



Vides aizsardzības un
reģionālās attīstības
ministrija

Interreg
Baltic Sea Region



EUROPEAN UNION

EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Land-Sea-Act

Baltijas jūras piekrastes apmeklējuma un tā radītās slodzes uz vidi izvērtējums un piekrastes publiskās infrastruktūras apsekojums



RĪGA
16.10.2019.

Nocticus SIA
Dr.geogr., Asoc. Prof.
Andris Klepers





Strante



Jūrmala



Ventspils

”

If you don't show the numbers of phenomena, phenomena doesn't exist, for politics and economics at least

Paul F.J. Eagles, Professor at the University of Waterloo in Canada



KĀPĒC IR SVARĪGI ZINĀT APMEKLĒJUMU SKAITU?

IETEKME | STRATĒGIJA | EFEKTIVITĀTE | INVESTĪCIJU ATDEVE (ROI)
PĀRVALDĪBAS SCENĀRIJI

TŪRISTU NAKŠŅOJUMI



Kolka



Tūja



Jūrmala

📶 📶 4G 100% 06:08

☰ **park4night**.com ⭐+ 🔍 📷

Kolka, P131



1/5

COMMENTS 3 ★★★★★ LOCALIZATION 30 m 📍

🏕️ **Camping**

🇫🇷 🇬🇧 [Add a translation](#)

Nice place near the see

Created on 21/07/2018 par **Laukuvecis**



924

tūristu mītnu skaits 16 piekastes pašvaldībās (izņemot Rīgu)



7040

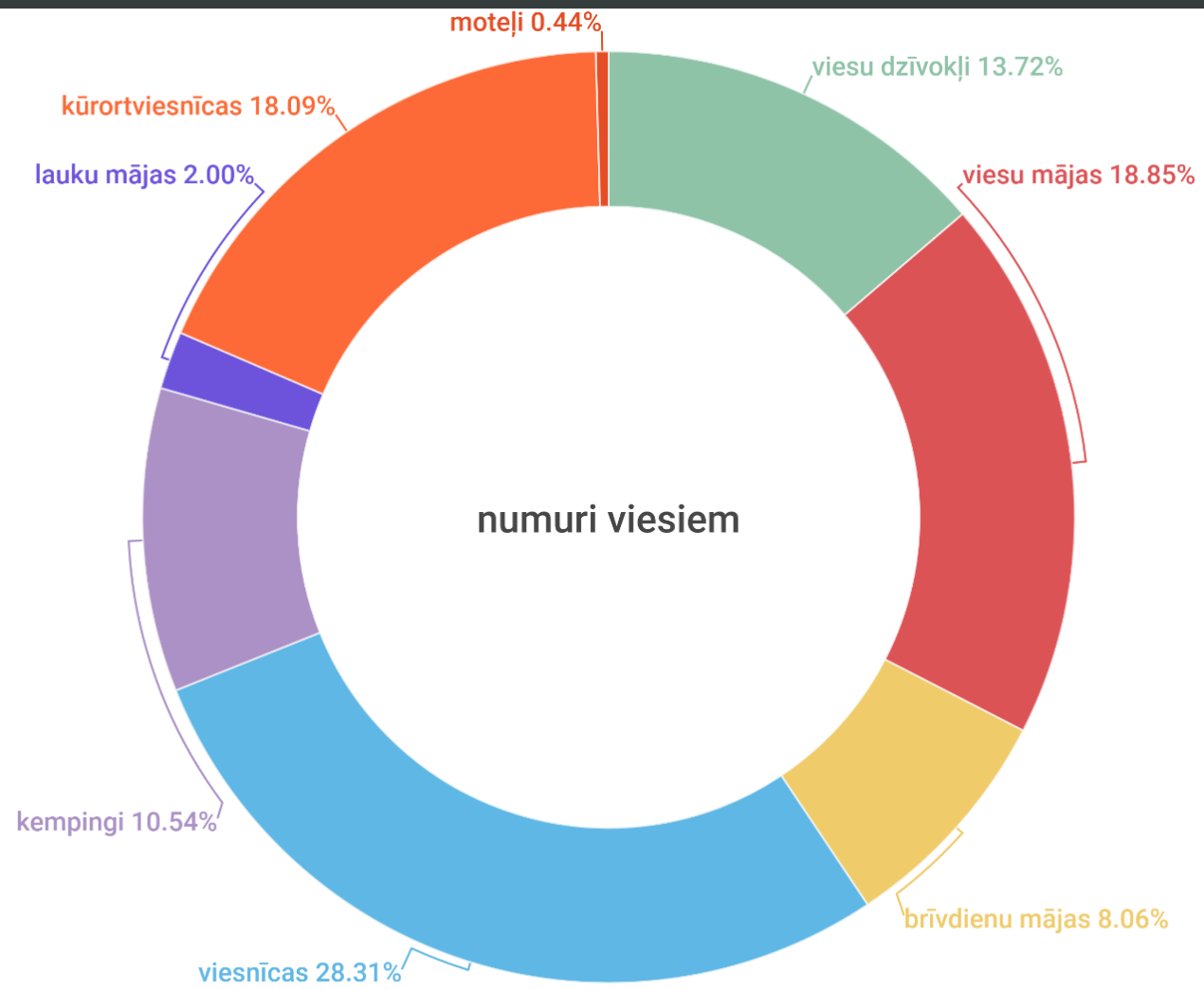
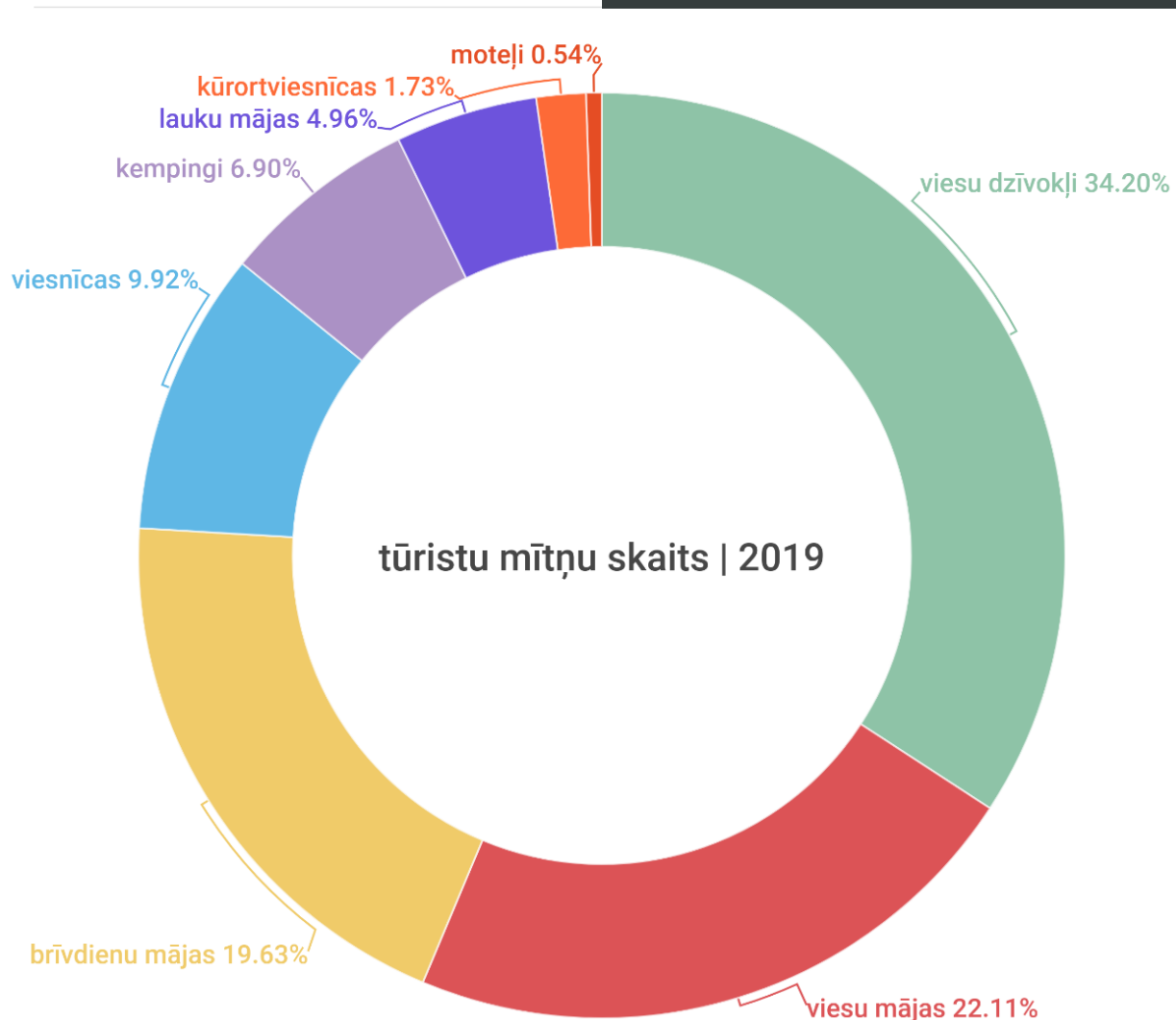
numuru skaits viesiem



17162

gultasvietu skaits viesiem

Tūristi | tūristu mītnu skaits & struktūra

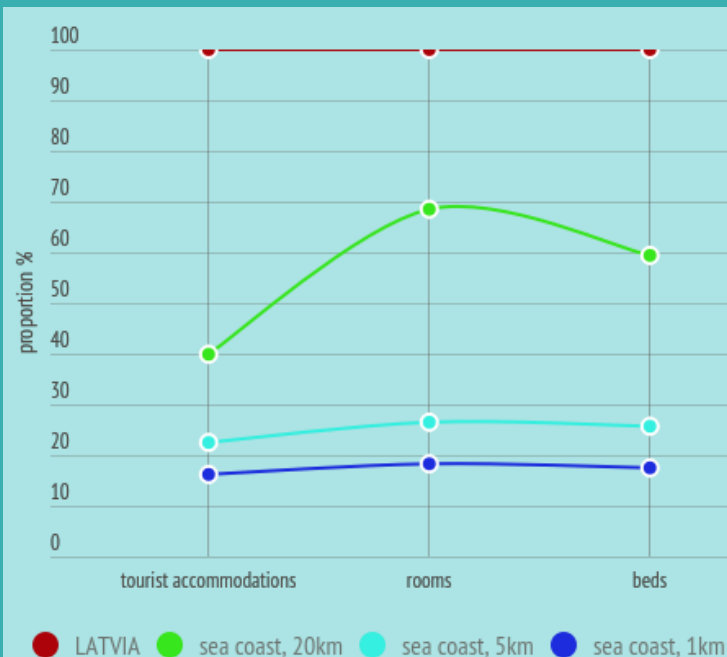


Tūristu mītnu izvietojums & pieprasījums & piekrastē

Oficiālā statistika (CSP) = 1,25 milj. nakšņojumu + Rīga

365 dienas | liela daļa darbojas tikai sezonāli
 *44% vidējais gultas vietu noslogojums
 *49% vidējais numuru noslogojums

Vērtētais (ņemot vērā kapacitāti): ~2 milj. nakšņojumu (1/3 no kopējā nakšņojumu skaita Latvijā + Rīga)



Tūrisma galamērķis	viesnaktis 2010	viesnaktis 2014	viesnaktis 2018	izaugsme (reizes) 2010 18	eksports (%) 2010	eksports (%) 2014	eksports (%) 2018	eksporta izmaiņa (% reizes) 2010 18
Rīga	1665680	2473854	3281884	2,0	83,6	86,6	86,3	1,0
Jūrmala	417355	550222	668058	1,6	65,0	65,6	62,9	1,0
Liepāja, Aizputes, Durbes, Grobiņas, Nīcas, Pāvilostas, Priekules, Rucavas, Skrundas un Vaiņodes nov.	107769	173325	214093	2,0	32,6	40,5	40,3	1,2
Ventspils & Ventspils nov.	143203	147604	166635	1,2	37,3	36,7	38,1	1,0
Tukuma, Engures, Kandavas un Jaunpils nov.	56891	66717	86474	1,5	52,4	29,2	22,8	0,4
Saviļņojošā Vidzeme (Salacgrīvas, Limbažu, Saulkrastu, Alojas un Carnikavas nov.)	50497	40073	67612	1,3	13,6	21,2	30,4	2,2
Talsu, Dundagas, Rojas un Mērsraga nov.	27850	29316	52109	1,9	17,3	22,2	33,4	1,9

APMEKLĒJUMA SKAITS

MĒRĪJUMI | VĒRTĒJUMI | TENDENCES

AUTOMĀTISKIE SKAITĪTĀJI & MĒRĪJUMI



Vecāķi



Šķēde

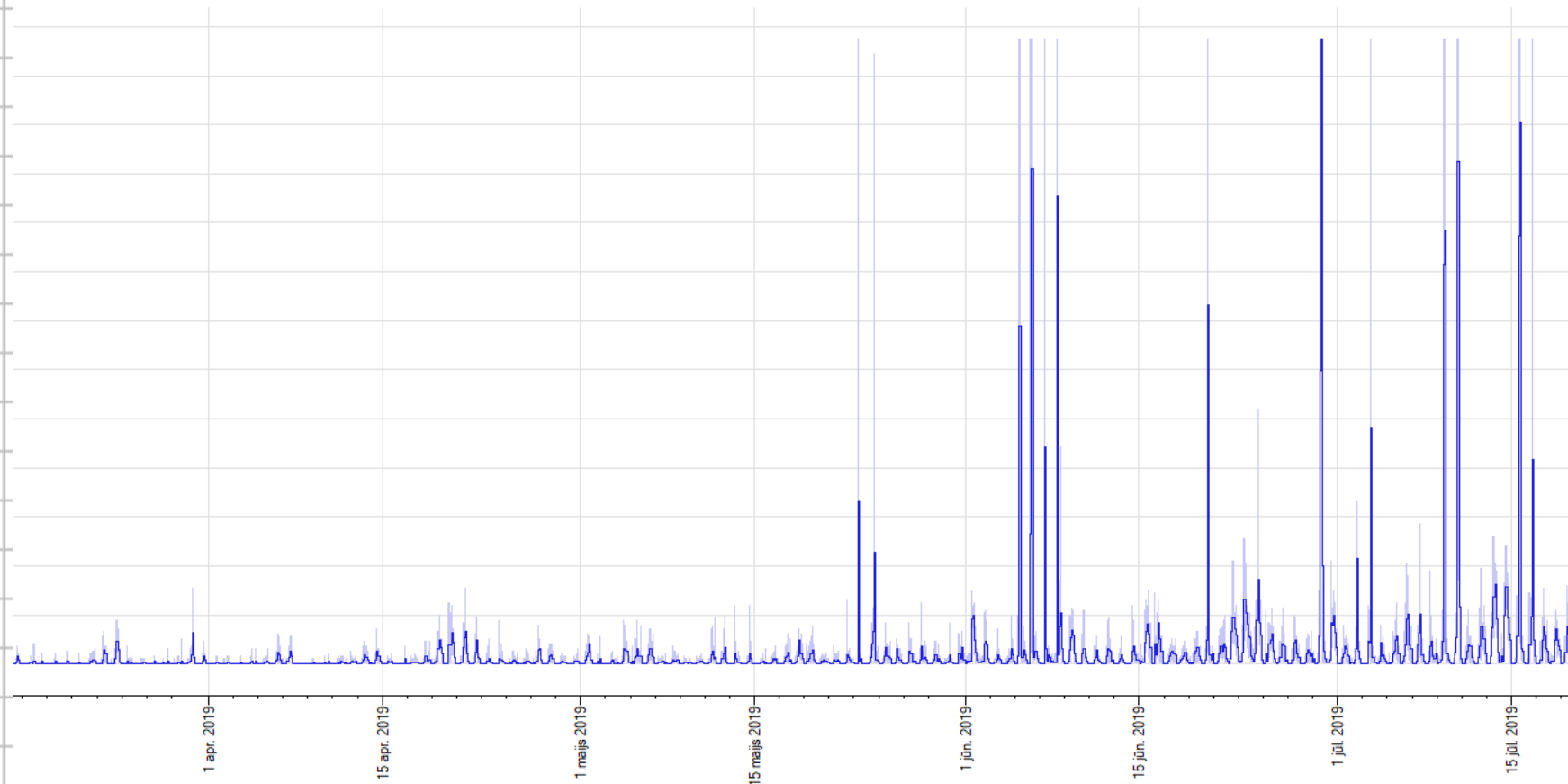


Cirpstene



Apmeklējumu dati - sezonālitate

S/N	520755
Type	CHAMBERS PEOPLE LOGGER
Description	Logger 2
Property	Count
Logging Started	14 febr. 2019 11:10
Logging Ended	2 aug. 2019 16:10
Logging Duration	169 days 4 hours 59 minutes
Offload Operator	andris
Trigger Start	No
Start Delay	0 second
Interval	20 minutes
Stop Mode	When full
Run Id	85n9 r288 q0x7
Offload Time	2 aug. 2019 16:21:54
Number of Readings	12184
Logging Mode	Minutes Mode
Total	50004.0
Statistics Start Time	14 febr. 2019 11:10:00
Statistics End Time	2 aug. 2019 16:10:00
Minimum Reading	0.0 per Logging Interval
Maximum Reading	255.0 per Logging Interval
Average Reading	4.1 per Logging Interval

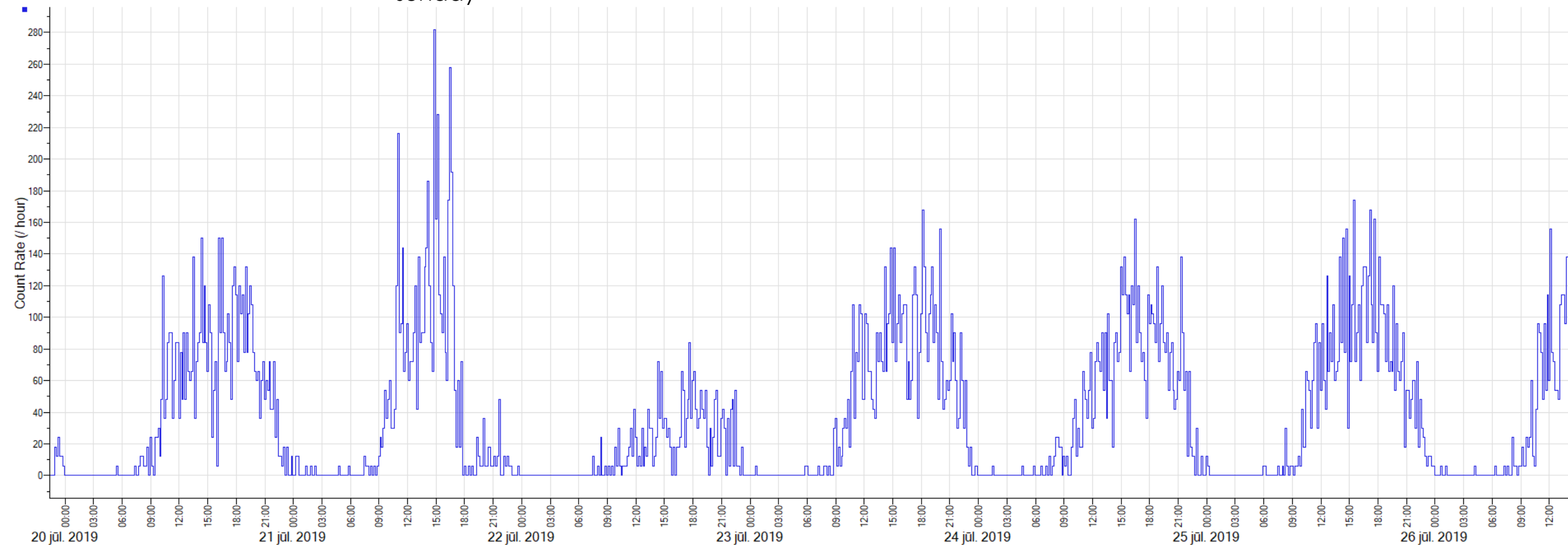


Ventspils pludmale – viena no centrālajām ieejām = 5770 apmeklējumi nedēļā

Ventspils_Medn_uzJuru

866890 Count Rate Ventspils_Medn_uzJuru (Total=5770.0)

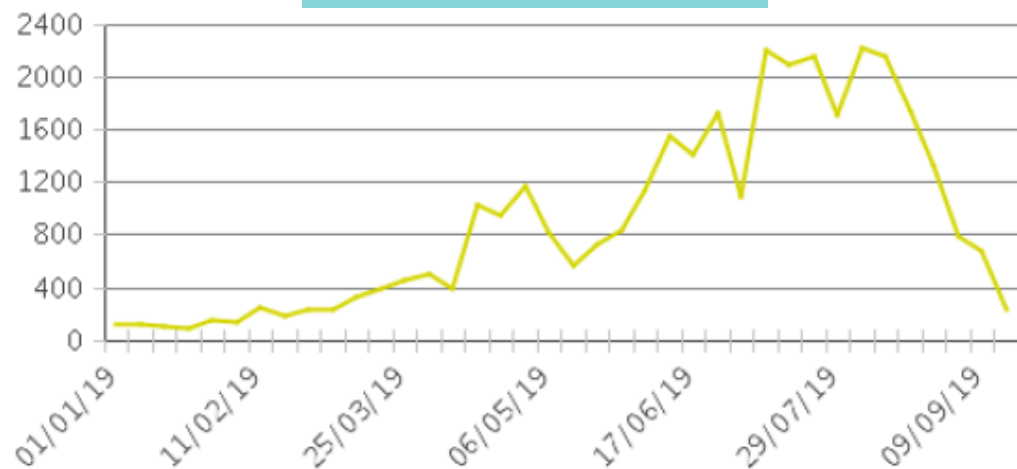
sunday



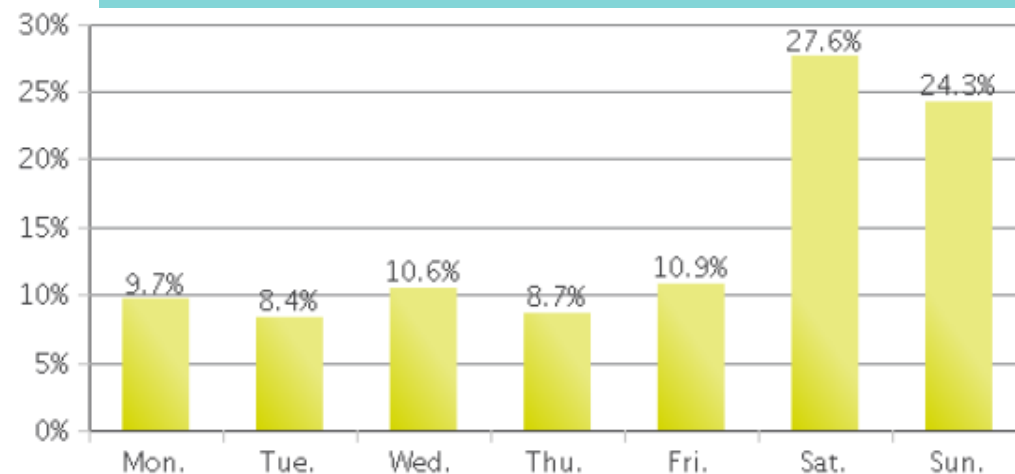
Iemīlotākās
pludmales
apmeklētāj
u vērtējumā



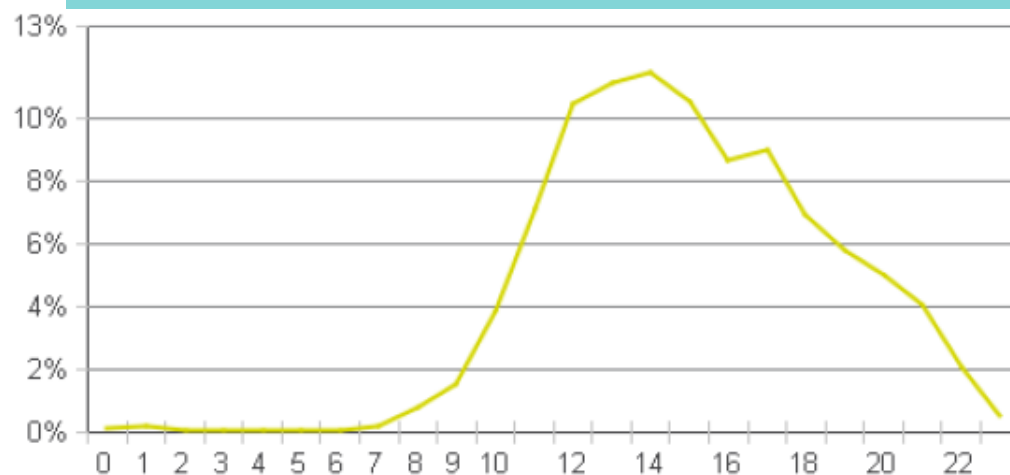
SKAITS PA NEDĒĻĀM



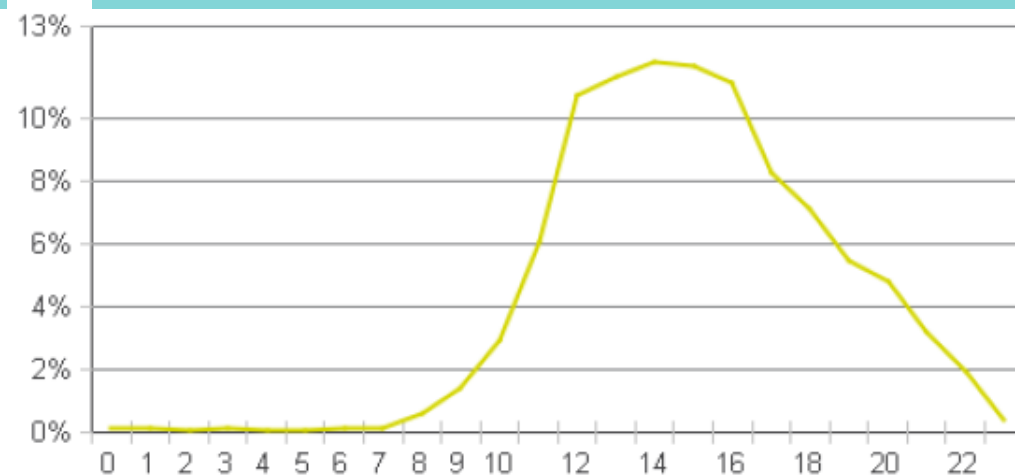
SKAITA SADALĪJUMS PA NEDĒĻAS DIENĀM



SKAITA DALĪJUMS PA STUNDĀM DARBADIENĀS

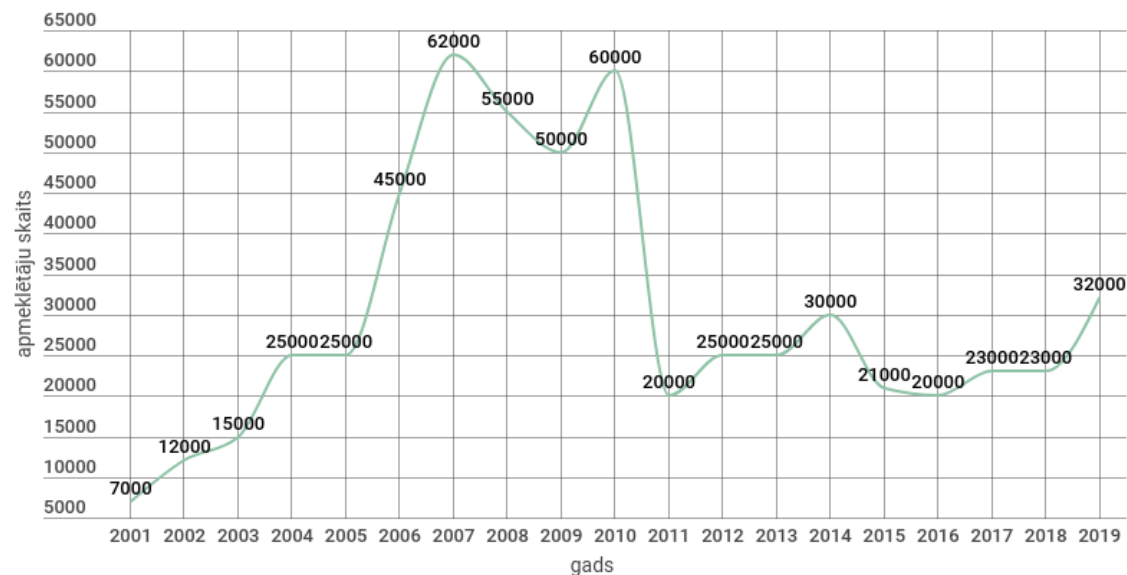
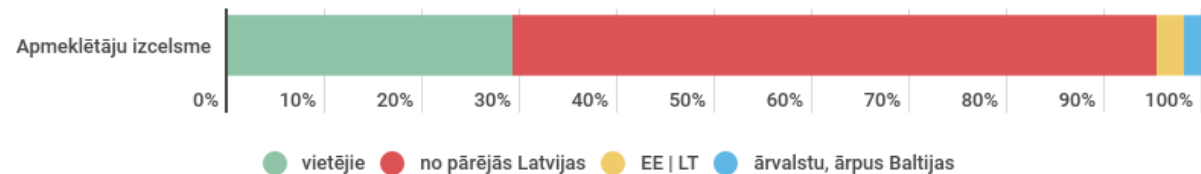
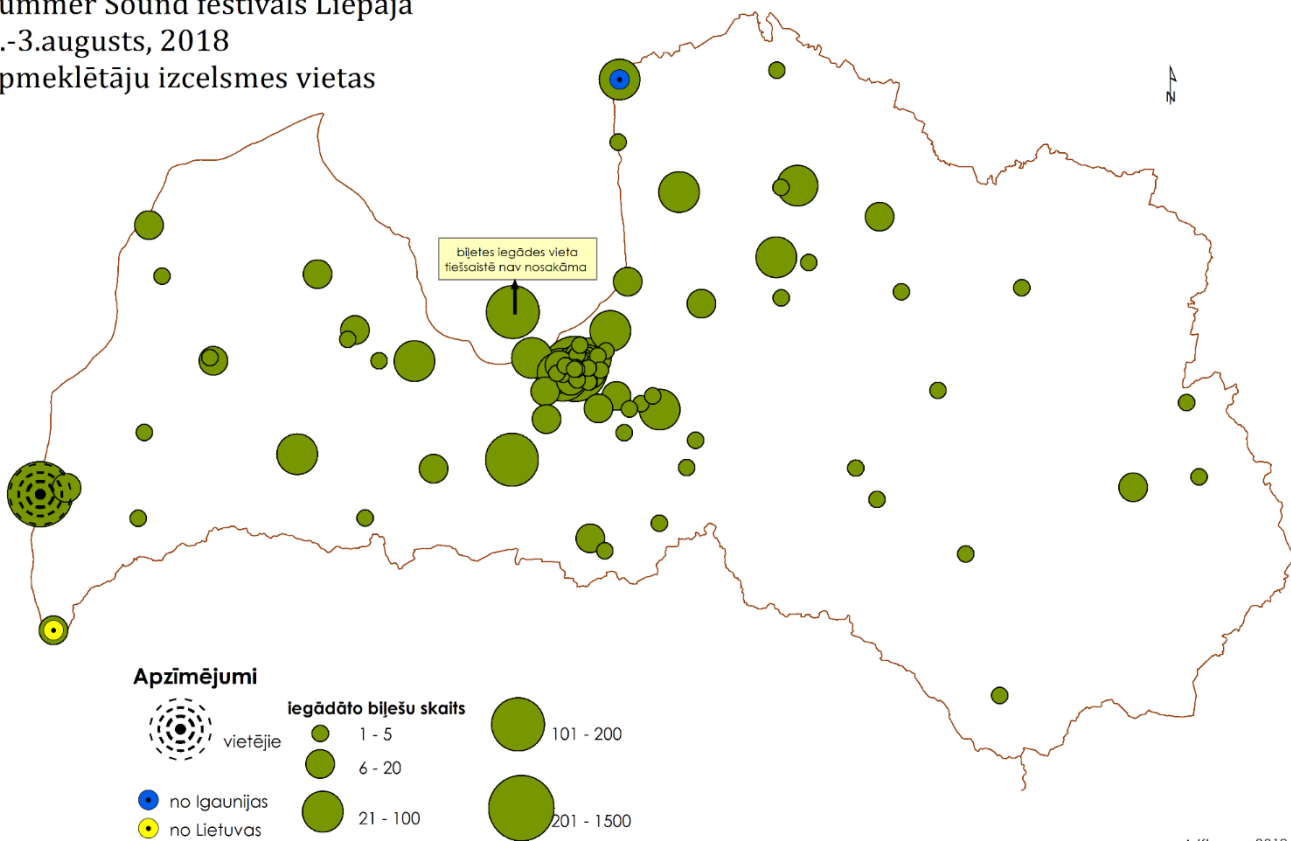


SKAITA DALĪJUMS PA STUNDĀM BRĪVDIENĀS



Apmeklētāju datu alternatīvas: tiešsaistē pirktās biļetes uz piekrastes publiskajiem pasākumiem

Summer Sound festivāls Liepājā
2.-3.augusts, 2018
apmeklētāju izcelsmes vietas



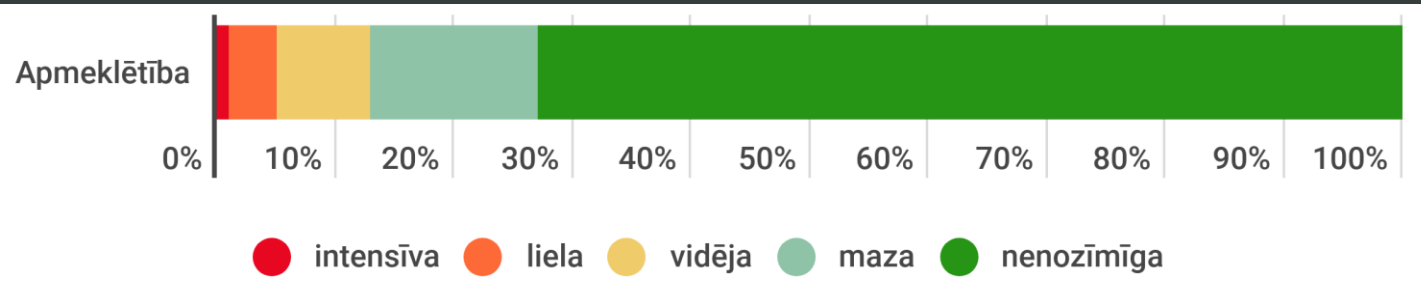
A.Klepers, 2019.
Avots: Biļešu Serviss SIA, CSP, 2019
Jauni datu avoti un melodes tūrisma statistikai

Vienas dienas un vairākdienu braucienu skaits jūras piekrastē, 2017 | 2018

Administratīvā teritorija	2017			2018		
	Vienas dienas braucieni	Vairākdienu braucieni	Kopā	Vienas dienas braucieni	Vairākdienu braucieni	Kopā
Rucavas novads	6134		6134	3866	7826	11692
Nīcas novads	48421		48421	11030	711	11741
Liepāja	29 44 08	129728	424136	317189	89705	406894
Grobiņas novads	40917	13758	54675	45964		45964
Pāvilostas novads	29017		29017	5810	12101	17911
Ventspils novads	62471	30883	93354	58916	61276	120192
Ventspils	241123	153033	394156	184997	119243	304240
Dundagas novads	41628	22114	63742	45063	5522	50585
Rojas novads	24076	15267	39343	33975	27422	61397
Mērsraga novads	1768		1768	4890	2676	7566
Engures novads	48657	29776	78433	105029	36564	141593
Jūrmala	779280	132928	912208	672650	65606	738256
Rīga	2010092	293953	2304045	1691355	326653	2018008
Carnikavas novads	104720	27901	132621	62285	53504	115789
Saulkrastu novads	203947	35447	239394	142151	77764	219915
Limbažu novads	112769	135746	248515	163295	40355	203650
Salacgrīvas novads	123884	39417	163301	89729	50093	139822

CSP, 2019

2015 = 4,7 milj. apmeklējumi pie jūras

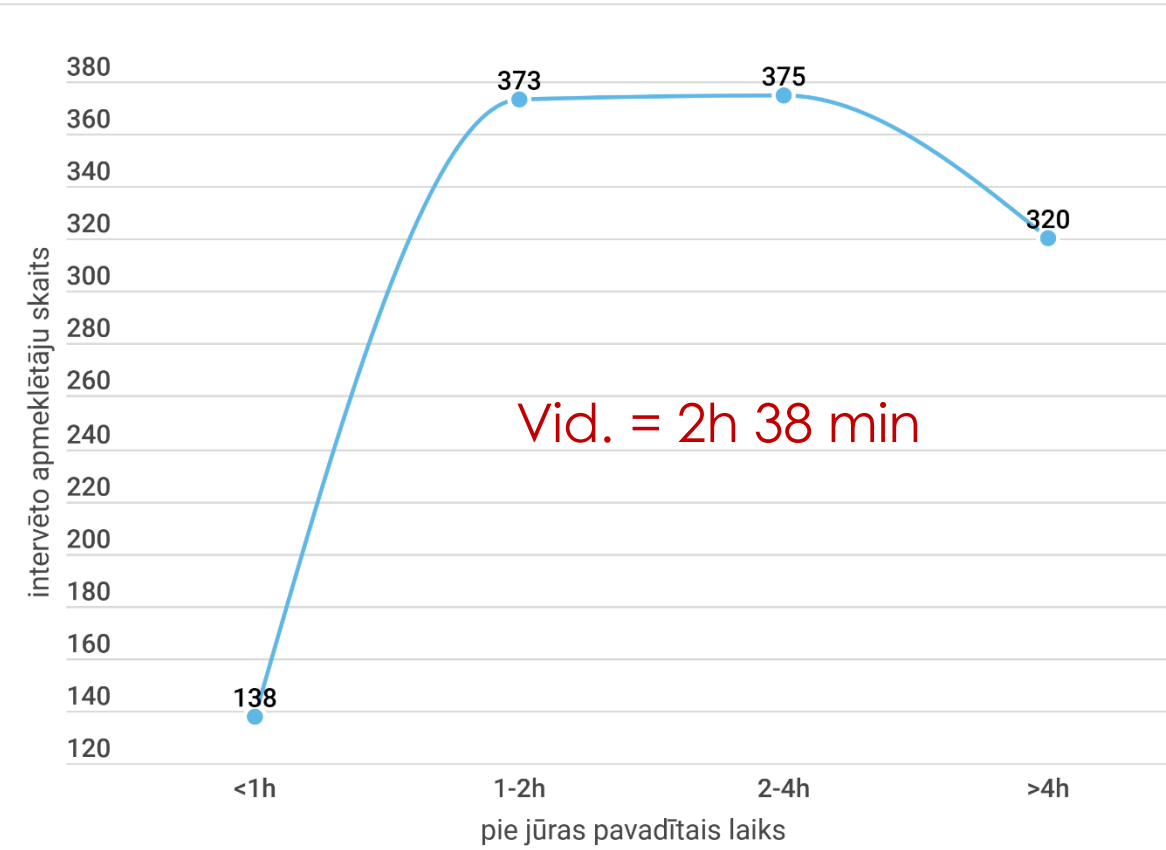
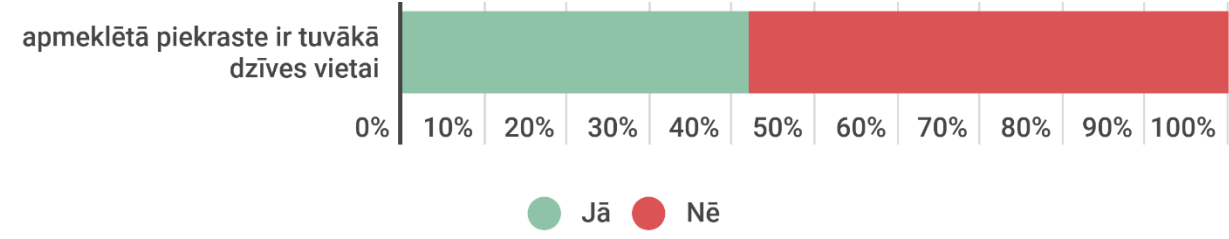
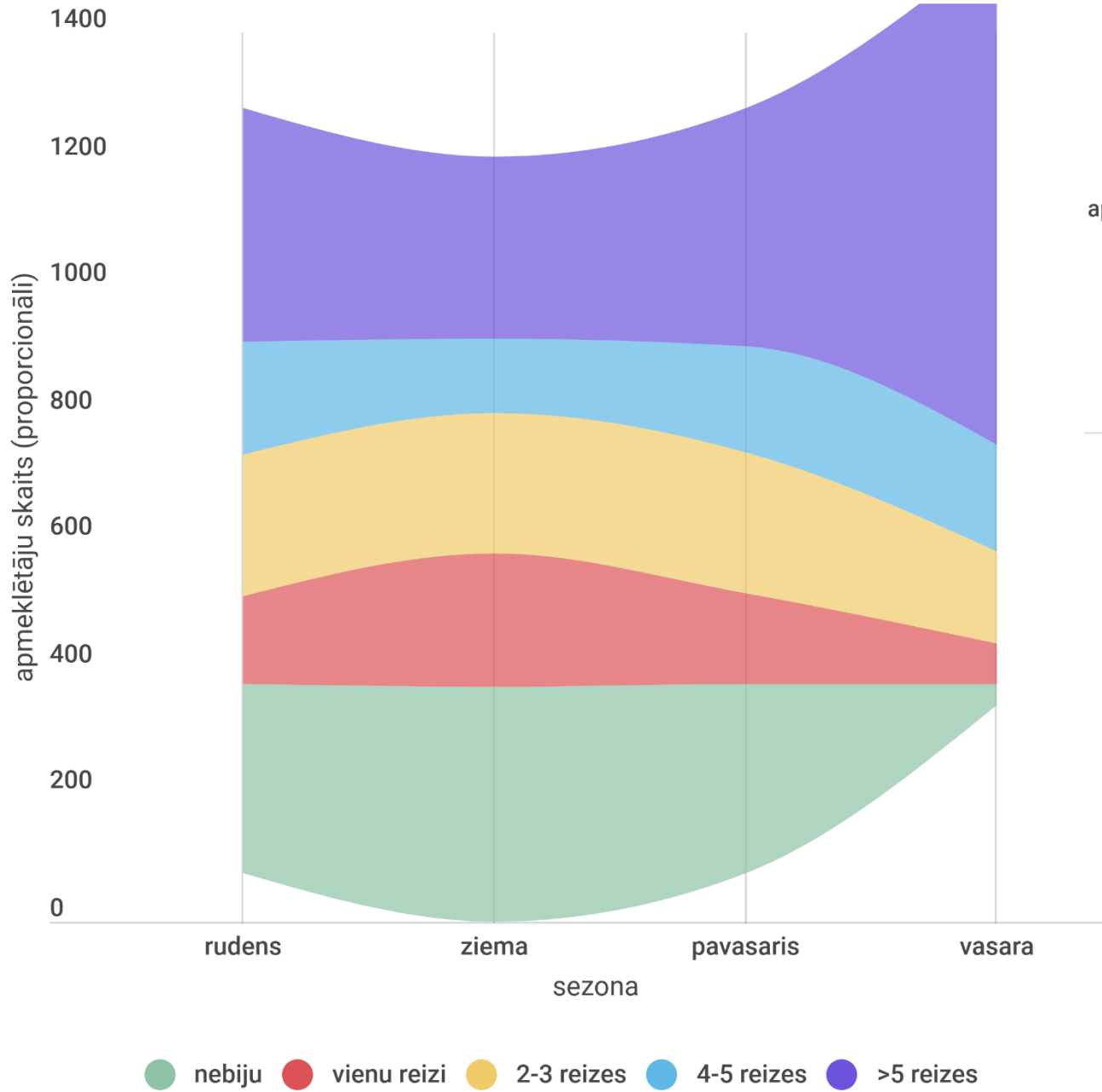


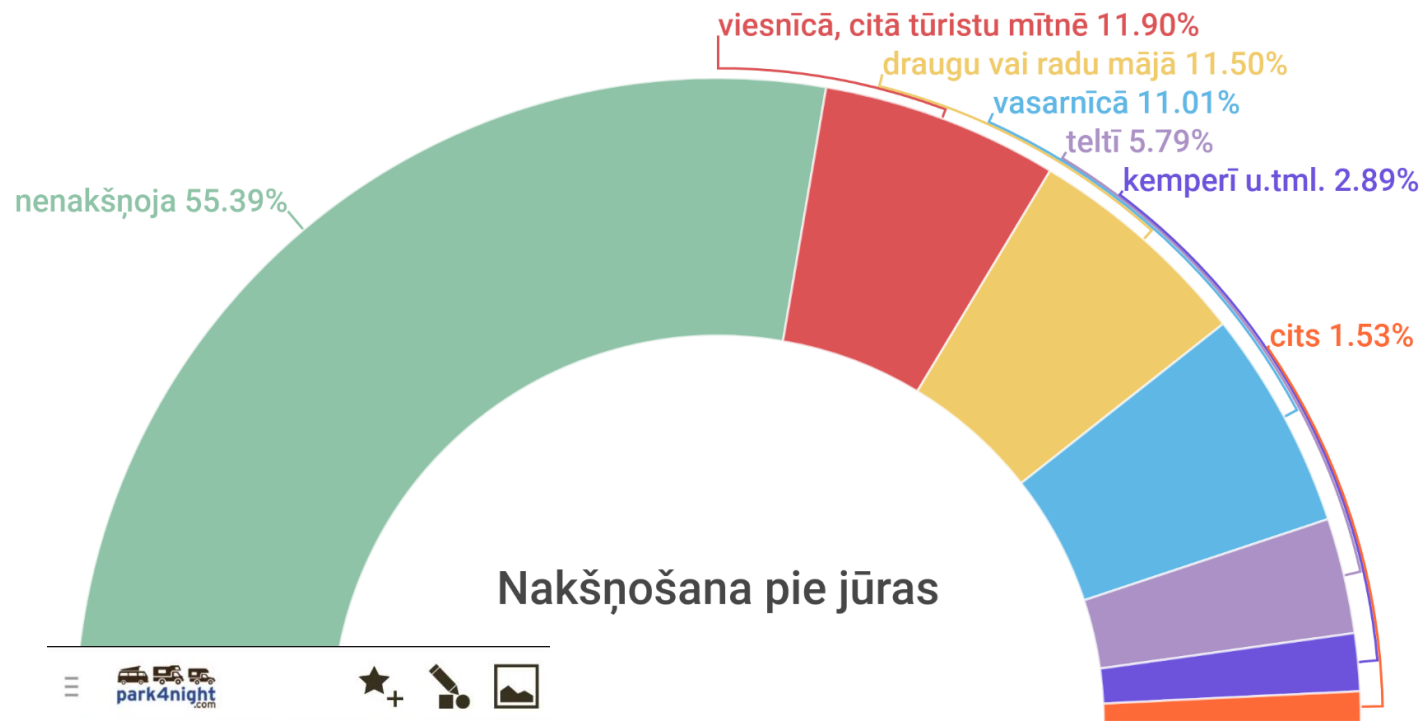
LV iedzīvotāju
tūrisma
braucienu skaits
piekrastes
pašvaldībās

2017 = 5,2 milj.
2018 = 4,6 milj.

Publiskās infrastruktūras vērtējums







Kolka, P131



5/5

COMMENTS
3 ★★★★★

LOCALIZATION
30 m



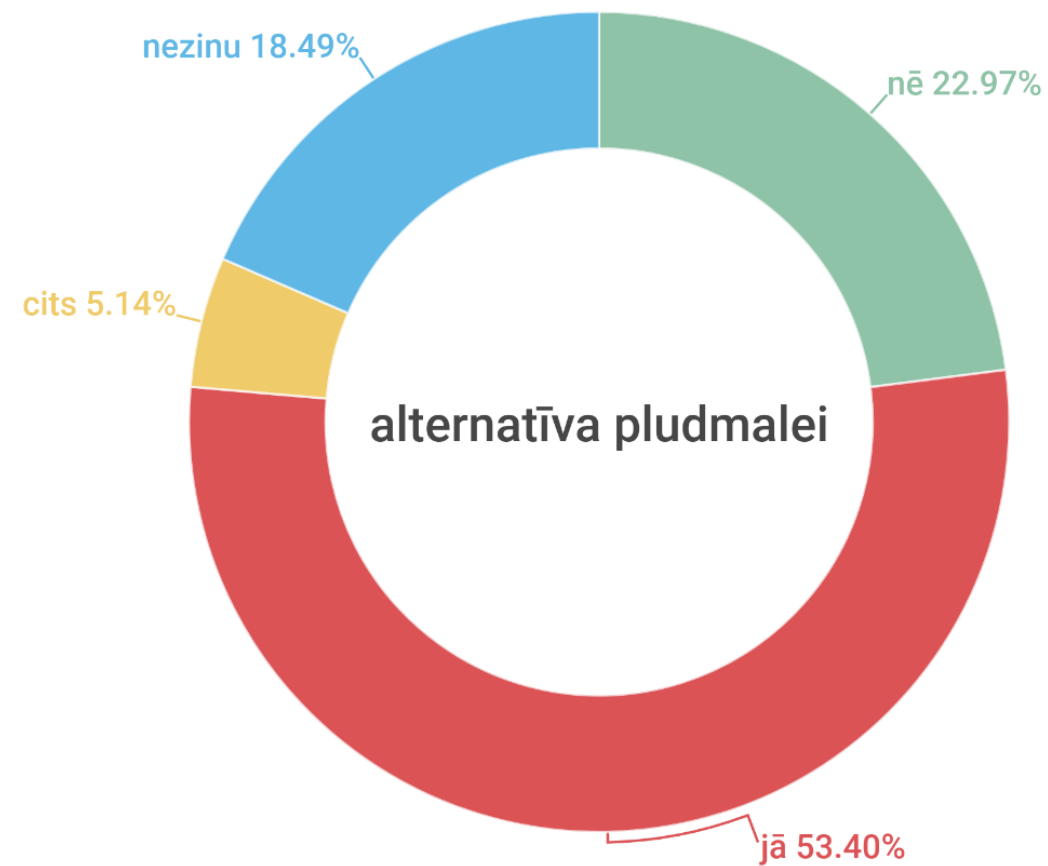
Camping

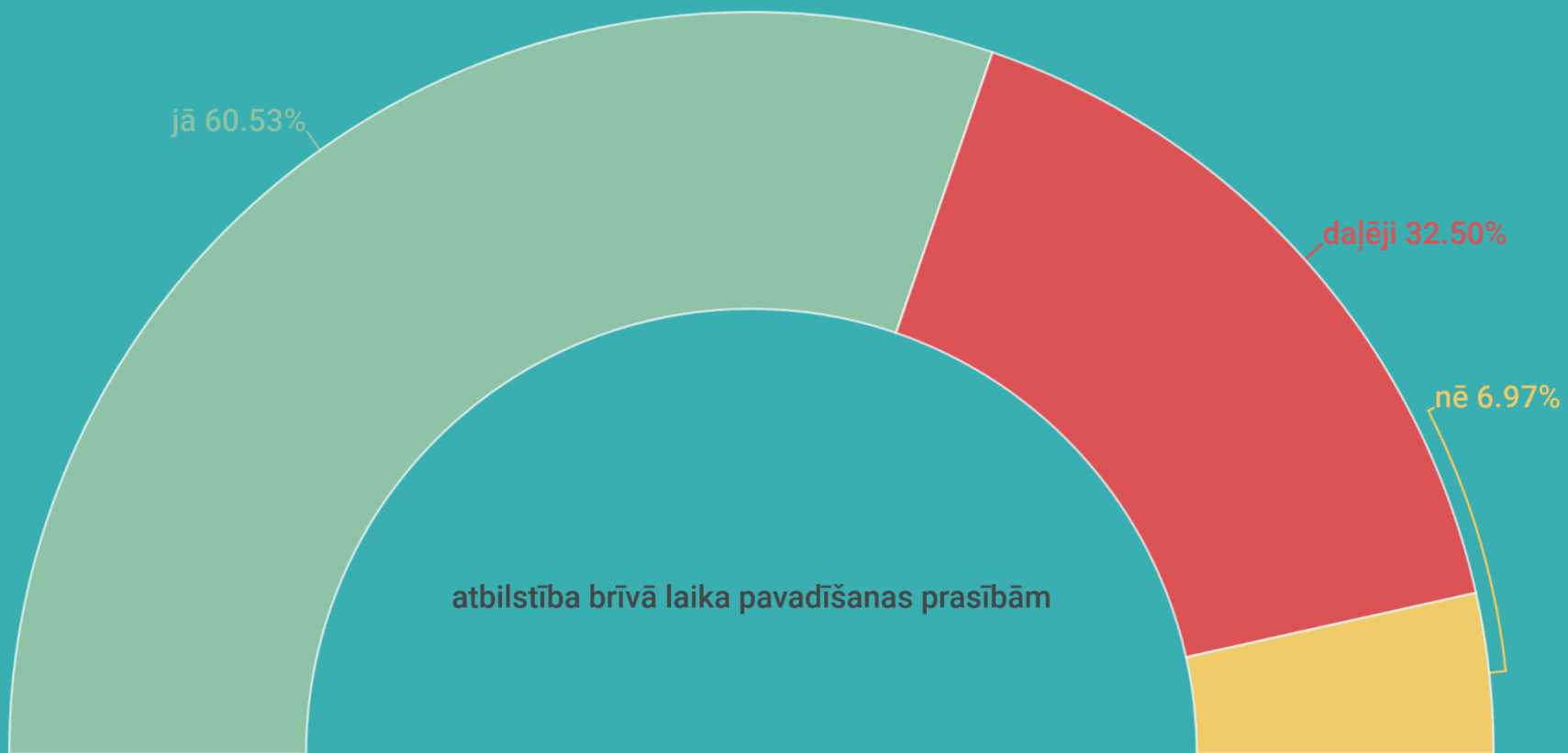


Add a translation

Nice place near the see

Created on 21/07/2018 par Laukuvecis







Svētciems



Pāvilosta





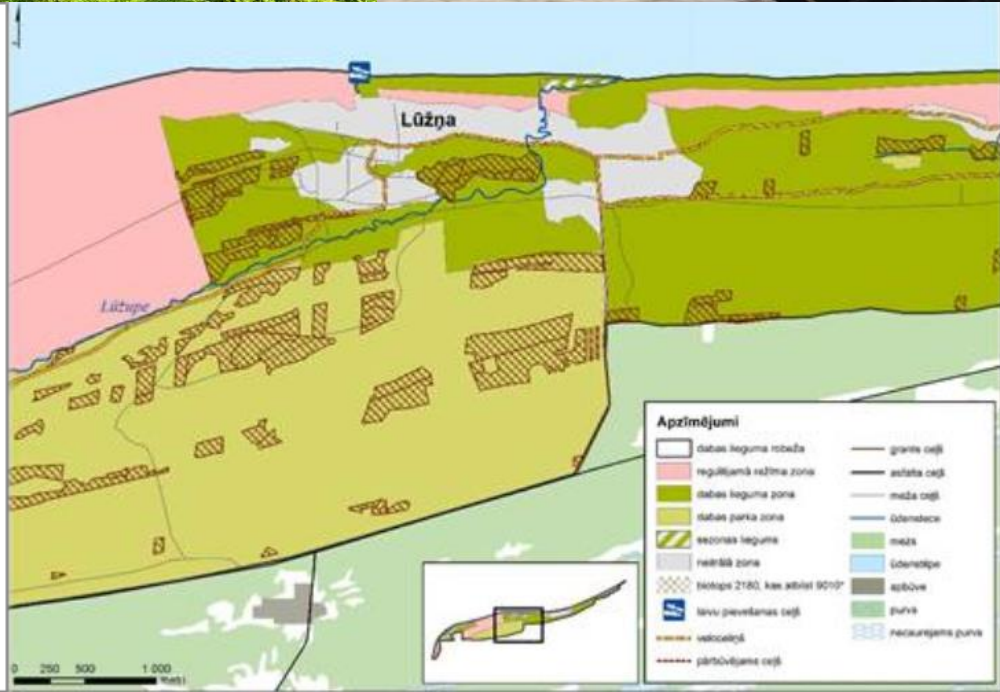
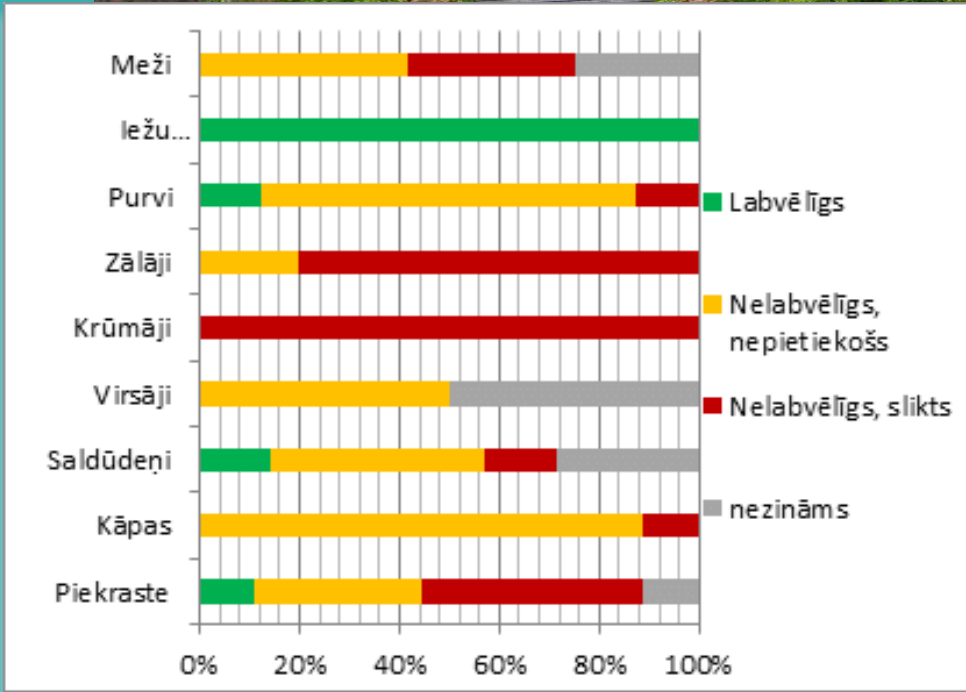


Kezeri



Garupe

APMEKLĒTĀJU IETEKME VEĢETĀCIJĀ | ATKRITUMI







Tīrākās pludmales (2012 - 2017)

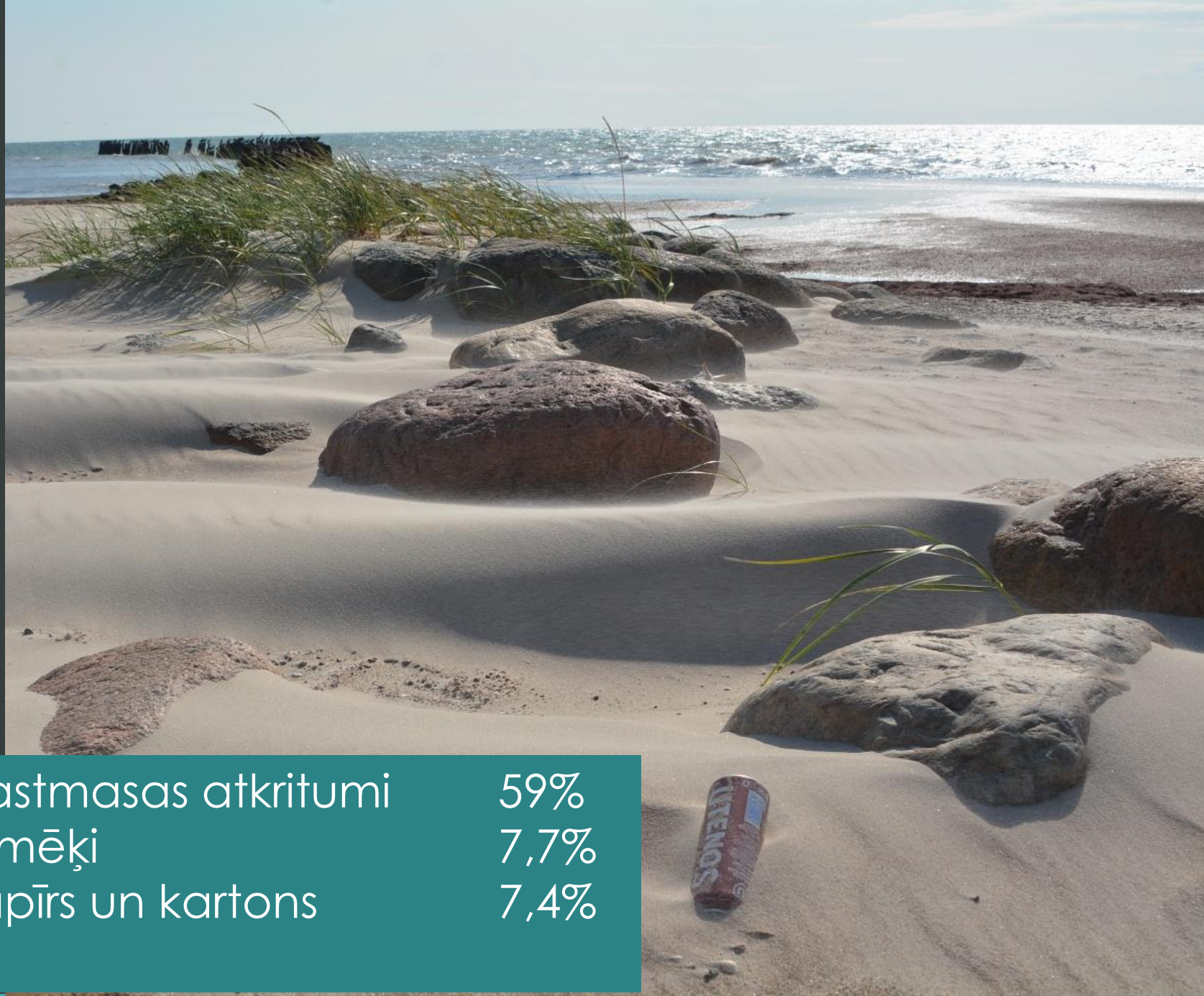
Abragciems	31
Irbes ieteka	52
Mazirbe	83
Gaujas ieteka	88
Ziemupe	91

Netīrākās pludmales (2012 - 2017)

Daugavgrīva	597
Apšuciems	378
Engure centre	360
LV-LT border	332
Saulkrastu centrs	309

Atkritumu vienība uz 100m

Plastmasas atkritumi	59%
Izsmēķi	7,7%
Papīrs un kartons	7,4%
...	



NOSLĒGUMĀ

Apmeklētāju skaits pieaug, palielinās ekonomiskā nozīme, taču pieaug arī atkritumu problēma

Polarizējas viedokļi – no pilsētu un blīvāk apdzīvotu ciemu pludmalēm **gaida vairāk**; no **dabiskām vietām** – minimāla infrastruktūra piekļuvei – vērtība ir dabiskums un **mazāk cilvēku**

Precīza segmentēšana un saziņa par piekrastes piemērotību noteiktiem atpūtas veidiem –apmeklētāju **ekspektācijas** (60% ir apmierināti)

Piekrastes labiekārtojums – **stāvoklis uzlabojas**, taču nav vēl pietiekošs

Kritiski: sausās **tualetes**, **atkritumu apsaimniekošana**, stihiski **izbraukāti stāvlaukumi** kāpu zonā, **universālā dizaina fragmentācija**

Veģetācija: **pūļa pārvaldība**, ieradumi, **uzlabojumu piemēri**



Vairāk secinājumu vēl turpinājumā – darbs datu apkopošanas un interpretācijas stadijā līdz 31.oktobrim.