administratsiooni (NOAA) MetOp satelliidi programmijuht Wei Xia-Serafino. Külalustuse eesmärgiks oli tutvuda Keskkonnaagentuuri ning Riigi Ilmateenistuse tööga, iseäranis satelliidiandmete rakendamisega meie igapäevatöös.

15. novembril külastasid Keskkonnaagentuuri ECMWF (Euroopa Keskpika Ilmaennustuskeskuse) esindajad Anna Ghelli ja Peter Bechtold. Nad tutvustasid keskuse strateegiat perioodiks 2016-2025, operatiivtegevust, tooteid ning teadustegevust puudutavaid plaane. Arutluse all oli ka Eesti astumine ECMWF täisliikmeeks.

12. detsembril anti üle Rannaleetide fondi „Sinilind“ stipendium, 1000 eurot. Selle sai ilmaprognoside osakonna peaspetsialist Kertu Sild, kes osaleb stipendiumi toel Inglismaal koolitusel „Use and interpretation of ECMWF products“.

19. detsembril allkirjastati koostööleping Taani, Eesti, Soome, Islandi, Läti, Leedu, Norra ja Rootsil ilmateenistuste vahel. Koostöö hõlmab numbriliste prognoosmudelite-alast tegevust eesmärgiga jõuda Põhja- ja Baltimaade ühise operatiivtegevuseni aastaks 2022.

Rahvusvaheline koostöö

- Maailma Meteoroloogiaorganisatsiooni (WMO) liige aastast 1992
- Euroopa Keskpika Ilmaennustuse Keskuse (ECMWF) koopereerunud liige aastast 2005
- Euroopa Ilmasatelliitide 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
- Põhjamaade ühise numbrilise ilmaprognoside keskkonna loomisega tegeleva koostöögruppi NORDNWP liige alates 2016
- Rahvusvahelise Tsiviillennunduse Organisatsiooni (ICAO) liige aastast 1992
- Põhja-Euroopa riikide lennumeteoroloogia konsortsumi (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

2016. 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

Siinses aastaraamatus esitatakse ainult Tartu–Tõravere meteoroloogiajaamas mõõdetud kiirgusandmed.

Järgnevates tabelites on ära toodud päikese lühilainelise kiirgusbilansi komponentide päeva-, kuu- ja aastasummad: summaarne kiirgus (Q), kürtega 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.

Alljärgnev on kokkuvõtte tabel Tartu–Tõravere kiirgusandmetest 2016. aastal.

TARTU–TÕRAVERE
2016

Kuu	Summaarne kiirgus (MJ/m ²)	Otsene kiirgus (MJ/m ²)	Otsene kiirgus horisontaalpinnale (MJ/m ²)	Hajus kiirgus (MJ/m ²)	Peegeldunud kiirgus (MJ/m ²)	Aluspinna albedo (%)	UV-B kiirgus (J/m ² (nm))	UV-indeks max
	Q	S	S'	D	Rq	A	UVB	UVI max
1	44,3	55,2	7,8	35,8	30,5	69	86,9	
2	82,7	49,8	13,4	68,3	58,5	71	344,7	
3	260,4	293,5	113,6	145,0	161,4	62	2048,6	2,6
4	397,8	395,5	200,1	194,7	93,1	23	4092,5	4,1
5	713,6	874,2	483,1	227,3	174,1	24	11973,5	5,7
6	591,8	563,9	318,1	272,9	138,4	23	13310,5	6,9
7	539,5	428,9	248,6	290,0	126,5	23	13018,9	6,5
8	417,0	411,8	204,0	213,3	96,8	23	8997,2	5,6
9	309,0	342,5	148,6	160,6	70,1	23	5074,7	3,8
10	115,5	134,2	40,8	74,9	28,4	25	859,0	2,1
11	41,5	38,5	7,0	34,4	28,7	69	146,8	
12	20,9	12,1	1,6	19,3	7,6	36	44,0	
Aasta kokkuvõte	3533,9	3600,0	1786,5	1736,5	1013,9	29	59997,2	6,9

TARTU-TÕRAVERE

Jaanuar 2016

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	1,8	9,2	1,2	0,6	0,9	47	2,7	
2	1,8	9,0	1,1	0,6	0,9	49	2,4	
3	0,6	0,0	0,0	0,5	0,4	76	1,0	
4	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	80	2,5	
5	1,3	2,2	0,3	1,1	1,1	80	2,7	
6	1,4	0,2	0,0	1,3	1,1	80	3,2	
7	2,0	7,1	0,9	1,0	1,5	73	3,3	
8	2,1	9,0	1,2	0,8	1,6	75	3,3	
9	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	81	2,5	
10	1,2	0,1	0,0	1,2	1,0	83	2,4	
11	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	80	1,6	
12	0,4	0,0	0,0	0,4	0,3	78	0,5	
13	1,3	0,0	0,0	1,3	1,1	84	2,0	
14	2,4	4,2	0,6	1,7	1,8	75	3,1	
15	1,4	0,5	0,1	1,4	1,1	76	2,3	
16	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	76	1,8	
17	2,0	1,3	0,2	1,7	1,5	75	2,8	
18	0,8	0,0	0,0	0,8	0,7	86	1,4	
19	1,3	0,0	0,0	1,3	1,0	81	2,3	
20	1,8	0,4	0,1	1,7	1,5	82	2,6	
21	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	84	1,8	
22	2,4	3,9	0,7	1,7	1,9	79	3,4	
23	2,9	6,4	1,0	1,9	2,1	73	3,7	
24	1,4	0,0	0,0	1,3	1,1	84	2,1	
25	1,3	0,0	0,0	1,3	1,1	86	3,7	
26	0,8	0,0	0,0	0,7	0,6	81	3,0	
27	1,0	0,0	0,0	1,0	0,8	79	4,4	
28	0,5	0,0	0,0	0,5	0,1	19	2,1	
29	1,2	0,0	0,0	1,2	0,2	17	4,4	
30	1,9	1,1	0,2	1,7	0,4	19	6,9	
31	1,8	0,6	0,1	1,7	0,3	18	4,9	
Kuu kokkuvõte	44,3	55,2	7,8	35,8	30,5	69	86,9	

TARTU-TÕRAVERE

Veebruar 2016

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	1,5	0,0	0,0	1,5	0,7	46	5,2	
2	0,9	0,0	0,0	0,9	0,2	19	3,5	
3	1,0	0,0	0,0	1,0	0,2	15	4,4	
4	1,8	0,1	0,0	1,8	1,1	63	7,8	
5	1,5	0,0	0,0	1,4	1,1	73	5,6	
6	3,7	4,0	0,7	3,0	2,8	76	18,4	
7	0,8	0,0	0,0	0,8	0,2	20	4,1	
8	1,2	0,1	0,0	1,2	0,2	18	4,3	
9	1,2	0,1	0,0	1,2	0,2	16	2,9	
10	1,3	0,0	0,0	1,2	0,2	18	2,9	
11	1,2	0,0	0,0	1,1	0,2	16	2,4	
12	2,2	0,0	0,0	2,1	0,9	40	5,8	
13	2,5	1,0	0,3	2,2	0,5	19	6,8	
14	1,7	0,0	0,0	1,7	1,3	73	4,6	
15	1,9	0,0	0,0	1,9	1,5	80	8,5	
16	6,7	18,6	4,8	1,7	5,2	77	10,3	
17	5,9	11,2	2,7	3,1	4,3	74	22,8	
18	3,1	0,6	0,1	3,0	2,4	77	12,2	
19	1,8	0,0	0,0	1,8	1,5	86	7,4	
20	2,3	0,0	0,0	2,3	2,0	85	8,6	
21	2,5	0,0	0,0	2,5	2,2	87	7,2	
22	2,6	0,0	0,0	2,6	2,2	85	6,6	
23	3,6	0,4	0,1	3,5	3,1	85	11,6	
24	4,2	0,6	0,2	4,0	3,5	82	22,7	
25	4,4	0,3	0,1	4,3	3,6	82	22,4	
26	4,1	0,9	0,3	3,7	3,4	83	21,8	
27	6,2	5,1	1,7	4,4	5,0	82	27,5	
28	7,0	6,9	2,4	4,6	5,7	82	38,4	
29	4,0	0,0	0,0	3,9	3,3	82	38,1	
Kuu kokkuvõte	82,7	49,8	13,4	68,3	58,5	71	344,7	

TARTU-TÕRAVERE

Märts 2016

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	10,1	24,5	7,8	2,2	8,1	80	94,0	1,9
2	9,9	22,2	7,4	2,4	8,0	81	104,7	2,1
3	7,9	4,1	1,6	6,4	6,4	81	101,7	2,2
4	4,6	0,1	0,0	4,5	3,7	81	70,5	1,7
5	2,8	0,0	0,0	2,8	2,4	83	36,1	0,9
6	7,5	8,3	3,0	4,5	6,0	80	72,9	2,0
7	3,3	0,0	0,0	3,3	2,5	77	31,0	1,5
8	1,6	0,0	0,0	1,6	1,2	76	12,7	0,6
9	3,9	2,0	0,4	3,5	2,8	70	38,0	1,1
10	5,7	0,3	0,1	5,6	4,0	69	51,0	1,5
11	4,6	0,4	0,1	4,5	3,2	70	56,1	1,6
12	11,7	20,4	7,8	3,8	7,9	68	85,8	2,1
13	6,7	0,7	0,2	6,5	4,7	69	35,5	1,1
14	2,6	0,0	0,0	2,6	2,1	78	10,5	0,6
15	4,0	0,1	0,0	4,0	2,8	72	30,4	1,0
16	4,8	1,9	0,3	4,5	3,2	66	34,2	1,0
17	10,2	9,7	4,5	5,7	6,1	59	67,8	2,2
18	11,6	17,2	7,0	4,4	8,8	75	34,8	1,8
19	12,4	21,8	7,5	4,8	9,0	72	34,1	1,8
20	11,1	12,9	4,6	6,3	8,1	73	43,2	2,0
21	7,8	2,9	1,2	6,7	6,4	82	47,7	2,1
22	12,9	19,2	7,9	4,8	9,9	77	105,2	2,6
23	15,2	25,1	10,1	5,0	11,3	74	132,0	2,6
24	16,0	33,8	13,4	2,5	11,5	72	140,0	2,6
25	8,3	1,3	0,6	7,7	5,4	65	66,3	1,8
26	7,9	2,3	1,1	6,9	3,6	45	61,1	2,0
27	15,0	23,1	10,2	4,7	3,7	25	133,8	2,4
28	15,4	25,7	11,5	3,8	3,4	22	130,3	2,4
29	13,0	12,8	5,1	7,8	2,9	23	96,8	2,0
30	5,2	0,4	0,1	5,1	1,1	20	37,8	1,1
31	6,5	0,3	0,2	6,3	1,3	20	52,8	1,7
Kuu kokkuvõte	260,4	293,5	113,6	145,0	161,4	62	2048,6	2,6

TARTU-TÕRAVERE

Aprill 2016

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	5,2	0,1	0,0	5,2	1,1	22	35,8	1,1
2	15,4	22,9	10,9	4,3	3,8	24	105,2	2,5
3	9,1	1,4	0,7	8,3	2,0	22	87,3	2,3
4	14,1	20,6	10,0	4,1	3,5	25	116,0	2,5
5	15,2	16,2	7,6	7,5	3,6	24	155,6	2,8
6	12,2	12,4	6,4	5,8	2,8	23	119,5	2,6
7	13,7	12,3	6,8	6,8	3,2	23	123,6	2,7
8	13,1	11,4	5,9	7,0	3,0	23	127,6	2,9
9	12,9	9,6	4,1	8,6	3,0	23	124,7	3,0
10	18,0	23,2	11,6	6,4	4,3	24	191,1	3,2
11	18,3	27,1	12,0	6,2	4,4	24	183,8	3,3
12	19,5	32,8	15,8	3,5	4,7	24	214,6	3,2
13	15,5	17,2	8,4	7,1	3,7	24	177,4	3,1
14	5,5	1,1	0,2	5,3	1,1	20	56,2	1,4
15	19,7	25,2	13,0	6,4	4,8	24	167,1	3,2
16	19,3	27,6	14,4	4,7	4,6	24	177,3	3,0
17	8,2	1,7	0,7	7,5	1,9	23	95,1	2,4
18	9,5	5,1	2,0	7,5	2,2	23	103,9	2,4
19	11,6	7,2	4,2	7,1	2,6	23	126,0	3,6
20	11,7	5,3	2,8	8,8	2,5	22	100,5	3,4
21	13,8	11,2	6,6	7,0	3,3	24	129,3	3,4
22	12,2	5,6	3,2	9,1	2,8	23	107,9	3,2
23	13,8	9,3	5,5	8,1	3,0	22	130,0	3,5
24	8,4	0,5	0,3	8,1	1,9	22	99,9	2,8
25	9,7	3,4	1,4	8,3	2,2	23	125,2	2,6
26	2,7	0,0	0,0	2,7	0,5	19	35,7	0,7
27	18,9	24,8	13,8	4,9	4,6	24	198,7	3,4
28	6,9	0,4	0,3	6,6	1,5	22	121,4	3,8
29	22,0	29,9	16,3	5,5	5,2	24	278,8	3,9
30	21,8	30,1	15,3	6,4	5,3	24	277,4	4,1
Kuu kokkuvõte	397,8	395,5	200,1	194,7	93,1	23	4092,5	4,1

TARTU-TÕRAVERE

Mai 2016

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	
1	21,0	27,8	13,8	7,2	5,1	24	293,8	4,2
2	15,6	12,1	6,3	9,3	3,7	24	223,8	4,3
3	23,4	34,4	18,2	5,3	5,6	24	308,9	4,1
4	23,5	33,8	18,2	5,3	5,6	24	342,8	4,2
5	22,2	29,2	16,1	6,0	5,2	23	350,8	4,4
6	25,5	39,5	21,5	3,9	6,1	24	375,9	4,3
7	25,4	38,6	21,2	4,1	6,1	24	390,1	4,4
8	25,7	38,9	21,5	4,1	6,2	24	427,0	4,6
9	25,9	40,2	22,0	3,8	6,2	24	457,4	4,7
10	25,9	38,3	21,1	4,7	6,3	24	467,4	4,7
11	23,9	31,0	16,2	7,5	5,8	24	377,6	4,5
12	26,6	38,7	22,1	4,4	6,5	25	460,0	4,8
13	26,1	36,4	21,0	4,9	6,4	24	388,6	4,5
14	13,5	5,0	3,1	10,4	3,2	24	240,9	4,4
15	23,9	24,0	15,1	8,7	5,8	24	399,1	4,6
16	20,2	19,3	11,2	9,0	5,0	25	303,0	4,9
17	22,3	25,4	12,4	9,8	5,5	25	302,8	4,4
18	24,8	33,0	16,8	7,8	6,2	25	345,4	4,8
19	17,1	13,1	6,3	10,7	4,2	25	227,1	4,2
20	23,3	26,4	13,6	9,6	5,8	25	335,7	5,1
21	19,0	15,3	7,9	11,0	4,8	25	268,2	4,5
22	21,9	17,7	10,1	11,6	5,4	25	355,2	4,8
23	27,8	39,7	22,6	5,1	6,9	25	494,2	4,9
24	27,5	37,7	21,8	5,5	6,8	25	488,0	4,9
25	25,1	31,2	17,8	7,2	6,2	25	427,1	4,9
26	8,8	0,6	0,2	8,5	2,2	25	173,0	2,6
27	25,3	33,1	17,9	7,4	6,3	25	505,5	5,4
28	24,4	22,8	12,7	11,6	6,0	25	470,0	5,3
29	24,5	25,1	15,1	9,4	6,0	25	541,7	5,7
30	26,5	31,0	19,0	7,3	6,4	24	603,3	5,6
31	27,1	34,9	20,3	6,5	6,5	24	629,2	5,7
Kuu kokkuvõte	713,6	874,2	483,1	227,3	174,1	24	11973,5	5,7

TARTU-TÕRAVERE

Juuni 2016

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	
1	28,9	42,2	24,4	4,5	7,0	24	668,4	5,7
2	26,3	30,2	17,3	9,2	6,3	24	548,4	5,6
3	27,6	30,5	17,5	10,1	6,6	24	523,8	5,3
4	27,3	33,4	20,2	7,1	6,7	25	521,0	5,5
5	22,0	19,4	11,7	10,2	5,4	25	353,7	5,8
6	18,1	13,5	7,2	10,9	4,4	24	294,9	5,6
7	23,0	24,3	12,9	10,1	5,5	24	438,8	5,9
8	17,3	14,8	7,4	9,9	4,2	24	335,2	5,3
9	20,5	17,7	7,5	12,8	5,0	25	308,7	4,8
10	15,9	13,5	6,8	9,1	3,8	24	241,3	4,0
11	3,1	0,0	0,0	3,0	0,6	20	47,4	1,5
12	12,0	4,3	1,4	10,6	2,8	23	199,3	4,6
13	29,6	38,5	22,2	7,3	6,8	23	475,5	5,5
14	31,0	46,2	26,1	5,2	7,2	23	467,2	5,1
15	15,7	6,6	3,7	12,0	3,6	23	372,3	5,4
16	9,2	5,7	1,8	7,4	2,1	23	169,3	5,1
17	13,8	10,2	6,2	7,6	3,1	22	316,5	4,9
18	9,3	0,4	0,3	8,9	2,0	22	234,5	5,4
19	18,5	13,4	7,1	11,2	4,2	23	433,2	6,1
20	23,9	24,7	14,3	9,7	5,3	22	552,9	6,0
21	14,9	8,1	6,0	9,0	3,3	22	459,7	6,2
22	17,6	11,7	5,8	11,6	4,2	24	483,2	6,6
23	26,2	30,5	17,3	9,0	6,0	23	769,3	6,7
24	14,3	2,9	1,8	12,5	3,3	23	487,6	6,3
25	28,3	37,4	21,7	6,5	6,4	23	882,1	6,7
26	21,1	14,4	8,5	12,4	4,9	23	667,9	6,9
27	8,4	0,2	0,1	8,1	1,9	22	310,9	4,7
28	27,2	32,6	19,7	7,4	6,2	23	761,9	6,6
29	19,6	15,3	10,4	9,2	4,6	23	491,0	6,5
30	21,4	21,4	10,8	10,5	5,1	24	494,9	6,1
Kuu kokkuvõte	591,8	563,9	318,1	272,9	138,4	23	13310,5	6,9

TARTU-TÕRAVERE

Juuli 2016

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	
1	11,0	5,4	1,8	9,2	2,7	25	225,2	5,5
2	26,2	34,2	19,0	7,4	6,2	24	659,0	6,3
3	10,4	5,3	2,5	8,0	2,5	24	246,6	5,4
4	13,8	6,2	4,4	9,3	3,4	24	385,6	6,5
5	23,9	25,4	15,1	8,8	5,9	25	481,9	6,2
6	27,9	37,7	20,8	7,0	6,9	25	577,5	5,7
7	10,0	1,0	0,7	9,2	2,5	25	223,4	5,3
8	19,4	17,5	9,2	10,2	4,9	25	436,0	6,1
9	24,1	23,8	16,7	7,3	5,7	24	514,7	5,4
10	18,4	18,6	9,9	8,4	4,3	23	335,2	5,8
11	12,6	4,3	1,7	10,9	3,0	24	274,3	3,7
12	17,5	11,0	7,0	10,5	4,1	23	423,7	6,0
13	17,2	5,8	4,3	12,8	4,1	24	482,2	5,6
14	20,4	13,6	8,7	11,5	4,7	23	535,1	5,9
15	9,9	3,5	2,2	7,7	2,3	24	283,7	6,1
16	21,7	24,1	14,7	6,9	5,1	24	529,4	5,8
17	16,7	7,9	3,6	13,0	3,9	23	433,5	6,3
18	18,7	11,3	7,6	11,1	4,3	23	487,8	6,1
19	23,1	21,5	12,9	10,3	5,4	23	556,5	6,1
20	21,2	19,3	10,5	10,6	5,0	23	511,1	4,8
21	9,2	0,5	0,3	8,8	2,2	24	224,5	4,3
22	3,9	0,0	0,0	3,9	0,9	23	117,7	2,4
23	7,0	0,0	0,0	7,0	1,6	23	206,6	3,0
24	19,6	11,7	7,3	12,3	4,6	23	492,9	5,0
25	16,4	6,9	4,3	12,2	3,9	24	451,0	4,6
26	19,3	15,1	9,5	9,9	4,4	22	520,7	5,3
27	24,7	30,6	17,1	7,4	5,6	23	572,7	5,5
28	20,6	19,2	11,2	9,4	4,6	22	519,0	5,7
29	15,5	10,9	6,2	9,2	3,5	22	411,5	6,1
30	19,7	15,7	9,0	10,6	4,3	22	456,0	5,8
31	19,6	20,9	10,6	9,0	4,3	22	443,9	5,6
Kuu kokkuvõte	539,5	428,9	248,6	290,0	126,5	23	13018,9	6,5

TARTU-TÕRAVERE

August 2016

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	7,0	1,2	0,4	6,5	1,5	21	133,0	3,1
2	18,8	22,7	11,2	7,8	4,3	23	348,2	5,3
3	20,7	24,4	13,1	7,5	4,7	23	365,4	4,9
4	8,7	4,8	1,2	7,4	2,0	23	147,1	2,4
5	11,6	6,3	4,1	7,5	2,6	22	334,9	5,6
6	8,3	2,5	1,2	7,1	1,9	23	177,1	4,4
7	5,0	0,3	0,0	4,8	1,1	21	100,7	2,5
8	14,3	10,7	4,5	9,8	3,3	23	343,6	5,1
9	16,6	16,1	8,5	8,1	3,9	23	395,8	5,4
10	15,9	16,2	8,4	7,5	3,7	23	401,8	5,1
11	12,0	9,3	3,8	8,3	3,0	25	254,1	4,1
12	17,4	20,0	10,8	6,6	4,1	23	294,2	4,5
13	8,8	3,2	1,1	7,7	1,8	21	231,0	3,4
14	14,4	10,7	5,5	8,8	3,2	22	307,0	5,1
15	19,1	27,0	12,8	6,3	4,4	23	365,5	5,0
16	4,2	0,0	0,0	4,2	0,8	19	92,2	1,6
17	5,0	0,0	0,0	5,0	1,0	19	120,5	1,9
18	9,8	3,1	1,2	8,6	2,2	22	203,6	3,8
19	18,3	22,1	11,6	6,7	4,2	23	372,2	4,3
20	19,4	27,3	13,4	6,0	4,6	24	351,2	4,3
21	18,9	22,7	11,7	7,3	4,5	24	419,0	4,5
22	10,7	4,7	3,1	7,6	2,4	22	297,9	4,6
23	13,4	12,7	6,9	6,6	3,1	23	335,3	4,6
24	12,7	13,5	5,9	6,8	3,1	24	284,1	4,8
25	17,3	21,1	9,7	7,7	4,1	24	434,1	4,9
26	16,4	20,1	9,9	6,5	3,9	24	393,3	4,9
27	18,8	29,1	13,6	5,1	4,7	25	363,8	4,2
28	19,3	32,2	16,3	3,0	4,7	24	414,0	4,3
29	12,3	5,3	2,9	9,5	3,0	24	250,7	3,5
30	5,4	0,1	0,1	5,3	1,2	23	116,8	3,1
31	16,8	22,5	11,3	5,4	4,1	25	349,1	4,4
Kuu kokkuvõte	417,0	411,8	204,0	213,3	96,8	23	8997,2	5,6

TARTU-TÕRAVERE

September 2016

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	8,6	4,4	2,1	6,4	2,1	24	174,5	3,8
2	12,0	7,8	3,1	8,8	3,0	25	202,6	3,7
3	7,9	0,3	0,1	7,7	1,9	24	174,6	3,4
4	14,3	19,4	8,8	5,6	3,6	25	217,2	3,8
5	12,5	12,4	6,5	6,1	2,8	22	215,1	3,7
6	15,3	18,5	9,3	6,0	3,5	23	258,0	3,6
7	5,6	2,3	0,8	4,8	1,2	22	109,0	2,9
8	17,0	31,7	14,2	2,8	4,0	23	289,8	3,8
9	13,8	20,7	9,1	4,8	3,2	23	290,2	3,7
10	14,5	19,7	10,3	4,2	3,2	22	273,5	3,5
11	12,8	14,1	7,2	5,7	2,8	22	239,3	3,1
12	13,8	16,4	7,6	6,2	3,1	22	254,0	3,6
13	15,7	30,8	13,1	2,7	3,5	22	269,5	3,4
14	14,9	29,7	12,0	3,0	3,4	23	229,1	3,2
15	13,0	15,5	7,5	5,5	2,8	22	225,4	3,5
16	6,6	3,6	1,5	5,1	1,4	21	121,1	2,6
17	7,0	0,4	0,2	6,8	1,4	20	147,0	3,0
18	7,0	0,5	0,2	6,8	1,4	21	133,8	1,9
19	10,4	11,4	4,5	5,8	2,3	22	145,2	2,8
20	8,7	8,6	3,0	5,7	2,0	23	110,2	2,6
21	8,5	7,7	2,5	6,1	1,9	23	93,4	2,2
22	7,6	4,1	1,6	6,0	1,7	22	86,0	2,6
23	8,1	7,1	3,3	4,8	1,8	22	98,2	2,5
24	5,1	0,4	0,2	5,0	1,1	21	67,1	1,7
25	10,1	13,9	4,6	5,6	2,3	23	131,0	2,5
26	11,2	19,5	7,4	4,0	2,6	24	144,2	2,6
27	4,9	0,1	0,1	4,8	1,0	21	73,8	2,0
28	7,2	4,3	1,7	5,5	1,6	23	104,0	2,4
29	6,3	3,3	1,5	4,8	1,4	22	100,7	2,3
30	8,7	14,0	4,8	3,9	2,1	25	97,1	2,2
Kuu kokkuvõte	309,0	342,5	148,6	160,6	70,1	23	5074,7	3,8

TARTU-TÕRAVERE

Oktoober 2016

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	10,1	17,9	6,0	4,1	2,5	10	99,5	2,1
2	2,7	0,0	0,0	2,7	0,5	10	39,3	1,0
3	9,4	16,2	6,3	3,2	2,3	10	75,2	1,8
4	7,6	10,1	3,2	4,4	1,8	10	46,9	1,7
5	4,2	0,2	0,1	4,1	0,9	10	34,9	1,4
6	3,2	0,4	0,1	3,1	0,7	10	32,7	1,1
7	3,8	1,6	0,6	3,3	0,9	10	36,1	1,4
8	1,4	0,0	0,0	1,4	0,3	10	16,4	0,7
9	1,5	0,0	0,0	1,5	0,3	10	22,2	0,7
10	4,9	4,2	0,9	4,0	1,2	10	42,2	1,1
11	3,3	0,0	0,0	3,3	0,7	10	38,0	0,9
12	6,8	13,3	4,1	2,8	1,8	10	56,3	1,6
13	1,6	0,0	0,0	1,6	0,4	10	15,5	0,4
14	1,4	0,0	0,0	1,4	0,3	10	14,3	0,4
15	1,9	0,0	0,0	1,9	0,4	10	14,4	0,5
16	3,0	0,0	0,0	3,0	0,6	10	30,2	0,9
17	5,4	3,9	1,1	4,2	1,3	10	40,9	1,1
18	7,9	22,6	6,4	1,6	2,1	10	42,6	1,2
19	7,5	20,9	5,8	1,7	2,0	10	30,9	1,0
20	7,1	18,1	5,0	2,0	2,0	10	27,2	0,9
21	2,4	0,0	0,0	2,4	0,5	10	13,3	0,6
22	1,9	0,0	0,0	1,9	0,4	10	9,8	0,4
23	2,5	0,0	0,0	2,5	0,6	10	13,5	0,5
24	2,0	0,0	0,0	2,0	0,4	10	10,7	0,5
25	1,2	0,0	0,0	1,2	1,0	10	6,4	0,4
26	1,8	0,0	0,0	1,8	0,7	10	7,7	0,4
27	2,1	0,0	0,0	2,1	0,4	10	15,4	0,6
28	0,7	0,0	0,0	0,7	0,1	10	3,4	0,3
29	3,8	4,8	1,2	2,6	0,9	10	11,1	0,8
30	1,3	0,0	0,0	1,3	0,3	10	6,2	0,4
31	1,0	0,0	0,0	1,0	0,2	10	6,0	0,3
Kuu kokkuvõte	115,5	134,2	40,8	74,9	28,4	25	859,0	2,1

TARTU-TÕRAVERE

November 2016

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	0,1	0,0	1,1	0,3	29	7,1	
2	1,5	0,0	0,0	1,5	1,3	88	6,8	
3	2,1	0,0	0,0	2,0	1,7	85	6,8	
4	2,8	0,9	0,2	2,6	2,3	81	6,6	
5	3,7	8,1	1,7	2,0	2,8	78	8,7	
6	2,0	0,0	0,0	2,0	1,5	76	7,4	
7	1,1	0,0	0,0	1,1	1,0	88	3,8	
8	2,1	0,0	0,0	2,1	1,8	87	6,1	
9	4,0	13,3	2,9	1,2	3,3	81	9,0	
10	1,8	0,0	0,0	1,8	1,6	85	8,3	
11	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	86	5,7	
12	1,2	0,0	0,0	1,2	1,0	83	5,5	
13	1,3	0,0	0,0	1,3	1,1	83	6,1	
14	0,9	0,0	0,0	0,9	0,9	97	5,1	
15	1,7	1,0	0,1	1,5	1,4	82	11,1	
16	1,1	0,0	0,0	1,1	0,9	83	7,0	
17	0,8	0,0	0,0	0,8	0,5	61	3,2	
18	0,8	0,0	0,0	0,8	0,2	20	3,6	
19	0,9	0,1	0,0	0,9	0,2	24	3,8	
20	0,6	0,0	0,0	0,6	0,1	19	2,5	
21	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	21	1,4	
22	0,5	0,0	0,0	0,5	0,1	23	2,6	
23	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1	19	1,1	
24	0,8	0,1	0,0	0,8	0,2	19	2,6	
25	0,9	0,0	0,0	0,9	0,2	20	3,3	
26	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	18	1,0	
27	0,9	0,0	0,0	0,9	0,2	25	1,7	
28	1,7	3,4	0,5	1,2	1,0	57	3,4	
29	2,4	11,7	1,6	0,7	1,5	61	4,3	
30	0,7	0,0	0,0	0,7	0,6	85	1,4	
Kuu kokkuvõte	41,5	38,5	7,0	34,4	28,7	69	146,8	

TARTU-TÕRAVERE

Detseember 2016

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	1,2	0,1	0,0	1,2	1,0	81	3,4	
2	0,7	0,0	0,0	0,7	0,7	92	2,1	
3	1,0	0,0	0,0	1,0	0,8	86	3,3	
4	1,1	0,1	0,0	1,1	0,9	81	3,1	
5	0,5	0,0	0,0	0,5	0,2	34	0,8	
6	1,1	1,6	0,2	0,9	0,3	26	2,6	
7	1,0	0,2	0,0	1,0	0,3	25	2,4	
8	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	13	0,2	
9	1,1	0,7	0,1	1,0	0,2	21	2,3	
10	1,2	1,9	0,2	1,0	0,3	23	3,0	
11	0,9	0,2	0,0	0,8	0,2	28	2,9	
12	1,6	6,3	0,8	0,7	0,6	37	2,5	
13	0,5	0,0	0,0	0,5	0,2	28	1,3	
14	0,6	0,0	0,0	0,6	0,2	29	1,1	
15	0,7	0,0	0,0	0,7	0,2	32	0,7	
16	0,5	0,0	0,0	0,5	0,1	24	0,9	
17	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1	19	0,4	
18	0,6	0,0	0,0	0,6	0,2	43	0,8	
19	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	17	0,5	
20	0,5	0,0	0,0	0,5	0,1	17	0,9	
21	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	20	0,9	
22	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1	20	0,0	
23	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1	20	0,3	
24	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1	17	0,0	
25	0,6	0,3	0,0	0,6	0,1	19	1,2	
26	0,7	0,0	0,0	0,7	0,1	15	1,8	
27	0,9	0,4	0,0	0,9	0,2	21	1,4	
28	0,9	0,2	0,0	0,8	0,2	24	1,6	
29	0,7	0,1	0,0	0,7	0,2	24	1,5	
30	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	19	0,1	
31	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	17	0,3	
Kuu kokkuvõte	20,9	12,1	1,6	19,3	7,6	36	44,0	

Lisa 2. Kliimajaamade ööpäevaandmed

TALLINN-HARKU

Jaanuar 2016

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	-8,5	-6,6	-13,6	-9,2	-6,3	3,3	9,8	0,0	0,0		
2	-16,4	-14,4	-12,1	-19,7	-15,9	-12,2	2,2	6,3	4,3	0,0	10	1
3	-16,2	-8,0	-6,0	-19,5	-8,4	-4,8	2,6	9,5	0,0	5,4	10	1
4	-14,6	-11,7	-7,4	-19,0	-12,7	-9,0	1,9	6,9	4,1	0,3	10	9
5	-13,5	-11,1	-7,5	-14,0	-10,6	-7,4	2,3	6,6	0,6	2,5	10	16
6	-19,6	-16,5	-13,4	-21,3	-18,1	-14,0	2,4	7,7	5,4	0,0	10	16
7	-15,5	-13,9	-12,4	-19,3	-13,2	-11,5	1,7	5,7	0,0	1,4	10	15
8	-19,8	-17,8	-14,3	-24,0	-19,0	-12,7	2,1	6,0	5,4	0,8	10	14
9	-20,5	-17,9	-15,4	-24,0	-20,4	-15,5	2,5	7,0	2,4	0,0	10	13
10	-20,9	-18,1	-15,6	-25,2	-19,9	-12,8	2,1	7,0	5,0	0,0	10	12
11	-16,2	-10,6	-8,9	-17,4	-9,8	-8,2	4,4	11,2	0,0	0,2	10	10
12	-10,6	-9,0	-8,1	-10,0	-8,2	-4,8	3,3	9,4	0,0	4,9	10	11
13	-10,0	-8,0	-5,7	-10,1	-7,2	-4,0	4,1	11,7	0,0	8,1	10	24
14	-10,6	-9,5	-8,8	-12,7	-10,5	-7,5	3,4	11,3	0,1	1,9	10	28
15	-11,8	-5,9	-2,8	-19,4	-7,4	-3,8	2,6	9,6	0,3	0,8	10	25
16	-12,4	-7,6	-3,1	-18,5	-9,8	-4,4	1,7	8,4	2,0	4,4	10	26
17	-14,3	-8,3	-3,5	-13,0	-9,1	-3,5	1,8	6,6	0,2	1,3	10	27
18	-7,2	-3,8	-1,4	-11,1	-4,8	-2,0	2,1	5,7	0,0	4,6	10	29
19	-3,2	-2,5	-1,8	-6,1	-3,5	-2,3	1,9	7,4	0,0	0,4	10	28
20	-6,3	-4,2	-2,9	-6,8	-4,5	-3,5	2,2	5,1	0,0	0,0	10	27
21	-14,9	-9,1	-4,9	-20,5	-10,3	-6,0	1,3	4,1	0,2	1,3	10	26
22	-13,4	-10,7	-6,5	-22,1	-12,9	-7,5	1,6	4,9	0,9	0,2	10	27
23	-13,2	-7,8	-4,6	-18,0	-9,5	-4,0	3,1	8,0	0,0	0,0	10	27
24	-4,7	-3,5	-2,0	-5,5	-3,9	-2,0	3,4	8,5	0,0	5,8	10	26
25	-2,1	-1,3	-0,4	-5,1	-1,7	0,4	1,2	5,6	0,0	0,2	10	31
26	-2,1	0,6	3,4	-3,1	-0,4	1,7	4,1	11,7	0,0	13,6	10	27
27	1,6	2,9	4,3	0,2	0,9	2,1	3,7	9,5	0,0	10,4	10	18
28	0,4	3,5	5,5	0,0	1,4	3,2	4,8	14,3	0,0	9,1	9	7
29	1,1	2,3	3,6	-0,7	0,9	2,1	5,6	17,6	0,0	0,0	8	5
30	2,4	4,3	5,3	1,3	2,6	5,0	6,7	18,5	2,6	2,9	3	0
31	-0,1	1,7	4,6	-0,9	0,5	3,3	3,4	10,7	0,6	0,8	1	0

Dekaadid:

1	-20,9	-13,8	-6,0	-25,2	-14,7	-4,8	2,3	9,8	27,2	10,4
2	-16,2	-6,9	-1,4	-19,4	-7,5	-2,0	2,8	11,7	2,6	26,6
3	-14,9	-1,6	5,5	-22,1	-2,9	5,0	3,5	18,5	4,3	44,3

Kuu kokkuvõte:

	-20,9	-7,2	5,5	-25,2	-8,2	5,0	2,9	18,5	34,1	81,3
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TALLINN-HARKU
Veebruar 2016

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	0,5	1,2	-0,8	0,0	1,1	2,4	8,3	0,0	0,0	1	0
2	-0,2	2,3	4,3	-0,9	0,9	2,5	6,1	15,8	0,0	9,3	10	2
3	-1,6	1,3	4,1	-3,0	0,6	2,4	3,3	12,2	0,0	9,9		
4	-2,2	0,2	1,9	-4,0	-0,5	0,9	2,6	8,2	1,1	1,4	10	2
5	-3,8	-0,5	1,5	-4,3	-0,9	0,2	3,3	9,9	0,0	2,5	10	4
6	-6,6	-2,2	1,0	-7,5	-2,8	0,1	3,1	10,4	1,4	1,5	10	6
7	0,9	2,7	3,2	0,0	1,5	3,3	4,2	9,6	0,0	1,7	5	1
8	0,7	2,1	3,1	-0,3	1,0	2,3	4,7	10,3	0,0	2,6		
9	3,0	4,3	5,6	1,9	3,4	5,2	4,8	10,8	0,0	3,0		
10	2,4	4,2	6,1	0,1	2,9	5,0	4,8	11,5	0,0	0,8		
11	2,5	3,5	6,1	2,0	2,9	4,5	3,1	9,8	0,0	4,3		
12	0,1	0,5	2,6	-1,5	-0,1	2,1	3,9	11,1	0,0	9,2	10	6
13	-0,4	0,5	1,2	-2,5	-0,7	0,0	2,9	14,6	2,6	1,0	10	6
14	0,4	0,9	1,3	-2,1	-0,1	0,7	3,0	8,2	0,0	0,9	10	5
15	0,1	0,8	1,7	-0,4	0,2	1,2	1,1	5,6	0,0	0,0	10	5
16	-4,0	-0,9	1,1	-5,1	-1,6	2,0	2,5	8,5	6,5	0,0	10	4
17	-3,9	-0,7	3,0	-4,5	-1,6	1,5	2,8	8,8	8,8	0,0	10	3
18	-4,3	-1,4	0,9	-5,2	-1,8	-0,4	4,4	12,5	1,3	1,7	7	3
19	-0,5	0,2	0,8	-0,6	-0,2	0,4	2,6	7,3	0,0	1,5	10	3
20	-0,5	0,1	0,7	-0,6	-0,2	0,6	3,2	10,6	0,0	6,0	10	6
21	0,1	0,5	1,0	-0,7	-0,2	0,2	4,6	13,8	0,0	1,5	10	7
22	-0,4	0,2	0,8	-3,0	-0,4	0,4	1,8	5,8	0,0	9,4	10	11
23	-0,4	0,4	1,8	-2,0	-0,4	0,5	2,4	7,4	1,1	7,0	10	21
24	-2,6	-0,3	2,2	-8,0	-1,8	0,9	2,9	8,8	1,0	0,8	10	21
25	-1,2	0,9	3,9	-5,5	-1,7	2,5	3,5	9,4	4,2	0,0	10	20
26	-1,5	0,3	1,3	-3,4	-1,4	1,5	3,5	9,1	0,1	5,4	10	19
27	-5,0	-1,8	1,2	-11,3	-3,1	1,0	2,4	10,7	3,5	3,2	10	29
28	-0,7	1,2	3,1	-4,0	-0,3	2,8	3,9	10,8	1,5	0,0	10	26
29	-6,8	-2,8	1,0	-15,2	-6,8	2,6	1,5	4,2	7,4	0,0	10	21

Dekaadid:

1	-6,6	1,5	6,1	-7,5	0,6	5,2	3,9	15,8	2,5	32,7
2	-4,3	0,4	6,1	-5,2	-0,3	4,5	3,0	14,6	19,2	24,6
3	-6,8	-0,2	3,9	-15,2	-1,8	2,8	2,9	13,8	18,8	27,3

Kuu kokkuvõte:

	-6,8	0,6	6,1	-15,2	-0,5	5,2	3,3	15,8	40,5	84,6
--	------	-----	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TALLINN-HARKU
Märts 2016

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	-8,9	-4,1	1,3	-16,8	-8,9	2,0	2,4	6,2	10,0	0,0	10	21
2	-9,1	-4,2	0,3	-14,8	-7,4	0,2	3,6	9,6	9,0	0,0	10	20
3	-3,9	-2,6	0,1	-10,1	-4,3	0,4	2,5	8,7	3,5	0,0	10	20
4	-4,6	-1,2	2,6	-11,0	-3,7	2,4	3,2	8,2	3,7	0,0	10	19
5	-0,9	-0,1	0,9	-2,5	-1,0	1,0	2,3	6,2	0,0	0,0	10	19
6	-0,1	0,7	1,9	-1,5	0,0	1,7	2,1	5,8	0,2	0,0	10	19
7	0,0	1,7	3,4	-2,0	-0,3	2,1	2,9	7,0	0,1	3,0	10	17
8	-0,1	0,6	2,6	-0,5	0,0	1,2	1,5	5,3	0,0	0,7	10	16
9	-1,5	1,2	4,6	-4,6	-0,2	3,0	2,1	6,1	6,6	6,2	10	18
10	-1,7	-0,4	2,8	-4,7	-0,5	3,4	1,5	5,1	3,2	0,0	10	18
11	-3,6	-1,2	0,0	-8,8	-2,4	1,0	1,6	5,0	1,1	0,0	10	14
12	-6,6	-1,7	3,2	-11	-3,7	5,0	1,1	4,3	10,8	0,0	10	14
13	-2,4	-0,5	0,7	-9,0	-1,4	0,8	2,7	8,5	0,0	0,0	10	14
14	0,6	1,9	3,7	-1,0	0,3	3,1	2,6	6,9	1,6	0,0	9	14
15	-0,4	1,5	3,3	-3,2	0,3	2,4	2,4	8,8	2,6	0,0	9	13
16	-1,0	1,8	5,5	-3,7	0,5	5,3	3,2	8,5	3,6	0,0	8	10
17	1,6	3,3	6,7	-2,5	0,7	7,1	3,7	11,2	9,5	0,0	7	9
18	-4,3	-1,0	2,9	-2,7	-0,9	0,5	4,3	14,2	4,4	2,7	10	2
19	-3,9	-1,9	0,8	-8,0	-3,3	2,3	3,0	12,4	9,4	0,0	7	2
20	-5,2	-1,4	1,8	-6,2	-1,8	2,3	2,2	8,2	7,0	0,5	5	2
21	-4,2	-1,5	1,8	-3,5	-0,6	3,4	1,5	5,7	3,9	0,2	10	2
22	-5,3	-2,5	0,8	-18,0	-2,4	2,5	2,5	7,5	6,4	0,0	5	2
23	-6,5	-1,9	3,4	-5,6	-0,8	5,5	2,9	8,3	10,5	0,0	4	1
24	-5,6	-0,6	4,1	-5,7	-0,9	2,9	2,7	7,9	4,2	0,0	3	1
25	0,0	2,2	5,5	-1,0	1,2	4,3	3,1	8,8	2,5	0,0	2	1
26	1,3	3,0	5,6	-0,5	1,6	6,2	2,5	6,0	0,0	0,3	2	0
27	1,4	5,1	11,2	-1,0	4,9	15,3	3,4	10,4	10,5	0,0	1	0
28	2,4	6,7	13,0	-1,5	5,2	15,0	3,6	10,0	11,9	0,0		
29	2,0	7,4	14,2	-1,5	5,3	15,8	4,2	11,8	11,3	0,0		
30	2,5	5,7	9,2	0,1	4,5	10,2	2,1	7,6	3,1	0,4		
31	-0,9	0,9	3,9	-0,8	3,0	8,7	1,9	7,1	0,5	0,0		

Dekaadid:

1	-9,1	-0,8	4,6	-16,8	-2,6	3,4	2,4	9,6	36,3	9,9
2	-6,6	0,1	6,7	-11	-1,2	7,1	2,7	14,2	50,0	3,2
3	-6,5	2,2	14,2	-18	1,9	15,8	2,8	11,8	64,8	0,9

Kuu kokkuvõte:

	-9,1	0,5	14,2	-18,0	-0,5	15,8	2,6	14,2	151,1	14,0
--	------	-----	------	-------	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU

April 2016

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	0,3	2,2	4,0	0,3	3,3	6,8	2,5	6,6	0,0	0,0		
2	-1,7	3,4	9,8	-2,5	3,4	12,6	2,8	11,0	12,0	0,0		
3	1,9	3,9	7,2	-1,2	3,6	8,8	2,2	6,7	0,0	0,5		
4	0,4	4,6	9,7	-0,1	6,3	15,5	2,7	6,9	10,7	0,0		
5	1,4	6,3	13,4	-0,8	6,0	16,0	3,2	7,7	1,8	1,2		
6	6,9	10,5	18,8	4,5	10,0	20,5	4,5	13,5	5,7	2,4		
7	5,1	8,3	15,0	2,4	8,1	18,1	4,1	13,6	9,6	0,4		
8	4,0	7,5	11,9	0,2	7,7	17,9	4,5	13,2	6,8	0,0		
9	3,4	5,4	10,5	1,8	6,0	21,0	2,2	7,2	3,9	1,3		
10	-0,7	3,4	9,6	-2,3	6,6	19,0	1,5	4,6	8,1	0,0		
11	-2,1	5,2	11,4	-3,7	6,0	18,5	2,7	10,1	13,2	0,0		
12	-2,7	3,2	9,2	-2,5	6,3	16,8	1,7	7,0	13,2	0,0		
13	-3,5	4,0	11,0	-5,5	5,9	19,7	2,1	7,9	13,2	0,0		
14	1,0	3,3	6,2	-0,7	5,2	16,0	4,2	10,7	11,9	0,0		
15	-2,6	3,4	8,7	-3,0	4,4	13,2	2,0	8,1	9,4	0,0		
16	1,0	8,3	15,5	-1,2	10,0	25,5	3,7	11,1	8,6	0,0		
17	5,9	8,1	11,5	4,5	8,4	13,5	3,6	8,4	0,5	5,9		
18	4,0	5,6	8,2	2,6	6,1	11,7	4,3	12,6	1,4	2,0		
19	4,3	6,3	9,4	2,0	7,4	16,5	3,7	12,5	3,6	5,6		
20	1,8	4,1	6,5	0,2	4,7	8,8	2,8	9,6	2,8	3,3		
21	1,3	4,8	9,5	0,7	6,5	17,9	3,2	9,7	8,8	0,0		
22	2,8	5,1	9,5	0,5	7,5	20,7	1,9	10,7	9,5	0,0		
23	1,0	2,9	5,9	-0,2	4,6	15,0	1,8	6,8	5,9	0,0		
24	-3,1	1,4	5,7	-4,7	2,8	11,8	2,5	10,6	3,8	11,1		
25	1,5	4,4	9,4	1,5	6,8	16,3	3,5	9,7	6,2	2,7		
26	1,3	2,9	4,1	1,5	3,1	4,5	2,9	9,0	0,0	12,8		
27	2,8	6,5	13,5	2,6	7,9	19,6	2,8	8,8	5,8	1,4		
28	4,0	8,1	12,6	1,0	7,7	13,0	4,0	10,0	2,6	11,1		
29	1,7	8,2	15,0	1,7	9,1	20,8	3,1	10,5	9,5	0,0		
30	0,1	8,3	14,5	-0,4	10,3	22,2	1,8	5,7	14,6	0,0		

Dekaadid:

1	-1,7	5,6	18,8	-2,5	6,1	21,0	3,0	13,6	58,6	5,8
2	-3,5	5,2	15,5	-5,5	6,4	25,5	3,1	12,6	77,8	16,8
3	-3,1	5,3	15,0	-4,7	6,6	22,2	2,8	10,7	66,7	39,1

Kuu kokkuvõte:

	-3,5	5,3	18,8	-5,5	6,4	25,5	3,0	13,6	203,1	61,7
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU

Mai 2016

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	8,7	14,7	-0,4	11,0	26,0	1,7	6,4	15,0	0,0		
2	0,7	9,3	15,9	0,0	11,8	26,5	1,8	6,5	15,0	0,0		
3	1,8	9,6	15,9	2,1	14,2	28,5	1,9	6,8	14,8	0,0		
4	3,6	11,7	18,3	1,3	16,1	30,5	2,0	7,1	14,9	0,0		
5	5,1	12,0	18,7	3,5	14,8	29,8	2,5	6,9	15,2	0,0		
6	4,1	11,7	18,2	2,0	15,2	29,2	2,3	8,5	15,3	0,0		
7	2,2	11,3	18,7	0,2	15,5	31,1	2,5	7,7	15,3	0,0		
8	2,9	12,8	20,0	1,5	16,7	33,5	1,8	6,3	15,5	0,0		
9	3,7	13,7	20,6	2,6	17,2	34,0	1,7	5,9	15,5	0,0		
10	6,7	14,8	22,0	3,8	18,3	36,0	2,6	8,1	15,5	0,0		
11	8,7	10,9	15,5	7,2	16,4	32,5	2,8	11,1	13,3	0,1		
12	1,1	8,9	14,5	1,1	12,9	28,2	2,4	9,5	14,1	0,0		
13	6,5	13,8	20,2	4,1	19,2	37,0	3,5	9,0	13,6	0,0		
14	11,4	13,3	17,2	10,5	14,5	21,0	2,7	8,3	0,1	3,7		
15	11,6	15,6	21,2	11,1	16,3	24,5	3,6	9,8	10,2	4,3		
16	8,3	11,2	15,4	8,8	13,2	25,5	2,4	9,4	6,7	3,2		
17	4,9	8,8	13,2	2,6	11,7	26,1	2,9	8,3	7,1	0,0		
18	2,3	9,8	16,3	0,7	14,7	38,0	2,1	7,0	14,3	0,0		
19	2,0	9,5	15,2	1,1	13,7	29,3	2,2	8,1	9,9	0,0		
20	3,4	10,7	16,6	1,3	18,2	35,5	1,8	6,4	15,2	0,0		
21	4,4	11,8	17,9	5,2	18,8	35,8	3,1	10,5	15,0	0,0		
22	6,9	13,0	18,6	5,7	18,8	34,7	2,4	7,5	13,8	0,0		
23	5,8	14,7	20,3	4,0	21,1	35,6	2,4	6,5	16,3	0,0		
24	12,0	17,7	23,1	11,0	23,8	39,3	2,8	8,8	16,5	0,0		
25	7,5	16,2	23,3	5,7	23,5	41,6	1,6	6,1	16,5	0,0		
26	10,2	11,9	19,0	11,0	17,9	37,8	3,7	10,1	6,1	0,0		
27	5,3	12,6	18,7	5,0	19,8	42,0	2,4	7,3	10,7	0,0		
28	10,5	14,2	18,7	8,4	20,4	35,8	3,7	11,1	15,9	0,0		
29	9,5	14,3	18,3	8,5	18,8	34,3	3,4	9,1	8,0	0,0		
30	10,1	17,7	23,1	8,7	23,9	39,0	3,0	10,0	16,3	0,0		
31	11,7	18,0	22,5	10,6	25,2	40,5	2,8	8,7	16,2	0,0		

Dekaadid:

1	0,0	11,6	22,0	-0,4	15,1	36,0	2,1	8,5	152,0	0,0
2	1,1	11,3	21,2	0,7	15,1	38,0	2,6	11,1	104,5	11,3
3	4,4	14,7	23,3	4,0	21,1	42,0	2,8	11,1	151,3	0,0

Kuu kokkuvõte:

	0,0	12,6	23,3	-0,4	17,2	42,0	2,5	11,1	407,8	11,3
--	-----	------	------	------	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU
Juuni 2016

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	12,7	18,7	24,0	10,5	26,1	42,9	2,5	6,7	16,3	0,0		
2	9,8	18,2	26,2	9,0	25,9	45,3	1,7	10,3	14,5	0,0		
3	11,1	18,5	25,1	10,5	26,5	45,2	2,0	9,4	15,7	0,0		
4	13,0	15,0	17,8	10,2	22,0	36,1	3,2	9,6	15,0	0,0		
5	9,7	12,1	14,5	8,0	19,9	36,0	3,0	8,8	13,1	0,0		
6	8,9	11,3	14,0	6,3	17,6	36,5	3,0	8,5	15,6	0,0		
7	4,4	12,7	19,7	3,0	19,5	39,7	3,0	9,8	17,0	0,0		
8	10,3	11,9	15,8	9,1	13,0	20,5	3,1	11,2	7,1	6,2		
9	8,5	10,2	13,1	4,5	13,6	28,0	4,6	13,4	13,6	0,0		
10	5,3	8,2	13,2	4,3	10,7	26,5	2,2	9,5	2,8	13,5		
11	5,9	10,3	13,1	4,1	10,6	16,7	3,8	12,2	2,2	0,6		
12	9,2	12,4	16,7	6,4	15,7	31,2	3,1	8,6	13,9	0,0		
13	6,6	12,8	16,8	4,5	17,2	32,9	2,9	8,7	16,6	0,0		
14	6,6	13,9	19,6	3,8	19,9	39,5	2,5	7,5	17,2	0,0		
15	5,5	15,8	22,7	3,4	18,8	37,6	3,2	10,3	10,6	0,0		
16	13,4	16,5	19,1	12,5	17,4	22,4	3,6	10,1	0,2	21,0		
17	12,2	16,2	23,3	11,5	17,8	29,0	3,0	9,6	5,4	6,3		
18	13,3	15,3	18,5	13,8	15,7	19,2	4,3	14,2	0,0	15,5		
19	12,3	15,1	19,2	12,6	15,4	21,0	4,2	11,6	2,2	18,3		
20	11,1	15,7	22,3	9,3	18,3	31,5	3,1	8,4	13,3	0,0		
21	10,4	15,6	20,7	9,5	19,6	32,2	1,6	7,4	11,7	0,0		
22	12,5	16,4	22,4	12,4	20,9	36,0	2,7	10,3	10,6	0,0		
23	11,3	17,1	23,4	9,9	20,0	37,3	2,2	7,0	7,7	0,0		
24	12,4	16,1	20,1	12,2	16,3	22,0	1,9	9,0	0,3	9,4		
25	15,7	19,2	26,5	15,0	22,6	34,9	1,8	6,1	11,1	1,2		
26	14,8	19,2	24,0	13,8	20,4	30,0	1,7	9,1	7,5	14,9		
27	14,9	17,4	21,5	16,2	18,7	23,5	2,3	8,2	0,2	10,4		
28	11,6	17,2	22,7	10,7	19,9	33,5	2,4	6,9	14,6	0,0		
29	13,3	17,7	21,3	12,5	20,6	34,7	1,7	5,5	10,2	0,0		
30	15,8	19,0	24,5	14,5	20,1	34,3	2,8	9,7	8,7	0,0		

Dekaadid:

1	4,4	13,7	26,2	3,0	19,5	45,3	2,8	13,4	130,7	19,7
2	5,5	14,4	23,3	3,4	16,7	39,5	3,4	14,2	81,6	61,7
3	10,4	17,5	26,5	9,5	19,9	37,3	2,1	10,3	82,6	35,9

Kuu kokkuvõte:

	4,4	15,2	26,5	3,0	18,7	45,3	2,8	14,2	294,9	117,3
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

TALLINN-HARKU
Juuli 2016

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	12,6	17,7	22,6	10,6	20,3	36,5	2,0	7,0	8,0	0,0		
2	15,2	21,7	27,7	13,5	25,9	40,3	2,6	9,7	11,3	0,0		
3	15,2	17,6	22,1	16,0	19,2	27,0	2,5	8,5	0,7	1,5		
4	12,8	15,3	19,0	13,0	18,7	33,1	2,1	9,4	7,6	5,5		
5	13,3	16,2	19,3	11,5	18,4	29,5	5,0	14,6	12,3	0,0		
6	13,1	16,5	20,1	11,3	19,9	34,7	5,0	12,8	14,9	0,0		
7	11,5	13,5	15,8	11,2	14,3	17,7	3,2	9,9	0,0	3,9		
8	11,7	14,4	17,3	11,7	15,7	24,5	4,4	13,2	9,4	5,9		
9	10,1	16,7	21,8	6,4	21,5	35,2	2,7	10,0	14,4	0,0		
10	12,6	16,4	20,5	11,0	19,0	35,7	2,8	8,7	8,2	3,4		
11	13,5	16,1	20,6	11,5	18,8	32,0	2,3	7,1	5,9	2,4		
12	16,2	18,1	21,4	14,5	20,4	30,1	3,6	11,9	5,3	13,1		
13	15,3	17,8	20,8	13,9	19,2	30,5	3,6	9,5	11,1	0,0		
14	12,3	17,1	21,8	10,5	19,1	31,5	2,7	8,6	13,3	0,0		
15	13,1	16,8	20,0	13,0	16,6	22,6	3,0	9,0	0,4	5,5		
16	14,9	18,1	21,7	14,5	20,7	29,2	4,9	13,2	10,5	0,3		
17	12,9	16,5	21,6	11,4	19,0	32,6	3,4	9,5	3,5	0,0		
18	13,2	16,9	21,3	12,5	22,6	40,3	2,3	7,5	11,8	0,0		
19	11,3	16,9	21,4	8,5	23,3	39,0	1,9	7,4	16,4	0,0		
20	9,8	16,8	20,5	8,8	21,6	35,6	2,3	8,2	12,8	0,0		
21	15,9	17,6	19,6	15,8	20,0	24,0	4,5	11,1	0,0	0,0		
22	16,7	17,5	18,4	17,0	19,5	24,4	3,2	8,4	0,0	0,0		
23	16,8	18,4	21,5	16,6	24,5	37,5	1,9	5,5	7,8	0,0		
24	14,4	18,2	22,9	14,2	25,4	42,0	1,9	5,8	9,4	0,0		
25	13,0	18,4	23,6	13,3	25,2	46,6	1,4	5,8	14,0	0,0		
26	12,1	18,9	24,2	11,5	26,6	50,0	1,5	5,2	15,4	0,0		
27	15,3	19,7	24,5	13,5	27,3	44,8	1,7	6,8	11,3	0,0		
28	12,1	17,6	23,3	12,4	22,6	38,0	2,0	8,1	7,2	4,4		
29	16,1	18,8	21,8	16,0	24,3	39,5	1,5	5,7	11,5	0,0		
30	11,0	18,0	24,0	10,0	22,8	41,1	1,4	6,1	10,2	0,0		
31	15,6	18,3	22,7	14,2	21,0	38,5	2,9	11,8	9,0	8,3		

Dekaadid:

1	10,1	16,6	27,7	6,4	19,3	40,3	3,2	14,6	86,8	20,2
2	9,8	17,1	21,8	8,5	20,1	40,3	3,0	13,2	91,0	21,3
3	11,0	18,3	24,5	10,0	23,6	50,0	2,2	11,8	95,8	12,7

Kuu kokkuvõte:

	9,8	17,4	27,7	6,4	21,1	50,0	2,8	14,6	273,6	54,2
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU

August 2016

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	12,1	15,9	18,9	11,0	17,1	26,1	1,8	5,1	2,6	0,5		
2	12,6	16,0	20,6	10,8	17,0	27,8	2,5	9,2	10,1	6,4		
3	11,9	16,1	21,8	10,0	19,6	34,3	2,1	7,3	9,2	1,2		
4	12,4	15,9	21,1	10,5	16,1	26,2	3,4	13,0	4,2	3,5		
5	14,6	18,3	24,3	13,0	20,6	34,5	2,4	6,3	4,9	0,4		
6	14,7	17,8	21,7	15,0	19,0	27,0	1,2	4,2	2,5	6,5		
7	14,5	17,3	21,2	13,5	17,8	29,7	2,1	8,1	5,6	1,8		
8	12,9	17,5	22,4	11,2	19,0	32,6	3,2	12,4	8,2	0,0		
9	15,1	17,2	19,6	14,1	18,8	28,6	5,0	14,9	6,7	3,7		
10	11,8	15,2	18,3	10,0	17,4	26,9	3,5	10,3	8,8	0,0		
11	11,1	13,9	17,7	11,0	16,7	27,0	3,4	10,9	6,2	6,1		
12	6,9	12,5	18,2	5,2	15,3	28,0	2,6	7,9	11,3	1,3		
13	10,8	14,0	17,6	9,8	14,6	21,8	3,6	11,1	0,0	7,1		
14	14,6	16,1	19,5	13,5	18,2	29,2	2,2	7,5	2,7	11,5		
15	9,0	14,1	17,9	7,7	15,8	27,1	2,3	7,5	11,5	0,3		
16	9,0	13,4	15,2	7,0	13,0	16,2	2,6	10,1	0,0	32,0		
17	13,5	14,5	17,0	13,0	14,5	17,0	3,9	12,5	0,9	10,9		
18	13,7	15,4	18,8	12,1	15,8	24,0	3,4	9,5	1,1	0,7		
19	12,6	17,1	22,9	11,0	16,9	28,0	3,6	11,2	9,1	2,6		
20	13,1	16,7	21,5	12,2	19,3	32,1	1,5	7,2	12,2	4,1		
21	12,6	19,3	26,4	11,5	19,2	31,5	3,1	10,7	9,4	0,0		
22	16,7	18,5	21,9	15,2	17,7	22,5	3,2	7,5	0,1	0,0		
23	13,8	15,9	21,3	12,8	17,1	34,0	1,9	6,0	3,6	24,8		
24	12,2	15,6	19,4	11,7	17,5	28,0	1,8	6,2	6,4	0,0		
25	10,4	16,2	22,8	8,6	16,0	28,8	2,5	9,2	7,9	0,0		
26	16,4	18,6	24,6	14,7	18,8	28,0	2,1	9,3	4,8	7,2		
27	16,0	18,2	20,0	13,5	18,2	24,4	5,6	16,7	12,6	0,0		
28	7,4	14,2	18,5	6,1	15,6	26,4	1,4	6,8	8,5	0,0		
29	12,4	14,0	16,3	10,6	13,9	21,0	2,3	9,0	0,5	10,4		
30	12,6	14,2	16,5	11,0	13,9	17,0	2,2	7,1	1,4	36,5		
31	9,0	14,8	19,5	7,4	16,4	25,1	2,2	7,2	12,2	0,0		

Dekaadid:

1	11,8	16,7	24,3	10,0	18,2	34,5	2,7	14,9	62,8	24,0
2	6,9	14,8	22,9	5,2	16,0	32,1	2,9	12,5	55,0	76,6
3	7,4	16,3	26,4	6,1	16,8	34,0	2,6	16,7	67,4	78,9

Kuu kokkuvõete:

	6,9	15,9	26,4	5,2	17,0	34,5	2,7	16,7	185,2	179,5
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

TALLINN-HARKU
September 2016

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	13,3	17,2	21,7	11,8	17,4		3,2	11,3	5,4	0,0		
2	12,9	15,5	18,9	10,8	16,7	27,0	3,6	10,9	11,3	0,0		
3	9,7	13,6	18,5	9,0	14,9	25,0	2,0	8,4	3,1	7,4		
4	12,6	14,7	18,8	11,0	14,6	23,3	3,1	10,3	8,0	7,0		
5	8,4	13,6	18,2	7,3	14,7	26,1	1,7	6,1	6,4	0,0		
6	6,7	12,7	17,9	3,0	13,2	26,2	2,5	11,0	11,0	0,0		
7	13,2	16,1	18,8	11,0	15,1	22,0	4,1	11,4	2,8	0,0		
8	10,4	14,5	18,2	8,0	14,5	23,7	2,3	8,6	12,7	0,0		
9	5,2	12,3	18,9	4,5	13,7	26,1	1,3	5,2	9,3	0,0		
10	11,5	15,4	20,6	8,8	15,6	26,3	2,5	9,0	8,8	0,0		
11	12,0	15,4	21,0	10,8	17,2	30,1	2,5	7,5	4,4	0,0		
12	13,1	16,0	19,2	11,7	17,4	28,0	2,7	6,9	10,1	0,0		
13	6,3	12,9	17,5	4,8	14,5	27,0	1,1	5,3	12,1	0,0		
14	5,6	11,5	16,7	2,9	12,9	27,0	1,4	5,1	10,7	0,0		
15	5,9	12,5	18,1	3,9	12,3	24,0	2,5	9,0	5,5	0,0		
16	11,7	13,1	15,4	8,7	13,4	22,8	4,0	10,5	5,8	0,0		
17	8,9	11,9	13,8	8,9	13,1	19,0	1,8	6,4	0,7	0,0		
18	8,5	11,7	14,8	8,4	13,3	23,0	1,4	5,6	8,3	0,0		
19	9,1	12,2	14,6	6,8	12,1	19,8	1,4	5,6	3,8	0,0		
20	5,5	10,1	14,9	5,0	10,3	19,2	2,1	8,4	5,8	0,0		
21	4,0	9,6	14,8	1,8	9,4	20,0	2,0	7,6	10,7	0,0		
22	5,4	9,6	12,5	4,0	8,7	14,0	2,3	8,0	1,9	4,3		
23	9,5	10,4	11,7	7,0	9,5	14,0	2,6	8,8	0,9	0,0		
24	8,2	9,9	12,3	7,0	10,0	17,5	1,9	7,0	2,1	0,0		
25	8,0	11,4	16,0	5,9	11,5	21,5	2,0	6,6	5,7	0,0		
26	7,7	11,3	17,8	5,4	10,3	27,2	1,8	6,3	7,4	0,0		
27	9,0	12,0	18,1	6,5	12,4	29,8	1,8	5,9	5,6	0,0		
28	8,6	10,8	13,4	6,6	9,9	15,0	3,6	12,3	1,0	0,7		
29	10,2	12,9	16,1	8,8	12,5	19,5	3,6	12,9	1,7	3,5		
30	10,7	13,3	15,8	8,0	11,9	16,8	6,0	18,3	4,1	9,3		

Dekaadid:

1	5,2	14,6	21,7	3,0	15,0	27,0	2,6	11,4	78,8	14,4
2	5,5	12,7	21,0	2,9	13,7	30,1	2,1	10,5	67,2	0,0
3	4,0	11,1	18,1	1,8	10,6	29,8	2,8	18,3	41,1	17,8

Kuu kokkuvõte:

	4,0	12,8	21,7	1,8	13,1	30,1	2,5	18,3	187,1	32,2
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TALLINN-HARKU
Oktoober 2016

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	11,1	14,8	5,4	9,9	19,5	5,0	16,6	6,6	7,7		
2	6,5	9,5	14,9	4,0	8,9	20,5	1,8	5,7	7,1	0,0		
3	2,8	8,1	12,6	-0,1	7,0	17,5	1,7	7,4	10,3	0,0		
4	6,5	8,1	10,4	4,0	6,0	9,6	6,1	15,8	0,8	0,0		
5	7,4	8,3	9,2	5,5	7,2	9,5	7,1	16,3	0,0	0,0		
6	8,3	9,2	10,0	5,6	8,3	13,5	6,5	14,4	4,4	0,0		
7	7,1	8,0	9,7	4,5	6,9	11,6	6,1	16,3	2,2	0,0		
8	6,0	7,3	8,4	5,5	6,1	7,3	7,3	18,6	0,0	4,8		
9	5,3	7,5	9,2	4,5	7,2	9,5	5,8	15,3	0,0	0,0		
10	4,3	6,6	8,9	2,0	6,0	12,1	5,6	14,1	7,2	0,0		
11	3,8	5,4	7,2	3,8	5,7	9,5	3,3	10,1	0,1	0,0		
12	2,3	3,9	5,5	2,0	4,5	9,6	2,2	6,6	0,0	0,0		
13	2,3	3,2	4,6	2,5	3,8	6,5	1,7	5,7	0,0	0,0		
14	2,1	3,9	5,8	1,5	4,3	8,7	1,1	5,3	0,0	0,0		
15	2,3	3,0	4,8	2,8	4,0	6,1	2,9	7,2	0,0	0,0		
16	-1,7	2,5	6,1	-2,5	2,1	8,1	1,5	6,6	3,8	0,0		
17	-2,6	2,9	8,3	-3,0	2,0	9,5	1,7	7,6	0,7	0,0		
18	-1,7	2,2	7,6	-3,1	0,4	11,5	3,0	7,2	9,1	0,0		
19	-1,6	2,3	8,4	-3,3	-0,2	11,0	2,9	8,1	9,0	0,0		
20	-1,2	1,6	6,4	-3,6	-0,9	6,8	2,9	8,1	8,8	0,0		
21	-2,0	0,3	3,6	-4,1	-1,0	4,5	3,7	9,4	4,1	0,0		
22	-0,2	1,1	2,3	-2,0	0,3	3,2	4,6	10,6	0,0	0,0		
23	1,4	3,9	6,1	0,4	3,5	8,2	5,4	12,6	0,2	0,1		
24	2,5	4,0	5,3	1,5	3,0	6,5	4,3	11,0	0,0	0,0		
25	-0,4	1,5	4,7	-0,5	1,0	2,3	3,2	10,1	0,0	1,8	10	2
26	1,0	2,0	3,0	0,3	1,9	3,2	1,5	7,1	0,0	6,6		
27	-0,7	4,5	7,9	-1,7	3,8	7,4	3,5	9,2	0,0	2,0		
28	7,5	8,6	9,4	6,2	8,1	10,1	4,1	11,8	0,0	20,2		
29	5,5	6,5	8,0	2,2	5,3	9,0	4,3	13,3	4,1	0,0		
30	4,0	4,8	6,0	2,3	4,0	8,0	4,2	11,2	0,0	1,6		
31	0,8	3,2	4,6	-0,7	2,4	4,4	2,9	9,5	0,0	0,5		

Dekaadid:

1	2,8	8,4	14,9	-0,1	7,4	20,5	5,3	18,6	38,6	12,5
2	-2,6	3,1	8,4	-3,6	2,6	11,5	2,3	10,1	31,5	0,0
3	-2,0	3,7	9,4	-4,1	2,9	10,1	3,8	13,3	8,4	32,8

Kuu kokkuvõte:

	-2,6	5,0	14,9	-4,1	4,2	20,5	3,8	18,6	78,5	45,3
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------

TALLINN–HARKU
November 2016

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	-0,8	0,2	1,9	-1,5	0,3	3,1	2,5	9,5	1,1	0,0		
2	-2,3	-1,6	-0,2	-3,0	-1,5	-0,1	5,4	13,1	0,0	7,4	10	3
3	-1,8	-0,7	0,5	-3,0	-1,3	-0,3	3,9	10,5	0,0	5,2	10	8
4	-0,9	-0,1	1,2	-2,1	-1,3	0,0	2,4	7,5	0,9	2,3	10	6
5	-5,7	-2,2	0,3	-11,5	-4,2	-0,4	1,4	4,9	1,5	0,0	10	6
6	-5,8	-3,5	-1,9	-11,0	-5,7	-2,5	4,4	14,8	3,2	0,0	10	6
7	-5,1	-2,9	-1,4	-4,5	-3,2	-2,0	6,2	15,0	0,0	4,9	10	5
8	-6,0	-5,5	-3,4	-7,2	-5,1	-3,8	1,4	6,8	0,0	5,9	10	15
9	-7,4	-5,4	-2,0	-17,5	-7,2	-1,6	2,8	8,6	1,2	1,2	10	17
10	-5,9	-2,3	0,2	-11,3	-2,9	-0,7	3,3	10,9	0,0	3,2	10	13
11	-4,3	-3,4	-2,0	-10,1	-4,5	-2,8	2,1	6,9	0,1	0,0	10	16
12	-7,6	-2,8	0,3	-10,5	-3,1	-0,1	1,1	4,6	0,0	0,4	10	13
13	-1,6	0,2	1,0	-2,1	-1,0	0,1	1,3	5,8	0,0	0,3	10	10
14	-6,8	-1,6	0,8	-16,3	-4,8	-0,3	1,4	5,3	2,4	0,1	10	9
15	-6,3	-2,8	0,6	-15,8	-3,5	0,0	2,5	10,2	0,0	0,5	10	9
16	0,2	0,6	1,0	0,0	0,2	0,6	3,6	9,3	0,0	4,2	10	10
17	0,9	2,8	4,0	0,0	1,5	4,0	3,5	12,1	0,0	3,5	9	4
18	0,6	3,7	5,9	1,0	3,1	5,2	4,0	12,2	0,0	0,1	2	0
19	4,6	6,0	7,3	2,5	4,9	7,7	4,4	13,2	0,9	2,2		
20	0,5	3,7	4,8	0,4	3,0	5,1	2,6	8,2	0,0	6,1		
21	3,8	6,7	7,9	2,0	5,6	7,2	5,5	13,6	0,0	0,3		
22	2,3	4,0	7,7	2,2	3,8	6,8	4,0	12,2	0,0	0,0		
23	2,0	2,9	4,1	2,2	2,7	3,8	4,4	9,6	0,0	0,0		
24	3,1	4,6	6,5	1,6	4,0	5,8	5,1	15,9	0,0	0,8		
25	-2,0	1,1	3,2	-1,2	0,3	1,7	3,0	10,1	0,1	0,0		
26	-1,1	4,0	6,3	-1,3	2,7	6,0	4,2	11,4	0,0	9,2		
27	-2,8	0,7	3,9	-2,3	-0,1	2,2	4,8	12,4	0,1	0,6		
28	-3,7	-2,1	-0,8	-4,2	-2,5	-1,5	5,0	14,8	0,7	0,9	10	1
29	-5,7	-2,7	-0,6	-7,5	-4,2	-2,7	3,1	10,8	5,4	0,0	7	1
30	-3,0	1,5	3,0	-4,8	-0,1	0,6	3,1	9,8	0,1	2,2	5	1

Dekaadid:

1	-7,4	-2,4	1,9	-17,5	-3,2	3,1	3,4	15,0	7,9	30,1
2	-7,6	0,6	7,3	-16,3	-0,4	7,7	2,7	13,2	3,4	17,4
3	-5,7	2,1	7,9	-7,5	1,2	7,2	4,2	15,9	6,4	14,0

Kuu kokkuvõte:

	-7,6	0,1	7,9	-17,5	-0,8	7,7	3,4	15,9	17,7	61,5
--	------	-----	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TALLINN–HARKU
Detseember 2016

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	0,9	2,9	-3,5	-1,2	3,0	1,9	6,8	1,2	0,5		
2	-3,2	-1,9	-0,4	-3,8	-1,7	-1,0	1,7	8,6	0,0	0,3	10	1
3	-3,0	-2,0	-0,5	-5,5	-2,7	-1,5	3,8	9,4	0,0	0,9	10	1
4	-5,3	-3,9	-1,3	-8,2	-5,6	-2,0	2,7	10,0	5,5	0,0	10	2
5	-1,3	3,8	6,4	-2,1	1,3	3,0	6,1	16,1	0,0	0,5		
6	-7,4	-3,5	1,8	-7,5	-3,3	0,4	3,0	11,4	0,2	0,0		
7	-9,6	-1,5	3,6	-8,8	-2,2	2,0	4,5	15,1	0,3	1,2		
8	2,1	2,8	3,6	0,5	1,4	2,2	2,2	10,4	0,0	11,2		
9	2,3	3,5	4,7	0,5	2,2	4,2	2,9	8,5	0,1	2,2		
10	-3,4	-1,8	3,3	-5,8	-2,6	2,0	2,4	9,0	1,6	0,0		
11	-9,7	-6,9	-3,0	-10,1	-7,5	-2,0	1,1	5,8	3,9	0,0		
12	-7,4	-2,8	0,8	-9,4	-3,3	-0,3	2,9	10,2	1,4	0,0		
13	-2,4	-1,3	0,7	-3,8	-2,2	-0,5	2,1	9,5	0,0	0,0		
14	-2,2	-0,5	1,0	-3,6	-0,9	1,3	3,0	9,3	0,0	0,6		
15	-2,3	-0,4	1,5	-2,5	-0,8	1,0	2,8	10,2	0,0	0,0	10	0
16	-1,6	0,6	3,2	-3,1	-1,3	0,4	1,7	9,3	1,1	0,0		
17	-1,2	0,6	1,5	-1,5	0,0	1,3	3,4	10,0	0,0	0,0		
18	0,0	1,1	2,0	-0,2	0,2	1,6	2,3	8,4	0,0	2,0		
19	1,6	2,6	3,2	0,2	0,8	1,5	2,6	7,1	0,0	0,4		
20	0,2	2,2	4,1	0,0	1,5	4,3	3,4	11,5	0,0	0,9		
21	2,2	3,1	4,3	1,2	2,0	2,6	4,9	13,6	0,0	0,3		
22	2,7	4,1	5,0	1,1	2,5	3,5	5,2	15,3	0,0	0,0		
23	2,6	3,8	4,6	1,9	2,6	3,3	4,9	12,3	0,0	1,8		
24	0,6	3,1	5,0	-0,7	1,7	3,6	5,2	13,5	0,0	2,1		
25	1,9	3,2	4,2	-0,3	1,4	2,6	4,5	13,0	0,8	0,1		
26	2,3	4,7	8,0	-0,8	3,0	6,0	6,1	16,6	2,1	1,3		
27	0,8	1,5	2,4	-1,0	-0,2	0,3	3,0	11,2	2,1	1,7		
28	-0,3	0,7	1,8	-2,0	-0,4	0,3	4,4	14,2	4,6	0,0		
29	-2,3	1,0	4,5	-2,1	0,0	2,2	4,6	12,1	0,0	0,0		
30	3,6	4,5	5,7	0,3	3,3	4,1	5,4	13,4	0,0	0,0		
31	5,6	6,3	7,8	4,0	5,4	7,1	6,0	14,9	0,0	2,8		

Dekaadid:

1	-9,6	-0,4	6,4	-8,8	-1,4	4,2	3,1	16,1	8,9	16,8
2	-9,7	-0,5	4,1	-10,1	-1,4	4,3	2,5	11,5	6,4	3,9
3	-2,3	3,3	8,0	-2,1	1,9	7,1	4,9	16,6	9,6	10,1

Kuu kokkuvõte:

	-9,7	0,9	8,0	-10,1	-0,2	7,1	3,6	16,6	24,9	30,8
--	------	-----	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

PÄRNU-SAUGA
Jaanuar 2016

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	-9,9	-6,8	-10,6	-8,0	-4,4	2,6	8,0	2,4	0,0	10	0
2	-17,2	-15,3	-12,4	-13,1	-11,8	-8,4	2,2	7,5	5,6	0,0	10	0
3	-17,0	-10,2	-6,3	-12,6	-6,9	-2,6	2,3	9,0	0,0	3,1	10	0
4	-17,3	-12,4	-8,4	-16,6	-10,7	-7,3	2,0	7,6	3,7	0,2	10	2
5	-17,3	-13,9	-11,8	-12,3	-8,6	-5,4	1,0	4,2	3,6	0,8	10	5
6	-20,2	-16	-11,8	-25,5	-12,4	-7,2	2,9	5,5	5,5	0,2	10	6
7	-22,7	-19,2	-15,2	-26,3	-21,7	-13,7	0,4	2,8	5,7	0,0	10	6
8	-25,1	-21,8	-18,3	-26,5	-22,9	-15,8	1,6	6,4	5,8	0,0	10	6
9	-21,9	-18,2	-15,3	-22,3	-16,8	-11,5	3,9	9,1	0,0	0,0	10	6
10	-20,5	-16,2	-12,8	-21,4	-16,2	-11,0	2,6	6,7	1,7	0,0	10	6
11	-13,0	-8,5	-6,1	-11,9	-7,7	-5,4	4,7	11,1	0,0	0,3	10	6
12	-10,2	-8,4	-7,0	-8,6	-5,6	-3,3	3,6	8,2	0,0	5,6	10	7
13	-11,0	-8,9	-7,1	-12,1	-8,4	-4,3	2,2	6,5	0,0	1,4	10	9
14	-13,0	-11,0	-9,0	-18,9	-13,9	-10,0	2,3	5,8	2,9	0,2	10	9
15	-21,6	-10,5	-3,2	-25,0	-14,0	-1,0	2,3	7,7	4,0	0,0	10	9
16	-17,3	-10,8	-4,4	-21,9	-14,7	-6,3	1,1	5,5	5,9	0,0	10	9
17	-15,0	-8,1	-3,0	-14,5	-8,3	-1,0	1,6	6,3	1,2	0,7	10	9
18	-6,5	-1,7	0,0	-9,2	-3,0	-0,3	3,7	10,6	0,0	0,9	10	9
19	-4,2	-1,6	-0,4	-8,3	-2,7	-0,8	3,5	8,1	0,0	0,8	10	8
20	-6,5	-5,8	-2,5	-4,4	-3,7	-2,9	2,3	8,0	0,0	2,5	10	10
21	-15,4	-9,1	-6,3	-19,8	-10,2	-2,1	1,4	8,8	3,1	0,0	10	11
22	-18,9	-11,6	-6,3	-24,8	-12,3	-4,9	1,9	6,8	4,5	0,0	10	10
23	-19,9	-11,2	-6,2	-23,4	-11,2	-4,6	1,8	6,9	0,0	0,3	10	10
24	-6,6	-3,9	0,3	-7,7	-4,0	0,0	5,4	12,1	0,0	6,5	10	10
25	-3,6	-1,3	0,3	-3,7	-1,4	0,1	1,3	4,3	0,4	0,7	10	12
26	-3,8	0,6	2,9	-4,5	-0,5	0,1	6,9	16,1	0,0	15,0	10	13
27	0,7	2,4	3,7	0,0	0,1	0,3	5,9	17,3	0,0	6,5	9	4
28	0,6	2,7	4,8	0,0	0,8	2,8	7,9	21,9	0,0	9,2	2	0
29	1,2	2,4	3,7	-0,2	0,7	1,9	6,5	19,7	0,0	0,8		
30	1,6	3,5	4,8	0,7	2,0	3,7	9,4	18,4	0,8	19,8		
31	0,3	1,7	3,6	-0,4	0,7	2,2	4,2	14,5	0,6	3,1		

Dekaadid:

1	-25,1	-15,3	-6,3	-26,5	-13,6	-2,6	2,2	9,1	34,0	4,3
2	-21,6	-7,5	0,0	-25,0	-8,2	-0,3	2,7	11,1	14,0	12,4
3	-19,9	-2,2	4,8	-24,8	-3,2	3,7	4,8	21,9	9,4	61,9

Kuu kokkuvõte:

	-25,1	-8,1	4,8	-26,5	-8,2	3,7	3,3	21,9	57,4	78,6
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

PÄRNU-SAUGA
Veebruar 2016

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	2,4	-0,6	0,3	5,3	3,6	9,0	1,1	0,0		
2	0,0	2,7	4,6	-0,1	1,5	3,6	8,3	19,9	0,0	5,5		
3	-0,5	2,1	3,6	0,0	1,5	2,6	5,7	15,7	0,0	9,8		
4	-1,1	0,4	2,3	-0,6	0,1	2,1	3,2	8,8	0,6	0,0		
5	-1,3	0,6	2,0	-1,3	-0,1	2,4	3,8	12,6	0,2	0,0		
6	-5,1	-1,3	1,0	-2,2	-0,6	1,4	4,2	12,9	1,4	3,2	10	0
7	0,7	1,8	2,3	-0,4	0,3	0,9	6,4	12,9	0,0	2,2		
8	0,2	2,2	3,5	0,0	0,2	0,9	7,1	14,6	0,6	3,2		
9	2,7	3,9	4,8	-0,1	1,7	3,2	7,5	15,4	0,0	5,6		
10	2,4	4,4	6,6	-0,6	1,9	3,5	5,4	15,2	0,0	3,6		
11	1,7	3,2	5,8	0,9	1,5	2,9	2,7	9,6	0,0	10,9		
12	0,0	0,4	2,3	0,0	0,1	0,9	3,8	12,3	0,0	12,2	10	2
13	-0,2	0,8	2,4	0,0	0,0	0,2	4,3	11,2	0,0	7,0	10	3
14	0,4	1,1	1,9	-0,2	0,1	0,3	2,9	8,0	0,0	1,7	10	1
15	0,1	0,6	1,5	-0,1	0,2	1,0	0,9	3,5	0,0	0,0	9	1
16	-3,8	-0,8	1,8	-3,7	-1,2	0,7	3,0	8,4	7,6	0,0	9	1
17	-4,2	-1,1	2,6	-5,5	-1,5	4,8	3,8	9,6	8,1	0,0	8	0
18	-4,0	-0,7	1,6	-4,4	-1,5	0,4	3,9	11,7	0,0	1,1	8	0
19	-0,4	0,2	1,5	-0,3	-0,1	0,0	2,1	6,8	0,0	5,5	10	3
20	-0,1	0,2	0,7	-0,1	0,0	0,1	3,6	10,6	0,0	11,0	10	8
21	-0,1	0,4	1,0	0,0	0,0	0,1	4,7	12,6	0,0	7,0	10	11
22	-0,5	0,5	1,8	-0,4	0,0	0,1	3,1	8,4	0,0	9,5	10	14
23	-2,7	0,5	2,5	-6,3	-1,1	0,3	2,9	7,5	1,2	0,0	10	15
24	-1,2	0,2	1,3	-2,2	-0,7	0,3	3,8	10,0	0,0	0,0	10	14
25	-3,3	0,7	2,1	-4,2	-0,3	0,3	5,0	9,3	3,8	0,0	10	13
26	-1,8	0,7	1,8	-3,4	-0,2	0,2	5,9	12,7	0,0	0,6	10	12
27	-3,4	-0,3	2,0	-6,1	-0,7	0,2	3,8	11,6	0,4	3,3	10	13
28	-0,1	0,6	1,9	-0,4	0,0	0,2	6,2	12,4	0,0	0,0	10	12
29	-5,5	-1,7	1,2	-7,9	-2,0	0,3	1,6	5,6	7,2	0,0	10	11

Dekaadid:

1	-5,1	1,8	6,6	-2,2	0,7	5,3	5,5	19,9	3,9	33,1
2	-4,2	0,4	5,8	-5,5	-0,2	4,8	3,1	12,3	15,7	49,4
3	-5,5	0,2	2,5	-7,9	-0,6	0,3	4,1	12,7	12,6	20,4

Kuu kokkuvõte:

	-5,5	0,8	6,6	-7,9	0,0	5,3	4,2	19,9	32,2	102,9
--	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	------	------	-------

PÄRNU-SAUGA

Märts 2016

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	-5,7	0,7	-10,8	-6,0	2,4	2,1	7,8	9,7	0,0	10	10
2	-12,0	-6,0	-0,4	-16,9	-8,3	0,9	2,6	6,4	8,6	0,0	10	9
3	-7,9	-3,7	1,7	-12,7	-5,6	0,4	2,8	6,9	5,9	0,0	10	10
4	-3,1	-0,4	2,4	-4,1	-1,4	0,3	2,8	7,5	1,9	0,0	10	9
5	-1,3	-0,3	1,0	-1,8	-0,8	0,2	1,7	4,9	0,0	0,0	10	9
6	-0,6	0,8	3,5	-1,0	-0,2	0,6	2,0	7,0	2,9	0,0	10	8
7	1,1	1,9	2,8	0,0	0,0	0,1	2,9	8,3	0,0	3,6	10	7
8	0,1	1,1	2,8	0,0	0,0	0,1	2,3	5,5	0,0	5,3	10	7
9	-2,7	0,0	4,0	-0,1	0,0	0,4	2,2	6,5	3,1	5,1	10	8
10	-3,3	-1,0	1,3	-1,4	-0,3	0,2	2,7	6,7	1,4	0,0	10	8
11	-2,6	-1,6	-0,4	-3,6	-0,6	0,2	3,7	7,2	1,0	0,0	10	7
12	-7,9	-1,4	4,3	-6,7	-2,6	0,4	2,1	5,2	9,7	0,0	10	7
13	-3,6	-1,2	0,6	-4,1	-0,4	3,0	2,0	6,0	0,0	0,0	10	6
14	0,1	1,9	5,0	-0,1	1,7	9,1	3,4	10,6	3,4	0,4	9	6
15	0,4	1,4	2,5	-0,1	1,4	5,3	2,3	9,9	0,0	0,0	9	5
16	-2,0	2,1	7,5	-2,3	1,5	10,1	3,1	9,5	5,1	0,0	9	2
17	0,7	3,5	7,5	-0,7	2,7	11,8	4,0	11,3	9,4	0,0	9	0
18	-3,6	-0,1	4,1	-3,3	0,0	5,8	5,1	16,4	4,8	0,8	2	0
19	-6,8	-2,6	1,0	-4,6	-0,4	6,9	3,1	8,0	5,3	0,0	2	0
20	-6,0	-1,8	3,3	-2,6	1,1	9,2	2,3	8,1	7,8	0,0	2	0
21	-2,9	-0,6	2,5	-3,1	1,7	17,2	2,0	5,4	2,6	1,8	10	3
22	-6,3	-2,4	1,5	-4,9	-0,9	11,9	2,4	7,8	4,6	0,0		
23	-6,2	-1,5	2,7	-5,3	1,1	13,1	2,3	6,6	10,5	0,0		
24	-8,0	-0,7	3,5	-4,9	0,3	9,8	3,1	9,2	10,1	0,0		
25	-1,0	1,5	3,6	-0,6	1,1	6,1	4,0	10,2	0,7	0,0		
26	0,1	2,3	3,8	-0,5	2,4	7,3	3,6	7,4	0,0	0,4		
27	-2,0	3,4	8,6	-0,7	4,2	13,8	4,1	10,6	9,8	0,0		
28	2,2	6,7	11,3	-0,9	5,6	14,5	4,6	11,6	11,8	0,0		
29	0,6	8,0	13,9	-0,1	5,9	16,9	3,5	9,6	11,0	0,0		
30	-0,7	3,3	9,0	-0,4	4,0	12,8	1,9	7,9	1,2	0,5		
31	-1,4	2,6	8,9	0,2	5,6	14,7	2,1	7,6	3,2	0,4		

Dekaadid:

1	-12,4	-1,3	4,0	-16,9	-2,3	2,4	2,4	8,3	33,5	14,0
2	-7,9	0,0	7,5	-6,7	0,4	11,8	3,1	16,4	46,5	1,2
3	-8,0	2,1	13,9	-5,3	2,8	17,2	3,1	11,6	65,5	3,1

Kuu kokkuvõte:

	-12,4	0,3	13,9	-16,9	0,4	17,2	2,9	16,4	145,5	18,3
--	-------	-----	------	-------	-----	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

April 2016

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	2,7	4,4	1,7	3,9	9,0	2,3	6,4	0,1	1,9		
2	-0,6	4,3	10,6	-0,6	5,7	17,5	3,2	10,2	11,2	0,0		
3	2,4	3,9	6,2	2,0	4,7	10,2	3,6	8,5	0,0	0,0		
4	0,6	5,3	11,2	1,3	7,5	19,1	3,1	8,8	8,9	0,0		
5	1,3	7,3	13,8	-0,3	6,0	14,4	1,9	5,6	0,0	0,0		
6	5,1	9,6	18,5	3,3	7,8	20,3	4,7	14,4	5,2	3,3		
7	4,2	7,3	13,3	3,4	8,2	18,7	5,6	16,7	8,3	0,0		
8	2,4	5,6	9,6	1,1	7,0	16,5	5,3	12,1	11,7	0,6		
9	0,7	3,8	7,1	0,0	4,7	13,1	3,0	6,7	1,5	0,0		
10	-3,4	4,2	11,9	-0,6	7,1	21,9	2,2	8,5	8,0	0,0		
11	-3,4	5,6	13,7	-2,4	6,3	20,4	2,8	10,0	11,6	0,0		
12	-2,5	6,7	14,2	-0,7	9,1	23,0	2,2	6,8	13,1	0,0		
13	-1,8	7,8	16,1	-1,9	9,8	27,1	4,1	11,5	12,2	0,0		
14	3,1	5,4	9,2	1,0	7,5	22,7	4,8	12,0	7,7	0,0		
15	-2,0	3,0	9,1	-4,8	6,7	24,0	2,7	11,0	12,2	0,0		
16	-2,9	6,5	15,2	-3,0	8,0	25,4	3,3	10,4	8,3	0,8		
17	6,3	7,9	10,3	3,7	7,4	15,9	3,3	9,4	0,4	7,7		
18	4,1	6,3	9,0	2,5	7,9	16,8	6,5	14,9	4,3	3,2		
19	4,5	6,2	9,4	3,5	7,3	17,1	7,5	13,8	2,8	1,5		
20	2,3	4,2	6,6	2,8	5,9	14,8	4,4	12,5	2,0	2,8		
21	1,8	5,3	10,0	1,8	7,7	20,5	4,4	10,1	6,8	0,0		
22	2,7	5,3	9,7	2,8	7,4	22,3	2,5	9,9	4,4	0,5		
23	1,3	3,5	6,4	0,0	7,1	22,2	1,8	6,9	3,2	6,8		
24	-3,4	1,4	5,8	-0,5	2,8	6,5	2,6	10,1	0,0	17,6		
25	1,4	4,6	7,8	2,0	8,2	17,4	4,1	10,6	10,5	1,6		
26	1,1	2,9	5,7	1,9	3,9	5,8	3,2	9,7	0,0	10,5		
27	2,8	6,7	13,8	3,4	9,7	22,2	3,6	10,0	9,6	0,3		
28	1,7	8,4	17,9	0,2	10,3	25,2	5,7	18,7	12,2	0,0		
29	-1,2	7,5	14,0	-0,2	10,5	24,8	3,0	10,6	13,3	0,0		
30	0,3	9,8	16,3	0,1	12,6	29,2	1,8	7,3	11,9	0,0		

Dekaadid:

1	-3,4	5,4	18,5	-0,6	6,3	21,9	3,5	16,7	54,9	5,8
2	-3,4	6,0	16,1	-4,8	7,6	27,1	4,2	14,9	74,6	16,0
3	-3,4	5,5	17,9	-0,5	8,0	29,2	3,3	18,7	71,9	37,3

Kuu kokkuvõte:

	-3,4	5,6	18,5	-4,8	7,3	29,2	3,6	18,7	201,4	59,1
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

Mai 2016

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	10,5	17,7	0,2	13,0	30,3	1,3	8,6	13,2	0,0		
2	3,0	11,8	18,4	2,2	14,9	33,2	2,4	7,0	14,8	0,0		
3	2,1	12,3	19,2	1,8	15,1	30,8	2,0	11,1	15,0	0,0		
4	2,6	13,2	21,2	3,0	15,6	35,4	1,9	8,9	12,1	0,0		
5	5,7	13,9	21,3	3,8	16,5	32,4	2,7	10,6	15,2	0,0		
6	2,9	13,4	21,1	2,4	16,4	34,1	1,8	9,7	15,5	0,0		
7	2,4	13,3	22,1	2,0	16,8	35,3	1,4	6,3	15,5	0,0		
8	3,6	15,1	23,5	3,3	18,3	37,0	1,7	8,8	15,4	0,0		
9	4,0	15,8	23,0	3,7	18,3	37,2	2,3	7,5	15,6	0,0		
10	5,4	15,4	22,3	4,7	18,0	34,2	2,2	7,8	15,6	0,0		
11	3,5	12,4	18,1	4,4	16,1	33,2	3,7	12,4	14,2	0,0		
12	2,6	10,4	17,0	2,6	16,6	35,2	3,4	10,5	14,7	0,0		
13	5,5	13,7	20,9	3,9	16,8	37,1	2,7	9,0	13,0	0,0		
14	10,6	13,1	16,2	9,2	13,6	19,7	2,3	6,8	0,1	19,9		
15	11,3	14,6	20,3	11,1	16,3	28,0	3,9	11,3	3,5	13,1		
16	7,5	10,4	13,2	6,7	13,2	22,9	4,5	12,9	8,9	1,0		
17	6,2	9,2	12,0	4,7	10,4	20,8	4,2	10,5	6,7	0,0		
18	1,5	9,4	14,6	1,9	13,0	27,0	2,5	7,7	16,0	0,0		
19	1,6	9,6	14,8	1,4	13,3	27,8	2,9	9,5	16,0	0,0		
20	3,3	11,5	17,9	2,8	13,8	37,9	1,6	6,2	8,2	0,0		
21	6,2	13,9	20,8	4,3	17,4	36,1	3,5	10,3	14,9	0,0		
22	6,4	13,1	18,4	5,0	17,7	32,8	3,1	9,3	12,7	0,0		
23	5,3	15,5	23,0	6,0	20,8	41,6	1,4	6,5	15,9	0,0		
24	6,4	17,4	24,0	7,1	23,6	47,6	1,7	8,5	16,1	0,0		
25	8,0	17,9	25,1	7,0	25,5	52,3	2,4	8,7	15,4	0,0		
26	9,9	12,2	19,7	11,2	16,7	27,7	3,6	8,5	0,5	0,0		
27	2,9	12,8	19,9	3,0	20,3	42,8	2,3	7,1	15,4	0,0		
28	7,3	15,8	21,9	5,6	23,7	51,2	3,4	10,8	16,2	0,0		
29	8,4	16,3	23,2	7,6	25,3	52,1	3,4	8,7	14,0	0,0		
30	11,6	19,9	27,2	9,4	25,5	45,7	3,5	9,1	15,8	0,0		
31	12,7	21,2	28,1	11,2	26,1	48,5	3,7	10,7	15,5	0,0		

Dekaadid:

1	-0,4	13,5	23,5	0,2	16,3	37,2	2,0	11,1	147,9	0,0
2	1,5	11,4	20,9	1,4	14,3	37,9	3,2	12,9	101,3	34,0
3	2,9	16,0	28,1	3,0	22,1	52,3	2,9	10,8	152,4	0,0

Kuu kokkuvõte:

	-0,4	13,7	28,1	0,2	17,7	52,3	2,7	12,9	401,6	34,0
--	------	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA
Juuni 2016

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	21,4	27,3	11,4	28,0	47,7	3,1	7,6	16,0	0,0		
2	11,1	20,5	27,0	9,5	27,9	52,3	1,7	6,4	15,5	0,0		
3	11,3	20,4	26,1	9,9	27,6	49,1	2,3	9,5	14,7	0,0		
4	11,1	15,2	21,0	8,8	23,2	43,5	4,1	11,7	15,3	0,0		
5	7,2	11,4	15,6	6,4	17,7	41,7	3,5	12,1	7,8	0,0		
6	6,8	11,4	16,0	5,8	17,7	39,8	3,3	9,7	9,4	0,0		
7	2,4	11,1	16,9	-0,3	18,2	39,6	3,2	11,7	13,3	0,0		
8	8,9	13,3	17,9	5,9	17,1	33,3	4,6	12,7	7,8	0,0		
9	4,8	9,8	13,3	1,8	16,3	34,4	4,5	13,7	9,5	0,0		
10	2,8	7,9	12,0	1,4	11,4	27,0	3,2	10,2	3,6	4,8		
11	7,1	8,3	10,0	7,7	9,7	12,6	4,9	14,2	0,0	31,5		
12	7,5	12,5	17,2	6,3	16,0	27,8	3,6	9,6	13,5	0,7		
13	7,7	12,9	17,9	5,9	18,4	35,7	3,2	11,7	15,7	0,0		
14	3,7	13,7	21,6	2,9	22,1	44,5	1,7	6,7	17,2	0,0		
15	6,9	15,6	23,0	6,5	19,8	43,6	4,5	12,5	7,2	0,9		
16	13,9	16,1	18,6	14,0	17,4	25,3	3,6	10,7	1,8	11,5		
17	13,0	16,4	19,2	11,6	17,9	26,9	4,3	11,3	4,2	9,1		
18	13,2	15,0	19,1	13,5	14,8	17,5	9,4	24,1	0,0	22,9		
19	12,7	15,2	19,6	12,9	17,2	27,4	7,2	14,7	8,1	11,6		
20	11,9	16,9	23,7	9,7	22,1	38,3	3,6	9,4	15,8	0,0		
21	11,1	16,6	22,8	10,5	22,9	41,7	2,0	8,6	5,6	1,0		
22	12,5	15,3	18,4	13,6	19,1	29,6	3,4	8,1	4,4	1,7		
23	10,4	16,3	20,8	6,2	21,8	37,6	3,4	8,5	15,1	0,0		
24	13,6	18,4	24,5	12,4	21,5	40,1	3,0	10,1	3,7	0,0		
25	14,1	20,6	26,2	13,0	28,7	49,4	2,0	6,9	15,7	0,0		
26	16,7	23,3	29,8	15,9	29,4	47,3	2,4	11,3	10,4	0,6		
27	16,1	18,2	24,6	17,4	19,6	28,8	3,0	13,7	4,5	4,8		
28	10,4	16,8	21,9	8,1	22,8	40,0	3,2	8,4	11,9	0,0		
29	12,4	19,3	24,2	10,6	27,9	44,2	1,5	7,6	15,2	0,0		
30	13,3	18,9	22,8	12,8	26,1	41,2	3,2	10,0	9,5	0,0		

Dekaadid:

1	2,4	14,2	27,3	-0,3	20,5	52,3	3,4	13,7	112,9	4,8
2	3,7	14,3	23,7	2,9	17,5	44,5	4,6	24,1	83,5	88,2
3	10,4	18,4	29,8	6,2	24,0	49,4	2,7	13,7	96,0	8,1

Kuu kokkuvõte:

	2,4	15,6	29,8	-0,3	20,7	52,3	3,6	24,1	292,4	101,1
--	-----	------	------	------	------	------	-----	------	-------	-------

PÄRNU-SAUGA

Juuli 2016

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	10,6	17,2	22,8	10,3	22,0	41,1	1,6	5,7	7,3	1,0		
2	12,3	21,1	27,8	11,6	28,3	46,4	2,5	12,0	13,4	0,4		
3	15,4	18,4	22,3	16,5	20,1	26,3	3,0	13,4	0,1	3,5		
4	11,6	15,1	20,0	12,5	19,1	35,0	2,8	12,0	6,7	13,9		
5	12,0	16,3	21,0	11,0	19,3	34,3	4,3	13,7	13,3	3,7		
6	12,6	17,1	22,0	10,4	22,9	39,4	3,9	11,7	14,4	0,0		
7	11,6	13,8	17,6	9,3	15,9	31,9	3,2	12,7	3,7	0,3		
8	12,4	16,7	21,3	11,8	22,9	41,1	3,9	14,2	12,4	0,0		
9	9,9	16,6	21,3	7,0	22,3	40,0	3,5	9,3	13,2	0,0		
10	13,8	16,7	21,3	10,8	18,5	40,7	2,9	10,7	4,0	1,2		
11	12,1	16,3	20,2	8,3	16,3	25,9	2,4	8,6	3,3	6,9		
12	16,9	18,8	21,3	15,5	21,2	32,6	6,5	15,8	7,2	0,0		
13	16,5	18,1	21,1	14,8	22,2	38,4	5,6	12,6	9,5	0,0		
14	14,0	18,2	22,1	11,5	25,4	41,4	3,2	8,9	14,8	0,0		
15	14,7	17,0	22,3	15,1	18,0	29,8	4,7	14,8	1,5	10,4		
16	15,2	18,4	22,4	15,0	22,6	33,8	5,1	12,2	9,2	0,5		
17	15,0	16,0	17,7	14,1	16,5	20,8	5,7	13,4	0,0	3,3		
18	12,4	16,8	21,5	11,9	19,2	33,5	1,7	7,6	6,2	0,2		
19	11,2	17,4	22,9	9,2	20,9	39,9	3,0	10,1	14,1	0,0		
20	11,0	17,5	22,9	9,7	22,1	38,6	3,5	10,9	15,7	0,0		
21	15,6	17,6	20,1	14,6	19,7	26,4	4,3	9,1	0,0	0,0		
22	17,1	18,8	21,5	17,3	21,0	29,9	3,5	9,2	0,0	0,0		
23	16,7	19,0	22,0	16,8	21,7	32,1	2,1	4,8	0,2	0,0		
24	16,8	20,1	24,1	16,6	24,6	42,3	1,8	5,2	5,6	0,0		
25	15,2	20,9	26,7	14,1	27,3	47,5	1,5	6,2	10,2	0,0		
26	13,6	21,2	26,5	12,1	26,8	45,9	1,9	7,0	14,2	0,0		
27	15,2	20,1	23,8	12,5	25,8	43,3	2,3	8,9	11,1	0,0		
28	14,7	19,9	26,4	13,2	23,3	43,6	1,4	11,2	6,4	1,4		
29	16,2	19,6	22,7	15,9	25,1	42,6	2,3	7,3	8,6	0,0		
30	11,6	18,5	23,7	10,0	23,2	43,3	2,9	9,5	12,7	0,0		
31	15,6	18,9	22,4	11,2	20,6	38,0	3,6	12,7	9,4	8,3		

Dekaadid:

1	9,9	16,9	27,8	7,0	21,1	46,4	3,2	14,2	88,5	24,0
2	11,0	17,5	22,9	8,3	20,4	41,4	4,1	15,8	81,5	21,3
3	11,6	19,5	26,7	10,0	23,6	47,5	2,5	12,7	78,4	9,7

Kuu kokkuvõte:

	9,9	18,0	27,8	7,0	21,8	47,5	3,2	15,8	248,4	55,0
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

August 2016

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	8,8	15,1	17,8	9,4	16,1	23,1	1,5	7,4	0,9	5,1		
2	10,2	16,9	21,2	10,3	20,4	33,1	3,7	12,4	12,0	0,0		
3	11,2	16,7	21,5	10,4	20,3	36,0	2,5	9,4	11,8	1,3		
4	11,1	16,7	21,3	11,7	17,0	26,1	4,4	13,3	2,7	2,0		
5	12,2	17,7	22,2	11,7	19,7	37,0	2,4	9,6	2,7	1,3		
6	14,3	17,2	21,1	15,1	20,1	30,0	3,1	8,6	3,6	15,6		
7	15,1	17,3	21,2	14,3	18,5	32,6	1,6	7,4	4,8	7,4		
8	13,1	17,7	21,9	10,9	18,4	27,7	4,5	15,6	6,5	0,2		
9	15,2	17,7	19,6	14,5	18,4	25,7	7,0	16,7	4,9	2,3		
10	14,6	16,1	19,0	11,7	16,8	26,6	5,8	13,0	4,2	0,0		
11	12,2	14,2	17,8	11,7	15,3	23,7	5,1	13,4	9,0	8,1		
12	6,4	12,5	18,5	6,2	15,3	28,6	2,9	9,6	10,5	4,0		
13	10,0	15,3	17,7	9,5	15,0	19,9	6,4	16,7	0,1	9,9		
14	15,0	17,0	20,2	13,8	18,8	26,9	4,2	13,3	6,2	8,0		
15	7,3	12,7	17,2	8,0	15,1	26,5	1,6	12,8	7,3	6,0		
16	6,9	12,5	15,5	7,2	12,9	17,9	2,8	9,0	0,0	24,4		
17	13,4	13,9	15,4	13,7	15,6	20,0	3,6	10,7	0,0	16,4		
18	13,6	15,6	19,4	14,0	18,2	26,6	3,1	10,2	2,2	0,2		
19	12,8	17,1	22,9	11,8	18,4	28,3	3,3	11,5	5,7	1,2		
20	12,1	16,9	21,6	13,4	19,0	29,6	2,0	7,1	12,9	0,0		
21	11,2	19,8	26,4	11,6	18,9	28,9	2,7	10,1	8,3	0,0		
22	16,6	18,8	22,2	15,9	18,4	23,4	3,6	10,1	0,4	2,3		
23	13,3	17,0	20,2	13,0	18,1	27,7	2,4	9,9	7,3	0,0		
24	11,0	16,6	22,0	10,3	17,6	29,9	2,2	11,6	10,0	0,0		
25	8,5	15,5	21,6	8,0	16,6	30,1	3,3	10,4	9,8	0,0		
26	15,6	18,8	22,9	14,1	20,5	32,6	4,1	10,3	11,7	0,0		
27	15,1	19,1	22,2	14,4	20,3	32,6	6,3	14,6	12,3	0,0		
28	10,1	16,3	21,6	8,6	17,8	34,5	1,8	6,1	10,4	0,3		
29	13,1	15,7	19,5	13,8	17,0	24,8	4,0	12,2	1,7	23,3		
30	14,1	15,8	18,6	13,3	16,4	22,4	4,3	13,8	0,9	2,6		
31	8,6	15,2	20,3	8,9	15,2	25,9	2,6	8,9	7,9	0,0		

Dekaadid:

1	8,8	16,9	22,2	9,4	18,6	37,0	3,7	16,7	54,1	35,2
2	6,4	14,8	22,9	6,2	16,4	29,6	3,5	16,7	53,9	78,2
3	8,5	17,1	26,4	8,0	17,9	34,5	3,4	14,6	80,7	28,5

Kuu kokkuvõte:

	6,4	16,3	26,4	6,2	17,6	37,0	3,5	16,7	188,7	141,9
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

PÄRNU-SAUGA
September 2016

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	12,7	17,3	21,0	12,4	17,6	24,1	4,8	10,9	5,8	0,0		
2	13,4	16,3	19,8	11,8	16,9	25,8	4,3	11,8	8,4	0,0		
3	10,2	14,3	18,0	8,5	13,9	21,4	3,5	11,5	0,1	8,7		
4	12,1	15,4	19,6	10,5	15,8	25,5	3,6	10,6	11,2	11,5		
5	10,3	14,0	18,8	10,3	15,9	26,3	1,9	9,0	7,1	0,0		
6	6,4	13,5	19,4	7,5	14,5	25,2	2,2	9,4	8,0	0,0		
7	13,1	16,9	20,4	12,0	16,3	23,9	5,4	11,8	2,5	0,0		
8	11,6	15,9	20,7	10,6	16,2	24,5	2,1	8,8	11,6	0,0		
9	4,7	12,8	19,0	6,1	14,3	24,4	1,2	5,0	9,4	0,0		
10	11,0	15,7	19,9	10,0	16,2	24,6	2,3	8,0	7,7	0,0		
11	12,6	15,1	17,6	12,7	15,8	19,5	2,6	6,5	0,0	0,0		
12	14,3	17,4	21,3	12,6	17,5	26,9	2,9	6,8	10,9	0,0		
13	8,6	14,1	20,4	8,5	15,4	25,9	1,4	7,4	10,0	0,0		
14	5,6	12,5	18,3	5,7	13,4	23,8	1,4	4,9	11,9	0,0		
15	3,2	12,7	20,3	4,9	13,4	25,2	1,5	6,8	7,2	0,0		
16	7,7	12,4	16,8	8,0	13,1	23,2	3,1	8,2	8,7	0,0		
17	7,4	11,2	14,8	7,7	12,9	21,2	1,5	4,4	0,2	0,0		
18	8,8	11,3	15,0	9,2	13,2	21,4	0,7	5,2	2,0	0,0		
19	6,6	11,2	14,6	6,3	12,0	19,7	1,6	6,0	1,6	0,0		
20	2,8	9,6	15,9	3,6	10,8	22,4	2,2	8,3	4,9	0,0		
21	4,4	10,1	17,0	3,7	10,8	24,1	2,7	8,3	10,1	0,0		
22	4,9	9,4	14,9	4,9	11,2	21,9	2,8	8,8	5,7	0,0		
23	7,0	9,8	12,2	6,3	10,9	17,5	2,4	10,4	3,9	0,0		
24	7,1	10,0	13,9	7,6	11,6	20,1	1,8	8,3	4,2	0,0		
25	7,2	11,0	15,6	8,5	12,7	21,6	1,6	7,6	6,5	0,0		
26	2,3	10,0	16,8	4,5	10,6	21,0	2,1	7,8	7,9	0,0		
27	5,6	10,6	16,8	7,5	12,4	22,9	0,9	5,0	3,7	0,0		
28	7,1	11,3	13,6	7,6	10,8	14,1	5,8	15,5	0,1	1,7		
29	8,4	13,3	16,0	7,2	12,7	18,0	5,3	16,8	3,5	6,4		
30	12,1	14,6	16,5	9,9	13,3	18,1	8,2	21,2	5,9	6,1		

Dekaadid:

1	4,7	15,2	21,0	6,1	15,8	26,3	3,1	11,8	71,8	20,2
2	2,8	12,8	21,3	3,6	13,8	26,9	1,9	8,3	57,4	0,0
3	2,3	11,0	17,0	3,7	11,7	24,1	3,4	21,2	51,5	14,2

Kuu kokkuvõte:

	2,3	13,0	21,3	3,6	13,7	26,9	2,8	21,2	180,7	34,4
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA
Oktoober 2016

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	13,0	15,7	8,2	11,3	17,1	5,9	15,7	5,6	0,0	/	/
2	4,6	9,1	14,7	5,9	9,7	18,5	1,6	5,7	3,8	0,2	/	/
3	4,0	8,3	15,3	4,2	8,7	17,4	2,5	8,6	8,1	0,0	/	/
4	2,9	5,9	10,5	2,4	5,8	13,3	4,8	16,1	5,0	0,0	/	/
5	4,8	7,7	10,7	3,7	6,7	12,6	8,5	19,1	7,6	0,0	/	/
6	4,6	7,0	11,7	3,7	6,6	12,8	7,5	15,7	6,3	0,0	/	/
7	4,6	7,0	11,5	3,9	6,7	13,8	6,0	15,6	3,9	0,0	/	/
8	5,5	6,3	7,5	4,4	6,2	7,3	7,3	14,6	0,0	0,7	/	/
9	5,6	7,5	9,5	5,4	7,3	9,9	6,0	13,3	0,0	0,0	/	/
10	0,5	3,6	8,1	0,6	4,1	9,8	5,8	14,1	7,0	0,0	/	/
11	-1,7	1,6	6,8	-1,1	2,0	10,0	3,1	8,6	3,8	0,0	/	/
12	-1,0	2,8	5,4	-0,5	4,5	10,6	2,1	6,6	3,8	0,0	/	/
13	-5,4	0,3	2,9	-2,3	1,6	5,2	2,2	6,4	0,0	0,0	/	/
14	1,0	2,2	3,3	2,2	4,1	7,3	2,3	6,0	0,0	0,0	/	/
15	0,5	2,3	5,2	2,4	4,2	9,8	3,4	10,1	0,7	0,0	/	/
16	-1,6	3,9	6,8	-0,6	4,4	9,5	2,2	7,0	0,1	0,0	/	/
17	-3,5	3,1	8,3	-1,5	2,6	10,8	1,8	6,6	9,4	0,0	/	/
18	-3,9	2,5	8,7	-2,7	1,2	9,9	2,3	6,8	9,3	0,0	/	/
19	-3,5	2,4	9,1	-2,8	1,0	9,2	2,4	7,0	9,2	0,0	/	/
20	-2,4	1,4	7,1	-2,4	0,7	8,5	3,4	9,0	8,4	0,0	/	/
21	-2,9	0,3	4,2	-2,8	0,0	5,5	3,7	9,9	7,2	0,0	/	/
22	-1,2	1,3	2,9	-1,6	0,8	4,2	5,0	11,6	0,0	0,0	/	/
23	2,9	4,1	5,4	1,8	3,3	5,8	4,7	11,6	0,0	1,6	/	/
24	3,1	4,4	5,6	2,6	3,8	6,9	4,1	10,4	0,0	0,0	/	/
25	0,4	1,8	5,4	0,8	2,6	4,2	2,9	11,5	0,0	0,9	/	/
26	-1,1	1,3	4,2	-0,3	2,2	7,8	1,9	7,7	0,4	5,1	/	/
27	-2,1	4,9	6,9	-0,4	4,1	6,4	5,3	13,3	0,2	3,4	/	/
28	6,5	7,8	9,9	6,2	7,3	9,5	8,8	19,5	0,0	17,7	/	/
29	4,1	5,6	8,1	1,3	3,9	10,1	4,0	13,4	3,9	1,0	/	/
30	3,5	4,5	5,8	1,9	3,8	6,3	3,8	9,9	0,0	0,0	/	/
31	0,5	2,6	4,5	-0,1	2,7	6,6	2,8	8,9	1,0	0,0	/	/

Dekaadid:

1	0,5	7,5	15,7	0,6	7,3	18,5	5,6	19,1	47,3	0,9
2	-5,4	2,3	9,1	-2,8	2,6	10,8	2,5	10,1	44,7	0,0
3	-2,9	3,5	9,9	-2,8	3,1	10,1	4,3	19,5	12,7	29,7

Kuu kokkuvõte:

	-5,4	4,4	15,7	-2,8	4,3	18,5	4,1	19,5	104,7	30,6
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

PÄRNU-SAUGA

November 2016

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	-3,1	-0,4	1,3	-1,0	0,5	3,3	2,5	9,6	0,0	0,0	/	/
2	-2,0	-1,2	-0,2	/	/	/	5,4	13,3	0,0	10,1	/	/
3	-2,9	-1,1	-0,1	/	/	/	4,2	9,3	1,5	0,2	/	/
4	-3,1	-1,9	-0,1	/	/	/	1,9	5,5	1,9	0,4	/	/
5	-6,9	-3,6	0,2	/	/	/	1,3	3,9	6,2	0,0	/	/
6	-8,5	-4,4	-2,3	/	/	/	6,6	15,9	0,0	0,0	/	/
7	-6,2	-5,5	-4,0	/	/	/	6,8	12,7	0,0	2,4	/	/
8	-6,8	-6,4	-5,6	/	/	/	3,6	7,5	0,0	1,1	/	/
9	-7,5	-4,2	-0,4	/	/	/	2,1	6,2	3,5	2,5	/	/
10	-9,7	-4,1	-2,4	/	/	/	4,4	9,8	0,9	0,0	/	/
11	-8,9	-3,9	-2,4	/	/	/	1,5	6,9	0,1	0,0	/	/
12	-10,1	-2,6	1,4	/	/	/	1,0	5,2	0,0	0,0	/	/
13	-1,1	-0,1	1,1	/	/	/	1,5	6,6	0,0	0,8	/	/
14	-2,7	-0,9	0,1	/	/	/	1,8	6,0	0,0	0,8	/	/
15	-3,5	-1,7	1,2	/	/	/	2,3	9,3	0,0	2,5	/	/
16	0,0	0,9	1,9	/	/	/	4,2	9,8	0,0	6,9	/	/
17	1,5	3,1	4,8	/	/	/	6,4	14,5	0,0	4,5	/	/
18	1,3	4,7	6,6	/	/	/	4,3	12,5	1,8	5,6	/	/
19	4,5	5,6	7,1	/	/	/	7,9	17,4	1,1	3,2	/	/
20	1,4	3,9	5,4	/	/	/	3,9	10,5	0,0	12,0	/	/
21	3,6	6,5	7,7	/	/	/	6,6	15,6	0,0	0,0	/	/
22	2,4	3,4	6,9	/	/	/	4,5	9,5	0,0	0,0	/	/
23	1,3	2,5	4,0	/	/	/	6,6	14,2	0,0	0,0	/	/
24	2,7	4,4	6,3	/	/	/	6,9	17,4	0,2	1,0	/	/
25	-0,9	1,7	3,4	/	/	/	2,5	12,0	0,6	0,0	/	/
26	0,0	5,0	6,5	/	/	/	4,8	13,7	0,0	4,2	/	/
27	-1,8	1,2	4,3	/	/	/	4,1	10,2	0,3	0,3	/	/
28	-4,4	-2,7	-1	/	/	/	4,6	14,6	2,9	0,0	/	/
29	-6,7	-3,7	0,2	/	/	/	2,6	9,3	6,0	0,0	/	/
30	0,0	1,4	2,5	/	/	/	5,5	16,3	0,3	8,0	/	/

Dekaadid:

1	-9,7	-3,3	1,3	/	/	/	3,9	15,9	14,0	16,7	
2	-10,1	0,9	7,1	/	/	/	3,5	17,4	3,0	36,3	
3	-6,7	2,0	7,7	/	/	/	4,9	17,4	10,3	13,5	

Kuu kokkuvõte:

	-10,1	-0,1	7,7	/	/	/	4,1	17,4	27,3	66,5	
--	-------	------	-----	---	---	---	-----	------	------	------	--

PÄRNU-SAUGA
Detseember 2016

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	-2,7	-0,2	1,5	/	/	/	2,3	6,7	1,5	0,7	/	/
2	-2,5	-1,5	0,0	/	/	/	1,7	4,4	0,0	0,8	/	/
3	-4,8	-3,0	-1,6	/	/	/	3,4	8,9	0,0	0,0	/	/
4	-7,5	-4,6	0,8	/	/	/	3,0	12,6	5,8	0,0	/	/
5	0,8	3,9	6,2	/	/	/	6,1	15,9	0,0	1,4	/	/
6	-8,8	-3,0	2,5	/	/	/	3,5	12,4	0,6	0,0	/	/
7	-10,1	-1,4	3,9	/	/	/	4,7	15,4	0,8	0,0	/	/
8	2,4	3,8	5,3	/	/	/	3,8	15,6	0,0	7,7	/	/
9	2,9	4,1	5,1	/	/	/	2,8	9,1	0,0	0,6	/	/
10	-4,6	-1,6	4,5	/	/	/	2,4	7,1	0,1	0,2	/	/
11	-9,2	-7,0	-4,5	/	/	/	1,2	3,3	0,0	0,0	/	/
12	-9,6	-4,7	-1,4	/	/	/	3,2	9,6	2,4	0,0	/	/
13	-2,7	-1,0	-0,2	/	/	/	1,8	6,7	0,0	0,0	/	/
14	-1,3	0,4	1,5	/	/	/	2,8	7,8	0,0	0,8	/	/
15	-3,6	-0,8	2,2	/	/	/	2,6	9,8	0,0	0,0	/	/
16	-0,3	1,6	2,7	/	/	/	2,8	10,7	0,0	0,2	/	/
17	-0,2	0,4	1,4	/	/	/	2,7	9,8	0,0	0,2	/	/
18	0,4	1,6	2,6	/	/	/	3,0	9,5	0,0	1,1	/	/
19	1,8	2,6	3,4	/	/	/	2,8	8,3	0,0	0,0	/	/
20	1,6	2,6	3,5	/	/	/	3,6	9,3	0,0	0,2	/	/
21	2,0	2,6	3,4	/	/	/	6,3	14,3	0,0	0,3	/	/
22	1,8	2,9	4,3	/	/	/	6,9	13,0	0,0	2,6	/	/
23	2,2	3,9	4,7	/	/	/	5,6	13,7	0,0	0,2	/	/
24	-0,4	2,7	4,6	/	/	/	7,8	18,9	0,0	1,6	/	/
25	2,1	3,3	4,4	/	/	/	6,5	13,7	1,2	0,5	/	/
26	0,3	4,2	7,3	/	/	/	6,8	14,9	1,4	2,0	/	/
27	1,0	2,1	3,7	/	/	/	4,2	15,3	0,0	0,2	/	/
28	-1,2	0,4	1,5	/	/	/	4,2	13,1	4,3	0,0	/	/
29	-2,1	1,2	3,8	/	/	/	4,8	14,7	0,0	0,0	/	/
30	3,6	4,1	4,5	/	/	/	5,8	16,1	0,0	0,0	/	/
31	4,3	5,3	5,9	/	/	/	6,9	13,8	0,0	2,0	/	/

Dekaadid:

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

Kuu kokkuvõte:

	-10,1	0,8	7,3	/	/	/	4,1	18,9	18,1	23,3
--	-------	-----	-----	---	---	---	-----	------	------	------

TARTU-TÕRAVERE
Jaanuar 2016

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	-14,1	-9,5	-6,3	-14,1	-8,4	-4,9	2,9	8,9	5,0	0,3	10	1
2	-17,1	-16,0	-14,0	-16,9	-14,9	-8,3	1,8	5,3	5,3	0,0	10	1
3	-15,9	-10,6	-7,6	-15,3	-10,4	-6,8	1,7	6,2	0,0	5,0	10	2
4	-14,7	-12,8	-8,9	-16,9	-10,7	-7,0	1,7	5,6	0,0	0,0	10	5
5	-20,1	-16,8	-13,8	-23,0	-14,0	-7,5	0,9	3,5	2,6	0,4	10	6
6	-20,8	-16,8	-14,9	-20,8	-13,0	-8,6	2,5	6,2	0,0	1,8	10	6
7	-25,4	-21,5	-15,6	-29,6	-25,7	-15,5	1,0	3,1	4,7	0,0	10	8
8	-30,0	-25,0	-19,8	-30,9	-27,0	-20,4	1,4	5,7	5,6	0,0	10	8
9	-24,3	-20,7	-17,0	-25,7	-18,9	-13,8	2,4	7,3	0,0	0,0	10	8
10	-19,0	-16,9	-15,2	-21,7	-15,0	-12,6	2,3	5,5	0,1	0,2	10	8
11	-15,2	-12,4	-10,7	-13,5	-11,5	-9,3	4,4	10,4	0,0	0,0	10	8
12	-11,7	-8,6	-7,8	-11,3	-7,5	-5,2	3,4	10,7	0,0	3,9	10	8
13	-10,1	-9,3	-7,9	-8,7	-7,9	-5,2	1,6	4,6	0,0	1,8	10	10
14	-14,8	-12,7	-9,5	-20,7	-14	-7,2	2,1	6,0	3,5	0,7	10	13
15	-16,9	-11,6	-5,7	-22,5	-13,8	-5,7	2,1	7,3	0,6	0,6	10	13
16	-12,0	-9,4	-7,0	-21,0	-11,0	-5,0	1,5	5,9	0,0	0,0	10	13
17	-13,3	-9,6	-4,3	-21,1	-9,9	-4,1	2,1	6,5	1,1	0,6	10	12
18	-5,6	-3,2	-1,7	-8,7	-3,7	-1,5	2,4	9,6	0,0	1,4	10	13
19	-4,8	-3,6	-1,6	-6,7	-4,2	-1,2	2,4	6,6	0,0	0,4	10	13
20	-8,5	-6,7	-4,8	-9,6	-6,2	-3,4	1,4	4,9	0,2	2,8	10	15
21	-9,0	-7,4	-6,3	-11,0	-7,3	-4,8	1,0	3,8	0,0	0,5	10	16
22	-18,5	-11,2	-7,9	-25,8	-12,2	-6,8	1,1	5,4	3,0	0,7	10	17
23	-22,4	-16,1	-9,8	-26,0	-17,4	-7,4	1,3	4,1	3,3	0,0	10	16
24	-10,2	-8,2	-6,7	-13,7	-7,9	-4,1	2,6	7,1	0,1	4,6	10	16
25	-6,8	-3,3	-1,4	-6,6	-3,0	0,1	0,9	7,4	0,0	0,7	10	19
26	-3,8	-0,8	2,4	-3,7	-1,5	0,1	3,7	10,3	0,0	8,1	10	17
27	1,7	2,8	3,9	0,0	0,1	0,1	3,6	9,8	0,0	0,8	10	10
28	1,1	4,2	6,4	0,1	0,8	2,3	3,9	16,8	0,0	5,3	4	0
29	0,5	2,1	3,0	-0,3	0,5	1,7	5,2	16,9	0,0	2,6	9	0
30	2,0	4,6	6,2	0,7	2,6	5,6	5,0	14,6	0,9	6,1		
31	-0,1	2,4	5,4	-1,0	1,5	4,9	2,5	12,0	0,5	4,2		

Dekaadid:

1	-30,0	-16,7	-6,3	-30,9	-15,8	-4,9	1,9	8,9	23,3	7,7
2	-16,9	-8,7	-1,6	-22,5	-9,0	-1,2	2,3	10,7	5,4	12,2
3	-22,4	-2,8	6,4	-26,0	-4,0	5,6	2,8	16,9	7,8	33,6

Kuu kokkuvõte:

	-30,0	-9,2	6,4	-30,9	-9,4	5,6	2,3	16,9	36,5	53,5
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TARTU–TÕRAVERE
Veebruar 2016

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	0,5	1,0	-0,7	0,0	0,9	2,3	8,1	0,0	0,7	10	2
2	-0,3	2,1	4,4	-0,7	0,8	2,6	5,1	14,9	0,0	5,4	10	2
3	0,0	2,4	3,5	0,0	1,8	3,6	3,0	9,6	0,0	9,7		
4	-2,1	-0,5	0,9	-1,1	-0,3	0,2	2,2	8,8	0,1	2,5	10	2
5	-2,4	-0,1	1,0	-3,2	-0,5	0,1	3,9	11,2	0,0	1,4	10	2
6	-6,0	-2,2	1,0	-12,5	-3,1	0,1	2,3	10,0	4,6	0,5	10	3
7	0,2	2,0	3,1	-0,2	0,3	2,1	2,9	9,1	0,0	0,7	9	1
8	0,7	1,9	3,0	-0,4	0,2	0,9	4,0	10,2	0,0	0,4	3	0
9	2,9	4,3	6,1	0,3	2,7	6,3	4,5	11,5	0,2	2,0		
10	2,9	4,5	6,2	-0,2	2,6	4,6	4,6	12,7	0,0	1,1		
11	1,4	3,3	4,9	0,8	2,4	4,3	4,4	11,6	0,0	1,7		
12	0,0	0,9	1,9	0,0	0,3	1,5	3,7	9,1	0,0	3,2	10	1
13	0,4	1,9	3,4	-0,4	1,1	5,7	3,6	8,3	1,1	2,7		
14	0,0	0,4	2,1	-0,2	0,0	0,2	3,2	8,2	0,0	8,0	10	3
15	-0,3	0,2	0,9	-1,2	-0,3	0,1	1,1	4,5	0,0	2,9	10	12
16	-3,5	-1,1	0,4	-8,3	-2,5	0,6	2,1	6,9	7,8	0,5	10	7
17	-4,4	-1,8	2,2	-10,5	-5,1	0,2	2,0	7,3	5,7	0,0	10	7
18	-7,8	-2,6	1,5	-8,2	-3,6	0,5	3,5	10,5	1,4	0,0	10	6
19	-0,9	-0,2	1,1	-0,7	-0,1	0,2	2,3	7,5	0,0	8,5	10	9
20	-0,7	-0,3	0,3	-1,1	-0,4	0,1	3,7	9,5	0,0	2,5	10	8
21	-0,3	0,4	0,9	-2,5	-0,5	0,1	4,3	11,2	0,0	2,8	10	9
22	0,0	0,5	1,3	-0,5	0,0	0,2	2,5	9,1	0,0	6,6	10	12
23	-1,3	0,3	1,2	-7,8	-1,1	0,1	2,2	9,0	0,4	6,5	10	14
24	-0,2	0,4	1,6	-2,3	-0,6	0,2	2,1	8,4	0,5	0,2	10	18
25	-0,7	0,4	1,9	-4,8	-1,4	0,6	2,1	8,5	0,3	0,1	10	15
26	-0,7	0,4	2,4	-4,9	-1,1	0,5	3,5	9,7	0,4	0,2	10	15
27	-2,3	-0,3	1,8	-4,6	-0,8	0,5	2,9	9,5	3,3	1,3	10	15
28	-1,1	0,5	2,7	-8,9	-2,3	0,2	2,5	9,4	5,9	0,0	10	16
29	-5,3	-2,0	-0,7	-11,8	-2,7	0,2	1,5	5,0	0,0	0,5	10	16

Dekaadid:

1	-6,0	1,5	6,2	-12,5	0,5	6,3	3,5	14,9	4,9	24,4
2	-7,8	0,1	4,9	-10,5	-0,8	5,7	3,0	11,6	16,0	30,0
3	-5,3	0,1	2,7	-11,8	-1,2	0,6	2,6	11,2	10,8	18,2

Kuu kokkuvõte:

	-7,8	0,6	6,2	-12,5	-0,5	6,3	3,0	14,9	31,7	72,6
--	------	-----	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

TARTU-TÕRAVERE

Märts 2016

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	-7,4	-0,3	-16,6	-10,6	-1,1	1,7	5,8	8,7	0,1	10	15
2	-10,0	-6,2	-3,0	-18,4	-8,4	0,3	1,9	5,6	8,5	0,1	10	15
3	-4,7	-2,8	0,7	-6,1	-2,9	1,2	1,8	4,8	4,0	0,0	10	15
4	-2,1	-0,8	0,8	-3,5	-1,4	0,3	2,2	5,7	0,3	0,0	10	15
5	-1,6	-0,6	0,9	-1,9	-0,8	0,2	1,0	3,9	0,0	0,4	10	14
6	-0,7	0,5	2,9	-1,6	-0,2	0,9	1,7	6,0	4,2	0,2	10	15
7	0,9	2,5	4,6	-0,7	0,0	0,6	2,9	6,8	0,0	0,2	10	14
8	0,2	1,2	2,8	0,0	0,0	0,1	1,3	3,9	0,0	16,6	10	10
9	-2,3	0,5	2,9	-4,7	-0,6	0,3	1,5	5,7	1,6	1,1	10	7
10	-4,0	-1,2	1,0	-7,5	-1,8	0,2	1,7	6,3	0,4	0,0	10	7
11	-2,4	-1,2	1,6	-5,1	-1,1	0,4	2,3	6,4	0,7	0,0	10	7
12	-4,6	-1,1	4,0	-7,0	-2,6	1,0	1,3	5,9	8,6	0,0	10	6
13	-6,0	-2,6	0,5	-5,6	-2,5	0,2	1,6	5,6	0,5	0,0	10	6
14	-1,2	0,2	1,7	-1,2	-0,3	0,2	2,4	8,2	0,0	2,9	10	6
15	0,0	0,7	2,8	0,0	0,1	0,3	1,3	4,8	0,0	0,1	10	6
16	-1,3	1,4	4,4	-3,1	-0,6	0,2	3,1	8,6	1,2	0,0	10	6
17	0,1	2,6	7,5	-2,9	-0,5	0,7	3,0	9,4	4,6	0,0	10	4
18	-5,5	-2,3	3,4	-11,4	-3,2	0,2	2,9	13,2	6,6	4,5	10	4
19	-7,4	-4,6	-0,4	-11,3	-6,3	0,8	2,2	8,5	8,7	0,0	10	3
20	-9,7	-4,5	-0,6	-12,6	-5,4	1,0	1,5	7,0	6,8	0,0	10	3
21	-4,2	-2,6	0,7	-6,0	-2,2	0,5	1,0	3,6	1,5	2,1	10	7
22	-8,9	-3,7	0,5	-11,4	-3,0	0,7	1,5	5,9	7,4	0,0	10	4
23	-11,8	-4,2	2,2	-14,7	-7,1	0,6	1,5	6,7	11,4	0,0	10	3
24	-8,8	-1,7	5,0	-12,4	-6,2	0,7	1,5	6,4	11,5	0,0	10	3
25	-3,8	0,7	4,8	-9,8	-2,8	0,5	2,2	7,4	1,7	0,0	8	3
26	0,8	3,9	6,4	-0,8	0,0	0,6	1,9	5,9	2,7	0,0	6	2
27	0,7	5,4	10,6	-1,2	-0,1	1,6	2,0	8,4	10,7	0,0	6	1
28	2,0	7,1	12,9	-1,8	1,9	8,4	2,7	8,4	10,7	0,0	1	0
29	2,2	6,8	11,5	-0,4	3,5	11,1	3,2	8,6	8,3	0,0	1	0
30	1,8	5,6	8,5	-0,1	3,6	9,3	2,3	6,8	0,5	0,1		
31	0,3	2,8	5,8	0,0	3,6	10,2	1,5	5,7	0,5	0,1		

Dekaadid:

1	-13,5	-1,4	4,6	-18,4	-2,7	1,2	1,8	6,8	27,7	18,7
2	-9,7	-1,1	7,5	-12,6	-2,2	1,0	2,2	13,2	37,7	7,5
3	-11,8	1,8	12,9	-14,7	-0,8	11,1	1,9	8,6	66,9	2,3

Kuu kokkuvõte:

	-13,5	-0,2	12,9	-18,4	-1,9	11,1	2,0	13,2	132,3	28,5
--	-------	------	------	-------	------	------	-----	------	-------	------

TARTU-TÕRAVERE
Aprill 2016

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	5,4	-0,1	3,4	8,1	2,2	6,4	0,1	0,1		
2	-0,1	4,3	10,1	0,8	4,7	12,5	3,0	9,7	8,6	0,0		
3	1,9	5,3	10,2	-0,3	4,7	12,8	2,0	7,5	1,6	0,0		
4	0,0	3,8	9,3	-0,2	4,9	14,2	1,8	6,0	7,9	0,0		
5	-2,1	6,8	14,5	-0,4	5,7	15,8	2,3	7,4	8,9	0,0		
6	6,8	11,6	20,1	2,9	8,8	17,8	3,7	11,7	6,9	2,7		
7	6,5	9,9	15,9	5,4	9,7	18,0	2,7	9,3	6,3	0,0		
8	3,9	8,5	12,9	4,5	9,0	17,7	2,0	7,7	5,9	1,0		
9	-1,1	5,0	11,7	-0,2	5,4	18,8	1,6	7,6	6,7	0,0		
10	-3,3	4,0	11,6	-1,7	6,6	22,3	1,3	5,7	9,5	0,0		
11	-3,0	5,0	12,5	-1,5	6,7	23,3	1,7	7,7	12,0	0,0		
12	-0,8	7,5	14,8	-1,0	8,8	24,9	1,5	5,7	12,2	0,0		
13	-2,1	7,4	15,7	-1,1	8,2	25,3	1,8	7,2	8,4	0,0		
14	2,8	4,0	9,8	1,6	4,8	9,2	3,2	9,5	0,9	19,1		
15	-1,5	3,3	9,1	-0,7	4,9	16,0	2,3	8,3	10,8	0,0		
16	-0,6	7,1	14,3	-0,5	6,9	19,2	2,4	8,5	10,2	0,0		
17	5,8	9,8	14,7	2,1	8,2	17,2	3,2	9,7	1,8	2,8		
18	3,9	6,7	10,2	2,9	7,4	13,7	4,1	15,4	2,5	2,0		
19	4,9	6,5	11,1	3,0	7,8	18,6	3,2	13,9	3,4	1,1		
20	2,6	3,9	6,9	2,7	6,5	17,3	2,3	9,8	3,6	5,6		
21	2,0	5,2	10,3	3,0	6,9	17,0	3,5	10,0	4,2	0,1		
22	2,2	4,5	8,9	3,2	7,4	19,0	1,6	6,7	3,3	2,5		
23	0,2	3,2	8,1	-0,1	6,6	20,3	1,8	7,7	4,0	2,7		
24	-1,5	3,5	10,1	-0,1	5,1	13,3	3,7	11,9	0,2	2,8		
25	1,3	4,4	7,3	1,6	7,3	13,5	2,3	10,3	2,2	2,4		
26	0,1	2,7	5,0	0,0	3,5	7,1	1,8	5,3	0,0	21,8	8	1
27	3,0	7,0	14,6	3,6	9,3	20,7	2,6	7,5	9,4	0,4		
28	3,1	7,7	13,9	1,0	7,5	18,3	3,1	10,5	0,2	3,1		
29	0,7	7,9	13,9	-0,1	9,9	23,1	1,9	10,7	11,9	0,0		
30	-1,3	8,1	15,4	-0,2	10,1	23,4	1,7	7,0	11,3	0,0		

Dekaadid:

1	-3,3	6,2	20,1	-1,7	6,3	22,3	2,3	11,7	62,4	3,8
2	-3,0	6,1	15,7	-1,5	7,0	25,3	2,6	15,4	65,8	30,6
3	-1,5	5,4	15,4	-0,2	7,4	23,4	2,4	11,9	46,7	35,8

Kuu kokkuvõte:

	-3,3	5,9	20,1	-1,7	6,9	25,3	2,4	15,4	174,9	70,2
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

TARTU-TÕRAVERE

Mai 2016

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	9,4	15,8	-0,1	10,0	22,3	1,5	6,4	13,1 6,8 12,9 13,2 11,1 14,2 14,3 14,3 14,7 14,7	0,0		
2	6,5	11,4	16,6	5,4	11,9	25,7	1,0	5,4		0,0		
3	2,4	12,6	19,9	2,1	14,4	28,1	1,1	5,7		0,0		
4	3,6	13,3	20,6	3,8	15,2	32,7	1,3	7,6		0,0		
5	3,8	13,7	22,0	3,5	16,1	33,8	1,3	8,0		0,0		
6	4,6	14,7	21,7	4,2	18,4	35,1	1,2	6,3		0,0		
7	3,7	14,6	22,2	3,9	18,4	35,6	1,1	6,6		0,0		
8	5,2	15,4	22,5	5,3	19,3	36,0	1,4	6,9		0,0		
9	5,4	15,5	22,9	5,0	19,6	36,6	1,2	6,8		0,0		
10	6,1	16,6	23,8	5,8	20,3	37,8	1,8	9,1		0,0		
11	7,6	13,1	19,8	5,9	17,5	31,4	2,2	9,2	12,5 14,0 13,9 3,6 12,0 7,7 10,9 12,9 7,6 11,7	0,0		
12	2,4	10,1	15,7	3,4	16,1	31,8	2,2	7,5		0,0		
13	4,2	12,6	19,2	2,9	16,5	31,5	3,3	10,3		0,0		
14	8,3	14,5	20,1	6,6	15,8	29,9	3,4	13,1		0,0		
15	12,7	16,5	21,2	9,6	19,2	32,9	4,7	11,4		0,0		
16	7,6	12,0	16,4	9,2	18,1	30,7	2,6	8,5		2,1		
17	5,8	11,2	15,7	4,0	16,6	32,6	2,4	8,2		0,0		
18	1,8	10,7	17,8	1,8	16,3	37,0	1,4	6,0		0,0		
19	5,7	11,7	17,2	6,6	15,0	31,9	1,7	7,8		0,0		
20	2,6	11,5	18,4	2,6	16,9	37,1	1,4	8,3		0,0		
21	6,2	14,0	21,1	5,3	17,6	34,6	2,4	9,6	8,0 10,2 15,6 15,3 13,2 0,4 12,9 11,5 11,5 12,5	0,0		
22	8,5	14,5	20,6	6,8	19,3	38,7	2,2	7,9		0,0		
23	6,2	15,7	22,2	5,4	21,4	39,5	1,5	6,3		0,0		
24	7,1	16,5	23,9	6,5	22,1	38,8	1,8	7,9		0,0		
25	8,8	17,8	24,2	8,5	23,5	42,6	1,8	6,7		0,0		
26	11,3	13,1	19,0	14,0	16,2	22,8	2,3	7,8		0,0		
27	4,5	13,1	20,2	4,3	19,3	40,7	1,2	6,0		0,0		
28	6,8	14,2	20,0	5,7	19,6	40,2	1,9	7,3		0,0		
29	7,3	16,2	23,5	6,5	22,4	42,3	1,8	7,5		0,0		
30	10,7	19,5	26,4	9,4	25,5	45,4	1,9	8,2		0,0		
31	13,6	21,0	27,7	10,7	26,0	45,2	2,0	8,5		0,0		

Dekaadid:

1	0,1	13,7	23,8	-0,1	16,4	37,8	1,3	9,1	129,3	0,0
2	1,8	12,4	21,2	1,8	16,8	37,1	2,5	13,1	106,8	2,1
3	4,5	16,0	27,7	4,3	21,2	45,4	1,9	9,6	125,5	0,0

Kuu kokkuvõte:

	0,1	14,1	27,7	-0,1	18,2	45,4	1,9	13,1	361,6	2,1
--	-----	------	------	------	------	------	-----	------	-------	-----

TARTU-TÕRAVERE

Juuni 2016

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	12,3	20,7	26,4	10,3	26,5	45,2	1,7	6,9	15,9	0,0		
2	10,1	20,1	27,0	9,7	27,0	49,7	1,1	5,4	14,6	0,0		
3	10,9	20,3	27,0	10,7	28,2	48,3	1,7	8,2	14,4	0,0		
4	12,4	15,8	22,1	11,4	22,6	38,3	3,0	10,7	12,5	0,0		
5	8,8	11,9	16,2	8,4	18,1	38,8	2,7	12,0	8,0	0,0		
6	4,3	9,3	14,3	3,6	13,6	27,9	2,0	9,2	6,7	3,1		
7	1,1	10,8	18,4	1,0	16,5	36,6	2,1	8,6	10,3	0,0		
8	8,3	13,4	20,7	6,3	17,5	39,4	2,7	13,3	7,2	3,0		
9	5,7	10,1	13,5	3,2	13,7	27,5	4,2	13,5	7,8	0,0		
10	3,5	9,2	13,5	3,3	13,9	35,7	1,7	6,5	6,2	0,1		
11	6,9	8,5	10,4	7,5	9,0	11,8	3,2	10,8	0,0	36,4		
12	8,7	10,5	13,8	8,6	12,7	19,9	3,1	10,2	2,5	5,3		
13	6,6	12,5	18,0	4,3	15,5	26,9	2,6	9,9	14,5	0,0		
14	5,2	14,6	20,8	3,8	20,8	40,8	1,1	6,6	16,5	0,0		
15	9,2	14,9	21,8	8,7	16,6	33,2	2,7	11,0	5,6	5,8		
16	14,1	16,9	20,5	14,0	17,5	26,5	2,3	9,3	3,2	25,1		
17	13,8	18,0	24,1	13,1	18,4	27,3	3,0	11,0	5,0	10,2		
18	14,0	17,5	20,1	14,2	16,5	21,9	5,6	15,7	0,3	1,4		
19	13,3	17,1	21,7	11,4	17,1	28,1	3,5	11,7	7,5	0,0		
20	12,5	18,5	25,9	10,2	20,3	32,4	1,8	11,5	10,8	1,1		
21	15,7	18,8	24,9	15,0	21,1	33,8	1,6	5,7	3,4	53,8		
22	11,9	15,7	21,2	14,0	19,6	29,9	2,3	6,7	5,9	27,8		
23	11,2	18,1	24,5	10,1	20,3	32,6	1,4	6,1	13,0	0,0		
24	15,8	20,3	26,7	14,5	20,9	30,4	1,4	5,6	1,9	0,0		
25	16,6	24,8	30,4	15,5	26,7	39,2	1,7	8,3	16,4	0,0		
26	18,0	23,8	31,5	18,0	26,4	40,8	1,3	15,3	10,4	18,7		
27	16,5	19,3	23,9	17,6	21,1	28,5	1,9	8,3	0,1	13,4		
28	12,0	17,8	23,3	11,4	21,2	31,6	1,9	6,8	12,5	0,0		
29	15,0	18,9	23,2	16,1	22,2	32,8	1,3	5,2	6,7	1,3		
30	14,2	20,3	25,2	13,6	21,9	33,4	2,3	7,2	10,6	0,0		

Dekaadid:

1	1,1	14,2	27,0	1,0	19,8	49,7	2,3	13,5	103,6	6,2
2	5,2	14,9	25,9	3,8	16,4	40,8	2,9	15,7	65,9	85,3
3	11,2	19,8	31,5	10,1	22,1	40,8	1,7	15,3	80,9	115,0

Kuu kokkuvõte:

	1,1	16,3	31,5	1,0	19,4	49,7	2,3	15,7	250,4	206,5
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

TARTU-TÕRAVERE

Juuli 2016

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	12,0	18,0	23,0	12,7	20,1	30,0	0,9	4,3	3,8	1,1		
2	15,4	22,0	27,3	13,9	23,3	35,6	2,0	8,0	14,5	5,5		
3	16,3	20,2	24,7	17,8	21,6	30,4	2,3	9,5	3,7	11,8		
4	11,8	14,3	17,9	12,7	17,3	27,8	2,1	7,4	2,8	28,3		
5	13,4	16,0	19,7	12,2	17,8	25,6	4,1	13,4	10,1	2,3		
6	12,5	17,0	21,7	11,1	18,5	27,3	3,8	9,9	15,8	0,0		
7	10,8	13,7	19,4	9,3	14,6	23,6	2,8	13,7	0,5	4,1		
8	11,3	15,2	20,4	11,7	16,2	25,5	4,0	13,1	9,1	3,6		
9	10,9	16,7	23,0	9,5	20,2	34,8	1,9	6,8	8,2	0,0		
10	11,5	15,9	21,9	10,5	19,5	33,4	1,8	9,2	8,2	3,9		
11	11,0	15,7	19,4	10,3	17,0	25,4	1,7	6,7	3,7	0,4		
12	16,1	18,8	22,2	14,2	19,9	30,5	2,9	9,3	5,0	0,0		
13	14,6	18,0	22,0	12,9	20,0	30,9	2,4	7,6	3,8	0,0		
14	11,7	17,2	22,1	10,4	20,5	34,0	1,4	5,1	6,8	0,0		
15	15,4	18,1	23,8	15,2	18,8	29,8	3,5	11,9	1,8	3,9		
16	15,1	18,3	22,2	15,1	20,3	29,0	3,7	11,8	9,0	0,7		
17	14,2	17,6	21,4	13,1	20,5	30,7	2,2	9,1	4,5	0,0		
18	14,4	17,3	21,0	15,3	22,7	36,9	1,5	7,2	5,5	0,0		
19	12,3	17,5	22,5	12,2	22,4	40,5	2,4	9,6	10,5	0,0		
20	11,4	17,1	21,4	10,6	21,8	35,7	2,9	9,5	9,6	0,0		
21	15,4	17,8	21,6	16,0	20,6	31,3	2,3	9,0	0,4	0,3		
22	16,9	17,9	19,3	17,1	19,1	23,0	1,7	6,0	0,0	4,2		
23	16,6	18,6	21,4	16,8	19,9	25,1	1,5	4,9	0,0	0,1		
24	16,6	20,7	25,6	15,6	25,0	37,8	1,2	4,4	7,4	0,0		
25	16,2	21,0	26,6	16,4	23,5	34,3	1,1	3,5	5,1	5,7		
26	17,4	21,6	27,7	16,8	24,5	36,5	1,2	3,9	8,3	0,8		
27	16,7	21,5	26,1	15,1	26,7	40,9	1,5	5,8	14,3	0,0		
28	14,5	21,3	28,6	15,0	26,1	43,2	1,4	10,6	9,9	0,0		
29	18,1	19,8	23,0	18,8	24,2	40,1	1,7	6,0	6,7	0,0		
30	16,0	20,0	25,1	16,1	24,8	41,0	1,6	7,7	8,4	0,5		
31	15,5	19,0	24,6	14,5	23,4	41,7	1,8	12,1	10,5	8,7		

Dekaadid:

1	10,8	16,9	27,3	9,3	18,9	35,6	2,6	13,7	76,7	60,6
2	11,0	17,6	23,8	10,3	20,4	40,5	2,5	11,9	60,2	5,0
3	14,5	19,9	28,6	14,5	23,4	43,2	1,5	12,1	71,0	20,3

Kuu kokkuvõte:

	10,8	18,2	28,6	9,3	21,0	43,2	2,2	13,7	207,9	85,9
--	------	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TARTU–TÖRAVERE

August 2016

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	11,2	15,2	18,9	9,8	15,8	23,2	1,7	8,3	1,3	20,6		
2	13,4	17,0	21,2	13,3	19,4	28,3	1,9	8,9	10,0	0,5		
3	12,2	16,6	21,6	11,8	19,0	30,5	1,5	7,5	10,1	0,6		
4	12,2	16,1	19,9	10,4	16,1	22,5	2,4	9,6	3,2	1,0		
5	17,2	19,4	24,5	15,1	20,8	31,1	1,6	6,1	3,0	0,5		
6	15,4	17,0	20,2	16,4	18,8	26,2	1,9	8,2	2,0	17,6		
7	15,4	16,2	17,8	15,7	17,7	22,4	1,3	8,7	0,2	4,8		
8	12,2	16,9	22,2	11,0	17,7	27,2	2,4	8,7	5,4	0,0		
9	15,7	17,9	21,2	13,9	17,7	27,0	3,2	11,2	7,4	0,0		
10	11,1	15,8	19,8	9,7	16,5	25,6	2,3	7,7	6,3	0,0		
11	11,6	13,8	18,0	12,2	15,7	25,3	2,1	9,2	4,0	7,3		
12	6,7	11,6	17,2	5,7	13,7	25,6	1,6	10,5	7,8	1,3		
13	8,9	13,2	18,0	7,4	13,0	21,2	3,1	10,7	2,6	0,3		
14	15,3	16,7	20,5	14,2	18,0	28,3	2,5	9,7	5,1	4,0		
15	11,3	14,8	18,0	11,2	17,7	26,6	2,5	7,0	10,4	0,3		
16	8,6	11,4	13,7	8,6	12,4	16,7	2,1	9,2	0,0	9,2		
17	12,6	13,4	14,1	13,4	14,6	16,7	2,5	8,4	0,0	11,3		
18	13,6	14,9	18,6	13,0	16,0	23,8	2,4	7,7	2,5	3,0		
19	11,9	17,2	23,2	10,9	17,6	26,5	2,9	8,7	9,9	0,0		
20	9,5	17,2	24,1	9,1	18,1	30,1	1,2	6,8	11,6	0,0		
21	12,0	19,6	26,1	11,4	19,1	28,6	2,5	7,6	11,9	0,0		
22	17,5	20,5	25,1	14,2	19,8	30,9	2,7	6,7	2,6	0,0		
23	14,6	17,6	21,9	15,3	20,5	30,6	1,5	5,6	5,5	11,8		
24	12,7	16,1	21,3	11,9	17,4	27,7	1,7	6,1	5,3	0,0		
25	9,8	15,9	22,8	8,7	17,2	29,0	1,9	9,0	9,6	0,0		
26	15,8	19,7	25,0	14,2	20,0	28,8	2,2	8,2	10,0	0,0		
27	16,1	19,5	23,0	14,3	19,1	28,1	4,1	15,0	12,3	0,0		
28	10,9	16,2	21,4	8,4	18,0	29,8	1,9	7,3	11,0	0,0		
29	12,7	16,9	24,0	11,9	17,9	27,3	3,0	10,6	3,5	6,6		
30	13,1	15,3	17,5	13,5	15,4	21,3	3,0	10,3	0,2	3,4		
31	9,2	14,8	20,2	7,9	15,6	26,8	2,1	8,5	8,9	0,0		

Dekaadid:

1	11,1	16,8	24,5	9,7	18,0	31,1	2,0	11,2	48,9	45,6
2	6,7	14,4	24,1	5,7	15,7	30,1	2,3	10,7	53,9	36,7
3	9,2	17,5	26,1	7,9	18,2	30,9	2,4	15,0	80,8	21,8

Kuu kokkuvõte:

	6,7	16,3	26,1	5,7	17,3	31,1	2,2	15,0	183,6	104,1
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

TARTU–TÕRAVERE
September 2016

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	13,0	16,1	20,5	11,6	16,6	25,2	2,0	8,1	2,3	0,0		
2	13,7	16,1	19,5	12,1	16,4	25,4	2,5	9,5	5,3	0,0		
3	9,1	13,3	18,6	7,6	14,0	24,4	1,8	7,1	0,3	2,4		
4	12,8	15,1	18,5	12,2	16,4	25,5	2,4	9,5	8,3	4,1		
5	11,0	13,7	18,3	9,9	16,0	27,5	1,1	5,8	4,8	0,4		
6	6,9	12,9	19,6	6,3	14,0	24,9	1,7	8,4	7,8	0,0		
7	11,2	15,1	19,0	9,5	14,6	21,5	3,6	10,3	1,4	0,1		
8	11,8	16,2	20,3	9,8	16,8	25,2	2,3	9,8	11,5	0,0		
9	6,1	12,1	20,0	4,8	13,9	28,5	1,1	3,9	8,8	0,0		
10	10,1	16,6	22,9	9,6	19,2	33,1	1,5	6,2	8,0	0,0		
11	12,3	16,6	22,8	10,0	19,3	33,2	1,5	5,4	6,9	0,0		
12	14,4	17,3	21,1	12,6	20,1	32,8	2,3	8,5	9,1	0,0		
13	9,5	13,9	18,8	7,1	16,5	31,0	1,7	6,4	11,7	0,0		
14	4,5	10,5	16,6	4,1	13,7	29,2	1,0	5,9	11,1	0,0		
15	4,2	11,2	18,8	3,9	14,3	30,7	1,4	6,6	8,3	0,0		
16	9,4	12,3	15,7	8,7	14,1	23,0	2,2	6,9	1,8	0,0		
17	9,1	11,2	14,2	9,8	13,8	25,3	1,3	4,0	0,5	0,0		
18	8,3	10,4	13,1	8,6	12,9	22,0	1,0	4,0	0,5	0,0		
19	3,2	8,9	14,6	2,9	11,8	27,8	1,1	7,3	5,5	0,0		
20	2,5	8,8	15,1	2,5	10,4	25,1	1,0	7,3	4,8	0,0		
21	5,5	9,8	13,6	3,8	11,6	23,7	1,9	7,5	4,9	0,0		
22	8,2	10,3	13,5	8,5	12,1	23,0	1,9	7,9	2,7	0,1		
23	7,0	9,2	12,3	6,4	11,2	23,5	2,6	9,9	3,5	0,1		
24	7,6	8,9	11,1	7,8	10,6	19,8	1,6	6,1	0,5	0,3		
25	3,3	9,1	14,9	1,7	10,9	24,5	1,1	4,6	7,8	0,0		
26	3,8	10,1	16,8	2,1	11,7	29,0	1,0	4,2	10,3	0,0		
27	8,1	10,9	14,5	6,0	12,2	21,0	1,1	3,5	0,1	0,0		
28	9,6	11,4	14,0	9,3	12,5	22,8	2,6	9,5	2,8	0,3		
29	9,0	12,5	16,6	9,3	13,4	22,5	3,1	9,6	1,9	2,1		
30	11,9	14,2	16,0	8,6	12,9	19,0	4,8	16,9	6,7	4,7		

Dekaadid:

1	6,1	14,7	22,9	4,8	15,8	33,1	2,0	10,3	58,5	7,0
2	2,5	12,1	22,8	2,5	14,7	33,2	1,5	8,5	60,2	0,0
3	3,3	10,6	16,8	1,7	11,9	29,0	2,2	16,9	41,2	7,6

Kuu kokkuvõte:

	2,5	12,5	22,9	1,7	14,1	33,2	1,9	16,9	159,9	14,6
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

TARTU–TÕRAVERE
Oktoober 2016

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	15,9	7,3	10,9	18,9	3,8	14,0	8,7	0,1		
2	7,3	9,6	11,2	5,5	9,2	13,2	1,4	6,3	0,0	2,4		
3	8,0	10,7	14,8	5,9	11,4	20,1	2,0	6,5	6,9	0,0		
4	2,7	5,5	9,4	1,1	5,0	14,0	2,7	11,8	5,1	0,8		
5	6,2	8,1	9,6	4,9	7,2	11,6	4,4	14,2	0,1	0,0		
6	5,8	6,6	8,3	4,0	6,2	10,4	3,5	11,0	0,2	0,0		
7	6,1	7,5	10,8	5,6	7,4	14,0	4,0	11,4	0,9	0,1		
8	5,0	5,3	6,9	4,9	5,6	7,0	3,7	10,6	0,0	5,6		
9	5,9	6,8	8,0	4,2	6,6	9,1	2,9	9,2	0,0	0,0		
10	1,4	3,4	6,5	0,3	3,0	9,5	3,3	10,5	2,2	0,0		
11	1,0	3,0	4,6	-0,5	2,4	7,4	2,1	6,5	0,0	0,0		
12	-0,4	2,8	6,1	-0,3	4,1	13,0	1,8	6,0	5,0	0,0		
13	-3,6	0,8	3,3	-2,0	1,8	4,9	1,1	4,1	0,0	0,0		
14	0,8	1,6	3,2	2,0	3,1	4,7	1,6	5,9	0,0	0,2		
15	0,7	2,8	4,8	1,7	3,5	5,8	2,1	5,6	0,0	0,0		
16	-0,6	3,5	6,7	-0,1	3,9	9,6	1,1	3,7	0,0	0,1		
17	2,5	4,5	7,7	1,8	4,7	11,9	1,9	5,6	2,1	0,0		
18	-2,4	2,4	8,0	-2,3	1,4	9,7	2,4	6,6	9,2	0,0		
19	-2,7	1,8	8,4	-2,7	0,6	7,7	2,0	6,7	9,0	0,0		
20	-3,4	0,2	5,4	-2,9	-0,5	4,3	2,6	7,6	8,8	0,0		
21	-2,1	0,2	2,1	-2,2	-0,5	1,6	3,3	8,5	0,0	0,0		
22	-0,2	1,2	2,6	-0,4	0,7	2,7	4,9	11,6	0,0	0,0		
23	2,5	4,1	5,6	1,5	3,3	6,3	5,4	12,0	0,0	0,0		
24	2,5	4,1	5,2	2,0	3,1	5,6	4,6	10,3	0,0	0,0		
25	-0,5	0,8	4,4	-0,4	0,3	2,8	3,1	10,5	0,0	6,0	10	6
26	0,1	0,9	2,3	0,0	1,6	4,0	1,4		0,0	1,6	10	2
27	-1,4	2,6	5,6	-1,0	2,2	5,9	2,9	9,5	0,0	0,5		
28	5,4	6,6	8,5	4,6	5,8	7,1	4,7	15,6	0,0	9,6		
29	3,5	5,2	8,4	1,6	4,7	8,6	3,6	10,6	2,6	2,4		
30	2,5	3,6	4,7	3,1	4,0	5,9	2,6	9,1	0,0	4,3		
31	-0,9	0,7	2,6	0,1	1,9	3,8	0,9	6,3	0,0	3,1	8	0

Dekaadid:

1	1,4	7,6	15,9	0,3	7,3	20,1	3,2	14,2	24,1	9,0
2	-3,6	2,3	8,4	-2,9	2,5	13,0	1,9	7,6	34,1	0,3
3	-2,1	2,7	8,5	-2,2	2,5	8,6	3,4	15,6	2,6	27,5

Kuu kokkuvõete:

	-3,6	4,2	15,9	-2,9	4,0	20,1	2,8	15,6	60,8	36,8
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------

TARTU-TÕRAVERE

November 2016

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	-0,7	0,0	-0,2	0,4	1,3	2,0	8,8	0,0	0,0	10	2
2	-2,6	-1,6	-1,0	-2,3	-1,0	0,1	4,7	11,5	0,0	5,9	10	6
3	-3,1	-1,9	-1,0	-6,6	-2,1	0,4	2,2	9,0	0,0	1,1	10	8
4	-3,3	-1,6	-0,3	-9,3	-1,7	0,1	1,5	5,2	0,6	1,6	10	7
5	-7,7	-3,4	1,8	-13,4	-6,4	0,2	1,0	3,9	4,7	0,0	10	7
6	-10,3	-5,9	-3,4	-14,4	-6,6	-2,1	3,1	11,8	0,0	1,4	10	7
7	-5,7	-5,1	-4,1	-5,5	-4,3	-2,7	3,5	9,5	0,0	4,1	10	7
8	-7,1	-6,5	-5,2	-6,5	-4,6	-0,3	1,8	5,6	0,0	1,2	10	6
9	-7,1	-3,9	-0,6	-10,7	-4,2	-1,2	2,9	6,5	5,8	0,4	10	9
10	-5,3	-3,7	-2,1	-10,2	-3,7	-1,4	2,6	7,7	0,0	2,1	10	8
11	-4,9	-4,1	-3,2	-7,5	-4,4	-2,0	1,5	5,8	0,0	0,0	10	8
12	-6,8	-4,2	-1,4	-10,1	-4,2	-0,6	1,4	7,2	0,0	0,0	10	7
13	-1,5	-0,7	0,2	-2,2	-1,2	0,2	1,3	4,6	0,0	0,0	10	7
14	-2,5	-1,5	-0,6	-2,3	-1,1	-0,1	1,2	3,5	0,0	3,0	10	6
15	-3,1	-0,9	0,9	-6,4	-0,9	0,1	2,0	7,8	0,7	0,4	10	9
16	0,0	0,6	1,0	-0,4	0,0	0,1	3,4	8,9	0,0	1,9	10	9
17	0,9	1,9	3,1	0,0	1,1	2,5	3,8	10,2	0,0	1,9	10	5
18	1,3	3,4	4,9	0,4	3,1	5,1	4,2	11,5	0,0	7,3	2	0
19	4,1	6,1	7,6	3,5	4,9	6,8	4,3	12,7	0,0	0,3		
20	3,2	4,8	7,5	3,2	4,1	6,0	3,3	13,6	0,0	22,2		
21	2,6	5,7	7,3	0,8	4,7	6,4	4,4	13,2	0,0	0,0		
22	1,0	1,5	4,4	1,0	1,7	4,2	3,4	8,7	0,0	0,0		
23	0,2	0,7	1,4	0,4	0,9	1,3	3,0	8,2	0,0	0,3		
24	1,3	3,2	5,1	1,3	2,6	5,3	4,3	15,3	0,2	5,0		
25	-1,9	0,7	3,2	-0,6	0,1	1,9	2,9	11,2	0,0	0,1		
26	-2,4	3,4	5,8	-0,7	2,2	5,0	3,5	10,3	0,0	11,5		
27	-1,9	0,7	4,7	0,0	0,9	3,6	3,0	11,4	0,0	2,4		
28	-5,2	-3,4	-1,8	-5,8	-2,0	0,2	3,2	12,6	2,0	0,7	10	1
29	-8,5	-6,1	-4,1	-9,9	-5,6	-1,9	1,6	5,8	5,8	0,5	10	2
30	-7,3	-2,2	0,7	-7,5	-2,1	0,0	3,2	10,2	0,0	6,0	10	3

Dekaadid:

1	-10,3	-3,4	1,8	-14,4	-3,4	1,3	2,5	11,8	11,1	17,8	
2	-6,8	0,5	7,6	-10,1	0,1	6,8	2,6	13,6	0,7	37,0	
3	-8,5	0,4	7,3	-9,9	0,3	6,4	3,3	15,3	8,0	26,5	

Kuu kokkuvõte:

	-10,3	-0,8	7,6	-14,4	-1,0	6,8	2,8	15,3	19,8	81,3	
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------	--

TARTU-TÖRAVERE

Detseember 2016

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	-2,7	-1,0	0,8	-10,4	-2,3	0,0	2,1	6,1	0,1	0,1	10	7
2	-2,5	-2,1	-1,4	-3,5	-2,1	-0,4	1,1	4,0	0,0	0,8	10	7
3	-5,1	-3,5	-2,4	-8,5	-3,5	-1,5	1,9	6,2	0,0	1,9	10	8
4	-10,0	-6,9	-4,0	-17,6	-7,4	-4,0	2,1	7,2	0,2	0,0	10	9
5	-7,3	2,1	4,7	-7,3	-0,2	1,3	4,9	12,9	0,0	1,0	9	4
6	-6,6	-3,7	2,1	-4,5	-2,0	0,1	2,7	10,3	1,0	0,0	1	0
7	-10,1	-3,9	2,6	-7,2	-3,5	0,2	2,9	13,7	0,2	0,4	1	0
8	0,5	1,6	3,1	0,0	0,1	0,2	2,4	12,8	0,0	12,8	1	0
9	1,0	2,9	4,0	-0,1	0,6	2,2	2,6	7,5	0,7	2,1		
10	-6,1	-2,5	4,0	-4,7	-1,7	2,3	2,1	8,3	1,6	0,1		
11	-10,3	-7,9	-5,7	-8,5	-6,4	-3,3	1,1	2,9	0,2	0,0		
12	-10,9	-5,3	-2,1	-8,5	-4,5	-2,2	2,3	9,0	3,7	0,0		
13	-2,6	-2,0	-1,6	-3,9	-2,3	-1,3	1,9	8,2	0,0	0,0		
14	-2,3	-0,5	0,4	-2,3	-0,7	0,2	1,7	7,1	0,0	0,8	10	0
15	-8,8	-4,4	-1,1	-6,7	-3,6	-1,3	1,4	7,2	0,0	0,0	10	0
16	-1,2	1,0	1,6	-2,4	-0,3	0,2	2,5	8,1	0,0	0,0	10	0
17	-1,0	0,0	1,3	-0,3	-0,1	0,2	2,8	8,9	0,0	0,4		
18	-0,4	0,4	1,5	-0,6	-0,1	0,2	2,6	10,8	0,0	1,2	10	1
19	0,5	1,8	2,6	0,1	0,2	0,5	1,7	6,7	0,0	1,7		
20	1,2	2,4	3,4	0,0	0,7	1,5	2,1	9,1	0,0	0,3		
21	1,8	2,2	2,7	0,6	1,0	1,4	3,2	9,2	0,0	0,4		
22	1,4	2,4	3,2	0,4	1,0	1,8	3,2	11,7	0,0	0,5		
23	1,3	2,7	3,8	0,2	1,1	2,0	3,0	9,2	0,0	0,9		
24	1,9	2,8	3,6	-0,3	1,1	2,0	3,9	12,2	0,0	1,1		
25	2,0	2,7	3,5	-0,3	0,9	2,3	3,2	9,6	0,2	0,4		
26	1,7	4,4	8,3	-0,5	2,2	5,9	4,5	13,2	0,0	0,9		
27	0,4	1,2	2,3	-0,1	0,1	0,2	2,1	9,5	0,5	0,2		
28	-1,2	0,1	1,3	-1,6	-0,4	0,1	3,1	11,2	0,2	0,0	10	0
29	-2,2	0,0	2,6	-1,0	-0,3	0,3	2,8	10,8	0,1	0,3		
30	2,5	3,5	4,2	0,2	0,6	1,2	3,5	10,7	0,0	0,3		
31	3,9	5,6	6,8	1,1	4,4	5,8	4,4	12,5	0,0	3,0		

Dekaadid:

1	-10,1	-1,7	4,7	-17,6	-2,2	2,3	2,5	13,7	3,8	19,2
2	-10,9	-1,5	3,4	-8,5	-1,7	1,5	2,0	10,8	3,9	4,4
3	-2,2	2,5	8,3	-1,6	1,1	5,9	3,4	13,2	1,0	8,0

Kuu kokkuvõte:

	-10,9	-0,1	8,3	-17,6	-0,9	5,9	2,6	13,7	8,7	31,6
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	-----	------

VILSANDI
Jaanuar 2016

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	-6,0	-4,5	-2,6	-6,5	-4,7	-3,1	5,9	12,5	0,0	0,0		
2	-8,8	-7,4	-5,9	-6,8	-4,3	-1,9	4,1	9,9	0,1	0,4	10	1
3	-10,5	-5,4	-1,5	-7,8	-3,8	-2,2	5,9	16,8	0,0	1,4	10	2
4	-12,0	-8,6	-3,5	-10,7	-7,3	-2,6	3,1	8,3	5,0	0,3	10	3
5	-12,8	-8,1	-6,1	-11,2	-4,4	-1,4	3,0	5,6	0,0	1,8	10	4
6	-13,2	-9,6	-5,9	-17,4	-5,2	-1,1	3,8	10,2	4,5	0,9	10	6
7	-16,9	-12,3	-10,2	-16,4	-7,7	-3,1	2,9	6,6	0,1	1,6	10	7
8	-16,3	-12,5	-9,5	-11,1	-7,6	-5,1	3,9	7,9	0,0	0,8	10	9
9	-13,8	-12	-10,3	-6,8	-5,3	-3,1	3,9	10,4	0,0	0,2	10	9
10	-11,8	-7,8	-3,0	-8,1	-5,3	-2,1	3,9	12,5	0,0	0,0	10	9
11	-3,1	-2,2	-1,4	-2,3	-1,7	-1,2	7,1	17,5	0,0	2,4	10	5
12	-8,3	-6,2	-2,9	-5,4	-4,2	-2,3	3,8	8,1	0,5	2,0	10	6
13	-7,6	-5,8	-4,1	-6,4	-2,7	-1,3	7,7	18,2	0,0	9,4	10	12
14	-7,2	-4,8	-3,2	-7,0	-5,3	-3,0	11,9	18,4	0,2	9,3	10	2
15	-4,0	-2,4	-1,1	-6,6	-4,2	-0,2	6,3	14,3	2,4	0,9	10	2
16	-4,6	-2,0	-1,0	-6,2	-2,7	-1,4	5,6	13,0	3,1	1,3	10	5
17	-3,0	-1,5	-0,3	-1,9	-1,4	-0,8	7,2	14,1	0,0	3,5	10	12
18	-1,5	0,4	0,9	-2,7	-1,1	-0,1	8,3	15,9	0,0	0,1	10	12
19	-2,2	-0,2	1,2	-6,8	-1,7	0,0	4,6	11,6	0,3	2,0	10	12
20	-4,8	-3,3	-1,8	-6,2	-3,1	0,0	2,8	5,8	0,6	1,5	10	14
21	-9,0	-4,9	-1,9	-12,9	-5,3	-1,1	4,1	12,2	0,0	4,0	10	14
22	-7,4	-5,5	-3,4	-7,9	-5,8	-4,2	4,0	10,6	0,0	0,2	10	11
23	-4,1	-1,0	0,2	-4,4	-1,7	-0,4	5,7	10,6	0,0	1,0	10	11
24	-1,7	0,1	1,6	-1,8	-0,2	0,7	6,8	14,0	0,0	1,6	10	12
25	0,1	0,7	1,4	0,0	0,0	0,2	2,6	7,1	0,0	0,2	9	6
26	0,2	2,3	3,6	0,0	1,4	3,1	7,0	15,6	0,0	7,0	8	3
27	1,9	3,3	4,6	1,0	2,9	8,1	8,0	13,8	0,5	1,4		
28	2,2	3,6	4,9	1,7	3,5	7,8	11,2	25,5	1,4	1,9		
29	3,2	3,7	4,2	1,6	3,3	7,5	10,7	21,1	1,6	0,8		
30	3,5	4,2	5,1	2,3	3,8	7,6	11,8	21,5	1,0	4,0		
31	1,2	2,9	4,2	0,0	1,7	3,7	5,9	13,2	0,2	0,7		

Dekaadid:

1	-16,9	-8,8	-1,5	-17,4	-5,6	-1,1	4,0	16,8	9,7	7,4
2	-8,3	-2,8	1,2	-7,0	-2,8	0,0	6,5	18,4	7,1	32,4
3	-9,0	0,9	5,1	-12,9	0,3	8,1	7,1	25,5	4,7	22,8

Kuu kokkuvõte:

	-16,9	-3,4	5,1	-17,4	-2,6	8,1	5,9	25,5	21,5	62,6
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

VILSANDI
Veebruar 2016

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	1,5	2,2	3,6	0,0	1,7	4,5	6,5	12,7	0,0	1,0		
2	0,4	3,7	4,8	0,0	2,7	7,0	10,6	19,6	1,2	3,6		
3	0,4	2,5	4,1	0,0	2,3	5,6	7,7	16,0	0,0	4,8		
4	0,4	2,0	3,0	-0,2	0,9	6,4	6,2	10,9	2,3	0,1		
5	0,8	1,8	2,3	-0,5	0,9	5,9	8,0	12,9	3,9	0,0		
6	-0,9	1,8	3,3	-2,8	0,9	3,1	6,6	13,8	0,0	1,8		
7	2,8	3,4	3,8	1,6	3,0	4,2	8,3	15,5	0,1	0,3		
8	2,8	3,6	4,6	1,7	3,1	7,0	8,0	15,6	2,6	1,9		
9	3,4	4,0	4,8	2,9	3,7	5,1	9,6	15,6	0,5	1,8		
10	2,8	3,8	5,7	1,3	3,2	6,1	8,5	18,2	0,0	3,1		
11	1,9	2,8	4,1	1,5	2,9	4,8	3,7	14,9	0,0	0,1		
12	0,5	1,3	2,2	0,1	1,2	4,5	7,4	13,7	0,4	1,0		
13	-0,6	0,8	1,9	-0,5	-0,1	0,4	5,3	11,8	4,5	2,0	10	3
14	0,2	1,3	2,2	0,0	1,3	4,7	2,6	7,1	0,0	2,7		
15	0,8	1,5	2,3	-0,1	1,4	4,0	4,0	7,5	0,0	0,0		
16	-0,7	0,7	2,3	-1,2	1,0	9,4	5,7	10,7	5,6	0,0		
17	1,1	1,9	3,1	-1,2	1,1	7,9	6,8	12,3	8,5	0,0		
18	-2,0	0,6	2,3	-3,0	-0,4	1,2	6,5	15,1	0,0	0,2		
19	1,0	1,7	2,4	0,9	1,7	4,0	2,9	9,5	0,0	1,0		
20	0,0	0,7	1,5	0,0	0,8	2,4	3,5	12,4	0,0	3,5	10	2
21	0,3	1,5	2,4	0,0	1,5	3,7	7,0	15,4	0,0	4,7		
22	0,8	2,4	3,5	0,1	2,7	10,7	5,7	14,7	2,5	2,9		
23	-0,5	1,6	3,3	-0,5	1,6	8,4	4,1	11,0	2,4	0,1		
24	0,3	1,5	2,5	-0,2	1,7	7,2	5,4	9,7	0,2	0,0		
25	1,7	2,3	3,4	-0,4	2,6	11,0	6,4	10,9	8,5	0,0		
26	1,1	2,2	2,7	-0,4	1,1	5,3	6,6	13,3	0,2	0,6		
27	-0,1	1,6	3,3	-1,1	1,6	9,6	5,3	12,0	3,3	0,0		
28	1,7	2,5	3,6	-0,7	3,2	12,8	5,1	11,8	9,0	0,0		
29	-2,3	0,8	2,4	-1,7	2,6	13,3	2,2	6,7	7,1	0,0		

Dekaadid:

1	-0,9	2,9	5,7	-2,8	2,2	7,0	8,0	19,6	10,6	18,4
2	-2,0	1,3	4,1	-3,0	1,1	9,4	4,8	15,1	19,0	10,5
3	-2,3	1,8	3,6	-1,7	2,1	13,3	5,3	15,4	33,2	8,3

Kuu kokkuvõte:

	-2,3	2,0	5,7	-3,0	1,8	13,3	6,1	19,6	62,8	37,2
--	------	-----	-----	------	-----	------	-----	------	------	------

VILSANDI
Märts 2016

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	-3,9	-1,6	2,3	-5,4	-1,3	8,0	3,1	7,6	7,8	0,0		
2	-6,0	-3,2	-0,2	-5,9	-2,0	5,7	3,3	8,1	8,4	0,0		
3	-3,1	0,1	3,6	-3,5	-0,2	4,7	3,9	7,7	0,0	0,0		
4	0,4	1,4	2,4	0,0	1,1	4,6	4,2	10,9	0,0	0,0		
5	-1,7	0,3	2,8	-1,8	1,1	8,2	2,2	4,9	0,2	0,0		
6	-0,6	1,1	3,8	-0,1	2,1	10,7	3,0	9,8	4,0	0,0		
7	1,7	2,9	4,5	-0,5	3,0	8,5	5,5	11,3	3,0	1,3		
8	-1,0	0,5	2,8	-2,8	0,8	7,3	2,8	5,7	0,2	0,0		
9	-0,7	1,7	3,2	-1,6	2,1	8,8	3,9	8,5	1,4	0,0		
10	-1,5	-0,3	1,5	-3,7	0,3	6,2	3,0	6,8	0,0	0,0		
11	-2,2	-1,1	0,5	-1,2	1,0	7,9	3,3	6,6	0,1	0,0		
12	-1,8	0,2	2,7	-2,0	2,0	13,3	3,4	8,2	5,3	0,0		
13	-2,4	0,5	1,8	-4,5	0,2	4,4	3,3	8,8	0,0	0,0		
14	1,7	3,1	4,3	1,0	3,6	10,4	6,2	12,1	3,3	0,1		
15	0,6	1,9	4,5	-2,1	3,7	17,0	3,1	8,4	7,1	0,0		
16	0,4	2,9	4,8	-2,1	4,5	16,8	4,8	10,1	4,2	0,1		
17	2,9	3,9	5,0	0,5	5,5	15,9	6,4	10,2	10,2	0,0		
18	-1,7	1,7	4,5	-1,7	3,7	12,8	9,9	22,9	6,0	0,2		
19	-2,9	-0,8	2,1	-2,7	-0,4	4,2	6,1	18,9	1,4	2,9	10	2
20	-4,7	-0,3	2,7	-5,7	1,7	14,8	1,8	6,5	6,9	2,0	10	3
21	-1,0	0,5	3,2	-0,9	2,2	14,0	2,7	7,1	3,0	1,1	10	1
22	-2,0	-0,4	2,1	-2,4	2,5	13,2	2,8	7,5	8,9	0,0		
23	-1,1	0,2	2,5	-2,7	1,0	7,4	5,0	9,5	3,6	0,3		
24	-0,3	1,0	2,5	0,0	1,5	6,0	4,9	9,4	0,2	3,7	10	6
25	1,2	3,0	5,1	-0,3	4,4	13,5	7,1	11,3	6,9	0,0		
26	1,6	3,3	4,3	2,6	4,7	8,6	4,7	9,4	0,0	1,8		
27	1,5	3,0	4,9	1,7	4,0	9,6	7,2	12,6	3,3	0,1		
28	2,4	5,3	8,0	-0,1	5,9	14,2	5,0	10,0	10,3	0,0		
29	3,7	6,2	10,6	0,7	6,1	16,7	4,3	10,0	2,5	0,1		
30	1,1	3,1	6,1	1,7	5,9	15,9	3,7	7,7	5,4	0,8		
31	2,1	2,9	4,0	1,6	5,4	13,5	2,9	9,6	0,1	0,8		

Dekaadid:

1	-6,0	0,3	4,5	-5,9	0,7	10,7	3,5	11,3	25,0	1,3
2	-4,7	1,2	5,0	-5,7	2,6	17,0	4,8	22,9	44,5	5,3
3	-2,0	2,6	10,6	-2,7	4,0	16,7	4,6	12,6	44,2	8,7

Kuu kokkuvõte:

	-6,0	1,4	10,6	-5,9	2,5	17,0	4,3	22,9	113,7	15,3
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
Aprill 2016

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	2,9	4,4	0,6	4,2	12,0	4,5	11,4	0,2	0,1		
2	2,5	3,7	5,4	-0,5	6,2	20,8	4,1	8,3	6,6	0,0		
3	3,5	4,5	6,7	2,0	7,8	20,4	4,0	9,9	4,6	0,0		
4	1,5	5,3	10,0	-0,5	8,2	22,4	3,2	8,3	9,3	0,0		
5	5,7	7,9	12,4	4,3	8,7	20,2	4,8	8,8	3,0	0,4		
6	5,0	7,6	11,7	5,2	8,3	16,7	7,3	15,5	4,1	2,2		
7	4,4	5,8	10,9	2,8	6,8	14,4	8,7	16,4	7,0	0,1		
8	4,6	5,5	7,4	2,7	7,8	18,8	8,2	13,8	9,5	0,0		
9	3,3	5,0	7,5	2,8	9,8	23,8	4,4	11,1	6,6	0,0		
10	2,2	4,8	7,6	0,0	9,7	25,2	3,7	8,3	12,0	0,0		
11	3,2	5,6	8,9	0,6	10,5	29,3	3,4	7,0	10,9	0,0		
12	0,9	6,4	10,1	-1,7	11,5	30,3	3,1	7,3	13,1	0,0		
13	2,8	6,7	11,7	0,1	9,9	26,8	5,4	11,8	13,1	0,0		
14	2,7	4,4	6,4	2,6	8,5	19,9	8,3	13,3	10,7	0,0		
15	1,7	4,1	7,4	-0,8	8,6	23,8	4,3	10,4	8,5	0,0		
16	2,8	6,3	9,9	0,9	7,0	16,6	4,6	9,6	3,8	1,7		
17	5,0	6,4	8,2	4,1	7,5	13,9	5,7	11,6	1,2	3,5		
18	4,9	5,7	7,4	4,3	8,9	19,3	7,5	14,1	4,6	1,7		
19	4,0	5,7	7,7	3,7	8,7	19,9	8,3	13,7	6,5	0,1		
20	3,6	4,4	5,7	2,4	6,0	16,0	10,3	19,2	4,1	0,2		
21	3,6	5,2	8,0	1,7	8,6	21,1	6,1	18,6	6,5	0,0		
22	2,7	4,7	7,1	3,3	9,2	23,8	4,7	9,1	8,7	0,0		
23	2,9	4,1	5,8	2,3	9,1	26,7	4,0	9,9	5,8	0,1		
24	-0,4	3,3	6,3	-2,8	5,6	15,3	3,8	12,6	3,3	2,0		
25	1,9	4,6	7,2	0,8	10,9	27,1	4,9	11,7	12,7	0,9		
26	1,8	3,8	6,4	0,8	6,7	20,6	5,1	12,6	3,2	0,1		
27	3,0	5,4	9,0	2,4	11,1	25,8	4,1	12,0	7,8	0,1		
28	3,8	8,1	16,0	3,4	11,0	26,2	6,5	15,0	9,7	5,0		
29	4,9	6,9	9,7	3,4	11,3	23,8	4,7	13,2	13,7	0,0		
30	4,2	7,8	12,6	2,3	13,0	29,8	2,9	6,2	10,8	0,0		

Dekaadid:

1	1,5	5,3	12,4	-0,5	7,8	25,2	5,3	16,4	62,9	2,8
2	0,9	5,6	11,7	-1,7	8,7	30,3	6,1	19,2	76,5	7,2
3	-0,4	5,4	16,0	-2,8	9,7	29,8	4,7	18,6	82,2	8,2

Kuu kokkuvõte:

	-0,4	5,4	16,0	-2,8	8,7	30,3	5,4	19,2	221,6	18,2
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VILSANDI

Mai 2016

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	5,7	9,4	14,7	3,4	15,2	33,3	3,1	6,0	13,2	0,0		
2	4,5	9,2	12,8	2,1	15,4	32,3	2,4	6,0	14,0	0,0		
3	4,8	9,8	14,0	0,8	16,8	36,9	2,0	6,5	14,1	0,0		
4	6,3	10,2	14,4	3,2	17,0	35,2	3,2	6,2	14,6	0,0		
5	5,8	9,2	11,6	1,1	17,1	37,5	1,9	4,2	14,7	0,0		
6	6,3	10,2	16,0	1,0	17,3	41,3	2,1	4,5	14,8	0,0		
7	5,9	11,3	15,6	1,6	19,9	44,2	2,2	5,3	14,9	0,0		
8	10,1	14,6	20,4	6,5	22,7	46,3	2,8	5,7	14,5	0,0		
9	9,1	14,4	20,8	4,6	23,5	48,0	1,9	4,8	14,9	0,0		
10	8,7	14,1	18,0	4,9	22,9	47,4	1,7	3,8	15,1	0,0		
11	9,1	10,9	14,8	6,6	17,8	35,6	6,3	12,7	13,4	0,0		
12	6,6	10,9	16,2	3,7	16,5	35,6	3,7	9,7	14,5	0,0		
13	9,3	12,7	18,1	6,2	17,1	36,0	3,8	10,5	7,9	3,4		
14	9,4	11,6	14,8	10,6	16,5	31,6	2,8	6,5	6,0	2,1		
15	8,5	9,5	10,3	9,8	11,6	17,1	4,5	10,1	0,0	17,6		
16	7,4	9,6	12,6	6,4	11,4	18,3	6,8	12,5	5,4	0,0		
17	7,1	9,2	12,7	5,4	10,7	24,2	4,1	10,7	3,9	0,0		
18	7,6	9,3	11,7	5,5	12,9	24,8	4,8	9,8	8,4	0,0		
19	8,1	10,0	12,7	6,6	13,7	27,0	4,8	11,4	6,5	0,0		
20	6,9	10,7	14,3	4,1	18,9	37,4	1,9	4,6	13,8	0,0		
21	5,8	10,8	13,2	5,4	18,1	36,3	3,0	6,9	10,1	0,0		
22	9,2	10,9	12,9	8,8	15,8	30,1	3,7	7,7	1,7	0,0		
23	11,0	16,4	22,1	8,5	22,4	41,0	3,4	7,6	15,5	0,0		
24	13,5	17,1	22,6	11,1	25,7	47,3	2,8	6,0	16,0	0,0		
25	10,2	12,8	17,9	10,6	19,7	38,8	5,6	12,0	7,8	0,0		
26	8,4	10,4	12,4	9,5	19,0	37,2	6,4	12,1	9,6	0,0		
27	10,2	12,4	16,6	8,9	16,7	36,0	4,8	9,8	6,9	0,0		
28	14,2	17,8	23,4	12,6	24,1	39,3	4,2	9,1	14,4	0,0		
29	12,4	16,1	21,0	11,1	23,0	42,5	4,4	8,6	16,4	0,0		
30	13,0	18,5	25,7	11,4	25,2	48,3	4,2	10,6	16,3	0,0		
31	16,1	20,5	26,0	13,9	25,9	46,3	4,0	10,1	14,7	0,0		

Dekaadid:

1	4,5	11,2	20,8	0,8	18,8	48,0	2,3	6,5	144,8	0,0
2	6,6	10,4	18,1	3,7	14,7	37,4	4,4	12,7	79,8	23,1
3	5,8	14,9	26,0	5,4	21,4	48,3	4,2	12,1	129,4	0,0

Kuu kokkuvõte:

	4,5	12,3	26,0	0,8	18,4	48,3	3,7	12,7	354,0	23,1
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
Juuni 2016

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	16,9	21,3	27,3	14,6	28,8	49,4	3,5	7,0	16,0	0,0		
2	14,5	18,5	25,3	12,6	26,8	47,3	4,0	8,1	15,4	0,0		
3	13,5	16,1	18,9	11,6	24,6	41,2	3,4	7,8	16,1	0,0		
4	11,2	14,1	17,4	11,2	22,7	41,8	5,7	10,9	16,8	0,0		
5	10,1	11,7	14,5	8,7	18,7	37,2	5,5	10,8	12,2	0,0		
6	9,3	11,7	14,3	4,9	19,1	35,3	4,6	8,7	16,4	0,0		
7	6,4	11,1	15,2	2,7	18,0	36,4	3,4	10,1	13,2	0,0		
8	9,7	11,2	14,5	9,4	14,7	29,9	5,8	14,6	8,4	0,2		
9	9,3	10,4	11,5	7,6	16,6	30,3	6,9	13,1	14,3	0,0		
10	8,0	9,6	11,8	6,6	13,2	28,9	4,5	10,8	2,3	0,6		
11	7,4	10,7	13,0	7,4	17,1	29,3	7,7	12,9	12,9	4,7		
12	9,9	11,5	13,5	8,1	19,9	37,6	5,5	11,3	17,6	0,0		
13	9,9	11,9	15,0	7,9	22,9	45,9	3,4	7,3	17,4	0,0		
14	9,1	14,0	19,0	5,1	23,8	45,9	2,5	8,1	17,4	0,0		
15	11,8	17,6	24,1	9,4	22,4	42,8	4,6	12,1	10,0	0,1		
16	12,8	13,8	16,4	13,8	15,6	22,5	5,7	12,8	0,6	9,6		
17	12,6	14,3	20,2	12,3	16,9	27,0	5,8	13,2	5,1	18,8		
18	12,4	13,8	17,9	13,4	14,6	17,4	6,0	15,5	0,1	13,7		
19	12,3	13,7	15,7	12,4	17,6	28,0	7,5	13,6	12,3	4,1		
20	12,6	14,5	17,0	11,4	19,5	31,1	5,4	13,3	16,8	0,0		
21	12,4	13,6	16,6	11,0	15,3	28,1	3,2	8,6	5,2	1,0		
22	12,6	14,6	17,4	13,1	20,1	31,6	4,0	7,7	11,6	0,1		
23	14,0	15,9	19,1	12,5	19,7	32,1	4,5	8,3	9,5	0,0		
24	14,5	16,4	19,7	13,6	17,9	30,7	3,8	10,6	4,0	3,4		
25	13,6	18,0	22,4	12,9	24,6	41,8	2,0	6,8	15,2	0,0		
26	17,9	20,5	23,7	17,1	24,6	34,9	3,5	13,5	10,1	18,3		
27	15,5	16,6	18,1	16,6	20,7	30,2	5,6	10,4	8,7	0,3		
28	15,3	17,0	20,0	14,0	22,0	32,9	4,2	8,4	16,1	0,0		
29	15,8	17,4	20,4	14,6	22,5	40,3	3,1	7,0	10,1	3,6		
30	15,3	17,6	19,2	15,7	20,8	29,8	5,4	11,3	11,6	4,4		

Dekaadid:

1	6,4	13,6	27,3	2,7	20,3	49,4	4,7	14,6	131,1	0,8
2	7,4	13,6	24,1	5,1	19,0	45,9	5,4	15,5	110,2	51,0
3	12,4	16,8	23,7	11,0	20,8	41,8	3,9	13,5	102,1	31,1

Kuu kokkuvõte:

	6,4	14,6	27,3	2,7	20,1	49,4	4,7	15,5	343,4	82,9
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
Juuli 2016

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	16,7	18,7	21,8	15,0	23,5	39,2	4,3	9,5	13,6	0,0		
2	18,6	22,2	25,9	17,0	27,0	42,9	5,0	11,2	13,8	0,0		
3	16,3	17,2	23,8	16,0	19,7	31,2	3,7	11,4	2,1	4,2		
4	14,2	16,9	19,0	11,5	22,9	37,8	4,7	10,7	16,1	0,0		
5	16,3	17,1	17,9	14,0	23,0	34,9	7,2	13,2	16,9	0,0		
6	16,2	17,5	19,6	13,2	24,7	45,8	4,7	11,5	16,7	0,0		
7	15,0	16,1	17,4	14,2	18,8	30,7	7,9	14,8	12,1	0,0		
8	15,4	16,8	18,6	14,0	24,6	40,9	4,3	9,9	14,3	0,0		
9	15,7	17,8	20,7	13,5	26,5	45,9	3,1	5,9	15,3	0,0		
10	16,9	17,9	19,0	14,9	25,7	43,0	4,5	9,6	12,3	0,5		
11	16,7	18,0	20,6	15,1	20,5	36,6	5,6	11,0	3,2	1,6		
12	17,8	18,6	20,2	15,9	23,2	35,8	7,9	14,7	12,1	0,1		
13	17,3	18,1	20,1	15,3	26,4	46,4	6,0	13,1	15,2	0,0		
14	17,0	18,1	20,2	15,3	28,7	50,2	3,6	9,4	14,4	0,0		
15	14,9	17,0	19,7	15,6	19,1	34,2	5,5	15,7	0,7	15,0		
16	14,7	17,3	19,9	14,7	21,7	39,4	7,9	15,7	10,0	2,6		
17	16,4	17,5	19,8	15,5	22,3	39,8	7,3	14,5	7,6	0,0		
18	16,7	17,6	18,9	13,3	25,0	40,9	4,3	8,8	15,7	0,0		
19	15,7	17,6	19,6	13,9	25,2	41,2	6,0	9,7	16,0	0,0		
20	16,1	18,0	20,0	13,7	24,7	40,5	6,7	10,7	16,1	0,0		
21	17,1	17,7	19,4	14,8	21,0	36,5	6,2	11,1	1,9	0,0		
22	17,1	18,0	19,3	17,8	21,9	32,2	4,2	8,3	0,0	0,0		
23	16,8	17,9	20,0	17,3	22,4	33,7	2,5	5,8	0,0	0,0		
24	17,1	18,7	22,0	17,3	26,7	48,0	1,7	3,6	7,0	0,0		
25	14,9	18,9	22,4	12,7	29,1	52,1	2,0	4,3	13,7	0,0		
26	16,1	19,7	23,5	13,8	27,4	47,6	2,2	6,0	12,6	0,0		
27	19,7	20,8	22,7	18,0	28,3	44,3	3,3	6,1	12,4	0,0		
28	13,9	17,4	20,7	11,6	17,6	28,1	2,7	9,7	4,0	5,5		
29	14,1	18,9	22,6	11,0	24,2	45,8	3,0	6,4	13,2	0,0		
30	18,3	20,1	22,7	14,1	25,0	45,6	4,4	8,6	9,7	0,6		
31	19,1	19,8	21,1	17,3	27,0	44,8	6,0	10,4	11,3	0,1		

Dekaadid:

1	14,2	17,8	25,9	11,5	23,6	45,9	4,9	14,8	133,2	4,7
2	14,7	17,8	20,6	13,3	23,7	50,2	6,1	15,7	111,0	19,3
3	13,9	18,9	23,5	11,0	24,6	52,1	3,5	11,1	85,8	6,2

Kuu kokkuvõte:

	13,9	18,2	25,9	11,0	24,0	52,1	4,8	15,7	330,0	30,2
--	------	------	------	------	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
August 2016

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	17,5	18,6	20,4	15,0	21,4	35,6	3,9	11,0	2,2	0,1		
2	18,1	18,8	20,3	15,0	23,7	41,5	6,8	12,6	11,1	0,1		
3	17,7	19,2	22,0	14,5	27,3	48,5	4,6	10,4	11,8	0,0		
4	15,8	18,8	21,5	15,0	22,8	38,0	7,9	15,0	10,2	2,0		
5	18,5	19,4	21,7	17,4	23,1	41,0	5,5	11,5	3,4	0,0		
6	16,8	19,1	22,0	14,3	24,6	43,6	4,7	8,8	10,1	1,5		
7	15,4	18,9	21,1	12,0	26,5	47,3	3,9	9,6	13,1	0,0		
8	18,2	19,6	21,2	15,8	25,5	40,9	8,6	17,1	8,7	0,0		
9	16,6	17,6	19,6	15,0	22,4	37,9	10,4	17,9	7,4	0,0		
10	15,8	16,8	18,5	13,2	22,2	38,1	9,6	16,4	11,0	0,0		
11	12,8	15,0	16,4	13,0	17,9	29,4	8,1	15,7	5,4	0,4		
12	11,7	15,1	18,1	9,5	19,8	37,1	4,6	14,6	11,9	1,6		
13	15,3	17,2	18,1	14,9	18,2	24,0	9,2	16,2	0,4	5,3		
14	14,6	16,7	18,4	12,3	18,1	29,4	5,6	13,3	4,6	5,7		
15	11,9	14,6	16,2	10,9	14,2	22,8	8,0	19,5	3,5	20,5		
16	9,6	14,8	16,2	7,4	13,9	17,3	9,9	18,4	0,0	4,8		
17	13,7	14,8	18,5	13,6	15,2	29,4	8,2	17,1	1,0	10,7		
18	13,7	15,2	17,7	13,6	17,2	25,7	4,3	10,9	2,6	2,1		
19	13,4	15,9	19,1	12,1	17,9	25,9	4,7	11,4	8,1	3,1		
20	13,1	16,9	20,5	11,1	19,5	30,2	2,6	5,9	12,5	0,0		
21	14,7	18,8	23,0	12,5	20,5	33,9	3,2	9,9	5,6	0,0		
22	16,6	17,5	19,2	16,5	19,2	29,8	3,3	7,4	0,5	4,0		
23	16,7	17,6	19,3	14,3	20,5	32,3	4,9	8,7	8,6	0,0		
24	16,3	17,8	19,5	13,8	22,7	36,8	3,2	8,0	13,0	0,0		
25	16,8	18,2	19,8	13,8	22,4	37,1	5,3	11,5	9,9	0,1		
26	18,0	19,4	21,1	16,2	23,9	39,4	7,3	14,9	11,4	0,0		
27	17,6	18,6	20,3	16,1	22,9	35,5	8,7	16,4	12,8	0,0		
28	12,1	17,2	20,6	9,3	21,1	44,2	2,5	9,7	8,2	0,4		
29	13,7	16,3	20,1	13,7	16,8	26,3	5,4	13,6	2,3	26,6		
30	14,4	16,2	17,7	13,3	16,6	22,5	7,8	15,0	4,6	0,2		
31	16,1	17,0	18,7	13,1	18,6	33,4	5,2	9,0	4,0	0,0		

Dekaadid:

1	15,4	18,7	22,0	12,0	24,0	48,5	6,6	17,9	89,0	3,7
2	9,6	15,6	20,5	7,4	17,2	37,1	6,5	19,5	50,0	54,2
3	12,1	17,7	23,0	9,3	20,5	44,2	5,2	16,4	80,9	31,3

Kuu kokkuvõte:

	9,6	17,3	23,0	7,4	20,5	48,5	6,1	19,5	219,9	89,2
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
September 2016

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	16,5	17,7	19,7	15,6	20,4	32,5	7,3	12,5	8,8	0,0		
2	16,0	16,8	17,7	13,6	19,0	33,2	6,1	11,8	9,3	0,0		
3	15,3	16,6	17,3	13,9	15,7	18,2	6,8	16,0	0,0	6,0		
4	15,3	16,2	17,2	13,3	18,7	28,4	6,7	12,2	9,9	0,0		
5	13,5	15,7	17,5	13,3	16,8	28,3	5,7	10,9	5,5	0,8		
6	14,3	16,0	17,8	11,1	19,1	33,9	5,8	13,7	11,6	0,0		
7	16,5	17,7	18,7	15,2	20,4	33,0	7,9	14,3	8,0	0,0		
8	14,8	17,0	19,0	12,3	20,3	35,6	3,5	8,9	11,5	0,0		
9	11,3	15,0	19,3	7,3	16,0	31,8	2,3	5,4	4,0	0,0		
10	15,0	16,3	17,8	13,6	17,4	26,1	3,0	6,3	0,8	0,0		
11	14,2	16,2	18,0	12,5	16,8	25,0	5,1	11,5	1,6	0,1		
12	15,6	16,8	17,9	12,3	20,1	33,8	4,2	11,9	11,9	0,0		
13	15,4	16,5	18,2	11,6	19,4	35,0	3,9	6,4	11,9	0,0		
14	11,9	15,4	19,3	8,7	19,6	38,6	2,0	6,4	11,8	0,0		
15	11,0	15,9	18,4	8,2	17,8	34,3	3,5	8,4	2,8	0,0		
16	12,5	15,0	16,5	10,6	18,7	34,9	5,2	11,2	10,1	0,0		
17	8,8	12,3	16,6	6,0	14,4	36,1	2,8	6,8	5,1	0,0		
18	8,4	12,0	15,8	4,1	13,9	32,6	2,0	4,5	5,6	0,0		
19	8,4	12,5	15,7	4,9	12,6	27,3	2,7	8,1	2,1	0,0		
20	9,2	13,5	16,3	7,2	17,4	34,3	3,1	8,9	6,9	0,1		
21	10,1	13,2	16,5	4,0	14,3	33,9	3,2	7,9	8,8	0,0		
22	7,7	11,6	15,3	5,0	11,7	27,9	2,8	7,4	2,7	0,0		
23	8,4	12,2	15,4	3,9	12,8	34,8	3,6	9,6	1,8	0,0		
24	10,4	12,5	14,7	9,6	14,3	26,4	3,2	10,1	4,4	1,2		
25	8,7	14,1	17,8	5,4	15,8	32,5	3,7	9,0	6,9	0,0		
26	10,4	15,2	18,1	7,0	16,9	33,4	3,0	6,0	9,8	0,0		
27	14,2	15,2	17,9	9,7	16,8	32,6	4,2	11,0	10,0	0,0		
28	13,4	14,6	15,8	11,7	13,4	16,4	9,5	18,9	0,2	9,8		
29	14,2	15,3	16,3	11,5	14,2	17,1	9,3	19,7	0,9	2,7		
30	13,8	14,8	16,4	10,9	13,7	19,5	12,1	21,3	6,6	0,7		

Dekaadid:

1	11,3	16,5	19,7	7,3	18,4	35,6	5,5	16,0	69,4	6,8
2	8,4	14,6	19,3	4,1	17,1	38,6	3,5	11,9	69,8	0,2
3	7,7	13,9	18,1	3,9	14,4	34,8	5,5	21,3	52,1	14,4

Kuu kokkuvõte:

	7,7	15,0	19,7	3,9	16,6	38,6	4,8	21,3	191,3	21,4
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
Oktoober 2016

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	13,3	13,9	14,7	10,3	13,0	21,7	9,2	17,2	6,2	0,0		
2	10,5	12,9	15,3	8,3	12,4	25,0	2,9	9,4	2,6	0,0		
3	9,3	11,7	14,6	4,8	10,6	18,9	5,0	13,2	9,7	0,1		
4	9,1	10,1	11,9	7,3	9,9	15,7	8,7	17,3	7,0	0,1		
5	8,2	9,1	10,6	6,1	10,0	22,2	9,1	17,9	7,5	0,1		
6	8,1	9,2	11,5	5,9	9,9	20,0	8,1	17,6	9,5	0,0		
7	6,9	8,2	10,0	4,4	8,9	19,9	7,2	15,7	5,5	0,0		
8	5,9	7,2	8,3	4,3	6,5	9,9	7,2	16,4	0,0	1,4		
9	5,9	7,7	9,2	5,0	8,0	11,8	5,0	11,1	0,0	0,1		
10	3,1	5,9	9,2	1,3	7,0	17,8	4,7	10,7	9,3	0,0		
11	1,9	4,2	6,7	-0,7	5,1	15,3	3,4	8,7	0,8	0,0		
12	2,3	4,1	6,2	1,1	5,2	10,8	3,0	7,0	0,2	0,0		
13	0,2	3,7	6,1	-2,2	3,9	10,3	2,9	6,8	0,8	0,0		
14	1,2	2,6	5,3	2,3	4,4	7,6	2,5	6,1	0,0	0,0		
15	2,7	4,5	7,2	3,3	5,6	11,6	4,7	12,3	3,4	0,0		
16	5,0	6,2	7,1	3,1	6,5	10,2	3,7	10,9	0,0	0,0		
17	1,9	4,6	8,1	-0,1	4,4	12,8	3,8	7,8	8,8	0,0		
18	1,7	5,4	8,8	0,2	5,0	14,1	4,3	9,9	8,2	0,0		
19	5,8	7,3	9,3	3,6	7,8	15,8	4,2	10,9	8,0	0,0		
20	1,9	5,1	7,5	0,2	4,6	13,9	3,8	9,1	5,8	0,0		
21	4,5	5,4	6,9	3,5	5,9	12,2	4,5	11,9	0,7	0,0		
22	2,8	3,6	4,5	3,0	3,8	5,2	5,0	12,5	0,0	0,0		
23	3,8	4,9	5,3	3,3	4,5	5,4	5,2	11,7	0,0	1,5		
24	4,5	5,5	6,1	4,3	5,0	6,1	5,6	12,3	0,0	0,3		
25	2,6	3,3	4,5	3,1	3,7	4,5	3,8	10,7	0,0	4,7		
26	3,1	4,7	5,9	2,5	3,8	7,8	7,0	15,2	3,0	1,5		
27	5,4	7,6	8,5	3,5	6,5	8,4	7,1	13,7	0,0	1,9		
28	7,8	8,8	9,6	4,9	8,2	11,1	8,9	15,7	1,7	8,5		
29	6,6	7,5	8,4	3,9	5,9	9,6	9,9	16,4	3,9	0,2		
30	5,4	6,7	8,0	4,3	5,6	7,3	9,4	17,5	0,1	0,4		
31	3,6	5,6	6,7	-0,1	4,4	12,5	6,3	12,8	4,0	0,2		

Dekaadid:

1	3,1	9,6	15,3	1,3	9,6	25,0	6,7	17,9	57,3	1,8
2	0,2	4,8	9,3	-2,2	5,3	15,8	3,6	12,3	36,0	0,0
3	2,6	5,8	9,6	-0,1	5,2	12,5	6,6	17,5	13,4	19,2

Kuu kokkuvõte:

	0,2	6,7	15,3	-2,2	6,6	25,0	5,7	17,9	106,7	21,0
--	-----	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VILSANDI
November 2016

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	2,2	3,8	-0,7	1,5	4,4	5,0	15,2	0,0	2,4		
2	0,0	0,7	2,1	0,0	0,7	3,1	6,8	16,3	0,0	9,4	8	2
3	0,5	1,1	2,0	-0,1	0,7	2,7	6,6	12,9	0,0	0,5		
4	-1,1	1,3	2,7	-0,8	1,1	10,0	4,4	10,7	3,8	0,1		
5	-2,2	-0,5	2,4	-2,8	-0,8	4,3	3,1	7,4	7,1	0,0		
6	-2,4	-1,9	-1,2	-2,7	-1,9	-0,3	7,7	17,5	0,0	0,1		
7	-4,7	-3,7	-1,9	-3,6	-2,1	-1,0	5,7	15,6	0,0	4,9	10	3
8	-5,1	-3,9	-2,5	-3,2	-1,6	-0,3	3,9	9,3	0,0	1,8	10	8
9	-8,1	-4,5	-1,5	-11,2	-5,2	0,0	2,5	6,8	7,2	0,0	10	8
10	-2,4	-0,8	0,2	-5,1	-1,3	0,1	3,7	9,2	4,2	0,1	10	8
11	-1,3	1,1	2,1	-2,8	-0,3	0,1	5,6	12,9	1,6	0,9	10	6
12	-0,6	2,0	2,7	-0,4	0,0	0,2	4,2	9,9	0,0	2,6	10	5
13	2,2	3,2	4,2	-0,1	2,0	3,6	5,6	10,1	0,0	0,0	6	2
14	0,1	3,0	4,6	0,8	3,0	4,2	2,7	6,9	0,0	0,1		
15	-1,0	1,7	4,5	-0,4	1,8	4,3	5,5	13,9	0,0	5,3		
16	1,5	4,3	5,2	1,2	4,2	5,5	4,1	13,0	0,0	2,5		
17	3,2	5,2	6,2	2,8	4,8	8,9	7,0	16,1	6,3	3,5		
18	2,4	5,1	7,0	1,1	4,4	6,1	6,9	15,2	0,1	0,1		
19	4,9	5,9	7,4	3,3	4,6	8,4	8,5	17,2	3,1	0,5		
20	4,1	5,0	6,2	2,5	4,1	8,5	4,7	11,3	2,6	5,2		
21	4,3	6,3	7,6	2,3	5,3	7,5	7,9	14,7	4,7	0,3	9	1
22	4,5	5,2	6,7	3,6	4,5	5,1	6,2	10,0	0,0	0,0		
23	4,2	4,8	5,7	4,0	4,7	5,6	7,5	13,3	0,0	0,3		
24	3,6	5,1	6,4	2,2	4,3	5,5	8,9	21,0	0,4	0,1		
25	3,5	4,1	4,8	1,6	2,9	4,8	5,6	11,3	1,9	0,4		
26	4,4	5,9	6,7	2,7	4,9	6,7	7,4	15,7	0,9	0,5		
27	-1,3	2,5	5,6	0,1	1,8	3,5	10,4	20,2	0,1	1,8		
28	-1,7	0,7	3,5	-2,0	0,7	2,9	12,3	21,4	3,0	1,5	9	1
29	-3,9	1,2	4,1	-4,3	-0,3	2,4	6,7	17,0	5,4	1,1		
30	3,0	4,3	5,1	1,4	2,8	4,5	8,6	16,9	2,6	3,4		

Dekaadid:

1	-8,1	-1,0	3,8	-11,2	-0,9	10,0	4,9	17,5	22,3	19,3
2	-1,3	3,7	7,4	-2,8	2,9	8,9	5,5	17,2	13,7	20,7
3	-3,9	4,0	7,6	-4,3	3,2	7,5	8,2	21,4	19,0	9,4

Kuu kokkuvõte:

	-8,1	2,2	7,6	-11,2	1,7	10,0	6,2	21,4	55,0	49,4
--	------	-----	-----	-------	-----	------	-----	------	------	------

VILSANDI
Detseember 2016

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	2,8	4,1	0,1	0,9	3,2	7,3	13,7	4,0	1,1		
2	-0,1	1,8	3,2	-0,1	1,0	2,2	8,5	18,3	0,1	3,1		
3	-0,8	0,8	1,7	-2,8	-0,9	2,0	10,4	19,0	3,0	1,4	10	1
4	-2,2	0,7	3,7	-4,6	-1,4	2,5	6,4	13,9	1,3	0,2	10	1
5	3,1	4,9	6,3	0,9	3,1	5,8	9,7	17,5	0,1	0,1		
6	-1,4	0,5	4,1	-3,5	-0,5	2,4	7,6	18,5	4,0	0,1		
7	-1,0	2,8	4,5	-3,9	0,4	3,8	7,8	16,9	3,8	0,0		
8	4,4	5,3	6,5	2,6	4,9	7,4	6,9	16,5	0,1	3,8		
9	4,6	5,2	5,6	2,1	3,8	5,3	5,5	11,2	0,1	0,5		
10	-1,5	1,2	5,7	-0,9	0,6	4,4	3,5	12,2	0,0	0,0		
11	-2,6	-1,6	-0,7	-3,9	-2,0	-0,7	3,1	9,2	0,0	0,0		
12	-3,2	-0,4	1,6	-4,6	-1,7	1,0	8,0	14,7	2,5	0,1		
13	0,6	1,9	3,6	-1,2	0,3	1,5	6,2	16,1	0,1	0,2		
14	0,4	2,0	4,1	-0,5	1,1	2,1	6,5	13,6	0,0	3,2		
15	-0,3	2,3	3,8	-0,4	0,2	2,9	4,6	12,6	0,5	0,0		
16	2,3	2,9	4,2	0,0	1,8	2,6	6,4	13,8	0,0	0,0		
17	1,1	2,0	2,5	1,1	1,9	2,3	4,7	11,0	0,0	0,0		
18	2,1	3,3	3,8	1,5	3,0	4,3	5,6	11,2	0,0	0,0		
19	3,3	3,9	4,3	1,8	3,2	4,6	5,5	11,0	0,4	0,1		
20	3,0	4,1	4,6	1,0	3,5	5,2	4,6	9,6	0,0	1,5		
21	3,3	4,0	4,6	3,1	3,7	4,4	9,7	20,2	0,0	0,1		
22	3,4	4,3	4,8	2,7	4,0	5,1	8,0	15,1	0,0	0,4		
23	4,0	4,3	4,9	1,5	2,9	8,3	8,0	14,8	1,7	0,0		
24	3,9	4,6	5,3	0,8	3,3	6,3	10,5	22,5	0,6	1,2		
25	3,4	4,0	4,6	1,0	2,6	6,1	7,2	14,3	3,8	0,1		
26	4,0	5,2	6,9	1,2	3,8	7,4	9,1	15,3	1,8	0,1		
27	0,8	3,1	4,8	0,0	2,1	4,7	10,4	23,3	0,3	7,4		
28	2,3	3,0	3,5	0,4	1,6	5,3	12,7	23,3	4,2	0,0		
29	-0,9	3,5	4,6	-1,6	1,9	3,9	6,7	13,5	0,0	0,0		
30	4,3	4,6	5,1	2,1	3,7	4,5	7,4	15,1	0,0	0,0		
31	4,9	5,8	6,5	3,5	5,3	6,6	8,2	15,0	0,0	0,0		

Dekaadid:

1	-2,2	2,6	6,5	-4,6	1,2	7,4	7,4	19,0	16,5	10,3
2	-3,2	2,0	4,6	-4,6	1,1	5,2	5,5	16,1	3,5	5,1
3	-0,9	4,2	6,9	-1,6	3,2	8,3	8,9	23,3	12,4	9,3

Kuu kokkuvõte:

	-3,2	3,0	6,9	-4,6	1,9	8,3	7,3	23,3	32,4	24,7
--	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	------	------	------

VÕRU
Jaanuar 2016

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	-16,0	-10,7	-6,4	-12,4	-7,9	-4,7	2,5	8,4	5,1	0,3	10	1
2	-19,1	-17,4	-15,4	-14,4	-13,0	-11,4	1,5	5,0	5,5	0,0	10	1
3	-18,2	-12,2	-8,9	-12,7	-8,4	-4,7	1,9	6,9	0,0	5,2	10	2
4	-15,1	-12,8	-9,8	-12,5	-8,2	-4,8	1,6	5,3	0,0	0,4	10	8
5	-21,5	-16,7	-13,7	-18,0	-12,9	-7,8	1,0	3,7	4,7	0,6	10	9
6	-23,6	-16,2	-12,5	-17,8	-10,4	-7,2	1,4	4,4	0,0	0,9	10	8
7	-23,5	-18,7	-14,2	-19,0	-14,2	-6,3	1,0	3,4	4,3	0,3	10	8
8	-28,0	-24,7	-21,1	-20,3	-18,3	-16,0	1,1	5,0	5,4	0,0	10	8
9	-25,5	-20,8	-16,8	-19,4	-14,7	-11,3	2,0	5,6	0,0	0,0	10	8
10	-17,3	-15,0	-12,4	-13,9	-10,8	-8,7	1,8	4,3	0,0	0,2	10	8
11	-12,7	-11,3	-9,4	-13,2	-9,8	-6,8	3,4	9,5	0,0	0,0	10	8
12	-11,3	-8,2	-7,7	-8,8	-6,7	-4,9	2,8	9,1	0,0	3,2	10	8
13	-11,9	-9,4	-8,3	-11,6	-7,7	-5,8	2,0	6,5	1,4	1,0	10	9
14	-14,7	-12,6	-9,4	-15,3	-11,2	-6,5	2,9	7,9	4,6	1,0	10	10
15	-16,3	-12,7	-7,2	-16,8	-12,7	-5,6	2,1	7,1	1,3	0,5	10	10
16	-14,2	-10,0	-8,0	-17,8	-10,3	-4,7	1,7	6,8	1,2	0,2	10	11
17	-14,7	-9,7	-4,5	-20,3	-9,4	-4,5	2,2	7,2	0,5	0,3	10	11
18	-4,7	-3,5	-2,1	-6,8	-4,2	-1,2	3,1	9,2	0,1	0,5	10	11
19	-5,1	-3,9	-2,5	-7,2	-4,3	0,1	2,3	7,1	0,2	0,0	10	11
20	-8,9	-6,9	-4,9	-10,3	-6,3	-3,2	1,3	5,2	0,0	2,7	10	12
21	-9,0	-7,8	-6,8	-11,3	-7,6	-4,2	1,2	3,7	0,0	0,6	10	13
22	-18,1	-11,0	-7,6	-24,1	-11,1	-3,3	1,4	4,5	0,6	0,7	10	15
23	-24,3	-18,4	-10,2	-25,8	-20,1	-8,1	0,7	2,9	5,9	0,0	10	15
24	-14,3	-8,7	-6,8	-16,3	-9,1	-4,7	2,1	7,3	0,3	2,7	10	15
25	-8,4	-4,1	-1,9	-8,3	-3,8	-0,6	1,3	5,6	0,0	0,6	10	16
26	-3,0	-0,8	2,1	-3,3	-1,5	0,2	3,6	12,1	0,0	5,0	10	16
27	1,7	2,8	4,1	0,0	0,1	0,3	4,0	10,7	0,0	0,8	10	9
28	1,4	4,6	6,9	0,0	1,0	4,5	4,8	17,4	0,0	4,4	3	0
29	0,8	2,3	3,3	0,0	1,0	2,3	6,3	17,0	0,0	2,9	6	0
30	1,8	4,8	6,7	0,9	3,2	7,5	5,5	14,3	1,1	4,9		
31	-0,1	2,2	5,7	-0,2	1,4	3,9	3,0	13,1	0,1	7,7		

Dekaadid:

1	-28,0	-16,5	-6,4	-20,3	-11,9	-4,7	1,6	8,4	25,0	7,9
2	-16,3	-8,8	-2,1	-20,3	-8,3	0,1	2,4	9,5	9,3	9,4
3	-24,3	-3,1	6,9	-25,8	-4,2	7,5	3,1	17,4	8,0	30,3

Kuu kokkuvõte:

	-28	-9,3	6,9	-25,8	-8,0	7,5	2,4	17,4	42,3	47,6
--	-----	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

VÕRU
Veebruar 2016

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	0,5	1,5	-0,5	0,0	1,4	2,6	7,4	0,1	1,3	10	1
2	0,1	2,1	4,0	-0,6	0,7	2,4	5,2	13,7	0,0	4,7	10	2
3	2,3	3,1	3,8	1,5	2,0	3,2	4,2	11,3	0,0	8,6		
4	-1,6	-0,3	2,3	-0,3	-0,1	1,5	3,0	9,3	0,1	1,0	10	0
5	-1,0	0,0	1,1	-2,3	-0,6	0,6	3,9	11,0	0,0	1,8	10	0
6	-3,8	-1,6	0,9	-4,7	-1,7	3,1	2,3	7,5	4,6	0,4	10	2
7	0,3	2,6	4,4	-0,4	0,6	2,0	3,3	9,5	0,2	0,6		
8	1,1	2,5	4,4	0,0	0,8	1,8	4,0	10,6	0,3	0,1		
9	3,1	4,5	6,1	1,4	3,0	6,7	4,1	10,8	0,3	0,6		
10	3,1	4,7	6,0	1,2	3,1	4,9	4,2	13,1	0,0	0,3		
11	1,2	3,1	4,5	0,6	2,3	3,9	3,8	10,9	0,0	1,0		
12	0,1	1,1	2,1	0,0	0,6	2,3	3,6	8,5	0,0	3,7	10	1
13	1,8	2,5	4,0	0,4	1,6	5,0	3,4	9,0	0,6	0,0		
14	0,0	0,6	2,7	0,0	0,0	0,6	2,9	10,7	0,0	5,5	10	2
15	-0,5	0,2	1,0	-0,4	0,1	1,2	1,4	4,5	0,0	3,3	10	5
16	-2,9	-0,9	0,3	-6,4	-1,1	3,4	1,9	7,7	7,1	0,9	10	4
17	-3,3	-1,3	1,4	-6,0	-2,4	0,8	3,0	7,3	5,9	0,0	10	3
18	-8,9	-2,2	1,9	-7,8	-3,4	0,7	2,7	9,8	3,3	0,0	10	3
19	-0,6	0,0	1,0	-1,3	-0,2	0,2	1,9	7,5	0,0	5,1	10	2
20	-0,5	0,0	0,5	-0,9	-0,4	0,1	3,2	9,3	0,0	2,8	10	4
21	0,1	0,7	1,2	-0,8	-0,3	0,0	3,9	10,9	0,0	2,2	10	4
22	0,3	0,9	2,3	-0,9	0,0	0,2	2,8	9,2	0,7	4,7	10	5
23	0,2	1,0	2,8	-1,1	0,0	0,9	3,3	11,6	0,1	3,1	10	5
24	0,1	0,9	2,8	-2,9	-0,5	0,5	2,2	8,4	1,1	0,5	10	6
25	0,0	0,8	2,4	-2,9	-0,4	0,4	2,9	9,3	1,4	0,0	10	5
26	-1,0	0,4	1,6	-3,2	-0,6	0,2	3,1	11,2	0,3	0,0	10	5
27	-3,5	0,3	1,7	-8,4	-0,4	3,1	3,1	10,1	4,7	3,3	10	8
28	-1,5	0,4	2,9	-5,7	-1,6	0,9	3,4	10,0	8,0	0,0	10	7
29	-5,1	-1,8	2,4	-10,7	-3,1	0,4	1,5	4,7	5,9	0,5	10	7

Dekaadid:

1	-3,8	1,8	6,1	-4,7	0,8	6,7	3,7	13,7	5,6	19,4
2	-8,9	0,3	4,5	-7,8	-0,3	5,0	2,8	10,9	16,9	22,3
3	-5,1	0,4	2,9	-10,7	-0,8	3,1	2,9	11,6	22,2	14,3

Kuu kokkuvõte:

	-8,9	0,9	6,1	-10,7	-0,1	6,7	3,1	13,7	44,7	56,0
--	------	-----	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

VÕRU
Märts 2016

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	-10,7	-5,3	0,7	-12,4	-6,2	1,0	1,9	6,6	6,6	0,0	10	7
2	-9,1	-5,3	-2,4	-9,8	-4,7	1,0	2,0	6,4	3,4	0,0	10	6
3	-4,4	-2,2	1,5	-3,9	-1,9	0,9	1,6	5,5	2,5	0,0	10	6
4	-1,5	-0,6	0,2	-1,9	-1,1	0,2	2,0	5,8	0,0	0,0	10	6
5	-1,9	-0,6	0,9	-1,8	-0,7	0,2	1,2	4,1	0,0	0,3	10	6
6	-0,6	1,0	4,9	-0,6	0,0	1,1	2,1	6,3	4,2	0,0	10	6
7	1,2	2,9	5,0	-0,1	1,1	3,4	2,2	6,7	0,0	0,5	7	4
8	0,7	2,4	4,2	0,0	1,1	2,0	1,6	4,8	0,0	12,9	7	2
9	0,2	1,5	4,9	-0,2	0,9	2,3	2,2	7,2	0,0	2,3	3	0
10	-0,5	-0,2	0,7	-0,4	0,3	2,0	2,6	6,6	0,0	0,0	1	0
11	-1,4	-0,5	0,4	-0,7	0,0	1,2	2,3	6,9	0,0	0,0	1	0
12	-4,5	-0,5	3,8	-1,4	1,3	8,9	2,0	8,0	8,9	0,0	1	0
13	-5,2	-1,5	4,3	-2,1	0,8	9,2	1,5	5,5	10,7	0,0		
14	-1,6	-0,2	1,6	-0,3	0,1	1,2	2,5	7,4	0,0	4,9	10	1
15	-0,6	0,2	0,9	-0,8	0,0	0,9	1,4	4,8	0,0	0,5	4	0
16	-0,9	1,1	3,6	-0,8	0,7	3,0	4,1	9,7	0,0	0,0	4	0
17	0,8	3,6	8,0	0,7	4,3	14,3	4,0	10,2	4,2	0,0		
18	-5,4	-1,9	5,3	-5,4	-1,2	6,5	3,9	11,9	5,2	3,4	10	2
19	-8,0	-4,9	-0,6	-7,4	-2,6	7,2	2,6	9,6	8,7	0,0	10	2
20	-8,4	-4,3	0,6	-5,2	-1,0	9,0	1,9	7,8	8,6	0,0	10	1
21	-5,6	-3,0	0,0	-9,4	-2,4	1,5	1,2	4,5	0,0	2,8	10	2
22	-9,4	-4,2	0,7	-9,7	-2,1	6,7	1,7	7,7	11,6	0,0	10	4
23	-13,4	-5,0	1,9	-10,9	-2,8	9,9	1,5	6,5	11,5	0,0	10	2
24	-11,5	-2,7	3,8	-6,7	0,1	9,4	1,0	5,5	12,0	0,0	8	1
25	-6,7	0,6	5,3	-2,7	-0,1	2,2	1,6	7,7	3,7	0,0	4	0
26	1,2	4,0	6,8	-0,9	1,3	4,9	1,6	6,6	0,2	0,0	1	0
27	-2,5	4,5	11,2	-0,7	4,7	15,2	1,7	6,0	8,7	0,0		
28	-2,9	4,7	13,0	-0,5	5,0	16,3	1,6	8,0	10,6	0,0		
29	-1,8	5,0	11,0	-0,6	3,6	12,2	2,1	8,5	5,7	0,0		
30	0,0	6,2	9,5	-0,7	4,2	13,6	1,7	7,1	2,0	0,7		
31	0,6	3,1	4,9	0,8	3,8	8,3	1,0	6,7	0,0	5,3		

Dekaadid:

1	-10,7	-0,6	5,0	-12,4	-1,1	3,4	1,9	7,2	16,7	16,0
2	-8,4	-0,9	8,0	-7,4	0,2	14,3	2,6	11,9	46,3	8,8
3	-13,4	1,2	13,0	-10,9	1,4	16,3	1,5	8,5	66,0	8,8

Kuu kokkuvõte:

	-13,4	-0,1	13,0	-12,4	0,2	16,3	2,0	11,9	129,0	33,6
--	-------	------	------	-------	-----	------	-----	------	-------	------

VÕRU
Aprill 2016

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	1,6	3,4	6,5	1,2	5,1	12,4	2,2	8,8	1,0	0,0		
2	1,3	4,6	9,4	1,2	6,5	16,9	3,1	10,4	8,2	0,0		
3	1,2	5,4	10,7	-0,5	4,9	13,6	2,3	6,9	1,2	0,0		
4	-0,8	4,9	10,2	-0,4	7,3	19,4	1,7	8,0	9,7	0,0		
5	-3,5	6,2	14,6	-0,7	7,1	20,8	1,6	6,9	9,8	0,0		
6	6,3	11,9	19,3	3,5	10,5	22,0	2,6	11,9	7,0	3,9		
7	6,1	10,4	15,8	5,2	10,7	20,8	3,1	10,6	7,7	0,0		
8	5,1	8,5	13,6	5,4	9,1	15,6	2,1	6,4	2,0	0,9		
9	0,3	6,8	11,5	0,0	7,6	20,1	1,9	7,4	6,2	0,0		
10	-2,8	4,6	10,9	-1,1	7,7	21,9	1,5	7,2	11,0	0,0		
11	-3,1	5,1	13,1	-1,5	8,4	24,1	2,0	9,3	12,4	0,0		
12	-2,9	6,6	15,1	-2,0	10,7	30,3	1,5	6,7	13,2	0,0		
13	-1,8	6,8	15,3	-1,1	8,9	26,6	1,9	6,4	6,1	1,7		
14	2,6	4,1	7,0	3,6	4,9	7,0	4,7	12,7	0,0	33,9		
15	-1,2	3,5	9,4	-0,6	6,4	17,7	2,1	7,5	10,7	0,0		
16	-2,5	6,7	14,1	-0,9	7,8	20,4	1,5	7,2	11,2	0,0		
17	4,7	10,1	15,0	2,0	8,6	20,2	2,9	9,4	3,8	0,0		
18	3,9	7,4	10,6	3,0	7,9	15,0	4,5	13,5	2,0	1,6		
19	4,5	5,9	10,2	2,9	6,1	16,5	3,7	13,9	2,4	4,1		
20	3,0	4,4	7,9	3,5	7,0	16,3	2,5	9,3	3,1	2,9		
21	2,4	4,9	9,7	3,5	6,2	15,5	2,5	9,6	3,4	0,6		
22	2,1	5,3	9,0	3,0	7,9	19,0	1,7	6,6	4,3	1,1		
23	1,2	3,9	8,5	0,6	7,3	19,8	2,9	9,6	6,6	2,9		
24	-2,0	3,8	11,4	-1,1	5,2	14,8	2,7	13,0	3,6	1,4		
25	1,5	3,9	6,5	0,8	6,1	14,6	2,5	9,8	1,7	2,4		
26	0,6	4,0	6,1	0,1	5,2	8,6	2,2	5,9	0,0	17,1		
27	3,2	7,6	14,9	3,8	10,4	23,2	2,7	8,6	9,5	0,6		
28	2,0	7,8	13,1	1,2	8,1	19,0	2,3	10,6	1,0	3,2		
29	-0,6	7,5	13,8	-0,1	11,0	24,9	2,0	9,9	13,0	0,0		
30	-0,6	7,7	14,5	-0,4	11,3	27,7	1,8	7,7	13,8	0,0		

Dekaadid:

1	-3,5	6,7	19,3	-1,1	7,7	22,0	2,2	11,9	63,8	4,8
2	-3,1	6,1	15,3	-2,0	7,7	30,3	2,7	13,9	64,9	44,2
3	-2,0	5,6	14,9	-1,1	7,9	27,7	2,3	13,0	56,9	29,3

Kuu kokkuvõte:

	-3,5	6,1	19,3	-2,0	7,7	30,3	2,4	13,9	185,6	78,3
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	-------	------

VÕRU
Mai 2016

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	9,5	16,7	0,4	13,4	29,9	1,7	8,2	13,6	0,0		
2	8,9	11,9	16,5	8,6	14,6	29,8	1,1	6,9	3,3	0,8		
3	5,0	11,6	18,2	5,3	14,2	39,3	1,8	9,9	11,9	0,6		
4	5,2	13,2	20,2	4,8	18,3	37,4	1,8	7,7	12,1	0,0		
5	4,0	13,7	21,0	3,5	18,3	41,4	1,6	9,3	14,0	0,0		
6	4,8	14,5	21,7	4,2	20,5	44,4	1,4	6,1	13,8	0,0		
7	4,4	14,6	22,6	4,0	20,9	43,9	1,3	6,1	14,9	0,0		
8	4,6	15,3	22,9	5,2	22,1	45,3	1,0	6,4	15,0	0,0		
9	4,8	15,7	23,1	4,9	22,9	45,0	1,1	6,6	15,3	0,0		
10	6,4	16,9	24,6	6,0	23,5	46,7	1,4	9,4	14,8	0,0		
11	10,0	14,1	21,3	8,6	20,7	43,0	2,7	11,6	13,6	0,0		
12	3,8	10,3	15,9	3,2	17,6	37,7	2,4	9,5	14,6	0,0		
13	3,3	12,5	18,9	2,2	18,7	38,1	2,8	10,1	15,3	0,0		
14	10,1	15,9	21,2	7,9	19,8	36,4	3,5	11,8	6,3	0,0		
15	12,4	16,5	21,2	11,1	21,7	37,9	3,9	11,3	12,7	0,0		
16	7,8	11,9	16,6	8,1	17,5	36,3	2,7	8,8	9,9	0,9		
17	2,7	10,6	15,4	1,8	15,4	34,5	2,2	8,8	8,2	0,0		
18	1,9	10,8	17,7	1,2	18,7	45,9	1,0	4,6	9,0	0,0		
19	9,0	12,4	16,8	9,0	17,1	37,1	1,5	5,4	2,8	0,0		
20	3,0	11,5	18,1	2,0	17,1	40,9	1,9	12,2	14,1	0,0		
21	9,1	14,4	21,1	6,5	20,9	41,2	2,8	9,4	5,7	0,0		
22	9,8	14,6	20,4	8,4	20,9	41,5	2,3	7,0	12,0	0,0		
23	5,6	15,3	22,9	4,4	23,1	46,7	1,5	5,6	15,9	0,0		
24	6,5	16,4	23,5	5,4	22,8	46,2	1,8	8,5	14,1	0,0		
25	10,0	17,3	23,7	7,9	22,7	45,2	2,1	9,5	12,6	0,0		
26	11,2	14,0	17,8	12,9	17,3	27,8	2,9	8,6	0,4	0,5		
27	4,1	13,0	20,2	1,8	21,2	46,1	1,4	6,1	14,9	0,0		
28	5,7	13,9	20,2	4,8	20,1	41,7	2,1	7,3	13,5	0,0		
29	9,4	16,5	25,0	7,9	23,3	45,3	2,0	6,5	9,3	0,0		
30	12,6	20,4	27,2	11,4	26,6	49,2	2,3	9,3	13,7	0,0		
31	12,1	20,8	27,3	10,4	26,6	48,1	2,0	8,7	11,8	0,0		

Dekaadid:

1	-0,5	13,7	24,6	0,4	18,9	46,7	1,4	9,9	128,7	1,4
2	1,9	12,7	21,3	1,2	18,4	45,9	2,5	12,2	106,5	0,9
3	4,1	16,1	27,3	1,8	22,3	49,2	2,1	9,5	123,9	0,5

Kuu kokkuvõte:

	-0,5	14,2	27,3	0,4	20,0	49,2	2,0	12,2	359,1	2,8
--	------	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-----

VÕRU
Juuni 2016

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	10,4	20,0	26,6	7,9	27,0	50,3	1,8	8,0	15,9	0,0		
2	9,7	19,8	26,1	8,2	27,2	50,1	1,3	6,0	16,0	0,0		
3	10,9	20,1	27,2	9,3	27,8	51,9	1,8	9,0	10,9	0,0		
4	13,1	16,3	22,8	11,0	25,1	46,2	3,0	9,4	12,2	0,0		
5	8,9	11,6	15,8	7,7	18,8	39,3	2,9	11,5	8,7	0,0		
6	4,2	9,1	13,8	2,9	14,2	32,6	2,5	13,1	5,7	3,4		
7	5,2	11,8	18,2	4,1	19,7	42,8	1,5	7,5	8,6	0,0		
8	10,1	13,9	20,5	7,4	19,9	40,4	2,5	14,2	7,5	4,2		
9	4,4	9,7	14,5	3,7	13,2	30,2	4,3	13,4	10,1	0,1		
10	3,7	9,7	14,0	2,9	14,6	32,8	2,3	6,9	6,0	0,0		
11	7,3	8,9	11,7	8,1	11,0	17,2	2,9	9,6	0,0	32,8		
12	8,6	10,2	12,8	9,3	11,9	16,9	2,8	9,2	0,3	8,5		
13	6,7	12,6	18,2	5,9	15,3	27,2	2,9	9,5	11,5	0,0		
14	4,5	14,4	20,8	4,5	18,2	35,6	1,2	5,7	14,3	0,0		
15	6,9	13,9	19,1	7,7	15,9	27,2	2,3	10,8	3,8	5,1		
16	14,6	17,7	22,3	14,5	18,0	28,3	2,0	7,9	3,6	7,3		
17	14,6	19,4	25,0	13,1	18,9	28,8	2,7	11,1	5,9	0,5		
18	15,8	19,2	21,9	14,3	19,6	29,7	6,0	21,1	6,0	0,3		
19	13,4	18,5	23,4	11,8	22,8	40,5	3,8	11,3	12,3	0,0		
20	10,6	20,2	26,2	10,0	25,3	46,7	1,8	7,8	11,5	0,0		
21	15,7	19,3	24,7	16,1	24,2	43,7	1,4	6,7	5,5	6,4		
22	12,9	16,1	20,6	14,5	19,5	29,2	2,5	9,1	3,0	9,7		
23	12,8	19,3	25,6	11,1	23,8	39,2	1,7	6,3	13,6	0,0		
24	15,2	21,7	28,4	14,3	27,2	46,1	1,6	6,1	7,1	0,0		
25	18,2	26,0	31,6	16,0	32,5	51,0	1,8	8,4	15,9	0,0		
26	18,8	25,5	32,4	18,6	31,0	53,8	1,6	10,5	11,3	18,8		
27	16,9	19,2	22,7	18,2	21,4	32,1	2,2	8,8	0,7	48,5		
28	12,7	18,2	23,4	13,3	23,8	37,6	2,0	5,9	13,2	0,0		
29	15,5	19,2	24,0	15,6	23,3	40,6	1,5	6,1	8,3	0,3		
30	13,1	20,4	27,1	13,4	25,6	45,5	1,5	10,9	11,4	7,4		

Dekaadid:

1	3,7	14,2	27,2	2,9	20,8	51,9	2,4	14,2	101,6	7,7
2	4,5	15,5	26,2	4,5	17,7	46,7	2,8	21,1	69,2	54,5
3	12,7	20,5	32,4	11,1	25,2	53,8	1,8	10,9	90,0	91,1

Kuu kokkuvõte:

	3,7	16,7	32,4	2,9	21,2	53,8	2,3	21,1	260,8	153,3
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

VÕRU
Juuli 2016

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	13,1	18,1	23,0	14,2	19,7	28,6	1,4	6,0	3,5	5,1		
2	14,1	22,4	28,2	14,0	24,5	36,5	1,5	7,1	14,8	0,0		
3	16,8	21,2	26,6	17,5	23,2	35,5	1,7	16,6	4,7	8,7		
4	11,8	14,4	19,0	13,0	18,4	29,4	2,9	8,6	3,6	39,9		
5	12,2	15,8	20,3	12,3	17,5	27,9	4,8	13,3	10,4	0,0		
6	11,9	17,0	22,8	10,8	21,7	38,7	3,7	10,2	11,4	0,0		
7	11,2	14,2	18,8	12,0	17,0	36,1	2,7	11,3	3,3	1,1		
8	11,6	15,3	20,4	12,1	18,2	32,0	4,7	12,4	7,4	2,1		
9	11,9	17,2	23,2	10,6	23,4	45,2	1,9	6,9	9,5	0,0		
10	12,1	17,0	22,8	9,6	21,7	40,7	1,5	10,8	11,4	3,7		
11	12,1	16,5	20,2	10,7	17,9	29,7	1,8	6,2	5,7	1,7		
12	16,3	19,3	23,3	14,4	22,0	35,0	2,9	11,4	3,9	0,0		
13	14,4	18,3	22,0	12,6	21,6	34,5	2,0	7,2	5,8	0,0		
14	13,0	18,2	23,3	10,5	23,8	43,7	1,3	5,0	8,6	0,0		
15	15,3	18,3	24,8	15,5	20,5	36,2	3,4	13,5	2,3	2,1		
16	15,1	19,0	23,7	15,4	23,9	39,4	3,9	11,0	9,1	1,1		
17	14,6	19,3	24,2	14,8	26,6	46,0	2,3	7,6	12,6	0,0		
18	14,9	17,8	21,8	16,4	24,4	42,6	1,5	6,6	5,5	0,7		
19	14,0	18,0	22,4	14,7	24,8	44,3	1,9	8,0	9,6	0,0		
20	11,9	17,2	21,2	11,3	21,8	37,7	3,0	11,6	8,5	0,0		
21	15,8	17,8	20,8	16,5	19,6	25,2	2,8	10,0	0,0	16,9		
22	17,5	18,2	19,5	18,0	19,5	23,7	2,4	6,6	0,0	8,3		
23	17,3	18,9	20,9	17,8	20,1	23,1	2,1	5,6	0,0	0,1		
24	17,1	20,8	25,8	17,0	23,5	33,7	1,4	4,2	5,5	0,0		
25	16,1	21,7	28,3	15,9	25,8	39,3	0,9	3,7	7,9	0,0		
26	17,6	22,4	26,4	18,5	26,7	41,4	1,3	5,4	8,3	6,2		
27	16,8	22,2	27,3	16,5	25,5	35,7	1,3	6,2	14,7	0,0		
28	15,4	21,8	29,2	15,7	24,7	41,2	1,7	10,2	9,0	0,0		
29	18,9	20,6	23,3	18,8	24,7	36,9	2,0	6,3	3,9	0,0		
30	17,3	19,9	24,7	17,5	23,1	41,4	1,2	8,7	5,2	3,9		
31	15,8	19,4	24,1	14,8	21,2	34,4	2,0	9,4	9,9	1,7		

Dekaadid:

1	11,2	17,3	28,2	9,6	20,5	45,2	2,7	16,6	80,0	60,6
2	11,9	18,2	24,8	10,5	22,7	46,0	2,4	13,5	71,6	5,6
3	15,4	20,3	29,2	14,8	23,1	41,4	1,7	10,2	64,4	37,1

Kuu kokkuvõte:

	11,2	18,7	29,2	9,6	22,2	46,0	2,3	16,6	216,0	103,3
--	------	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

VÕRU
August 2016

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	12,1	15,9	19,7	11,4	16,5	21,5	1,9	11,0	2,1	29,0		
2	14,0	17,0	22,3	13,6	19,4	32,4	2,1	7,7	7,5	1,1		
3	12,4	16,6	22,0	12,2	20,1	32,6	1,2	6,4	8,7	0,0		
4	10,9	16,1	20,3	9,7	16,5	25,7	2,2	9,4	3,9	1,0		
5	17,4	20,5	26,1	15,9	21,6	36,4	2,1	7,7	4,9	0,3		
6	17,0	18,3	21,6	16,7	19,8	27,4	1,9	8,5	3,1	3,6		
7	15,5	16,2	17,6	15,9	17,4	22,1	1,8	7,8	0,0	22,8		
8	12,7	16,7	21,4	11,6	17,7	27,5	2,8	9,1	3,5	0,0		
9	15,7	18,1	21,8	14,7	18,2	29,8	3,0	9,3	6,0	4,2		
10	12,1	15,8	19,7	11,0	17,6	27,5	1,8	6,5	6,3	0,4		
11	11,6	13,9	17,6	12,8	15,8	23,9	1,6	7,0	3,2	5,5		
12	6,6	12,8	18,5	6,7	15,6	28,3	1,8	9,0	10,2	0,0		
13	7,6	13,8	19,4	7,2	14,4	25,5	3,0	12,6	6,2	0,1		
14	14,8	16,9	21,5	14,7	18,5	30,4	2,5	9,2	5,8	5,1		
15	12,3	14,9	18,5	13,6	18,2	30,3	2,6	9,1	10,6	1,1		
16	9,7	11,9	15,6	10,0	14,3	22,1	2,4	8,6	1,5	3,9		
17	12,1	13,7	15,6	12,8	15,7	20,2	2,2	7,5	0,0	11,2		
18	13,0	15,2	18,9	12,9	16,5	27,2	2,2	7,0	2,4	7,4		
19	10,2	16,7	22,2	9,9	17,8	28,2	1,9	8,6	8,6	0,0		
20	10,2	17,5	24,4	10,5	19,6	33,5	1,2	5,6	10,4	0,0		
21	10,1	18,9	26,3	10,7	21,1	34,8	1,5	7,3	12,4	0,0		
22	16,6	20,5	25,8	14,4	21,1	34,8	1,7	7,0	5,6	0,4		
23	14,7	17,5	21,5	15,6	20,0	31,4	1,4	7,1	6,1	23,9		
24	13,1	16,6	21,6	13,0	18,2	28,8	2,3	7,2	6,6	0,0		
25	10,4	16,2	22,6	10,1	18,5	30,0	1,8	7,9	12,0	0,0		
26	16,1	20,2	25,9	15,0	21,2	32,1	2,4	9,8	10,8	0,0		
27	17,1	20,6	24,8	14,8	21,5	35,1	4,4	14,4	12,4	0,0		
28	11,4	16,1	21,8	11,1	21,1	38,1	1,8	8,6	10,7	0,0		
29	14,2	18,4	25,5	13,7	20,9	33,8	3,3	10,1	6,7	3,0		
30	13,5	15,4	17,8	14,4	16,7	24,3	3,1	11,3	1,1	6,7		
31	9,9	15,0	20,8	9,9	17,0	27,6	2,3	7,6	8,0	0,0		

Dekaadid:

1	10,9	17,1	26,1	9,7	18,5	36,4	2,1	11,0	46,0	62,4
2	6,6	14,7	24,4	6,7	16,6	33,5	2,1	12,6	58,9	34,3
3	9,9	17,8	26,3	9,9	19,8	38,1	2,4	14,4	92,4	34,0

Kuu kokkuvõte:

	6,6	16,6	26,3	6,7	18,3	38,1	2,2	14,4	197,3	130,7
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	-------

VÕRU
September 2016

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	11,7	15,4	20,2	11,1	16,2	23,4	1,7	7,7	3,0	0,0		
2	14,3	16,2	19,7	13,1	16,9	26,6	2,1	10,3	3,7	1,1		
3	11,3	14,1	19,1	10,2	15,4	27,3	1,9	6,8	2,2	1,7		
4	13,6	15,3	18,9	13,3	17,3	27,3	2,4	7,8	6,3	5,5		
5	10,4	13,4	18,5	9,9	15,2	24,6	1,3	5,0	3,6	0,0		
6	8,3	13,5	19,9	7,9	15,0	25,1	2,2	9,3	7,1	0,0		
7	11,2	14,5	17,2	9,7	14,0	18,1	2,9	10,1	0,0	1,2		
8	12,1	16,2	20,6	12,2	17,3	26,7	2,6	10,3	10,4	0,0		
9	5,5	12,5	19,9	6,5	15,4	28,9	0,9	4,0	12,6	0,0		
10	8,7	15,7	23,4	10,4	18,3	31,1	1,1	5,2	8,1	0,0		
11	11,1	16,8	23,8	10,9	18,8	30,4	1,3	5,7	7,3	0,0		
12	15,0	17,7	22,2	13,9	19,2	31,3	2,4	9,2	7,3	0,0		
13	9,5	13,9	18,4	9,1	17,0	28,9	1,6	7,3	11,8	0,0		
14	4,3	10,4	16,1	6,0	14,7	28,0	1,2	6,0	12,0	0,0		
15	4,8	11,5	18,8	5,7	15,0	28,2	1,8	6,5	11,0	0,0		
16	10,8	12,9	16,0	11,9	14,5	17,9	2,5	7,3	1,0	0,0		
17	9,1	11,1	15,0	10,4	13,8	27,5	1,4	4,9	1,6	0,0		
18	8,6	9,9	12,8	9,9	12,4	23,8	1,0	3,8	1,1	0,1		
19	5,8	10,0	13,9	6,1	13,0	25,1	1,5	6,7	7,7	0,0		
20	3,7	8,8	13,5	5,1	11,0	23,3	1,6	9,2	4,6	0,0		
21	4,8	9,4	12,3	5,2	10,3	18,1	1,5	9,0	0,2	0,0		
22	8,3	10,1	13,5	7,2	11,9	23,1	2,1	8,7	2,8	0,7		
23	7,2	9,0	11,8	5,3	9,4	16,6	2,7	8,7	1,2	0,3		
24	7,7	8,8	10,2	7,5	10,3	15,6	2,1	7,0	0,0	0,0		
25	5,0	10,1	15,7	3,1	12,0	27,7	1,0	4,9	9,1	0,0		
26	3,4	9,2	17,3	2,3	11,7	30,5	0,8	5,1	7,6	0,0		
27	4,4	9,6	14,3	3,4	11,2	20,2	1,1	4,1	0,0	0,0		
28	9,6	11,4	14,4	8,3	12,5	22,7	2,4	10,1	1,1	0,4		
29	9,2	12,4	16,7	9,1	13,2	25,2	2,9	10,2	1,5	3,8		
30	11,7	14,3	16,7	8,5	13,3	19,5	4,6	16,2	7,1	2,4		

Dekaadid:

1	5,5	14,7	23,4	6,5	16,1	31,1	1,9	10,3	57,0	9,5
2	3,7	12,3	23,8	5,1	14,9	31,3	1,6	9,2	65,4	0,1
3	3,4	10,4	17,3	2,3	11,6	30,5	2,1	16,2	30,6	7,6

Kuu kokkuvõte:

	3,4	12,5	23,8	2,3	14,2	31,3	1,9	16,2	153,0	17,2
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	-------	------

VÕRU
Oktoober 2016

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	11,6	16,1	7,3	10,6	20,0	3,3	14,3	8,5	3,2		
2	6,4	8,9	10,6	5,8	8,9	11,8	1,6	7,2	0,0	11,9		
3	7,1	10,2	14,3	4,5	10,6	21,8	2,2	8,4	4,3	0,3		
4	4,0	6,8	9,8	2,0	7,0	16,1	3,5	15,9	5,7	0,5		
5	6,7	7,7	8,7	5,2	6,7	8,9	5,6	13,4	0,0	0,0		
6	5,5	6,7	8,6	5,5	6,6	8,9	4,1	10,5	0,0	0,0		
7	5,0	6,6	8,9	5,3	6,6	9,5	4,4	10,9	0,0	2,2		
8	4,5	5,2	6,9	5,2	5,8	6,6	4,3	12,2	0,0	11,9		
9	5,8	6,8	7,8	4,5	6,8	8,8	3,4	10,4	0,0	0,0		
10	1,8	3,4	6,2	0,6	3,5	11,4	3,2	11,0	3,2	0,0		
11	-1,7	2,4	4,7	-1,1	2,5	7,5	2,0	6,5	0,0	0,0		
12	-0,2	3,4	7,3	-0,1	4,4	15,4	1,8	6,1	5,9	0,0		
13	-3,3	0,9	3,6	-1,3	2,4	6,9	1,2	5,3	0,0	0,0		
14	0,5	1,5	3,6	2,2	3,2	4,8	1,9	6,0	0,0	0,0		
15	0,6	2,9	5,2	2,0	4,0	7,2	1,4	4,9	0,0	0,0		
16	1,1	4,5	7,0	0,8	5,2	9,6	1,0	4,7	0,0	0,0		
17	1,8	4,2	7,0	0,6	4,2	9,9	1,3	6,7	1,5	0,0		
18	-3,3	2,3	8,2	-1,8	2,2	12,6	1,9	6,5	8,2	0,0		
19	-3,6	1,5	8,2	-2,9	1,1	12,0	1,9	6,4	8,1	0,0		
20	-2,5	0,5	5,5	-2,9	0,1	9,7	2,4	8,0	8,1	0,0		
21	-2,5	0,2	2,1	-3,0	-0,3	3,4	2,9	7,5	0,0	0,0		
22	-0,4	1,2	2,7	-0,9	1,1	5,5	4,0	10,5	0,1	0,0		
23	2,6	4,1	5,8	1,7	3,3	7,9	4,5	12,0	0,0	0,1		
24	3,5	4,4	5,7	2,5	3,6	6,3	4,0	11,7	0,0	0,0		
25	-0,4	1,0	4,6	0,0	0,7	3,3	3,0	11,1	0,0	5,4	10	4
26	0,0	1,0	2,3	0,0	1,2	2,9	1,7		0,0	2,4	10	1
27	-1,0	2,8	6,0	-1,2	2,5	9,4	3,2	10,5	0,5	0,3		
28	4,9	6,0	8,1	3,9	5,3	7,1	5,2	14,3	0,0	11,7		
29	3,3	5,0	8,3	1,3	4,6	9,0	4,0	10,9	1,6	5,6		
30	2,1	3,3	4,4	2,4	3,5	5,0	2,6	9,6	0,0	8,4		
31	-0,6	0,3	2,2	-0,2	1,0	2,5	1,1	5,4	0,0	3,6	10	1

Dekaadid:

1	1,8	7,4	16,1	0,6	7,3	21,8	3,6	15,9	21,7	30,0
2	-3,6	2,4	8,2	-2,9	2,9	15,4	1,7	8,0	31,8	0,0
3	-2,5	2,7	8,3	-3,0	2,4	9,4	3,3	14,3	2,2	37,5

Kuu kokkuvõte:

	-3,6	4,1	16,1	-3,0	4,2	21,8	2,9	15,9	55,7	67,5
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	------	------

VÕRU
November 2016

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	-2,4	-1,2	0,1	-1,4	-0,2	1,9	1,5	7,7	0,6	0,0	10	1
2	-2,6	-1,4	-0,4	-2,3	-1,2	0,0	4,2	11,3	0,0	5,7	10	5
3	-2,6	-2,0	-0,8	-3,8	-1,9	0,0	2,8	7,3	0,0	1,1	10	4
4	-2,9	-1,7	-0,4	-5,5	-1,9	0,1	1,9	4,8	0,0	1,3	10	4
5	-7,4	-2,9	-0,6	-13,3	-6,1	-1,1	1,0	3,6	4,3	0,2	10	4
6	-9,2	-5,9	-3,8	-13,4	-6,8	-2,8	3,6	11,5	0,0	2,1	10	4
7	-5,7	-4,9	-4,2	-5,6	-4,7	-3,5	3,6	9,2	0,0	3,9	10	7
8	-7,0	-6,3	-4,8	-6,8	-5,8	-3,3	1,7	5,3	0,0	0,2	10	6
9	-5,9	-3,0	0,2	-14,3	-4,6	0,2	2,2	5,6	4,4	0,0	10	6
10	-4,9	-3,8	-1,7	-7,6	-3,8	-1,6	2,9	8,5	0,2	3,3	10	7
11	-5,0	-4,3	-3,3	-9,0	-4,5	-2,3	1,9	5,3	0,0	0,0	10	7
12	-6,0	-4,2	-2,3	-7,1	-4,2	-1,8	2,4	6,6	0,0	0,0	10	7
13	-2,3	-1,2	0,0	-2,7	-1,7	0,0	2,0	4,7	0,0	0,0	10	7
14	-1,4	-1,1	-0,5	-2,1	-1,2	0,0	1,3	3,9	0,0	4,1	10	7
15	-1,4	0,2	1,6	-2,0	-0,4	0,1	1,9	8,9	0,0	0,9	10	10
16	-0,1	0,8	1,4	-0,3	-0,1	0,0	3,2	8,8	0,0	1,9	10	9
17	1,1	1,9	2,7	0,0	0,3	1,7	3,7	10,4	0,0	0,9	10	4
18	2,2	3,3	4,6	1,6	2,8	5,1	3,7	11,5	0,0	3,9	4	0
19	4,0	5,5	6,7	3,3	4,5	6,2	4,3	13,4	0,0	0,3		
20	3,2	5,3	8,0	3,2	4,3	6,1	3,5	15,5	0,0	16,1		
21	3,3	5,2	6,5	1,2	4,3	5,5	3,7	11,0	0,0	0,0		
22	0,7	1,1	3,3	0,9	1,4	3,3	2,7	9,0	0,0	0,0		
23	0,1	0,5	1,1	0,2	0,6	1,0	3,3	9,8	0,0	0,0		
24	1,0	2,9	4,6	0,9	2,3	4,3	4,5	13,8	0,0	7,7		
25	-1,5	1,1	3,4	-0,5	0,5	1,9	3,4	11,6	0,0	0,0		
26	-1,4	3,4	5,9	-0,4	2,5	4,9	3,7	11,0	0,0	8,9		
27	-1,3	1,1	5,4	-0,2	0,9	4,4	4,0	10,7	0,1	1,5		
28	-4,3	-3,4	-1,3	-4,1	-2,0	-0,2	4,0	12,0	0,0	1,7	6	1
29	-8,0	-6,4	-4,3	-10,4	-5,4	-1,5	1,5	5,4	5,6	1,2	10	3
30	-7,7	-2,7	0,4	-5,8	-2,2	0,0	3,4	11,8	0,0	2,7	10	1

Dekaadid:

1	-9,2	-3,3	0,2	-14,3	-3,7	1,9	2,5	11,5	9,5	17,8
2	-6,0	0,6	8,0	-9,0	0,0	6,2	2,8	15,5	0,0	28,1
3	-8,0	0,3	6,5	-10,4	0,3	5,5	3,4	13,8	5,7	23,7

Kuu kokkuvõte:

	-9,2	-0,8	8,0	-14,3	-1,1	6,2	2,9	15,5	15,2	69,6
--	------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	------

VÕRU
Detseember 2016

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	-1,3	-0,1	0,9	-2,6	-0,7	0,1	2,4	7,2	0,0	0,7	10	3
2	-2,8	-2,1	-1,0	-2,8	-1,8	0,1	1,5	4,8	0,0	0,0	10	3
3	-4,4	-3,2	-2,4	-4,5	-2,5	-0,5	2,0	5,9	0,0	1,2	10	5
4	-7,5	-5,4	-3,8	-10,7	-4,8	-2,8	2,5	7,8	0,0	0,2	10	5
5	-6,5	1,6	4,3	-7,0	-0,4	0,9	4,9	15,0	0,0	3,3	10	3
6	-6,1	-3,7	2,7	-5,4	-1,9	0,2	2,5	11,2	1,3	0,4	10	0
7	-9,8	-4,8	0,6	-7,6	-4,1	-0,3	3,4	14,0	0,0	0,0	10	0
8	-0,4	1,2	2,4	-1,0	0,1	0,4	2,9	11,6	0,0	14,1	10	3
9	1,4	2,9	4,2	0,0	0,4	1,0	2,8	9,4	0,4	0,7	4	0
10	-6,4	-2,1	4,0	-4,8	-1,4	0,8	2,2	7,6	1,4	0,7		
11	-9,9	-7,4	-5,5	-8,1	-5,6	-2,9	1,2	3,9	0,0	0,0		
12	-8,3	-5,5	-3,1	-7,3	-4,7	-1,6	2,3	7,2	3,3	0,0		
13	-3,1	-1,9	-1,1	-3,3	-2,1	-1,4	2,3	9,2	0,0	0,0	10	0
14	-2,0	-0,4	0,2	-2,0	-0,7	0,6	2,1	8,0	0,0	0,7	10	0
15	-9,5	-5,0	-1,8	-8,0	-4,2	-1,6	2,2	7,5	0,4	0,0	10	0
16	-1,8	0,4	1,6	-2,0	-0,6	0,2	2,7	8,8	0,0	0,9	10	1
17	-1,0	0,1	1,3	-0,4	-0,1	0,1	2,9	9,2	0,0	0,6	4	0
18	-1,2	0,0	1,1	-1,7	-0,4	0,1	3,0	8,9	0,0	1,8	10	1
19	0,6	1,5	2,5	0,0	0,1	0,2	2,5	8,1	0,0	1,7		
20	1,2	2,3	3,1	0,0	0,5	1,3	2,4	8,4	0,0	0,5		
21	1,5	1,9	2,9	0,5	0,7	0,9	3,6	9,6	0,0	0,0		
22	0,8	1,8	2,5	0,2	0,7	1,4	4,0	11,5	0,0	0,3		
23	0,7	2,1	3,4	-0,1	0,7	1,5	3,4	9,0	0,0	2,6		
24	1,6	2,3	3,4	0,1	0,8	1,7	4,5	12,1	0,0	2,1		
25	1,8	2,4	2,9	-0,3	0,7	1,6	3,5	10,5	0,4	0,6		
26	1,9	4,2	8,1	-0,4	1,9	5,2	5,2	14,3	0,0	0,9		
27	-1,4	1,1	2,9	-0,5	0,0	0,5	2,5	9,0	0,1	0,5		
28	-1,8	-0,2	1,2	-1,2	-0,4	0,0	3,7	13,4	0,0	0,7	10	0
29	-2,0	-0,5	1,7	-1,3	-0,4	0,2	3,0	10,7	0,2	0,9	10	0
30	1,6	2,7	3,6	0,1	0,4	0,7	4,0	10,5	0,0	0,2		
31	3,3	5,0	6,5	0,6	3,0	4,9	5,3	12,0	0,0	2,1		

Dekaadid:

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

Kuu kokkuvõte:

	-9,9	-0,3	8,1	-10,7	-0,9	5,2	3,0	15,0	7,5	38,4
--	------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	-----	------

VÄIKE-MAARJA

Jaanuar 2016

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	-14,4	-9,7	-6,3	-14,4	-8,7	-5,6	3,5	9,6	/	0,2	10	0
2	-18,1	-15,8	-13,4	-16,2	-13,9	-9,9	2,2	5,7	/	0,0	10	1
3	-15,9	-9,4	-7,5	-13,7	-7,9	-5,1	3,5	12,7	/	4,1	10	3
4	-21,6	-15,9	-8,6	-25,1	-14,3	-8,6	1,6	7,5	/	0,4	10	7
5	-19,8	-16,3	-12,0	-17,4	-13,1	-7,6	1,4	3,5	/	1,4	10	8
6	-25,0	-20,5	-17,1	-22,6	-19,9	-15,2	1,1	3,3	/	0,2	10	8
7	-27,4	-20,9	-17,0	-25,4	-19,2	-14,5	1,9	6,8	/	0,2	10	8
8	-28,0	-23,2	-19,4	-27,2	-23,7	-17,4	1,1	4,2	/	0,0	10	8
9	-24,4	-19,8	-16,6	-24,4	-17,9	-12,8	2,3	4,8	/	0,0	10	8
10	-22,9	-19,6	-17,6	-20,8	-17,1	-12,8	2,2	5,2	/	0,0	10	8
11	-19,8	-14,3	-12,3	-18,5	-12,5	-10,7	6,3	13,4	/	0,0	10	8
12	-13,0	-10,0	-9,1	-12,4	-9,6	-8,0	5,5	13,9	/	4,0	10	9
13	-11,6	-9,7	-8,0	-12,5	-9,5	-7,2	2,6	5,6	/	1,6	10	13
14	-16,3	-13,3	-11	-20,3	-15,3	-10,0	3,3	7,7	/	1,0	10	15
15	-18,6	-12,1	-6,8	-27,0	-14,9	-6,3	2,8	6,1	/	2,0	10	17
16	-18,7	-10,1	-6,0	-24,0	-13,7	-6,3	1,6	7,6	/	1,2	10	19
17	-19,2	-12,9	-8,2	-23,7	-14,7	-7,2	1,6	5,3	/	0,9	10	20
18	-11,6	-6,4	-2,4	-14,8	-6,9	-2,5	3,0	8,5	/	4,0	10	22
19	-5,6	-3,4	-2,3	-8,3	-3,9	-2,3	3,0	6,3	/	2,4	10	22
20	-8,5	-6,6	-3,6	-11,1	-6,0	-3,5	1,0	5,0	/	0,7	10	22
21	-12,4	-9,7	-7,1	-13,4	-9,4	-6,9	1,2	4,7	/	0,3	10	23
22	-22,0	-14,5	-9,6	-26,1	-16,5	-8,8	1,4	5,5	/	0,4	10	23
23	-23,1	-15,0	-10,4	-26,0	-14,8	-6,7	1,6	3,7	/	0,0	10	23
24	-11,0	-8,6	-7,2	-11,0	-7,7	-5,6	3,7	7,1	/	3,4	10	23
25	-7,2	-4,2	-1,5	-6,6	-3,7	-0,5	1,7	5,2	/	0,6	10	24
26	-3,2	-1,1	1,8	-3,4	-1,4	0,2	5,3	10,9	/	10,3	10	24
27	0,7	1,6	2,5	-0,1	0,3	0,8	5,8	10,5	/	2,9	10	15
28	0,4	2,5	3,8	-0,1	0,4	1,6	6,7	15,3	/	5,6	10	5
29	-0,6	0,8	1,8	-2,0	-0,3	0,2	7,5	19,0	/	2,2	10	4
30	1,2	3,1	4,3	0,0	0,6	1,6	8,8	17,5	/	5,9	6	1
31	-0,4	1,2	4,2	-0,5	0,4	1,7	4,5	15,5	/	1,6	1	0

Dekaadid:

1	-28,0	-17,1	-6,3	-27,2	-15,6	-5,1	2,1	12,7	/	6,5
2	-19,8	-9,9	-2,3	-27,0	-10,7	-2,3	3,1	13,9	/	17,8
3	-23,1	-4,0	4,3	-26,1	-4,7	1,7	4,4	19,0	/	33,2

Kuu kokkuvõte:

	-28,0	-10,1	4,3	-27,2	-10,2	1,7	3,2	19,0	/	57,5
--	-------	-------	-----	-------	-------	-----	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

Veebruar 2016

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	-0,2	0,7	-0,7	-0,1	0,6	3,0	11,8	/	0,9	10	0
2	-1,0	1,0	2,9	-0,6	0,3	1,4	7,6	14,8	/	8,1	10	3
3	-1,9	1,1	2,6	-0,9	0,7	2,0	4,7	12,5	/	7,8	1	0
4	-3,3	-1,2	0,2	-2,1	-0,8	0,2	4,1	12,9	/	0,3	10	1
5	-5,2	-1,4	0,1	-4,1	-1,0	0,4	4,8	11,9	/	1,0	10	3
6	-7,8	-3,9	-0,8	-6,7	-2,8	0,7	4,2	12,1	/	0,9	10	3
7	-0,8	1,1	1,8	-0,8	0,1	0,5	5,4	9,9	/	2,2	7	2
8	0,1	0,6	1,9	-0,5	0,0	0,8	5,6	10,7	/	1,0	2	0
9	1,0	3,1	4,6	0,2	1,2	2,5	6,7	13,1	/	2,6	1	0
10	1,1	3,1	4,4	-0,3	1,7	2,8	6,4	12,9	/	2,9	1	0
11	1,0	2,5	4,0	0,7	1,8	2,7	6,2	12,6	/	4,8	1	0
12	-0,5	0,0	1,2	-1,1	-0,1	0,7	6,2	13,1	/	3,3	10	0
13	0,1	1,0	2,2	-0,1	0,0	0,6	4,9	12,1	/	3,5	10	3
14	-0,6	-0,1	1,2	-0,7	-0,2	0,1	5,1	9,4	/	7,3	10	5
15	-1,3	-0,4	0,4	-1,7	-0,4	0,4	1,9	6,0	/	3,4	10	13
16	-7,7	-3,0	0,0	-11,7	-4,2	1,6	3,9	9,9	/	0,0	10	9
17	-7,0	-2,7	1,0	-12,5	-4,4	1,3	3,8	7,8	/	0,0	10	9
18	-8,4	-4,0	-0,4	-13,4	-6,3	-1,0	4,7	14,6	/	0,0	10	9
19	-1,7	-0,9	-0,3	-1,8	-0,8	0,2	3,4	7,7	/	8,8	10	15
20	-1,6	-1,1	-0,2	-1,6	-0,9	0,0	5,8	12,1	/	5,3	10	16
21	-1,4	-0,5	-0,1	-1,5	-0,6	0,1	7,1	13,3	/	5,6	10	20
22	-1,4	-0,4	0,1	-1,1	-0,3	0,2	3,3	7,7	/	9,4	10	26
23	-3,1	-0,8	0,3	-4,8	-0,8	0,9	3,1	8,3	/	2,9	10	33
24	-2,8	-1,1	-0,2	-5,1	-1,4	0,3	4,6	9,1	/	0,8	10	33
25	-3,6	-0,8	0,9	-6,0	-1,4	1,7	4,6	11,0	/	0,0	10	33
26	-1,7	-0,3	0,8	-2,4	-0,9	0,4	6,0	13,2	/	4,0	10	31
27	-7,8	-2,8	0,2	-14,7	-3,5	1,1	4,1	11,9	/	3,2	10	33
28	-0,1	0,4	1,3	-1,1	-0,4	0,6	6,1	11,9	/	0,0	10	33
29	-6,8	-2,8	0,2	-15,8	-4,3	0,6	2,5	7,6	/	0,0	10	30

Dekaadid:

1	-7,8	0,3	4,6	-6,7	-0,1	2,8	5,3	14,8	/	27,7
2	-8,4	-0,9	4,0	-13,4	-1,6	2,7	4,6	14,6	/	36,4
3	-7,8	-1,0	1,3	-15,8	-1,5	1,7	4,6	13,3	/	25,9

Kuu kokkuvõte:

	-8,4	-0,5	4,6	-15,8	-1,0	2,8	4,8	14,8	/	90,0
--	------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA
Märts 2016

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	-18,3	-10,1	-3,1	-20,9	-12,9	1,6	1,5	5,2	/	0,0	10	30
2	-12,6	-6,8	-2,7	-16,9	-8,9	0,3	4,5	9,2	/	0,0	10	30
3	-6,7	-4,5	-2,0	-11,2	-5,2	1,2	1,7	6,8	/	0,0	10	30
4	-6,5	-2,0	-0,2	-10,1	-2,7	0,4	2,9	6,2	/	0,0	10	30
5	-2,3	-0,9	0,4	-2,8	-1,0	0,2	2,3	5,6	/	0,8	10	30
6	-1,8	-0,5	0,4	-3,7	-0,6	0,3	2,0	6,6	/	0,9	10	29
7	-1,4	0,7	2,2	-2,4	-0,3	0,6	4,1	9,5	/	2,9	10	27
8	-0,2	0,5	1,8	-0,1	0,0	0,3	1,9	4,9	/	13,5	10	25
9	-2,5	0,2	2,2	-2,1	-0,2	0,7	2,7	8,7	/	4,2	10	27
10	-7,0	-2,4	0,2	-6,7	-2,0	0,7	1,8	6,9	/	0,0	10	24
11	-3,7	-1,7	1,1	-5,8	-1,7	0,6	2,9	6,3	/	0,0	10	23
12	-4,1	-1,1	2,3	-6,6	-2,5	2,2	2,0	5,6	/	0,0	10	23
13	-5,3	-2,1	0,6	-7,9	-2,4	0,7	3,6	8,1	/	0,0	10	23
14	-0,8	0,0	0,9	-0,9	-0,2	1,1	3,6	9,6	/	0,8	10	22
15	-0,8	0,3	2,3	-1,4	-0,3	0,1	2,0	8,1	/	0,6	10	22
16	-2,0	1,0	4,9	-3,8	-0,9	0,8	4,9	11,3	/	0,0	10	21
17	-0,6	1,9	5,0	-2,4	-0,6	1,1	5,9	12,4	/	0,0	10	21
18	-7,4	-3,3	2,2	-8,0	-2,2	0,8	3,7	13,5	/	6,2	10	22
19	-11,1	-6,4	-2,1	-14,2	-7,9	4,0	3,2	11,2	/	0,2	10	22
20	-11,6	-6,2	-1,6	-15,9	-8,0	0,3	3,0	8,4	/	0,0	10	22
21	-6,2	-3,6	1,9	-9,3	-3,7	2,4	1,8	6,6	/	1,5	10	22
22	-8,7	-4,3	-0,5	-11,7	-5,0	1,6	2,1	6,8	/	0,0	10	21
23	-12,2	-6,1	-0,6	-16,3	-9,1	0,4	2,4	7,7	/	0,0	10	20
24	-11,6	-4,1	1,9	-17,3	-8,4	0,8	2,3	6,5	/	0,0	10	19
25	-4,1	-0,5	2,7	-6,8	-2,1	1,5	3,5	9,3	/	0,0	10	19
26	-1,4	1,5	3,6	-4,1	-0,8	0,6	2,8	7,0	/	0,0	10	18
27	0,8	3,4	7,7	-0,1	0,1	0,8	4,1	10,7	/	0,0	10	16
28	-0,5	4,6	9,4	-3,3	-1,1	0,2	3,0	7,1	/	0,0	10	12
29	-1,7	3,4	7,5	-6,2	-1,6	2,2	3,8	8,1	/	0,0	10	11
30	-0,7	3,1	7,1	-4,5	-1,0	1,0	2,2	6,5	/	4,1	10	10
31	-0,6	1,5	4,1	-0,6	0,1	0,8	1,8	5,4	/	0,7	9	5

Dekaadid:

1	-18,3	-2,6	2,2	-20,9	-3,4	1,6	2,5	9,5	/	22,3
2	-11,6	-1,8	5,0	-15,9	-2,7	4,0	3,5	13,5	/	7,8
3	-12,2	-0,1	9,4	-17,3	-3,0	2,4	2,7	10,7	/	6,3

Kuu kokkuvõte:

	-18,3	-1,4	9,4	-20,9	-3,0	4,0	2,9	13,5	/	36,4
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA
April 2016

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	-0,9	0,5	2,2	-0,5	-0,1	0,3	3,3	8,5	/	0,0	8	4
2	-1,1	2,6	7,1	-2,4	-0,4	0,8	5,0	12,2	/	0,0	8	4
3	0,0	2,5	6,8	-2,2	-0,3	0,3	2,6	8,3	/	1,2	6	1
4	-0,6	2,9	8,8	-0,1	5,0	19,7	2,2	5,7	/	0,0	4	0
5	-0,7	4,8	11,7	-0,7	5,1	18,2	3,0	7,9	/	0,1	1	0
6	4,7	9,3	17,7	2,4	8,2	18,4	5,1	14,2	/	1,8	1	0
7	5,1	8,3	13,6	4,9	8,4	16,5	5,8	12,7	/	0,1		
8	2,3	6,5	11,3	1,1	6,3	13,6	5,5	13,6	/	0,3		
9	0,5	3,8	8,8	-0,1	5,4	15,4	3,2	8,5	/	0,7		
10	-2,0	2,5	10,0	-0,9	4,8	17,6	1,8	6,8	/	0,0		
11	-2,1	4,4	10,2	-0,9	5,8	17,2	2,5	9,4	/	0,0		
12	-1,0	6,2	13,6	-0,3	7,8	21,3	3,1	7,8	/	0,0		
13	-1,1	6,3	13,0	-0,6	8,5	21,8	2,9	8,2	/	0,0		
14	2,2	3,6	5,8	2,1	4,7	8,6	5,4	12,7	/	0,0		
15	-1,5	2,7	7,4	-1,0	5,9	18,5	3,4	9,7	/	0,0		
16	-1,2	6,5	14,4	-0,9	8,3	21,2	3,2	11,7	/	0,0		
17	5,3	8,9	12,0	4,2	7,9	13,1	4,3	10,9	/	1,5		
18	2,9	5,3	8,6	2,9	6,1	9,3	5,4	13,0	/	4,5		
19	3,9	5,9	10,0	3,1	6,2	13,8	6,0	19,4	/	0,6		
20	1,1	3,3	6,0	0,4	4,6	12,0	3,7	11,1	/	0,3		
21	0,9	4,0	8,6	1,9	6,1	16,4	5,2	12,3	/	0,1		
22	0,3	4,0	8,4	0,4	7,6	19,7	1,6	8,3	/	1,3		
23	0,6	2,8	5,7	1,8	6,2	16,9	2,2	7,6	/	3,3		
24	-0,9	2,6	7,7	0,1	4,8	13,2	3,3	12,8	/	0,8		
25	1,1	4,8	8,4	1,5	7,4	18,5	4,7	14,1	/	5,9		
26	0,0	2,6	5,1	0,0	3,3	5,9	2,9	9,0	/	24,7	9	2
27	2,3	5,8	12,1	3,2	8,0	18,7	4,0	9,6	/	2,1		
28	1,1	7,5	14,3	0,1	7,3	16,6	4,0	11,8	/	4,9		
29	0,4	6,9	13,9	0,4	10,5	24,5	2,7	13,1	/	0,3		
30	-1,3	7,2	14,2	0,2	9,5	22,2	2,1	9,4	/	0,0		

Dekaadid:

1	-2,0	4,4	17,7	-2,4	4,2	19,7	3,8	14,2	/	4,2	
2	-2,1	5,3	14,4	-1,0	6,6	21,8	4,0	19,4	/	6,9	
3	-1,3	4,8	14,3	0,0	7,1	24,5	3,3	14,1	/	43,4	

Kuu kokkuvõte:

	-2,1	4,8	17,7	-2,4	6,0	24,5	3,7	19,4	/	54,5	
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	---	------	--

VÄIKE-MAARJA
Mai 2016

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	9,0	16,7	0,7	12,1	26,8	1,9	8,3	/	0,0		
2	1,7	10,8	16,9	2,1	13,0	25,3	1,5	6,9	/	0,0		
3	2,8	12,0	18,9	3,0	14,0	27,4	1,9	7,9	/	0,0		
4	3,1	13,0	19,8	3,5	15,0	29,1	2,1	9,2	/	0,0		
5	3,6	13,5	21,1	4,2	15,4	31,7	2,2	7,2	/	0,0		
6	3,8	13,2	20,6	3,6	16,1	32,1	2,7	9,7	/	0,0		
7	1,8	12,7	21,1	0,8	18,0	41,1	2,4	8,4	/	0,0		
8	3,2	13,6	21,1	2,2	19,8	42,4	2,3	9,3	/	0,0		
9	3,9	15,0	22,8	2,7	21,4	45,9	2,2	8,6	/	0,0		
10	5,7	15,6	23,1	3,0	21,3	44,6	2,8	10,6	/	0,0		
11	6,4	10,1	17,7	3,4	15,2	36,0	3,6	11,7	/	0,1		
12	0,3	9,4	15,6	-0,1	17,2	42,9	2,2	7,7	/	0,0		
13	4,4	11,9	18,9	1,3	16,2	36,5	4,4	11,9	/	0,0		
14	8,7	12,2	18,5	6,7	13,9	31,0	3,5	13,6	/	4,4		
15	10,8	15,8	20,7	8,4	18,7	34,1	5,8	13,2	/	0,0		
16	7,7	11,0	17,5	6,6	14,5	28,7	3,5	10,9	/	1,8		
17	3,9	9,9	15,3	1,1	13,5	30,4	3,7	13,9	/	0,0		
18	0,8	10,1	17,5	-0,8	15,0	40,5	1,1	5,7	/	0,1		
19	1,3	10,0	17,1	0,7	16,3	39,4	2,6	9,6	/	0,0		
20	2,3	11,0	17,0	1,0	18,0	43,4	1,6	7,1	/	0,0		
21	6,9	13,2	20,3	6,0	16,8	37,7	3,9	11,7	/	0,0		
22	6,4	13,3	19,7	4,2	20,2	42,9	3,0	8,5	/	0,0		
23	3,8	14,6	22,9	1,9	22,6	48,9	1,3	7,6	/	0,0		
24	6,5	16,9	23,4	4,4	23,8	48,0	2,2	8,4	/	0,0		
25	8,3	17,9	23,7	6,3	25,2	46,0	2,2	9,0	/	0,0		
26	11,7	13,9	19,0	10,3	18,1	36,6	2,5	7,7	/	0,0		
27	3,8	12,1	19,8	1,0	20,3	47,4	1,7	7,9	/	0,0		
28	4,6	12,5	19,5	3,9	16,8	40,4	3,3	10,0	/	0,0		
29	11,2	15,8	22,2	11,6	23,7	44,4	3,4	8,5	/	0,0		
30	11,4	19,0	25,5	8,7	24,0	46,1	2,9	9,1	/	0,0		
31	13,8	20,5	26,4	10,9	27,2	46,8	3,5	8,6	/	0,0		

Dekaadid:

1	-0,1	12,8	23,1	0,7	16,6	45,9	2,2	10,6	/	0,0
2	0,3	11,1	20,7	-0,8	15,9	43,4	3,2	13,9	/	6,4
3	3,8	15,4	26,4	1,0	21,7	48,9	2,7	11,7	/	0,0

Kuu kokkuvõte:

	-0,1	13,2	26,4	-0,8	18,2	48,9	2,7	13,9	/	6,4
--	------	------	------	------	------	------	-----	------	---	-----

VÄIKE-MAARJA
Juuni 2016

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	12,0	19,7	26,6	9,5	27,3	50,4	2,3	7,5	/	0,0		
2	8,6	19,4	27,3	7,2	27,4	50,5	1,4	8,1	/	0,0		
3	9,2	19,5	26,8	8,1	26,3	53,3	2,4	10,2	/	0,0		
4	12,3	14,6	21,3	11,3	21,5	38,7	3,3	12,0	/	0,0		
5	8,2	10,7	14,5	7,5	16,9	35,2	4,0	13,4	/	0,1		
6	4,5	9,5	13,5	3,9	16,5	34,3	2,6	10,3	/	0,4		
7	0,5	11,2	19,5	-1,1	18,2	46,1	3,1	10,7	/	0,0		
8	6,4	11,2	16,0	4,3	12,5	22,6	4,9	13,9	/	8,7		
9	3,5	8,2	12,4	2,2	9,4	20,1	5,4	15,4	/	0,0		
10	1,8	7,8	13,4	1,7	10,9	30,2	2,7	8,9	/	0,5		
11	6,8	8,3	9,2	6,3	8,5	12,5	4,5	14,5	/	22,5		
12	8,2	10,5	15,3	8,0	12,0	20,8	3,8	10,4	/	2,0		
13	6,2	12,6	17,9	5,0	14,3	27,0	3,3	9,7	/	0,0		
14	4,8	14,3	21,6	3,4	18,9	37,2	2,1	7,8	/	0,0		
15	7,3	15,5	22,3	6,5	18,7	36,4	3,8	11,2	/	1,1		
16	13,2	15,7	19,8	13,2	16,5	26,2	4,1	10,1	/	37,3		
17	12,6	17,1	23,2	11,3	18,5	29,6	4,1	11,8	/	4,0		
18	13,5	15,4	18,1	13,4	15,4	17,4	7,7	19,7	/	22,3		
19	12,9	15,0	19,2	12,8	15,8	23,7	6,5	14,6	/	11,6		
20	10,0	16,7	23,3	8,7	18,5	29,2	3,3	11,7	/	0,5		
21	12,4	16,9	23,6	12,7	19,7	33,8	2,3	11,9	/	8,3		
22	11,4	15,3	21,4	12,3	18,3	29,5	3,5	8,6	/	2,2		
23	10,0	16,7	23,2	9,3	19,4	32,6	2,7	7,8	/	0,0		
24	13,8	16,5	19,0	13,6	17,5	24,7	2,0	5,7	/	11,1		
25	15,7	22,1	27,8	14,6	24,4	35,8	2,4	7,4	/	2,6		
26	16,2	22,3	28,8	16,1	23,8	36,2	1,8	12,5	/	12,7		
27	15,2	19,0	22,2	16,7	20,7	29,2	2,6	10,7	/	1,5		
28	12,2	17,6	23,3	12,1	21,2	34,5	2,5	7,1	/	0,0		
29	14,6	18,1	22,3	15,4	21,5	34,4	1,6	5,4	/	2,7		
30	14,0	19,3	25,1	13,0	21,4	33,9	3,4	9,2	/	0,0		

Dekaadid:

1	0,5	13,2	27,3	-1,1	18,7	53,3	3,2	15,4	/	9,7
2	4,8	14,1	23,3	3,4	15,7	37,2	4,3	19,7	/	101,3
3	10,0	18,4	28,8	9,3	20,8	36,2	2,5	12,5	/	41,1

Kuu kokkuvõte:

	0,5	15,2	28,8	-1,1	18,4	53,3	3,3	19,7	/	152,1
--	-----	------	------	------	------	------	-----	------	---	-------

VÄIKE-MAARJA

Juuli 2016

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	11,4	16,4	20,6	11,5	18,7	28,7	1,7	8,6	/	0,0		
2	12,7	20,6	26,2	11,9	24,8	41,0	2,8	8,9	/	0,0		
3	15,7	18,8	23,6	17,1	20,1	29,7	3,0	9,8	/	32,6		
4	11,2	13,7	17,3	12,4	16,7	26,9	3,9	9,9	/	25,2		
5	12,2	15,5	20,3	11,6	16,7	26,1	6,2	18,8	/	0,0		
6	11,9	16,7	22,2	10,4	19,7	36,0	6,1	16,2	/	0,0		
7	10,8	12,3	16,2	11,3	13,7	19,7	4,5	11,2	/	9,9		
8	11,4	13,9	19,0	11,7	15,4	24,4	5,8	13,3	/	2,4		
9	7,8	14,0	21,7	7,2	16,0	28,5	2,9	9,7	/	1,8		
10	9,8	14,7	18,9	9,9	16,9	24,4	1,8	11,2	/	4,6		
11	12,3	15,4	19,2	12,9	17,7	27,0	2,8	8,8	/	3,3		
12	14,9	18,1	21,4	16,0	18,8	26,8	5,4	15,2	/	10,4		
13	14,9	18,3	22,4	13,7	20,0	28,0	5,0	12,0	/	0,0		
14	10,8	17,1	23,1	10,6	20,3	32,0	2,7	7,7	/	0,0		
15	13,6	16,5	21,4	14,0	17,2	25,5	4,2	16,6	/	4,8		
16	14,6	18,1	22,7	14,8	19,6	28,4	6,0	13,7	/	1,5		
17	12,3	15,5	19,0	11,8	16,6	23,8	4,4	10,3	/	0,6		
18	11,9	16,5	21,8	13,0	19,6	31,0	2,0	7,7	/	4,0		
19	10,3	16,2	22,2	10,0	18,0	29,9	3,1	11,2	/	0,0		
20	10,9	16,4	21,0	10,1	18,6	29,5	3,4	10,5	/	0,0		
21	15,0	16,6	18,6	15,0	18,2	22,9	4,6	11,6	/	0,3		
22	16,2	17,1	18,3	16,2	20,1	27,1	3,3	11,0	/	0,0		
23	16,2	18,6	22,0	16,2	23,3	37,7	1,9	5,5	/	0,0		
24	15,6	19,4	24,2	16,1	25,2	43,7	1,4	5,0	/	0,0		
25	13,6	19,3	25,9	13,7	23,1	41,0	0,7	4,2	/	0,0		
26	14,2	20,2	26,5	13,6	22,1	36,5	1,1	6,8	/	7,6		
27	14,7	20,4	26,1	14,8	23,5	35,4	1,9	7,1	/	0,0		
28	12,2	19,1	28,0	11,8	22,5	41,8	0,9	19,2	/	13,4		
29	17,5	19,4	23,5	17,7	21,5	32,1	1,7	6,0	/	0,3		
30	15,2	19,1	25,1	15,5	22,4	37,3	1,1	8,0	/	2,3		
31	14,8	18,1	22,8	14,1	19,7	30,2	3,3	12,0	/	6,6		

Dekaadid:

1	7,8	15,7	26,2	7,2	17,9	41,0	3,9	18,8	/	76,5
2	10,3	16,8	23,1	10,0	18,6	32,0	3,9	16,6	/	24,6
3	12,2	18,8	28,0	11,8	22,0	43,7	2,0	19,2	/	30,5

Kuu kokkuvõte:

	7,8	17,2	28,0	7,2	19,6	43,7	3,2	19,2	/	131,6
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	---	-------

VÄIKE-MAARJA

August 2016

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	10,5	14,3	18,8	10,2	15,7	25,3	2,3	7,7	/	5,5		
2	10,7	15,8	20,7	11,1	18,2	26,1	2,8	14,2	/	3,3		
3	9,7	15,0	22,4	9,6	17,7	30,8	1,8	8,4	/	0,0		
4	9,5	14,5	18,3	9,4	14,5	20,4	3,5	11,0	/	4,9		
5	13,2	17,8	22,9	11,9	19,1	33,0	2,4	7,0	/	2,1		
6	13,9	16,3	20,5	14,4	17,8	26,7	2,1	6,4	/	12,8		
7	14,8	16,2	18,3	14,8	18,0	26,8	1,9	7,3	/	13,6		
8	12,2	16,4	21,2	11,2	17,0	27,4	5,0	16,1	/	0,6		
9	14,2	16,4	20,0	12,3	16,0	24,8	6,0	16,3	/	0,3		
10	9,5	14,6	19,2	8,4	15,6	26,9	4,3	12,6	/	0,0		
11	11,4	13,3	17,8	11,7	14,5	22,7	3,3	13,4	/	4,6		
12	5,3	11,6	17,6	5,2	13,9	27,5	2,9	9,6	/	1,0		
13	7,6	12,1	15,1	7,2	12,2	16,4	4,8	12,8	/	5,7		
14	14,7	16,2	19,7	14,2	18,7	27,9	3,5	10,9	/	15,7		
15	10,6	14,0	18,1	10,4	16,8	28,4	3,2	9,4	/	0,0		
16	9,8	12,4	15,1	9,0	13,1	17,8	2,6	7,8	/	24,4		
17	12,4	13,4	15,5	12,9	14,6	18,4	3,9	12,0	/	11,9		
18	13,1	15,0	18,9	13,0	16,3	22,7	4,1	12,4	/	3,6		
19	11,5	16,9	22,2	10,6	18,3	27,6	3,9	10,8	/	0,0		
20	9,8	17,2	23,4	9,6	18,5	30,7	2,2	8,6	/	0,0		
21	11,8	18,4	25,1	10,5	18,6	28,8	3,2	9,4	/	0,0		
22	15,6	18,2	22,1	13,5	17,6	26,0	3,5	10,2	/	0,0		
23	14,6	17,0	21,3	14,7	20,1	30,1	1,5	8,4	/	6,3		
24	12,4	15,4	20,6	12,2	17,5	29,7	3,1	11,3	/	0,0		
25	9,2	15,1	22,2	10,0	16,6	27,3	3,5	11,2	/	0,0		
26	15,6	18,4	24,0	14,7	19,1	28,8	3,3	9,3	/	12,9		
27	15,1	18,0	22,6	13,0	17,4	25,6	6,5	19,5	/	0,0		
28	9,4	14,6	20,1	7,9	16,6	28,4	3,0	8,7	/	0,0		
29	11,9	13,9	16,7	12,1	13,8	19,1	2,7	12,9	/	19,8		
30	12,2	14,8	17,3	11,7	15,4	20,4	4,1	9,8	/	8,1		
31	8,2	13,9	20,0	7,7	15,3	26,7	3,1	8,5	/	0,0		

Dekaadid:

1	9,5	15,7	22,9	8,4	17,0	33,0	3,2	16,3	/	43,1
2	5,3	14,2	23,4	5,2	15,7	30,7	3,4	13,4	/	66,9
3	8,2	16,2	25,1	7,7	17,1	30,1	3,4	19,5	/	47,1

Kuu kokkuvõte:

	5,3	15,4	25,1	5,2	16,6	33,0	3,4	19,5	/	157,1
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	---	-------

VÄIKE-MAARJA
September 2016

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	11,4	15,5	20,2	10,8	15,3	23,9	3,9	10,9	/	0,0		
2	13,4	15,7	19,5	11,5	16,2	24,9	4,5	10,8	/	0,0		
3	9,2	12,7	17,6	8,2	13,9	23,5	2,7	8,4	/	15,5		
4	12,8	14,9	19,1	12,4	16,8	26,7	3,5	9,1	/	10,7		
5	8,1	12,8	17,3	8,3	14,5	26,7	2,3	7,4	/	0,0		
6	5,8	12,5	17,8	6,2	13,7	25,3	2,7	10,7	/	0,0		
7	11,3	15,4	21,3	10,2	15,3	25,9	5,7	15,3	/	0,0		
8	10,5	14,3	18,0	9,7	15,2	24,7	4,7	14,3	/	0,0		
9	4,8	12,2	19,6	4,9	14,3	30,2	1,2	6,7	/	0,0		
10	8,9	15,2	22,2	7,9	16,2	27,5	2,6	11,1	/	0,0		
11	11,4	15,2	21,0	9,3	17,0	28,9	2,9	8,4	/	0,0		
12	12,4	16,5	20,2	11,1	17,5	27,0	4,2	9,8	/	0,0		
13	7,7	12,8	18,0	6,1	14,5	26,8	2,9	8,9	/	0,0		
14	4,3	11,4	16,3	4,2	13,5	26,2	1,5	5,4	/	0,0		
15	3,3	10,8	18,8	3,7	12,4	27,9	1,9	7,7	/	0,0		
16	8,5	11,2	15,1	7,1	11,6	20,1	2,7	9,4	/	0,0		
17	8,7	10,3	13,1	9,1	11,7	23,2	1,8	5,7	/	0,7		
18	6,2	10,0	14,4	6,0	11,2	23,0	1,9	9,8	/	0,0		
19	2,7	8,1	14,4	2,5	9,2	21,1	2,1	9,0	/	0,0		
20	4,4	9,8	15,2	3,4	10,5	23,8	2,6	8,9	/	0,0		
21	7,4	10,4	14,6	4,8	11,3	22,4	2,7	9,1	/	0,0		
22	7,9	9,9	13,7	7,2	10,8	21,9	2,6	8,7	/	1,1		
23	6,6	8,0	10,2	5,4	8,0	14,0	3,7	11,8	/	0,5		
24	6,7	8,0	10,3	6,6	8,9	16,3	2,9	7,6	/	0,1		
25	7,8	9,8	13,8	6,6	11,0	21,5	2,0	6,5	/	0,0		
26	2,7	9,3	17,5	2,6	10,0	25,6	1,5	6,6	/	0,0		
27	5,3	10,9	16,5	5,1	12,1	25,7	1,3	5,5	/	0,0		
28	8,9	10,8	13,5	7,9	11,3	17,7	4,7	12,9	/	0,4		
29	8,8	11,9	15,5	8,9	12,5	20,3	4,8	14,6	/	3,5		
30	10,1	13,3	15,5	7,3	12,3	18,8	7,7	21,1	/	3,6		

Dekaadid:

1	4,8	14,1	22,2	4,9	15,1	30,2	3,4	15,3	/	26,2
2	2,7	11,6	21,0	2,5	12,9	28,9	2,5	9,8	/	0,7
3	2,7	10,2	17,5	2,6	10,8	25,7	3,4	21,1	/	9,2

Kuu kokkuvõte:

	2,7	12,0	22,2	2,5	13,0	30,2	3,1	21,1	/	36,1
--	-----	------	------	-----	------	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA
Oktoober 2016

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	8,2	10,8	14,1	5,4	9,6	17,3	5,7	16,2	/	0,0		
2	3,5	8,0	12,1	2,2	7,9	15,5	1,6	5,5	/	0,0		
3	4,3	8,4	14,2	2,9	8,1	19,9	2,3	8,3	/	0,0		
4	3,3	5,7	7,8	0,5	4,8	11,9	4,6	15,5	/	4,5		
5	5,9	7,3	9,2	4,7	6,7	11,3	7,7	17,2	/	0,7		
6	3,5	6,1	8,7	1,5	5,9	14,6	5,8	12,4	/	0,0		
7	4,7	6,8	9,9	3,2	6,6	13,9	6,1	17,6	/	0,0		
8	4,4	5,5	6,9	4,5	5,1	6,9	7,0	16,3	/	3,8		
9	4,8	6,3	9,1	3,7	6,5	11,6	6,2	15,4	/	0,0		
10	-0,5	3,0	6,6	-0,6	3,1	12,1	5,5	11,2	/	0,0		
11	0,1	2,9	4,7	-0,4	3,8	10,4	2,9	10,9	/	0,0		
12	-1,5	1,5	4,6	-0,8	2,5	11,6	1,5	4,8	/	0,0		
13	-3,3	1,5	3,9	-1,5	2,4	6,4	1,9	6,3	/	0,0		
14	0,5	2,4	3,5	2,0	4,1	9,0	1,7	6,2	/	0,6		
15	2,2	2,9	3,3	2,9	3,9	6,2	2,4	5,8	/	0,1		
16	-3,1	1,9	5,7	-1,5	2,3	8,7	1,1	5,0	/	0,0		
17	2,2	3,4	5,9	1,2	4,0	9,2	1,5	6,0	/	0,0		
18	-0,8	2,1	6,8	-0,7	2,2	10,4	3,2	8,1	/	0,0		
19	-2,3	1,2	6,8	-3,0	0,7	9,1	3,1	6,7	/	0,0		
20	-1,9	0,7	4,8	-3,1	0,1	7,5	3,1	7,4	/	0,0		
21	-1,5	-0,1	1,1	-2,5	-0,8	0,5	3,5	9,4	/	0,0		
22	-0,7	0,4	1,2	-0,7	-0,2	0,8	5,1	13,6	/	0,0		
23	0,9	3,2	5,0	-0,1	2,2	6,1	6,7	13,9	/	0,0		
24	1,9	3,4	4,6	1,2	2,4	4,7	6,1	13,5	/	0,0		
25	-0,7	0,6	3,7	-0,5	0,2	1,8	4,5	11,8	/	2,1	10	1
26	0,0	0,4	1,7	-0,1	0,0	0,1	2,0	7,4	/	7,3	10	2
27	-1,6	2,1	5,6	-2,9	1,4	4,9	4,4	12,1	/	1,3	10	1
28	5,6	6,8	8,6	5,0	6,2	7,5	7,5	14,5	/	12,4		
29	2,2	3,9	7,9	0,8	3,5	7,1	6,7	14,5	/	16,9		
30	2,6	3,4	4,3	2,8	3,7	5,5	3,6	12,1	/	10,4		
31	-0,7	0,6	2,6	0,3	1,6	3,3	2,3	8,8	/	4,9		

Dekaadid:

1	-0,5	6,8	14,2	-0,6	6,4	19,9	5,3	17,6	/	9,0
2	-3,3	2,1	6,8	-3,1	2,6	11,6	2,2	10,9	/	0,7
3	-1,6	2,2	8,6	-2,9	1,8	7,5	4,8	14,5	/	55,3

Kuu kokkuvõte:

	-3,3	3,6	14,2	-3,1	3,6	19,9	4,1	17,6	/	65,0
--	------	-----	------	------	-----	------	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA
November 2016

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	-2,7	-1,1	-0,2	-1,5	-0,2	0,6	2,2	9,5	/	0,6	10	0
2	-2,7	-2,2	-1,5	-2,8	-1,8	-1,0	6,7	13,0	/	6,0	10	2
3	-4,6	-2,5	-0,9	-4,5	-2,0	-0,3	3,4	9,4	/	4,3	10	7
4	-4,0	-2,1	-1,0	-5,2	-2,2	0,0	2,5	6,1	/	3,3	10	11
5	-8,9	-4,5	-1,1	-15,7	-7,3	-0,4	1,7	4,7	/	0,0	10	13
6	-10,6	-6,0	-4,4	-14,0	-6,5	-3,0	4,5	12,8	/	0,0	10	13
7	-7,4	-6,8	-5,5	-7,2	-6,1	-3,6	7,1	13,9	/	4,7	10	13
8	-8,7	-7,6	-6,7	-10,6	-6,6	-1,8	3,6	10,3	/	3,1	10	14
9	-7,9	-5,6	-3,0	-14,8	-6,4	-1,2	4,0	8,6	/	0,6	10	15
10	-5,3	-4,2	-2,7	-5,6	-4,2	-2,7	3,4	8,7	/	2,7	10	15
11	-5,5	-5,0	-4,1	-6,1	-5,0	-3,3	2,7	8,2	/	0,0	10	14
12	-6,8	-4,2	-1,7	-9,1	-4,6	-1,6	2,0	7,4	/	0,0	10	12
13	-2,4	-1,2	-0,4	-5,0	-1,6	0,0	2,5	8,0	/	0,0	10	12
14	-5,3	-3,3	-1,3	-8,1	-3,6	-1,9	1,5	4,7	/	0,5	10	12
15	-4,5	-2,2	-0,1	-4,1	-1,8	-0,2	3,7	8,8	/	0,8	10	12
16	-0,6	-0,1	0,3	-0,9	-0,3	0,1	4,3	10,1	/	2,4	10	15
17	0,2	1,1	2,3	-0,1	0,0	0,3	4,9	11,2	/	3,3	10	7
18	0,0	1,8	3,6	-0,1	0,1	0,5	4,8	11,3	/	8,1	10	8
19	2,4	4,9	6,8	-0,1	3,1	6,0	5,9	14,5	/	3,4	1	0
20	0,1	2,6	4,8	-0,1	2,4	3,7	4,5	15,1	/	14,1	1	0
21	2,9	5,6	7,2	1,3	4,7	6,3	6,6	12,8	/	0,0	1	0
22	0,5	1,6	5,3	0,8	1,9	5,1	5,7	12,1	/	0,0		
23	-0,2	0,4	1,3	0,4	0,8	1,4	6,1	11,0	/	0,1		
24	1,3	2,7	4,9	1,4	2,5	4,7	6,8	19,0	/	2,9		
25	-1,5	0,0	2,2	-2,2	-0,4	1,4	4,9	14,4	/	0,4	10	0
26	-2,0	1,8	4,5	-2,0	0,5	3,2	4,6	11,3	/	11,7	10	3
27	-3,3	-0,8	3,1	-2,8	-0,8	1,8	5,2	13,8	/	4,3	10	1
28	-7,8	-4,8	-2,8	-9,2	-5,2	-2,7	4,8	14,2	/	1,1	10	2
29	-10,5	-6,6	-4,1	-13,1	-6,9	-1,6	2,5	7,6	/	2,0	10	7
30	-7,8	-2,0	0,5	-7,0	-1,6	0,0	4,8	10,9	/	3,2	10	6

Dekaadid:

1	-10,6	-4,3	-0,2	-15,7	-4,3	0,6	3,9	13,9	/	25,3
2	-6,8	-0,6	6,8	-9,1	-1,1	6,0	3,7	15,1	/	32,6
3	-10,5	-0,2	7,2	-13,1	-0,5	6,3	5,2	19,0	/	25,7

Kuu kokkuvõte:

	-10,6	-1,7	7,2	-15,7	-2,0	6,3	4,3	19,0	/	83,6
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	---	------

VÄIKE-MAARJA

DetseMBER 2016

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	-3,7	-1,9	0,3	-9,7	-3,4	-0,1	3,3	7,5	/	0,3	10	8
2	-4,2	-3,3	-2,7	-4,4	-2,8	-1,0	1,6	5,4	/	0,5	10	9
3	-5,6	-3,9	-2,5	-5,9	-4,0	-2,2	4,1	8,9	/	1,3	10	10
4	-12	-7,6	-4,3	-18,6	-9,0	-4,1	3,4	8,4	/	0,0	10	10
5	-6,8	1,5	4,3	-6,5	-0,5	0,3	7,9	16,8	/	0,6	10	6
6	-9,0	-5,6	0,3	-11,0	-5,8	-0,9	3,3	12,8	/	0,3	10	5
7	-11,5	-3,9	1,6	-13,3	-4,9	0,3	5,7	16,0	/	0,0	10	5
8	0,1	1,3	2,2	-0,1	0,0	0,2	3,5	11,9	/	9,4	6	2
9	0,8	1,9	3,1	-0,1	0,3	1,4	3,9	10,7	/	1,0	4	0
10	-5,4	-3,6	1,7	-5,2	-3,0	0,2	4,2	10,0	/	0,0	2	0
11	-9,4	-6,8	-4,3	-7,6	-5,9	-2,8	2,0	6,4	/	0,0	2	0
12	-6,8	-4,7	-1,4	-7,4	-4,2	-1,7	4,3	10,8	/	0,3	10	2
13	-3,8	-2,6	-1,5	-3,5	-2,6	-1,8	3,4	13,2	/	1,1	10	2
14	-3,8	-2,1	-0,2	-4,5	-1,7	0,2	2,7	8,3	/	1,1	10	2
15	-7,1	-3,3	0,1	-6,3	-2,9	-0,8	3,6	11,0	/	0,3	10	2
16	-1,9	0,0	0,9	-2,4	-0,7	0,3	3,8	10,6	/	0,0	10	2
17	-1,1	-0,7	0,3	-0,8	-0,4	0,0	4,3	9,6	/	0,3	10	3
18	-1,7	-0,5	0,2	-1,9	-0,6	0,2	3,9	9,8	/	1,0	10	2
19	0,0	0,8	1,5	-0,1	-0,1	0,0	2,9	8,7	/	1,0	7	1
20	0,6	1,4	2,4	-0,1	0,4	1,4	4,2	10,6	/	0,7		
21	0,9	1,8	3,0	0,4	1,0	1,7	5,7	11,4	/	0,7	2	0
22	1,7	2,7	3,4	1,0	1,8	2,6	6,7	15,2	/	1,0		
23	1,9	2,6	3,3	0,1	1,6	2,6	5,8	12,0	/	1,5		
24	0,6	2,0	3,1	-0,5	1,2	2,2	6,8	16,6	/	1,7		
25	1,2	2,1	3,1	-0,1	1,3	2,0	6,6	13,2	/	0,9		
26	0,6	3,6	6,8	-0,6	2,6	6,4	7,4	15,4	/	1,5		
27	-0,5	0,4	1,0	-1,0	-0,2	0,2	4,5	13,0	/	2,1	10	1
28	-1,7	-0,6	0,7	-3,5	-1,0	-0,3	5,5	15,3	/	1,2	10	3
29	-3,0	-0,6	1,6	-2,5	-1,0	0,1	5,4	14,4	/	0,1	10	3
30	1,4	3,0	3,8	-0,1	1,6	3,0	5,6	14,0	/	0,3		
31	3,8	5,4	6,4	3,0	4,6	5,5	6,6	15,9	/	2,7		

Dekaadid:

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

Kuu kokkuvõte:

	-12,0	-0,7	6,8	-18,6	-1,2	6,4	4,6	16,8	/	32,9
--	-------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	---	------