

Asfalt arvudes 2021

Estonian Asphalt in Figures 2021



2022

ASFALTSEGUDE TOOTMINE

Production of Asphalt Mixtures

ASFALTSEGUDE TOOTMINE JA PAIGALDAMINE

Production and laying of Asphalt Mixtures

ASFALTSEGUDE PAIGALDAJAD JA MASINAPARK

Laying companies of Asphalt Mixtures and Machinery

PINDAMISTÖÖD

Surface Dressing

STABILISEERITUD ALUSTE EHTAMINE

Construction of Stabilized Base Courses

KASUTATUD JA TOODETUD BITUUMENID JA EMULSIOONID

Consumption and production of bitumens and emulsions

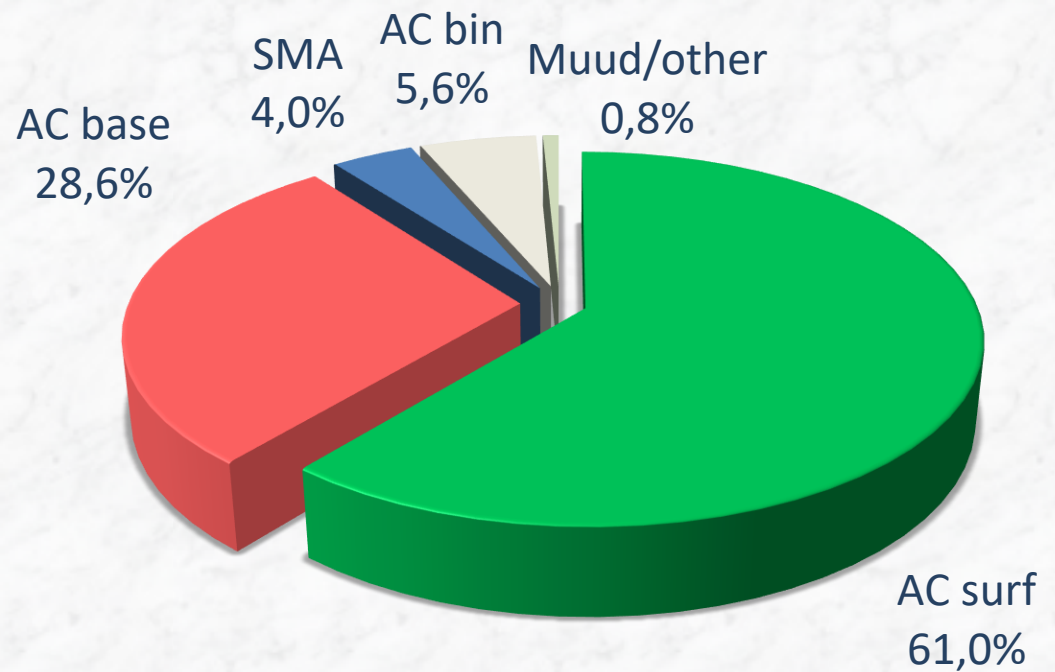
ASFALTSEGUDE TOOTMINE

Production of Asphalt Mixtures

TOODETUD ASFALTSEGUSID 2021

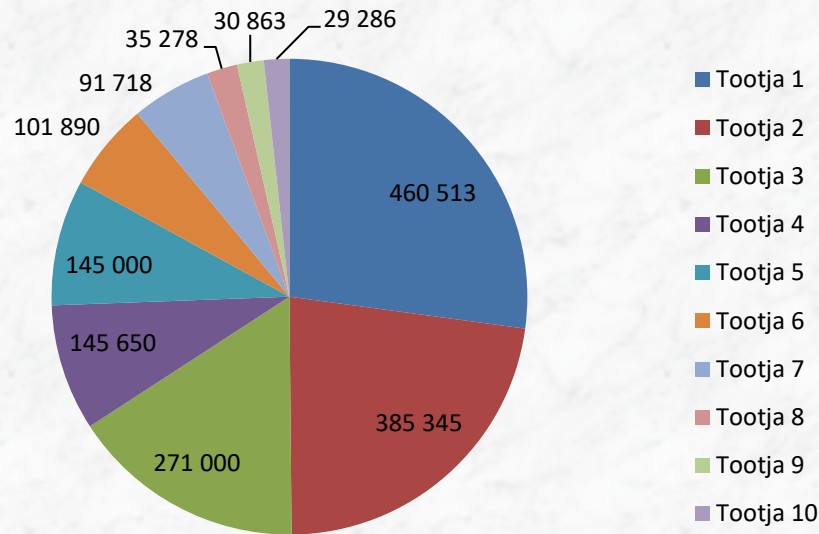
Produced Asphalt Mixtures

SEGU LIIK Mixture type	TONNI in tons
AC surf	1 035 045
AC base	486 051
AC bin	95 410
SMA	67 105
Dreenasfalt Porous Asp.	12 807
Valuasfalt Mastic Asp.	125
KOKKU in total	1 696 543



ASFALTSEGUDE TOOTMINE

Production of Asphalt Mixtures



MASINAPARK

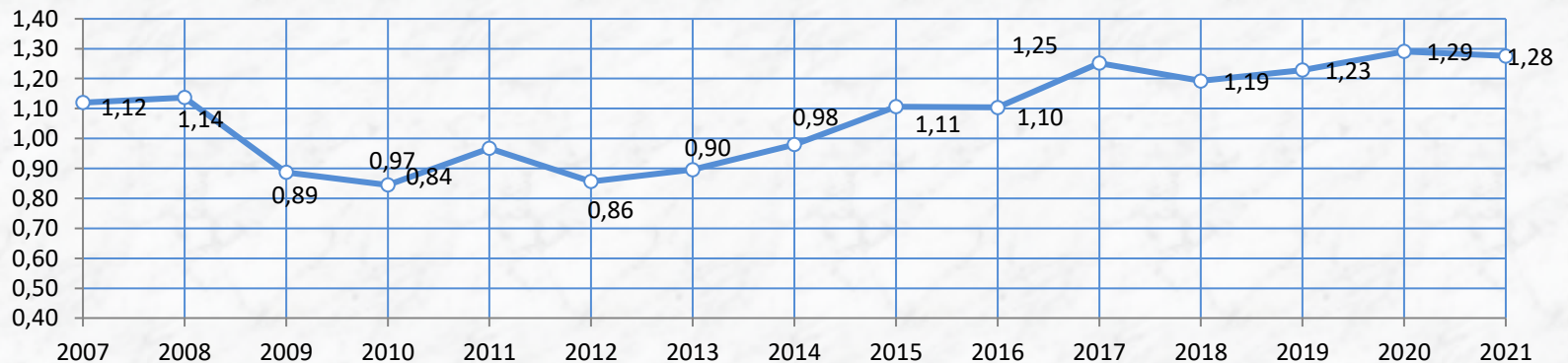
Machinery

ASFALTSEGU SEGURID Asphalt Mixing Plants sealhulgas (including)	24 >50 t/h
Vana asfaltsegu kasutamisega segurid Fit for warm recycling	18
Mobiilsed segurid Mobile Plants	13

ASFALTSEGUDE TOOTMINE ELANIKU KOHTA 2007 - 2021

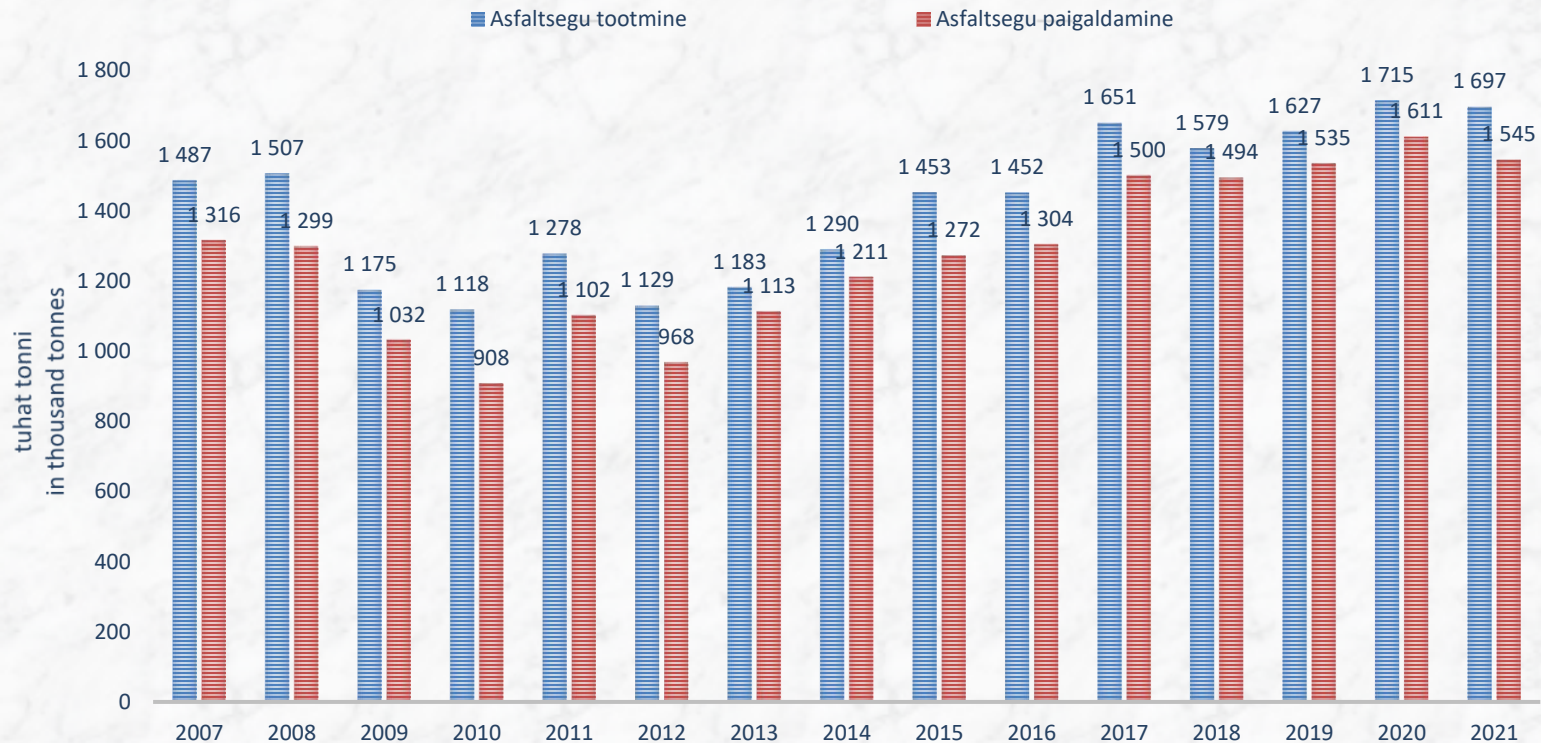
Production of Asphalt Mixtures per capita in 2007 - 2021

tonni 1 elaniku kohta tons per capita



ASFALTSEGUDE TOOTMINE JA PAIGALDAMINE

Production and laying of Asphalt Mixtures



ASFALTSEGUDE TOOTJAD JA PAIGALDAJAD

Companies in Asphalt Industry

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ainult tootmine Production only	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Tootmine ja paigaldamine Production and laying	9	8	5	5	5	6	6	7	8	8	8	8	8	8
Ainult paigaldamine Laying only	5	2	5	5	5	11	11	10	20	18	14	16	15	14

ASFALTSEGUDE PAIGALDAJAD ja MASINAPARK

Paving companies of Asphalt Mixtures and Machinery

	PAIGALDAJA Laying company	Tonni segu Mixtures in tonnes	Segurid Mixers	Laoturid Pavers	Rullid Rollers	Gudro- naatorid Bitumen Spreaders	Freesid Milling machines	sh töölaieuga > 1,0 m incl. milling width > 1,0 m
1	Ettevõte 1	233 430	4	9	20	8	5	2
2	Ettevõte 2	228 992	6	7	22	8	8	2
3	Ettevõte 3	212 000	4	4	12	4	6	1
4	Ettevõte 4	207 921	1	3	12	8	2	1
5	Ettevõte 5	137 200	2					
6	Ettevõte 6	100 291	3	4	15	7	2	1
7	Ettevõte 7	51 727		4	5	3	2	
8	Ettevõte 8	43 190		1	4	2		
9	Ettevõte 9	41 138		2	4	1		
10	Ettevõte 10	36 340	1	1	3	1	2	
11	Ettevõte 11	35 000		1	4	1	2	1
12	Ettevõte 12	34 294		2	2	1		
13	Ettevõte 13	33 987		2	4	1	2	
14	Ettevõte 14	32 101						
15	Ettevõte 15	29 419	1	5	14	2	4	1
16	Ettevõte 16	29 375		2	6	1	2	1
17	Ettevõte 17	25 000		2	3	2	2	1
18	Ettevõte 18	23 100		2	5	1		
19	Ettevõte 19	4 369		1	2		1	
20	Ettevõte 20	2 980		2	5	1	2	
21	Ettevõte 21	2 065		2	3	1	1	
22	Ettevõte 22	1 520		1	1			

PINDAMISTÖÖD

Surface Dressing

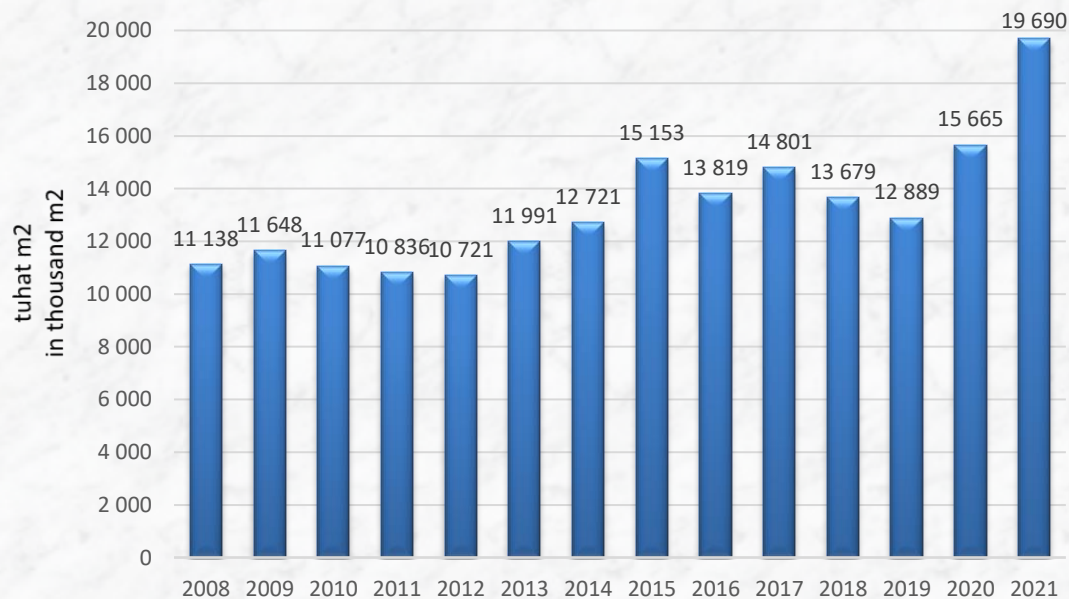
PINDAMISTÖÖDE TEGIJAD

Surface dressing companies

	TEGIJA Company	tuhat m ² in thousand m ²
1.	Ettevõte 1	7 200
2.	Ettevõte 2	5 046
3.	Ettevõte 3	3 732
4.	Ettevõte 4	1 660
5.	Ettevõte 5	988
6.	Ettevõte 6	675
7.	Muud	389
	KOKKU in total	19 690

PINDAMISTÖÖD AASTATEL 2008 - 2021

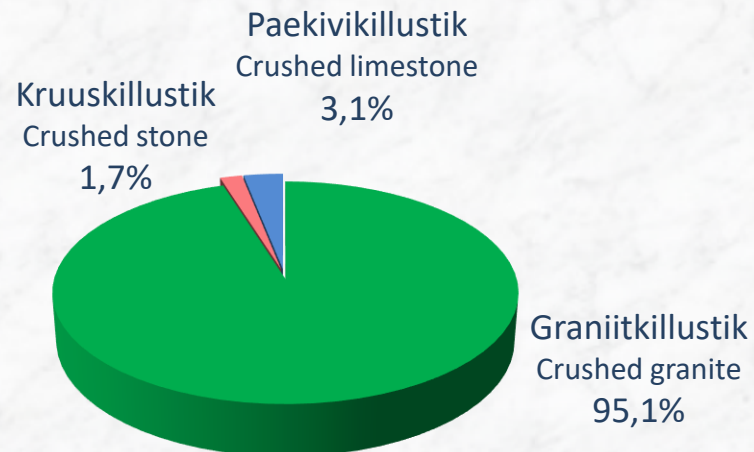
Surface dressing in 2008 - 2021



ERINEVATE KILLUSTIKEGA TEHTUD PINDAMISTÖÖD tuhat m²

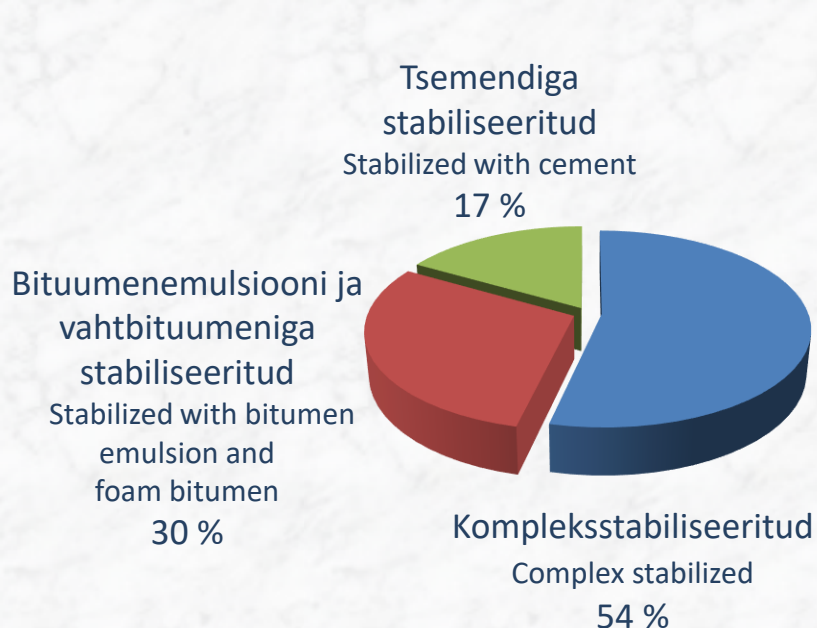
Stone aggregate used for surface dressing in thousand m²

Graniitkillustik Crushed granite	18 734
Kruuskillustik Crushed gravel	344
Paekivikillustik Crushed limestone	612
KOKKU in total	19 690



STABLISEERITUD ALUSTE EHITAMINE

Construction of Stabilized Base Courses



tuhat m²
in thousand m²

	2020	2021
Ehitatud stabiliseeritud aluseid Construction of bitumen stabilized base courses	1 744	1 776
sealhulgas (including):		
Kompleksstabiliseeritud/KS Complex stabilized	1 035	953
Bituumenemulsiooni ja vahtbituumeniga stabiliseeritud/BS Stabilized with bitumen emulsion or foam bitumen	577	526
Tsemendiga stabiliseeritud/TS Stabilized with cement	132	297

KASUTATUD BITUUMENID JA EMULSIOONID

Consumption of bitumens and emulsions

TONNI
in tons

Asfaltsegudes kasutatud naftabitumeenit Consumption of oil bitumen in Asphalt Mixes	87 606
Teedehituses kasutatud modifitseeritud bitumeenit Consumption of modified bitumen in road industry	3 385
Kasutatud naftabitumeenemulsioone Consumption of oil bitumen emulsions	45 383

TOODETUD

BITUUMENID JA EMULSIOONID

Production of bitumens and emulsions

TONNI
in tons

Valmistatud naftabitumeenemulsioone Production of oil bitumen emulsions	45 577
sh modifitseeritud bitumeenemulsioone incl. modified bitumen emulsions	1 476
Valmistatud modifitseeritud bitumeenit Production of modified bitumen	50