
Priedai¹

A priedas. 2006 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų karšto maišymo asfalto mišinio atskiruose sudėtiniuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo darbinės mišinio formulės

B priedas. 2007 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų karšto maišymo asfalto mišinio atskiruose sudėtiniuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo darbinės mišinio formulės

C priedas. 2008 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų karšto maišymo asfalto mišinio atskiruose sudėtiniuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo darbinės mišinio formulės

D priedas. 2009 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų karšto maišymo asfalto mišinio atskiruose sudėtiniuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo darbinės mišinio formulės

E priedas. Aktyviojo eksperimento rezultatai

¹ Priedai pateikiami pridėtoje kompaktinėje plokštelėje.

A priedas. 2006 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio atskiruose sudėtiniuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo DMF

A1 lentelė. 2006 m. laboratorijoje tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji bitumo procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table A1. Determined bitumen content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2006

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis bitumo kiekis, %	Faktinis bitumo kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis, tipas – 0/11S-M; DMF – 9-05m	1	-0,46	7	6,54
	2	0,14	7	7,14
	3	0,04	7	7,04
	4	0,05	7	7,05
	5	0,05	7	7,05
	6	0,05	7	7,05
	7	0,31	7	7,31
	8	-0,13	7	6,87
	9	-0,17	7	6,83
	10	-0,04	7	6,96
	11	0,18	7	7,18
	12	0,11	7	7,11
	13	-0,04	7	6,96
	14	0,07	7	7,07
	15	-0,1	7	6,9
	16	0	7	7
0/8-V; 17-05m	1	-0,11	7	6,89
	2	-0,11	7	6,89
	3	-0,05	7	6,95
0/22-A; 4-06m	1	-0,27	4,5	4,23
	2	0,44	4,5	4,94
	3	-0,22	4,5	4,28
	4	0,06	4,5	4,56
	5	0,44	4,5	4,94
	6	-0,25	4,5	4,25

A1 lentelės tęsinys
A1 table continuation

1	2	3	4	5
0/11-V; 4-05m	1	0,42	6,2	6,62
	2	0,23	6,2	6,43
	3	0,13	6,2	6,33
	4	0,21	6,2	6,41
	5	0,28	6,2	6,48
	6	0,24	6,2	6,44
	7	0,08	6,2	6,28
	8	0,19	6,2	6,39
	9	0,37	6,2	6,57
	10	0,28	6,2	6,48
	11	0,16	6,2	6,36
	12	-0,01	6,2	6,19
	13	-0,05	6,2	6,15
	14	-0,11	6,2	6,09
	15	0,14	6,2	6,34
	16	0,08	6,2	6,28
	17	0,07	6,2	6,27
	18	0,03	6,2	6,23
	19	0,12	6,2	6,32
	20	0,06	6,2	6,26
	21	-0,1	6,2	6,1
	22	-0,01	6,2	6,19
	23	0,03	6,2	6,23
	24	-0,01	6,2	6,19
	25	0,1	6,2	6,3
	26	-0,2	6,2	6
	27	0,1	6,2	6,3
	28	0,1	6,2	6,3
0/11S-V; 12-05m	1	0,1	5,9	6
	2	0,13	5,9	6,03
	3	0,04	5,9	5,94
	4	0,31	5,9	6,21
	5	0,05	5,9	5,95
	6	0,08	5,9	5,98
	7	-0,36	5,9	5,54
	8	-0,13	5,9	5,77
	9	-0,1	5,9	5,8
	10	0,13	5,9	6,03

A1 lentelės tęsinys
A1 table continuation

1	2	3	4	5
0/11S-V; 12-05m	11	-0,04	5,9	5,86
	12	0,08	5,9	5,98
	13	-0,19	5,9	5,71
	14	0,21	5,9	6,11
	15	0,01	5,9	5,91
	16	0,06	5,9	5,96
	17	-0,15	5,9	5,75
	18	0,07	5,9	5,97
0/16S-V; 13-05m	1	0,28	5,2	5,48
	2	-0,1	5,2	5,1
	3	-0,11	5,2	5,09
	4	0,04	5,2	5,24
	5	0,03	5,2	5,23
	6	0,04	5,2	5,24
	7	-0,29	5,2	4,91
0/16S-M; 10-05m	1	-0,51	7	6,49
	2	-0,1	7	6,9
	3	-0,21	7	6,79
	4	0,26	7	7,26
	5	0,33	7	7,33
	6	0	7	7
	7	-0,11	7	6,89
	8	0,26	7	7,26
	9	-0,2	7	6,8
	10	-0,26	7	6,74
0/16-A; 3-05m	1	0,07	5,5	5,57
	2	0,26	5,5	5,76
	3	-0,01	5,5	5,49
	4	0	5,5	5,5
	5	-0,28	5,5	5,22
	6	-0,18	5,5	5,32
	7	-0,23	5,5	5,27
	8	0,26	5,5	5,76
	9	-0,11	5,5	5,39
	10	-0,31	5,5	5,19
	11	-0,11	5,5	5,39
	12	-0,18	5,5	5,32
	13	0,07	5,5	5,57

A1 lentelės tęsinys
A1 table continuation

1	2	3	4	5
0/16-A; 3-05m	14	0,12	5,5	5,62
	15	-0,16	5,5	5,34
	16	0,49	5,5	5,99
	17	0,31	5,5	5,81
	18	0,11	5,5	5,61
	19	0,44	5,5	5,94
	20	-0,11	5,5	5,39
	21	0,32	5,5	5,82
	22	0,03	5,5	5,53
	23	-0,06	5,5	5,44
	24	0,04	5,5	5,54
	25	0,22	5,5	5,72
	26	-0,36	5,5	5,14
	27	-0,28	5,5	5,22
	28	-0,1	5,5	5,4
	29	0,03	5,5	5,53
	30	-0,13	5,5	5,37
	31	-0,12	5,5	5,38
	32	-0,2	5,5	5,3
	33	-0,05	5,5	5,45
34	-0,4	5,5	5,1	
35	-0,11	5,5	5,39	
36	0,33	5,5	5,83	
37	0,17	5,5	5,67	
38	-0,06	5,5	5,44	
39	-0,21	5,5	5,29	
0/16S-A; 8-05m	1	0,2	4,5	4,7
	2	0,1	4,5	4,6
	3	0,12	4,5	4,62
	4	0,34	4,5	4,84
	5	0,11	4,5	4,61
	6	-0,35	4,5	4,15
	7	0,01	4,5	4,51
	8	0,03	4,5	4,53
	9	0,25	4,5	4,75
	10	-0,24	4,5	4,26
	11	0,14	4,5	4,64
	12	-0,03	4,5	4,47

A1 lentelės tęsinys
A1 table continuation

1	2	3	4	5
0/16S-A; 8-05m	13	0,04	4,5	4,54
	14	-0,03	4,5	4,47
	15	-0,2	4,5	4,3
	16	0,19	4,5	4,69
	17	-0,03	4,5	4,47
	18	-0,06	4,5	4,44
	19	0,24	4,5	4,74
	20	0,16	4,5	4,66
	21	0,15	4,5	4,65
	22	-0,07	4,5	4,43
	23	0,2	4,5	4,7
	24	0,32	4,5	4,82
	25	-0,26	4,5	4,24
	26	0,03	4,5	4,53
27	0,02	4,5	4,52	
0/16Vn; 5-05m	1	-0,06	5,7	5,64
	2	-0,43	5,7	5,27
	3	0	5,7	5,7
	4	0,13	5,7	5,83
	5	0,31	5,7	6,01
	6	0,09	5,7	5,79
	7	0,12	5,7	5,82
	8	0,15	5,7	5,85
	9	-0,04	5,7	5,66
	10	0,04	5,7	5,74
	11	0,34	5,7	6,04
	12	-0,05	5,7	5,65
	13	-0,01	5,7	5,69
	14	-0,23	5,7	5,47
	15	0,19	5,7	5,89
	16	0,19	5,7	5,89
0/16Vn; 5-06m	1	-0,06	5,7	5,64
	2	0,2	5,7	5,9
	3	-0,15	5,7	5,55
	4	0,36	5,7	6,06
	5	-0,38	5,7	5,32
	6	-0,09	5,7	5,61
	7	0,01	5,7	5,71

A1 lentelės pabaiga
End of the table A1

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-06m	8	-0,07	5,7	5,63
	9	-0,27	5,7	5,43
	10	0,04	5,7	5,74
	11	0	5,7	5,7
	12	-0,28	5,7	5,42
CS 0/22; 6-05m	1	-0,09	4,5	4,41
	2	-0,09	4,5	4,41
	3	0,28	4,5	4,78
	4	0,11	4,5	4,61
	5	-0,39	4,5	4,11
	6	-0,18	4,5	4,32
	7	0,33	4,5	4,83
	8	-0,17	4,5	4,33
	9	0,08	4,5	4,58
	10	-0,08	4,5	4,42
	11	0,25	4,5	4,75
	12	0,32	4,5	4,82
	13	-0,14	4,5	4,36
	14	-0,48	4,5	4,02
	15	0,02	4,5	4,52
	16	-0,13	4,5	4,37
	17	0,46	4,5	4,96
	18	0,22	4,5	4,72
	19	-0,33	4,5	4,17
	20	0,03	4,5	4,53
	21	-0,13	4,5	4,37
	22	-0,01	4,5	4,49
	23	0,14	4,5	4,64
	24	0,27	4,5	4,77
	25	-0,01	4,5	4,49
0/5-M; 18-05m	1	-0,27	7,5	7,23
	2	-0,02	7,5	7,48

A2 lentelė. 2006 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji mineralinių miltelių procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table A2. Determined mineral fillers content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2006

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis mineralinių miltelių kiekis, %	Faktinis mineralinių miltelių kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis, tipas – 0/11S-M; DMF – 9-05m	1	0,3	10,3	10,6
	2	1	10,3	11,3
	3	1	10,3	11,3
	4	0,1	10,3	10,4
	5	0,4	10,3	10,7
	6	0,4	10,3	10,7
	7	0,5	10,3	10,8
	8	0,3	10,3	10,6
	9	-0,4	10,3	9,9
	10	0,1	10,3	10,4
	11	0,9	10,3	11,2
	12	0,5	10,3	10,8
	13	0,1	10,3	10,4
	14	1,2	10,3	11,5
	15	0,6	10,3	10,9
	16	1,3	10,3	11,6
0/8-V; 17-05m	1	0,2	10,1	10,3
	2	0,2	10,1	10,3
	3	1,4	10,1	11,5
0/22-A; 4-06m	1	0,5	6,6	7,1
	2	0,6	6,6	7,2
	3	-0,1	6,6	6,5
	4	0,6	6,6	7,2
	5	0,6	6,6	7,2
	6	0,1	6,6	6,7
0/11-V; 4-05m	1	0,7	9,8	10,5
	2	0,4	9,8	10,2
	3	0,8	9,8	10,6
	4	0,1	9,8	9,9
	5	0,1	9,8	9,9
	6	-0,8	9,8	9

A2 lentelės tęsinys
A2 table continuation

1	2	3	4	5	
0/11-V; 4-05m	7	-0,5	9,8	9,3	
	8	-0,8	9,8	9	
	9	0,6	9,8	10,4	
	10	0,1	9,8	9,9	
	11	0,1	9,8	9,9	
	12	-0,4	9,8	9,4	
	13	-0,2	9,8	9,6	
	14	-1,4	9,8	8,4	
	15	-1,1	9,8	8,7	
	16	0,8	9,8	10,6	
	17	0,3	9,8	10,1	
	18	-1	9,8	8,8	
	19	0,4	9,8	10,2	
	20	0,2	9,8	10	
	21	-0,1	9,8	9,7	
	22	0,4	9,8	10,2	
	23	-0,8	9,8	9	
	24	0,4	9,8	10,2	
	25	-0,7	9,8	9,1	
	26	0,2	9,8	10	
	27	0,2	9,8	10	
	28	0,2	9,8	10	
	0/11S-V; 12-05m	1	-0,3	9,8	9,5
		2	-0,2	9,8	9,6
		3	0,3	9,8	10,1
		4	-0,2	9,8	9,6
		5	0,4	9,8	10,2
		6	0,8	9,8	10,6
7		0,5	9,8	10,3	
8		0	9,8	9,8	
9		-0,9	9,8	8,9	
10		-0,2	9,8	9,6	
11		-0,1	9,8	9,7	
12		0,4	9,8	10,2	
13		-0,3	9,8	9,5	
14		1	9,8	10,8	
15		0,9	9,8	10,7	
16		1,3	9,8	11,1	

A2 lentelės tęsinys
A2 table continuation

1	2	3	4	5
0/11S-V; 12-05m	17	1,3	9,8	11,1
	18	3,2	9,8	13
0/16S-V; 13-05m	1	1	8,1	9,1
	2	1,4	8,1	9,5
	3	-0,1	8,1	8
	4	-0,5	8,1	7,6
	5	-0,5	8,1	7,6
	6	0	8,1	8,1
	7	-0,4	8,1	7,7
0/16S-M; 10-05m	1	-0,6	10,8	10,2
	2	-0,2	10,8	10,6
	3	-0,5	10,8	10,3
	4	-0,1	10,8	10,7
	5	-1	10,8	9,8
	6	-0,7	10,8	10,1
	7	-1	10,8	9,8
	8	-0,1	10,8	10,7
	9	-0,4	10,8	10,4
	10	-0,7	10,8	10,1
0/16-A; 3-05m	1	0	6,1	6,1
	2	-0,2	6,1	5,9
	3	-0,1	6,1	6
	4	0	6,1	6,1
	5	-0,1	6,1	6
	6	-0,2	6,1	5,9
	7	-0,4	6,1	5,7
	8	0,2	6,1	6,3
	9	-0,9	6,1	5,2
	10	-0,5	6,1	5,6
	11	0	6,1	6,1
	12	0,3	6,1	6,4
	13	0	6,1	6,1
	14	0,3	6,1	6,4
	15	0	6,1	6,1
16	0,7	6,1	6,8	
17	0,7	6,1	6,8	
18	0,9	6,1	7	
19	0,3	6,1	6,4	

A2 lentelės tęsinys
A2 table continuation

1	2	3	4	5
0/16-A; 3-05m	20	1	6,1	7,1
	21	1,4	6,1	7,5
	22	1,3	6,1	7,4
	23	0,8	6,1	6,9
	24	1	6,1	7,1
	25	0,5	6,1	6,6
	26	-0,5	6,1	5,6
	27	-0,5	6,1	5,6
	28	netirta	6,1	netirta
	29	0	6,1	6,1
	30	0,5	6,1	6,6
	31	0,4	6,1	6,5
	32	0,6	6,1	6,7
	33	0,3	6,1	6,4
	34	-0,3	6,1	5,8
	35	3,3	6,1	9,4
	36	1,1	6,1	7,2
	37	netirta	6,1	netirta
	38	0,2	6,1	6,3
39	-0,2	6,1	5,9	
0/16S-A; 8-05m	1	0,8	6,2	7
	2	-0,5	6,2	5,7
	3	1,2	6,2	7,4
	4	1,5	6,2	7,7
	5	0,2	6,2	6,4
	6	0,1	6,2	6,3
	7	0,6	6,2	6,8
	8	1,4	6,2	7,6
	9	2,1	6,2	8,3
	10	1,9	6,2	8,1
	11	1	6,2	7,2
	12	2	6,2	8,2
	13	0,9	6,2	7,1
	14	0,8	6,2	7
	15	-0,1	6,2	6,1
	16	0,2	6,2	6,4
	17	1,1	6,2	7,3
	18	1,2	6,2	7,4

A2 lentelės tęsinys
A2 table continuation

1	2	3	4	5
0/16S-A; 8-05m	19	1,3	6,2	7,5
	20	0,8	6,2	7
	21	0,7	6,2	6,9
	22	0,9	6,2	7,1
	23	0,6	6,2	6,8
	24	0,6	6,2	6,8
	25	-0,1	6,2	6,1
	26	0,8	6,2	7
	27	0,6	6,2	6,8
0/16Vn; 5-05m	1	0,9	9,4	10,3
	2	0,3	9,4	9,7
	3	0,2	9,4	9,6
	4	2,6	9,4	12
	5	1,2	9,4	10,6
	6	1,1	9,4	10,5
	7	1,4	9,4	10,8
	8	1,4	9,4	10,8
	9	0,9	9,4	10,3
	10	1,2	9,4	10,6
	11	1,2	9,4	10,6
	12	1,1	9,4	10,5
	13	1,1	9,4	10,5
	14	1,2	9,4	10,6
	15	3,9	9,4	13,3
	16	2,5	9,4	11,9
0/16Vn; 5-06m	1	1,5	8,6	10,1
	2	1,5	8,6	10,1
	3	0,3	8,6	8,9
	4	0,3	8,6	8,9
	5	0,2	8,6	8,8
	6	1,3	8,6	9,9
	7	2,1	8,6	10,7
	8	0,1	8,6	8,7
	9	-0,2	8,6	8,4
	10	0,1	8,6	8,7
	11	0	8,6	8,6
	12	-0,2	8,6	8,4
CS 0/22; 6-05m	1	0,1	6	6,1

A2 lentelės pabaiga
End of the table A2

1	2	3	4	5
CS 0/22; 6-05m	2	0,1	6	6,1
	3	0,9	6	6,9
	4	0,7	6	6,7
	5	0,1	6	6,1
	6	-0,3	6	5,7
	7	-0,4	6	5,6
	8	0,2	6	6,2
	9	0,8	6	6,8
	10	1	6	7
	11	1,9	6	7,9
	12	2	6	8
	13	1,1	6	7,1
	14	0,5	6	6,5
	15	1,5	6	7,5
	16	1	6	7
	17	1,6	6	7,6
	18	1	6	7
	19	0,4	6	6,4
	20	0,6	6	6,6
	21	0,3	6	6,3
	22	0,2	6	6,2
	23	0,8	6	6,8
	24	0,8	6	6,8
	25	0,8	6	6,8
	0/5-M; 18-05m	1	-0,7	10,3
2		0	10,3	10,3

A3 lentelė. 2006 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji smėlio procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table A3. Determined fine aggregate content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2006

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis smėlio kiekis, %	Faktinis smėlio kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis – 0/11S-M;	1	0,6	15,1	15,7
DMF – 9-05m	2	-0,3	15,1	14,8

A3 lentelės tęsinys
A3 table continuation

1	2	3	4	5	
0/11S-M; 9-05m	3	-0,8	15,1	14,3	
	4	0,9	15,1	16	
	5	2,4	15,1	17,5	
	6	0,6	15,1	15,7	
	7	0,7	15,1	15,8	
	8	1,8	15,1	16,9	
	9	1,7	15,1	16,8	
	10	1,3	15,1	16,4	
	11	-2,3	15,1	12,8	
	12	-1,2	15,1	13,9	
	13	1,3	15,1	16,4	
	14	-3,3	15,1	11,8	
	15	2,4	15,1	17,5	
	16	2,9	15,1	18	
	0/8-V; 17-05m	1	1,6	47,6	49,2
		2	1,6	47,6	49,2
3		2,3	47,6	49,9	
0/22-A; 4-06m	1	-1,3	18,6	17,3	
	2	-4,1	18,6	14,5	
	3	0	18,6	18,6	
	4	-2,6	18,6	16	
	5	-4,1	18,6	14,5	
	6	1,8	18,6	20,4	
0/11-V; 4-05m	1	-1,9	38,1	36,2	
	2	-0,5	38,1	37,6	
	3	-0,8	38,1	37,3	
	4	0,9	38,1	39	
	5	-1,3	38,1	36,8	
	6	-0,4	38,1	37,7	
	7	6,2	38,1	44,3	
	8	4,2	38,1	42,3	
	9	2	38,1	40,1	
	10	-1,3	38,1	36,8	
	11	4,3	38,1	42,4	
	12	1,6	38,1	39,7	
	13	1,8	38,1	39,9	
	14	7,9	38,1	46	
	15	2,8	38,1	40,9	

A3 lentelės tęsinys
A3 table continuation

1	2	3	4	5
	16	0,3	38,1	38,4
	17	-2,1	38,1	36
	18	2,7	38,1	40,8
	19	0,8	38,1	38,9
	20	1,4	38,1	39,5
	21	3,3	38,1	41,4
	22	4	38,1	42,1
	23	1,8	38,1	39,9
	24	4	38,1	42,1
	25	0,2	38,1	38,3
	26	1,6	38,1	39,7
	27	-0,1	38,1	38
	28	-0,1	38,1	38
0/11S-V; 12-05m	1	1,2	37,8	39
	2	-0,8	37,8	37
	3	7,8	37,8	45,6
	4	2,7	37,8	40,5
	5	1	37,8	38,8
	6	0,1	37,8	37,9
	7	2,3	37,8	40,1
	8	-0,5	37,8	37,3
	9	5,7	37,8	43,5
	10	1,3	37,8	39,1
	11	1,1	37,8	38,9
	12	-1,9	37,8	35,9
	13	3,8	37,8	41,6
	14	-1,7	37,8	36,1
	15	-1,6	37,8	36,2
	16	0,3	37,8	38,1
	17	0,4	37,8	38,2
	18	-0,4	37,8	37,4
0/16S-V; 13-05m	1	-4,2	32,1	27,9
	2	3,1	32,1	35,2
	3	4,5	32,1	36,6
	4	9,3	32,1	41,4
	5	0,2	32,1	32,3
	6	1,6	32,1	33,7
	7	3,5	32,1	35,6

A3 lentelės tęsinys
A3 table continuation

1	2	3	4	5
0/16S-M; 10-05m	1	-0,8	10,2	9,4
	2	-0,8	10,2	9,4
	3	-0,3	10,2	9,9
	4	-2,8	10,2	7,4
	5	0	10,2	10,2
	6	0	10,2	10,2
	7	0,9	10,2	11,1
	8	-2,8	10,2	7,4
	9	-0,4	10,2	9,8
	10	0,9	10,2	11,1
0/16-A; 3-05m	1	-1,7	28,3	26,6
	2	-1,2	28,3	27,1
	3	0,3	28,3	28,6
	4	1,6	28,3	29,9
	5	5,4	28,3	33,7
	6	2,4	28,3	30,7
	7	3	28,3	31,3
	8	1,8	28,3	30,1
	9	6,5	28,3	34,8
	10	7,3	28,3	35,6
	11	5,9	28,3	34,2
	12	5,7	28,3	34
	13	-1,7	28,3	26,6
	14	5,8	28,3	34,1
	15	7,6	28,3	35,9
	16	4,1	28,3	32,4
	17	6,3	28,3	34,6
	18	6,2	28,3	34,5
	19	-4,3	28,3	24
	20	0,4	28,3	28,7
	21	-3,2	28,3	25,1
	22	-1,7	28,3	26,6
	23	-2,4	28,3	25,9
	24	-1,9	28,3	26,4
	25	-0,9	28,3	27,4
	26	3	28,3	31,3
	27	0,7	28,3	29
	28		28,3	28,3

A3 lentelės tęsinys
A3 table continuation

1	2	3	4	5
0/16-A; 3-05m	29	-2	28,3	26,3
	30	0,4	28,3	28,7
	31	-0,1	28,3	28,2
	32	0,5	28,3	28,8
	33	1	28,3	29,3
	34	0,6	28,3	28,9
	35	-1,9	28,3	26,4
	36	-2	28,3	26,3
	37		28,3	28,3
	38	-0,9	28,3	27,4
	39	2,1	28,3	30,4
0/16S-A; 8-05m	1	-3,6	27,4	23,8
	2	-0,7	27,4	26,7
	3	0,3	27,4	27,7
	4	-4	27,4	23,4
	5	1	27,4	28,4
	6	0,2	27,4	27,6
	7	-0,2	27,4	27,2
	8	-0,3	27,4	27,1
	9	0,1	27,4	27,5
	10	2,1	27,4	29,5
	11	-2,9	27,4	24,5
	12	1,1	27,4	28,5
	13	0,4	27,4	27,8
	14	0,6	27,4	28
	15	1,6	27,4	29
	16	-1,7	27,4	25,7
	17	0,5	27,4	27,9
	18	1,6	27,4	29
	19	-2,5	27,4	24,9
	20	1	27,4	28,4
	21	-1,3	27,4	26,1
	22	0,7	27,4	28,1
	23	-1	27,4	26,4
	24	-2,5	27,4	24,9
	25	4,1	27,4	31,5
	26	3	27,4	30,4
	27	-0,2	27,4	27,2

A3 lentelės tęsinys
A3 table continuation

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-05m	1	-1,2	36	34,8
	2	3,3	36	39,3
	3	5,2	36	41,2
	4	-2,7	36	33,3
	5	-0,2	36	35,8
	6	0,7	36	36,7
	7	0,2	36	36,2
	8	0,6	36	36,6
	9	-0,5	36	35,5
	10	-1,1	36	34,9
	11	-1,4	36	34,6
	12	0,7	36	36,7
	13	0,6	36	36,6
	14	0,9	36	36,9
	15	-2	36	34
	16	1,6	36	37,6
0/16Vn; 5-06m	1	0,5	33,9	34,4
	2	-0,8	33,9	33,1
	3	2	33,9	35,9
	4	-3,5	33,9	30,4
	5	1,6	33,9	35,5
	6	1,4	33,9	35,3
	7	1,3	33,9	35,2
	8	-2,3	33,9	31,6
	9	-0,6	33,9	33,3
	10	-1	33,9	32,9
	11	-0,8	33,9	33,1
	12	0,2	33,9	34,1
CS 0/22; 6-05m	1	-1,2	23,2	22
	2	-1,2	23,2	22
	3	-2,4	23,2	20,8
	4	-1,7	23,2	21,5
	5	2,4	23,2	25,6
	6	2,6	23,2	25,8
	7	2,5	23,2	25,7
	8	1,9	23,2	25,1
	9	-0,8	23,2	22,4
	10	-0,5	23,2	22,7

A3 lentelės pabaiga
End of the table A3

1	2	3	4	5
CS 0/22; 6-05m	11	-4,8	23,2	18,4
	12	-4,3	23,2	18,9
	13	0,3	23,2	23,5
	14	2,4	23,2	25,6
	15	-0,7	23,2	22,5
	16	-1,2	23,2	22
	17	-6,4	23,2	16,8
	18	-3,1	23,2	20,1
	19	0,4	23,2	23,6
	20	-1,1	23,2	22,1
	21	0	23,2	23,2
	22	0,1	23,2	23,3
	23	-2,6	23,2	20,6
	24	-2,2	23,2	21
	25	-2,1	23,2	21,1
0/5-M; 18-05m	1	-1,9	25,8	23,9
	2	-0,1	25,8	25,7

A4 lentelė. 2006 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji skaldos procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table A4. Determined stone aggregate content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2006

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis skaldos kiekis, %	Faktinis skaldos kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis, tipas – 0/11S-M; DMF – 9-05m	1	0,6	74,6	75,2
	2	-0,3	74,6	74,3
	3	-0,8	74,6	73,8
	4	0,9	74,6	75,5
	5	2,4	74,6	77
	6	0,6	74,6	75,2
	7	0,7	74,6	75,3
	8	1,8	74,6	76,4
	9	1,7	74,6	76,3
	10	1,3	74,6	75,9
	11	-2,3	74,6	72,3

A4 lentelės tęsinys
A4 table continuation

1	2	3	4	5
0/11S-M; 9-05m	12	-1,2	74,6	73,4
	13	1,3	74,6	75,9
	14	-3,3	74,6	71,3
	15	2,4	74,6	77
	16	2,9	74,6	77,5
0/8-V; 17-05m	1	1,6	42,3	43,9
	2	1,6	42,3	43,9
	3	2,3	42,3	44,6
0/22-A; 4-06m	1	-1,3	71,5	70,2
	2	-4,1	71,5	67,4
	3	0	71,5	71,5
	4	-2,6	71,5	68,9
	5	-4,1	71,5	67,4
	6	1,8	71,5	73,3
0/11-V; 4-05m	1	-1,9	52,1	50,2
	2	-0,5	52,1	51,6
	3	-0,8	52,1	51,3
	4	0,9	52,1	53
	5	-1,3	52,1	50,8
	6	-0,4	52,1	51,7
	7	6,2	52,1	58,3
	8	4,2	52,1	56,3
	9	2	52,1	54,1
	10	-1,3	52,1	50,8
	11	4,3	52,1	56,4
	12	1,6	52,1	53,7
	13	1,8	52,1	53,9
	14	7,9	52,1	60
	15	2,8	52,1	54,9
	16	0,3	52,1	52,4
	17	-2,1	52,1	50
	18	2,7	52,1	54,8
	19	0,8	52,1	52,9
	20	1,4	52,1	53,5
	21	3,3	52,1	55,4
	22	4	52,1	56,1
	23	1,8	52,1	53,9
	24	4	52,1	56,1

A4 lentelės tęsinys
A4 table continuation

1	2	3	4	5
0/11-V; 4-05m	25	0,2	52,1	52,3
	26	1,6	52,1	53,7
	27	-0,1	52,1	52
	28	-0,1	52,1	52
0/11S-V; 12-05m	1	1,2	52,4	53,6
	2	-0,8	52,4	51,6
	3	7,8	52,4	60,2
	4	2,7	52,4	55,1
	5	1	52,4	53,4
	6	0,1	52,4	52,5
	7	2,3	52,4	54,7
	8	-0,5	52,4	51,9
	9	5,7	52,4	58,1
	10	1,3	52,4	53,7
	11	1,1	52,4	53,5
	12	-1,9	52,4	50,5
	13	3,8	52,4	56,2
	14	-1,7	52,4	50,7
	15	-1,6	52,4	50,8
	16	0,3	52,4	52,7
	17	0,4	52,4	52,8
	18	-0,4	52,4	52
0/16S-V; 13-05m	1	-4,2	59,8	55,6
	2	3,1	59,8	62,9
	3	4,5	59,8	64,3
	4	9,3	59,8	69,1
	5	0,2	59,8	60
	6	1,6	59,8	61,4
	7	3,5	59,8	63,3
0/16S-M; 10-05m	1	-0,8	79	78,2
	2	-0,8	79	78,2
	3	-0,3	79	78,7
	4	-2,8	79	76,2
	5	0	79	79
	6	0	79	79
	7	0,9	79	79,9
	8	-2,8	79	76,2
	9	-0,4	79	78,6

A4 lentelės tęsinys
A4 table continuation

1	2	3	4	5
0/16S-M; 10-05m	10	0,9	79	79,9
0/16-A; 3-05m	1	-1,7	65,6	63,9
	2	-1,2	65,6	64,4
	3	0,3	65,6	65,9
	4	1,6	65,6	67,2
	5	5,4	65,6	71
	6	2,4	65,6	68
	7	3	65,6	68,6
	8	1,8	65,6	67,4
	9	6,5	65,6	72,1
	10	7,3	65,6	72,9
	11	5,9	65,6	71,5
	12	5,7	65,6	71,3
	13	-1,7	65,6	63,9
	14	5,8	65,6	71,4
	15	7,6	65,6	73,2
	16	4,1	65,6	69,7
	17	6,3	65,6	71,9
	18	6,2	65,6	71,8
	19	-4,3	65,6	61,3
	20	0,4	65,6	66
	21	-3,2	65,6	62,4
	22	-1,7	65,6	63,9
	23	-2,4	65,6	63,2
	24	-1,9	65,6	63,7
	25	-0,9	65,6	64,7
	26	3	65,6	68,6
	27	0,7	65,6	66,3
	28		65,6	65,6
	29	-2	65,6	63,6
	30	0,4	65,6	66
	31	-0,1	65,6	65,5
	32	0,5	65,6	66,1
	33	1	65,6	66,6
	34	0,6	65,6	66,2
	35	-1,9	65,6	63,7
	36	-2	65,6	63,6
	37		65,6	65,6

A4 lentelės tęsinys
A4 table continuation

1	2	3	4	5
0/16-A; 3-05m	38	-0,9	65,6	64,7
	39	2,1	65,6	67,7
0/16S-A; 8-05m	1	-3,6	66,4	62,8
	2	-0,7	66,4	65,7
	3	0,3	66,4	66,7
	4	-4	66,4	62,4
	5	1	66,4	67,4
	6	0,2	66,4	66,6
	7	-0,2	66,4	66,2
	8	-0,3	66,4	66,1
	9	0,1	66,4	66,5
	10	2,1	66,4	68,5
	11	-2,9	66,4	63,5
	12	1,1	66,4	67,5
	13	0,4	66,4	66,8
	14	0,6	66,4	67
	15	1,6	66,4	68
	16	-1,7	66,4	64,7
	17	0,5	66,4	66,9
	18	1,6	66,4	68
	19	-2,5	66,4	63,9
	20	1	66,4	67,4
	21	-1,3	66,4	65,1
	22	0,7	66,4	67,1
	23	-1	66,4	65,4
	24	-2,5	66,4	63,9
	25	4,1	66,4	70,5
	26	3	66,4	69,4
	27	-0,2	66,4	66,2
0/16Vn; 5-05m	1	-1,2	54,6	53,4
	2	3,3	54,6	57,9
	3	5,2	54,6	59,8
	4	-2,7	54,6	51,9
	5	-0,2	54,6	54,4
	6	0,7	54,6	55,3
	7	0,2	54,6	54,8
	8	0,6	54,6	55,2
	9	-0,5	54,6	54,1

A4 lentelės tęsinys
A4 table continuation

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-05m	10	-1,1	54,6	53,5
	11	-1,4	54,6	53,2
	12	0,7	54,6	55,3
	13	0,6	54,6	55,2
	14	0,9	54,6	55,5
	15	-2	54,6	52,6
	16	1,6	54,6	56,2
0/16Vn; 5-06m	1	0,5	57,5	58
	2	-0,8	57,5	56,7
	3	2	57,5	59,5
	4	-3,5	57,5	54
	5	1,6	57,5	59,1
	6	1,4	57,5	58,9
	7	1,3	57,5	58,8
	8	-2,3	57,5	55,2
	9	-0,6	57,5	56,9
	10	-1	57,5	56,5
	11	-0,8	57,5	56,7
	12	0,2	57,5	57,7
CS 0/22; 6-05m	1	-1,2	68,2	67
	2	-1,2	68,2	67
	3	-2,4	68,2	65,8
	4	-1,7	68,2	66,5
	5	2,4	68,2	70,6
	6	2,6	68,2	70,8
	7	2,5	68,2	70,7
	8	1,9	68,2	70,1
	9	-0,8	68,2	67,4
	10	-0,5	68,2	67,7
	11	-4,8	68,2	63,4
	12	-4,3	68,2	63,9
	13	0,3	68,2	68,5
	14	2,4	68,2	70,6
	15	-0,7	68,2	67,5
	16	-1,2	68,2	67
	17	-6,4	68,2	61,8
18	-3,1	68,2	65,1	
19	0,4	68,2	68,6	

A4 lentelės pabaiga
End of the table A4

1	2	3	4	5
CS 0/22; 6-05m	20	-1,1	68,2	67,1
	21	0	68,2	68,2
	22	0,1	68,2	68,3
	23	-2,6	68,2	65,6
	24	-2,2	68,2	66
	25	-2,1	68,2	66,1
0/5-M; 18-05m	1	-1,9	63,9	62
	2	-0,2	63,9	63,7

B priedas. 2007 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio atskiruose sudėtinuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo darbinės mišinio formulės (DMF)

B1 lentelė. 2007 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji bitumo procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table B1. Determined bitumen content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2007

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis bitumo kiekis, %	Faktinis bitumo kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis, tipas – 0/11 S-M; DMF – s 4-07m	1	0,3	7	7,3
	2	0,06	7	7,06
	3	0,18	7	7,18
	4	-0,2	7	6,8
	5	-0,48	7	6,52
	6	0,43	7	7,43
	7	0,1	7	7,1
	8	0,17	7	7,17
	9	0,04	7	7,04
0/8-V; 14-7m	1	0	7	7
	2	-0,21	7	6,79
0/11-A; 11-07m	1	0,13	6,2	6,33
	2	0,19	6,2	6,39
	3	0,37	6,2	6,57
	4	0,31	6,2	6,51
	5	-0,01	6,2	6,19
	6	0,04	6,2	6,24
	7	-0,15	6,2	6,05
	8	-0,03	6,2	6,17
	9	-0,3	6,2	5,9
	10	0,17	6,2	6,37
	11	0,23	6,2	6,43
	12	-0,19	6,2	6,01

B1 lentelės tęsinys
B1 table continuation

1	2	3	4	5
0/11-A; 11-07m	13	-0,07	6,2	6,13
	14	0,11	6,2	6,31
	15	0,24	6,2	6,44
	16	0,08	6,2	6,28
	17	0,27	6,2	6,47
0/22-A; 4-06m	1	-0,03	4,5	4,47
	2	-0,11	4,5	4,39
	3	-0,03	4,5	4,47
0/11-V; s 12-07m	1	0,11	6,2	6,31
	2	-0,13	6,2	6,07
	3	-0,21	6,2	5,99
	4	-0,04	6,2	6,16
	5	-0,41	6,2	5,79
	6	-0,15	6,2	6,05
	7	0,18	6,2	6,38
	8	-0,19	6,2	6,01
	9	0,03	6,2	6,23
	10	-0,08	6,2	6,12
	11	0,13	6,2	6,33
	12	-0,08	6,2	6,12
	13	0,13	6,2	6,33
	14	0	6,2	6,2
	15	-0,04	6,2	6,16
	16	-0,08	6,2	6,12
	17	0,09	6,2	6,29
	18	-0,23	6,2	5,97
0/11S-V; 1-07m	1	0	5,9	5,9
	2	0,09	5,9	5,99
	3	0,18	5,9	6,08
	4	-0,3	5,9	5,6
	5	-0,15	5,9	5,75
	6	-0,01	5,9	5,89
	7	0,04	5,9	5,94
	8	-0,02	5,9	5,88
	9	-0,03	5,9	5,87
	10	0,05	5,9	5,95
	11	0,12	5,9	6,02
	12	0,01	5,9	5,91

B1 lentelės tęsinys
B1 table continuation

1	2	3	4	5
0/11S-V; 1-07m	13	-0,14	5,9	5,76
0/16S-V; 2-07m	1	-0,12	5,3	5,18
	2	-0,25	5,3	5,05
0/16S-M; 5-07m	1	0,15	6,8	6,95
	2	0,25	6,8	7,05
	3	-0,06	6,8	6,74
	4	-0,42	6,8	6,38
0/8S-M; s 3-07m	1	0,1	7,2	7,3
	2	0,32	7,2	7,52
	3	-0,09	7,2	7,11
	4	0,08	7,2	7,28
	5	0,1	7,2	7,3
	6	0,16	7,2	7,36
	7	-0,18	7,2	7,02
	8	0,31	7,2	7,51
	9	0,33	7,2	7,53
	10	-0,3	7,2	6,9
	11	0,08	7,2	7,28
	12	0,11	7,2	7,31
	13	0,2	7,2	7,4
0/16-A; 8-07m	1	-0,23	5,4	5,17
	2	0,57	5,4	5,97
	3	-0,1	5,4	5,3
	4	0,66	5,4	6,06
	5	-0,14	5,4	5,26
	6	0,27	5,4	5,67
	7	0,54	5,4	5,94
	8	0,62	5,4	6,02
	9	0,14	5,4	5,54
	10	0,27	5,4	5,67
	11	0,41	5,4	5,81
	12	0,24	5,4	5,64
	13	-0,18	5,4	5,22
	14	0,05	5,4	5,45
	15	0,09	5,4	5,49
	16	0,26	5,4	5,66
	17	-0,14	5,4	5,26
	18	0,19	5,4	5,59

B1 lentelės tęsinys
B1 table continuation

1	2	3	4	5
0/16-A; 8-07m	19	0,11	5,4	5,51
	20	-0,08	5,4	5,32
	21	0,39	5,4	5,79
	22	0,07	5,4	5,47
	23	0,11	5,4	5,51
	24	-0,12	5,4	5,28
	25	-0,07	5,4	5,33
	26	0,05	5,4	5,45
	27	0,19	5,4	5,59
0/16S-A; s 7-07m	1	0,15	4,5	4,65
	2	-0,1	4,5	4,4
	3	0,05	4,5	4,55
	4	0,04	4,5	4,54
	5	0,26	4,5	4,76
	6	-0,02	4,5	4,48
	7	0,09	4,5	4,59
	8	0,23	4,5	4,73
	9	0,05	4,5	4,55
	10	0,12	4,5	4,62
	11	0,08	4,5	4,58
	12	-0,09	4,5	4,41
	13	0,12	4,5	4,62
	14	0,15	4,5	4,65
	15	0,11	4,5	4,61
	16	0,03	4,5	4,53
	17	0,22	4,5	4,72
	18	-0,03	4,5	4,47
	19	-0,15	4,5	4,35
	20	0,17	4,5	4,67
	21	0,17	4,5	4,67
	22	-0,04	4,5	4,46
	23	0,19	4,5	4,69
	24	0,17	4,5	4,67
	25	0,07	4,5	4,57
	26	-0,07	4,5	4,43
	27	0,13	4,5	4,63
	28	0,2	4,5	4,7
	29	0,21	4,5	4,71

B1 lentelės tęsinys
B1 table continuation

1	2	3	4	5
0/16S-A; s 7-07m	30	0,26	4,5	4,76
	31	0,21	4,5	4,71
0/16Vn; 5-06m	1	-0,33	5,7	5,37
	2	-0,25	5,7	5,45
	3	0,32	5,7	6,02
	4	0	5,7	5,7
	5	0,15	5,7	5,85
	6	-0,14	5,7	5,56
	7	0,08	5,7	5,78
	8	-0,04	5,7	5,66
	9	-0,36	5,7	5,34
	10	0,12	5,7	5,82
	11	0,13	5,7	5,83
	12	-0,14	5,7	5,56
	13	-0,21	5,7	5,49
	14	0,25	5,7	5,95
	15	0,23	5,7	5,93
	16	-0,26	5,7	5,44
	17	-0,03	5,7	5,67
	18	0,07	5,7	5,77
	19	-0,02	5,7	5,68
	20	0,12	5,7	5,82
	21	-0,57	5,7	5,13
	22	-0,3	5,7	5,4
	23	-0,24	5,7	5,46
	24	0,2	5,7	5,9
	25	0,39	5,7	6,09
	26	0,18	5,7	5,88
	27	0,11	5,7	5,81
	28	0,03	5,7	5,73
	29	-0,16	5,7	5,54
	30	0,16	5,7	5,86
	31	0,08	5,7	5,78
	32	0,17	5,7	5,87
	33	-0,03	5,7	5,67
	34	0,19	5,7	5,89
	35	0,18	5,7	5,88
	36	-0,04	5,7	5,66

B1 lentelės tęsinys
B1 table continuation

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-06m	37	0,31	5,7	6,01
	38	-0,17	5,7	5,53
	39	0,12	5,7	5,82
	40	-0,02	5,7	5,68
	41	-0,15	5,7	5,55
	42	0,14	5,7	5,84
	43	0,16	5,7	5,86
	44	-0,06	5,7	5,64
	45	0,21	5,7	5,91
	46	-0,09	5,7	5,61
	47	0,13	5,7	5,83
	48	0,17	5,7	5,87
	49	-0,15	5,7	5,55
	50	-0,29	5,7	5,41
	51	-0,14	5,7	5,56
	52	0,22	5,7	5,92
	53	0,09	5,7	5,79
	54	0,35	5,7	6,05
	55	0,05	5,7	5,75
	56	0,25	5,7	5,95
	57	0,01	5,7	5,71
	58	0,43	5,7	6,13
	59	-0,26	5,7	5,44
	60	-0,2	5,7	5,5
	61	0,17	5,7	5,87
	62	0,32	5,7	6,02
	63	0,34	5,7	6,04
	64	0,06	5,7	5,76
	65	-0,12	5,7	5,58
	66	-0,34	5,7	5,36
CS 0/22; 10-07m	1	-0,12	4,5	4,38
	2	-0,25	4,5	4,25
	3	0,44	4,5	4,94
	4	0,38	4,5	4,88
	5	0,22	4,5	4,72
	6	0,02	4,5	4,52
	7	0,34	4,5	4,84
	8	0,37	4,5	4,87

B1 lentelės pabaiga
End of the table B1

1	2	3	4	5
CS 0/22; 10-07m	9	0,6	4,5	5,1
	10	0,21	4,5	4,71
	11	0,12	4,5	4,62
	12	0,15	4,5	4,65
	13	0	4,5	4,5
	14	0,11	4,5	4,61
	15	0,03	4,5	4,53
	16	-0,08	4,5	4,42
	17	-0,12	4,5	4,38
	18	0,08	4,5	4,58
	19	0,08	4,5	4,58
	20	0,38	4,5	4,88
	21	-0,12	4,5	4,38
	22	-0,41	4,5	4,09
	23	0,03	4,5	4,53
	24	-0,26	4,5	4,24
	25	0,17	4,5	4,67
	26	-0,02	4,5	4,48
	27	-0,02	4,5	4,48

B2 lentelė. 2007 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji mineralinių miltelių procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table B2. Determined mineral fillers content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2007

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis bitumo kiekis, %	Faktinis bitumo kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis, tipas – 0/11 S-M; DMF – s 4-07m	1	0,3	7	7,3
	2	0,06	7	7,06
	3	0,18	7	7,18
	4	-0,2	7	6,8
	5	-0,48	7	6,52
	6	0,43	7	7,43
	7	0,1	7	7,1
	8	0,17	7	7,17
	9	0,04	7	7,04

B2 lentelės tęsinys
B2 table continuation

1	2	3	4	5
0/8-V; 14-7m	1	0	7	7
	2	-0,21	7	6,79
0/11-A; 11-07m	1	0,13	6,2	6,33
	2	0,19	6,2	6,39
	3	0,37	6,2	6,57
	4	0,31	6,2	6,51
	5	-0,01	6,2	6,19
	6	0,04	6,2	6,24
	7	-0,15	6,2	6,05
	8	-0,03	6,2	6,17
	9	-0,3	6,2	5,9
	10	0,17	6,2	6,37
	11	0,23	6,2	6,43
	12	-0,19	6,2	6,01
	13	-0,07	6,2	6,13
	14	0,11	6,2	6,31
	15	0,24	6,2	6,44
	16	0,08	6,2	6,28
	17	0,27	6,2	6,47
0/22-A; 4-06m	1	-0,03	4,5	4,47
	2	-0,11	4,5	4,39
	3	-0,03	4,5	4,47
0/11-V; s 12-07m	1	0,11	6,2	6,31
	2	-0,13	6,2	6,07
	3	-0,21	6,2	5,99
	4	-0,04	6,2	6,16
	5	-0,41	6,2	5,79
	6	-0,15	6,2	6,05
	7	0,18	6,2	6,38
	8	-0,19	6,2	6,01
	9	0,03	6,2	6,23
	10	-0,08	6,2	6,12
	11	0,13	6,2	6,33
	12	-0,08	6,2	6,12
	13	0,13	6,2	6,33
	14	0	6,2	6,2
	15	-0,04	6,2	6,16
	16	-0,08	6,2	6,12

B2 lentelės tęsinys
B2 table continuation

1	2	3	4	5
0/11-V; s 12-07m	17	0,09	6,2	6,29
	18	-0,23	6,2	5,97
0/11S-V; 1-07m	1	0	5,9	5,9
	2	0,09	5,9	5,99
	3	0,18	5,9	6,08
	4	-0,3	5,9	5,6
	5	-0,15	5,9	5,75
	6	-0,01	5,9	5,89
	7	0,04	5,9	5,94
	8	-0,02	5,9	5,88
	9	-0,03	5,9	5,87
	10	0,05	5,9	5,95
	11	0,12	5,9	6,02
	12	0,01	5,9	5,91
	13	-0,14	5,9	5,76
0/16S-V; 2-07m	1	-0,12	5,3	5,18
	2	-0,25	5,3	5,05
0/16S-M; 5-07m	1	0,15	6,8	6,95
	2	0,25	6,8	7,05
	3	-0,06	6,8	6,74
	4	-0,42	6,8	6,38
0/8S-M; s 3-07m	1	0,1	7,2	7,3
	2	0,32	7,2	7,52
	3	-0,09	7,2	7,11
	4	0,08	7,2	7,28
	5	0,1	7,2	7,3
	6	0,16	7,2	7,36
	7	-0,18	7,2	7,02
	8	0,31	7,2	7,51
	9	0,33	7,2	7,53
	10	-0,3	7,2	6,9
	11	0,08	7,2	7,28
	12	0,11	7,2	7,31
	13	0,2	7,2	7,4
0/16-A; 8-07m	1	-0,23	5,4	5,17
	2	0,57	5,4	5,97
	3	-0,1	5,4	5,3
	4	0,66	5,4	6,06

B2 lentelės tęsinys
B2 table continuation

1	2	3	4	5	
0/16-A; 8-07m	5	-0,14	5,4	5,26	
	6	0,27	5,4	5,67	
	7	0,54	5,4	5,94	
	8	0,62	5,4	6,02	
	9	0,14	5,4	5,54	
	10	0,27	5,4	5,67	
	11	0,41	5,4	5,81	
	12	0,24	5,4	5,64	
	13	-0,18	5,4	5,22	
	14	0,05	5,4	5,45	
	15	0,09	5,4	5,49	
	16	0,26	5,4	5,66	
	17	-0,14	5,4	5,26	
	18	0,19	5,4	5,59	
	19	0,11	5,4	5,51	
	20	-0,08	5,4	5,32	
	21	0,39	5,4	5,79	
	22	0,07	5,4	5,47	
	23	0,11	5,4	5,51	
	24	-0,12	5,4	5,28	
	25	-0,07	5,4	5,33	
	26	0,05	5,4	5,45	
	27	0,19	5,4	5,59	
	0/16S-A; s 7-07m	1	0,15	4,5	4,65
		2	-0,1	4,5	4,4
		3	0,05	4,5	4,55
		4	0,04	4,5	4,54
5		0,26	4,5	4,76	
6		-0,02	4,5	4,48	
7		0,09	4,5	4,59	
8		0,23	4,5	4,73	
9		0,05	4,5	4,55	
10		0,12	4,5	4,62	
11		0,08	4,5	4,58	
12		-0,09	4,5	4,41	
13		0,12	4,5	4,62	
14		0,15	4,5	4,65	
15		0,11	4,5	4,61	

B2 lentelės tęsinys
B2 table continuation

1	2	3	4	5
0/16S-A; s 7-07m	16	0,03	4,5	4,53
	17	0,22	4,5	4,72
	18	-0,03	4,5	4,47
	19	-0,15	4,5	4,35
	20	0,17	4,5	4,67
	21	0,17	4,5	4,67
	22	-0,04	4,5	4,46
	23	0,19	4,5	4,69
	24	0,17	4,5	4,67
	25	0,07	4,5	4,57
	26	-0,07	4,5	4,43
	27	0,13	4,5	4,63
	28	0,2	4,5	4,7
	29	0,21	4,5	4,71
	30	0,26	4,5	4,76
	31	0,21	4,5	4,71
0/16Vn; 5-06m	1	-0,33	5,7	5,37
	2	-0,25	5,7	5,45
	3	0,32	5,7	6,02
	4	0	5,7	5,7
	5	0,15	5,7	5,85
	6	-0,14	5,7	5,56
	7	0,08	5,7	5,78
	8	-0,04	5,7	5,66
	9	-0,36	5,7	5,34
	10	0,12	5,7	5,82
	11	0,13	5,7	5,83
	12	-0,14	5,7	5,56
	13	-0,21	5,7	5,49
	14	0,25	5,7	5,95
	15	0,23	5,7	5,93
	16	-0,26	5,7	5,44
	17	-0,03	5,7	5,67
	18	0,07	5,7	5,77
	19	-0,02	5,7	5,68
	20	0,12	5,7	5,82
	21	-0,57	5,7	5,13
22	-0,3	5,7	5,4	

B2 lentelės tęsinys
B2 table continuation

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-06m	23	-0,24	5,7	5,46
	24	0,2	5,7	5,9
	25	0,39	5,7	6,09
	26	0,18	5,7	5,88
	27	0,11	5,7	5,81
	28	0,03	5,7	5,73
	29	-0,16	5,7	5,54
	30	0,16	5,7	5,86
	31	0,08	5,7	5,78
	32	0,17	5,7	5,87
	33	-0,03	5,7	5,67
	34	0,19	5,7	5,89
	35	0,18	5,7	5,88
	36	-0,04	5,7	5,66
	37	0,31	5,7	6,01
	38	-0,17	5,7	5,53
	39	0,12	5,7	5,82
	40	-0,02	5,7	5,68
	41	-0,15	5,7	5,55
	42	0,14	5,7	5,84
	43	0,16	5,7	5,86
	44	-0,06	5,7	5,64
	45	0,21	5,7	5,91
	46	-0,09	5,7	5,61
	47	0,13	5,7	5,83
	48	0,17	5,7	5,87
	49	-0,15	5,7	5,55
	50	-0,29	5,7	5,41
	51	-0,14	5,7	5,56
	52	0,22	5,7	5,92
	53	0,09	5,7	5,79
	54	0,35	5,7	6,05
	55	0,05	5,7	5,75
	56	0,25	5,7	5,95
	57	0,01	5,7	5,71
	58	0,43	5,7	6,13
	59	-0,26	5,7	5,44
	60	-0,2	5,7	5,5

B2 lentelės pabaiga
End of the table B2

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-06m	61	0,17	5,7	5,87
	62	0,32	5,7	6,02
	63	0,34	5,7	6,04
	64	0,06	5,7	5,76
	65	-0,12	5,7	5,58
	66	-0,34	5,7	5,36
CS 0/22; 10-07m	1	-0,12	4,5	4,38
	2	-0,25	4,5	4,25
	3	0,44	4,5	4,94
	4	0,38	4,5	4,88
	5	0,22	4,5	4,72
	6	0,02	4,5	4,52
	7	0,34	4,5	4,84
	8	0,37	4,5	4,87
	9	0,6	4,5	5,1
	10	0,21	4,5	4,71
	11	0,12	4,5	4,62
	12	0,15	4,5	4,65
	13	0	4,5	4,5
	14	0,11	4,5	4,61
	15	0,03	4,5	4,53
	16	-0,08	4,5	4,42
	17	-0,12	4,5	4,38
	18	0,08	4,5	4,58
	19	0,08	4,5	4,58
	20	0,38	4,5	4,88
	21	-0,12	4,5	4,38
	22	-0,41	4,5	4,09
	23	0,03	4,5	4,53
	24	-0,26	4,5	4,24
	25	0,17	4,5	4,67
	26	-0,02	4,5	4,48
	27	-0,02	4,5	4,48

B3 lentelė. 2007 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji smėlio procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table B3. Determined fine aggregate content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2007

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis smėlio kiekis, %	Faktinis smėlio kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis, tipas – 0/11 S-M; DMF – s 4-07m	1	0,4	15,1	15,5
	2	1,7	15,1	16,8
	3	2,2	15,1	17,3
	4	0,2	15,1	15,3
	5	-0,5	15,1	14,6
	6	1,8	15,1	16,9
	7	-2	15,1	13,1
	8	2,3	15,1	17,4
	9	3,5	15,1	18,6
0/8-V; 14-7m	1	1,5	47,6	49,1
	2	0,9	47,6	48,5
0/11-A; 11-07m	1	-1,5	36,8	35,3
	2	0	36,8	36,8
	3	0,3	36,8	37,1
	4	-1,4	36,8	35,4
	5	-1,6	36,8	35,2
	6	-2,6	36,8	34,2
	7	-2,2	36,8	34,6
	8	0	36,8	36,8
	9	-2,7	36,8	34,1
	10	-1,6	36,8	35,2
	11	-0,1	36,8	36,7
	12	-2,7	36,8	34,1
	13	-1,4	36,8	35,4
	14	0,3	36,8	37,1
	15	-3,3	36,8	33,5
	16	-2,2	36,8	34,6
	17	0,2	36,8	37
0/22-A; 4-06m	1	1,7	18,6	20,3
	2	0,9	18,6	19,5
	3	1,2	18,6	19,8

B3 lentelės tęsinys
B3 table continuation

1	2	3	4	5
0/11-V; s 12-07m	1	-2,7	38,2	35,5
	2	-1	38,2	37,2
	3	-0,1	38,2	38,1
	4	0,1	38,2	38,3
	5	-2,9	38,2	35,3
	6	4	38,2	42,2
	7	2,3	38,2	40,5
	8	-2,5	38,2	35,7
	9	-4,1	38,2	34,1
	10	0	38,2	38,2
	11	-0,7	38,2	37,5
	12	0	38,2	38,2
	13	-6,7	38,2	31,5
	14	-3,4	38,2	34,8
	15	-1,5	38,2	36,7
	16	0	38,2	38,2
	17	0,3	38,2	38,5
	18	-1,7	38,2	36,5
0/11S-V; 1-07m	1	2,8	34,1	36,9
	2	1,6	34,1	35,7
	3	3,3	34,1	37,4
	4	2,4	34,1	36,5
	5	0,1	34,1	34,2
	6	2,5	34,1	36,6
	7	1,1	34,1	35,2
	8	2,8	34,1	36,9
	9	1,6	34,1	35,7
	10	0,6	34,1	34,7
	11	2,2	34,1	36,3
	12	-0,7	34,1	33,4
	13	-1,3	34,1	32,8
0/16S-V; 2-07m	1	2,4	30,8	33,2
	2	1,5	30,8	32,3
0/16S-M; 5-07m	1	0,4	13,4	13,8
	2	0,1	13,4	13,5
	3	-1,2	13,4	12,2
	4	-1	13,4	12,4

B3 lentelės tęsinys
B3 table continuation

1	2	3	4	5
0/8S-M; s 3-07m	1	1	16,7	17,7
	2	1,1	16,7	17,8
	3	0,9	16,7	17,6
	4	-0,2	16,7	16,5
	5	0,3	16,7	17
	6	-1,6	16,7	15,1
	7	-0,4	16,7	16,3
	8	2,3	16,7	19
	9	-1,5	16,7	15,2
	10	-0,3	16,7	16,4
	11	0,2	16,7	16,9
	12	1,5	16,7	18,2
	13	1,8	16,7	18,5
0/16-A; 8-07m	1	-3,9	28,3	24,4
	2	3,6	28,3	31,9
	3	-1,4	28,3	26,9
	4	2	28,3	30,3
	5	-3,2	28,3	25,1
	6	1,7	28,3	30
	7	2,1	28,3	30,4
	8	5,7	28,3	34
	9	2,9	28,3	31,2
	10	1	28,3	29,3
	11	3,7	28,3	32
	12	0,2	28,3	28,5
	13	-2,1	28,3	26,2
	14	0	28,3	28,3
	15	-0,5	28,3	27,8
	16	0,5	28,3	28,8
	17	-1,6	28,3	26,7
	18	-0,6	28,3	27,7
	19	1,5	28,3	29,8
	20	-1,5	28,3	26,8
	21	1,2	28,3	29,5
	22	-0,5	28,3	27,8
	23	-0,6	28,3	27,7
	24	1,4	28,3	29,7
	25	0,3	28,3	28,6

B3 lentelės tęsinys
B3 table continuation

1	2	3	4	5
0/16-A; 8-07m	26	0,4	28,3	28,7
	27	2,1	28,3	30,4
0/16S-A; s 7-07m	1	0,7	27,3	28
	2	0,1	27,3	27,4
	3	-0,2	27,3	27,1
	4	0	27,3	27,3
	5	-2,5	27,3	24,8
	6	0,2	27,3	27,5
	7	2,2	27,3	29,5
	8	-1	27,3	26,3
	9	2,2	27,3	29,5
	10	0,7	27,3	28
	11	1,2	27,3	28,5
	12	0,3	27,3	27,6
	13	2,2	27,3	29,5
	14	2	27,3	29,3
	15	0,2	27,3	27,5
	16	0,3	27,3	27,6
	17	1,9	27,3	29,2
	18	0,8	27,3	28,1
	19	-5	27,3	22,3
	20	0,1	27,3	27,4
	21	1,4	27,3	28,7
	22	0,9	27,3	28,2
	23	2,1	27,3	29,4
	24	1,2	27,3	28,5
	25	1	27,3	28,3
	26	-0,3	27,3	27
	27	1,1	27,3	28,4
	28	2,7	27,3	30
	29	3,2	27,3	30,5
	30	3,5	27,3	30,8
	31	1,4	27,3	28,7
0/16Vn; 5-06m	1	-3	33,9	30,9
	2	-1,2	33,9	32,7
	3	0,8	33,9	34,7
	4	-1	33,9	32,9
	5	1,4	33,9	35,3

B3 lentelės tęsinys
B3 table continuation

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-06m	6	-1,2	33,9	32,7
	7	1,8	33,9	35,7
	8	-0,8	33,9	33,1
	9	-1,7	33,9	32,2
	10	1,5	33,9	35,4
	11	1,7	33,9	35,6
	12	-1	33,9	32,9
	13	-1	33,9	32,9
	14	1,7	33,9	35,6
	15	1,6	33,9	35,5
	16	-1,7	33,9	32,2
	17	-1,6	33,9	32,3
	18	0,7	33,9	34,6
	19	-0,3	33,9	33,6
	20	0,6	33,9	34,5
	21	-4	33,9	29,9
	22	-2,3	33,9	31,6
	23	-1,6	33,9	32,3
	24	3,3	33,9	37,2
	25	3,1	33,9	37
	26	0,7	33,9	34,6
	27	0,5	33,9	34,4
	28	1,6	33,9	35,5
	29	-1	33,9	32,9
	30	1,5	33,9	35,4
	31	1,4	33,9	35,3
	32	1,6	33,9	35,5
	33	0,9	33,9	34,8
	34	-0,3	33,9	33,6
	35	-2,5	33,9	31,4
	36	-3,4	33,9	30,5
	37	2,1	33,9	36
	38	-2,4	33,9	31,5
	39	0,8	33,9	34,7
	40	-1,9	33,9	32
	41	-2,6	33,9	31,3
	42	-2,2	33,9	31,7
	43	-2,3	33,9	31,6

B3 lentelės tęsinys
B3 table continuation

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-06m	44	0,2	33,9	34,1
	45	4	33,9	37,9
	46	-0,7	33,9	33,2
	47	1,3	33,9	35,2
	48	2	33,9	35,9
	49	0,1	33,9	34
	50	-1,1	33,9	32,8
	51	-0,6	33,9	33,3
	52	0,7	33,9	34,6
	53	0,6	33,9	34,5
	54	-0,2	33,9	33,7
	55	2,2	33,9	36,1
	56	2,5	33,9	36,4
	57	-2	33,9	31,9
	58	1,5	33,9	35,4
	59	-4,1	33,9	29,8
	60	-3	33,9	30,9
	61	-1,6	33,9	32,3
	62	-5,6	33,9	28,3
	63	2,6	33,9	36,5
	64	2	33,9	35,9
65	-3,3	33,9	30,6	
66	-1,3	33,9	32,6	
CS 0/22; 10-07m	1	-1,4	33,5	32,1
	2	-3,9	33,5	29,6
	3	-0,8	33,5	32,7
	4	1,4	33,5	34,9
	5	-2,3	33,5	31,2
	6	0,8	33,5	34,3
	7	1,5	33,5	35
	8	1,2	33,5	34,7
	9	4,1	33,5	37,6
	10	1,8	33,5	35,3
	11	-0,7	33,5	32,8
	12	2	33,5	35,5
	13	-0,3	33,5	33,2
	14	2,1	33,5	35,6
	15	-1,5	33,5	32

B3 lentelės pabaiga
End of the table B3

1	2	3	4	5
CS 0/22; 10-07m	16	-0,5	33,5	33
	17	-1,5	33,5	32
	18	1,9	33,5	35,4
	19	0	33,5	33,5
	20	2,7	33,5	36,2
	21	-0,6	33,5	32,9
	22	-0,4	33,5	33,1
	23	3	33,5	36,5
	24	-0,6	33,5	32,9
	25	1,1	33,5	34,6
	26	-1,5	33,5	32
	27	0,3	33,5	33,8

B4 lentelė. 2007 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji skaldos procentiniai kiekiai ir nuokrypiai nuo DMF

Table B4. Determined stone aggregate content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2007

KMA mišinio rūšis, tipas ir DMF	Bandinio Nr.	Nuokrypis nuo DMF, %	Projektinis skaldos kiekis, %	Faktinis skaldos kiekis, %
1	2	3	4	5
Rūšis, tipas – 0/11 S-M; DMF – s 4-07m	1	-0,9	74,1	73,2
	2	-1,3	74,1	72,8
	3	-2	74,1	72,1
	4	0,4	74,1	74,5
	5	0,8	74,1	74,9
	6	-1,6	74,1	72,5
	7	3,3	74,1	77,4
	8	-1,9	74,1	72,2
	9	-3,3	74,1	70,8
0/8-V; 14-7m	1	-0,6	42,3	41,7
	2	-1,1	42,3	41,2
0/11-A; 11-07m	1	1,5	57,1	58,6
	2	0,6	57,1	57,7
	3	-0,9	57,1	56,2
	4	0,4	57,1	57,5

B4 lentelės tęsinys
B4 table continuation

1	2	3	4	5	
0/11-A; 11-07m	5	1,6	57,1	58,7	
	6	2,9	57,1	60	
	7	1,8	57,1	58,9	
	8	-0,2	57,1	56,9	
	9	3,2	57,1	60,3	
	10	1,9	57,1	59	
	11	-0,6	57,1	56,5	
	12	2,8	57,1	59,9	
	13	2,3	57,1	59,4	
	14	0,2	57,1	57,3	
	15	2,1	57,1	59,2	
	16	2,1	57,1	59,2	
	17	-0,6	57,1	56,5	
	0/22-A; 4-06m	1	-2	71,5	69,5
		2	-1,2	71,5	70,3
		3	-1,5	71,5	70
	0/11-V; s 12-07m	1	1,5	52	53,5
2		2,5	52	54,5	
3		2,2	52	54,2	
4		0,8	52	52,8	
5		4,6	52	56,6	
6		-4,6	52	47,4	
7		-3,2	52	48,8	
8		1	52	53	
9		1,7	52	53,7	
10		-0,5	52	51,5	
11		-1,3	52	50,7	
12		-0,5	52	51,5	
13		2,2	52	54,2	
14		2,4	52	54,4	
15		0,7	52	52,7	
16		-0,5	52	51,5	
17		-0,4	52	51,6	
18		2,6	52	54,6	
0/11S-V; 1-07m	1	-3,8	57,6	53,8	
	2	-1,4	57,6	56,2	
	3	-3,9	57,6	53,7	
	4	-1,9	57,6	55,7	

B4 lentelės tęsinys
B4 table continuation

1	2	3	4	5	
0/11S-V; 1-07m	5	-0,7	57,6	56,9	
	6	-1,7	57,6	55,9	
	7	-1,6	57,6	56	
	8	-3,6	57,6	54	
	9	-2,1	57,6	55,5	
	10	-1,3	57,6	56,3	
	11	-1,4	57,6	56,2	
	12	1	57,6	58,6	
	13	0,7	57,6	58,3	
	0/16S-V; 2-07m	1	-1,4	60,8	59,4
		2	0	60,8	60,8
	0/16S-M; 5-07m	1	-0,2	76,1	75,9
		2	0,6	76,1	76,7
3		1,3	76,1	77,4	
4		1,1	76,1	77,2	
0/8S-M; s 3-07m	1	-0,3	71	70,7	
	2	-0,4	71	70,6	
	3	0,7	71	71,7	
	4	0,1	71	71,1	
	5	-1	71	70	
	6	0,7	71	71,7	
	7	0,3	71	71,3	
	8	-3,5	71	67,5	
	9	0,8	71	71,8	
	10	1,3	71	72,3	
	11	0,3	71	71,3	
	12	-0,7	71	70,3	
	13	-1,1	71	69,9	
0/16-A; 8-07m	1	4	65,6	69,6	
	2	-3,5	65,6	62,1	
	3	1,7	65,6	67,3	
	4	-2,7	65,6	62,9	
	5	2,4	65,6	68	
	6	-1,7	65,6	63,9	
	7	-2,3	65,6	63,3	
	8	-6,6	65,6	59	
	9	-2,8	65,6	62,8	
	10	-1,4	65,6	64,2	

B4 lentelės tęsinys
B4 table continuation

1	2	3	4	5	
0/16-A; 8-07m	11	-4,3	65,6	61,3	
	12	-0,4	65,6	65,2	
	13	1,5	65,6	67,1	
	14	-0,4	65,6	65,2	
	15	0,3	65,6	65,9	
	16	-0,7	65,6	64,9	
	17	2	65,6	67,6	
	18	-0,2	65,6	65,4	
	19	-1,4	65,6	64,2	
	20	1,6	65,6	67,2	
	21	-2,2	65,6	63,4	
	22	0	65,6	65,6	
	23	-0,2	65,6	65,4	
	24	-2,3	65,6	63,3	
	25	-3	65,6	62,6	
	26	-1,5	65,6	64,1	
	27	-1,6	65,6	64	
	0/16S-A; s 7-07m	1	-0,9	66,3	65,4
		2	0,4	66,3	66,7
		3	0	66,3	66,3
		4	0,1	66,3	66,4
		5	0,4	66,3	66,7
		6	-0,1	66,3	66,2
		7	-1,2	66,3	65,1
		8	1,3	66,3	67,6
		9	-1,5	66,3	64,8
		10	-0,4	66,3	65,9
11		-0,9	66,3	65,4	
12		0,6	66,3	66,9	
13		-1,7	66,3	64,6	
14		-1,5	66,3	64,8	
15		-0,6	66,3	65,7	
16		-0,5	66,3	65,8	
17		-1,9	66,3	64,4	
18		-0,3	66,3	66	
19		5,7	66,3	72	
20		-0,1	66,3	66,2	
21		-1,9	66,3	64,4	

B4 lentelės tęsinys
B4 table continuation

1	2	3	4	5
0/16S-A; s 7-07m	22	-0,3	66,3	66
	23	-1,9	66,3	64,4
	24	-0,9	66,3	65,4
	25	-0,6	66,3	65,7
	26	1,1	66,3	67,4
	27	-0,9	66,3	65,4
	28	-2,2	66,3	64,1
	29	-2,5	66,3	63,8
	30	-2,8	66,3	63,5
	31	-1,3	66,3	65
	0/16Vn; 5-06m	1	3,5	57,5
2		0,2	57,5	57,7
3		-1,5	57,5	56
4		0,2	57,5	57,7
5		-0,1	57,5	57,4
6		1	57,5	58,5
7		-1,4	57,5	56,1
8		0,4	57,5	57,9
9		1,8	57,5	59,3
10		-2,1	57,5	55,4
11		-2,3	57,5	55,2
12		1	57,5	58,5
13		1,2	57,5	58,7
14		-1,8	57,5	55,7
15		-1,9	57,5	55,6
16		2	57,5	59,5
17		1	57,5	58,5
18		-1,3	57,5	56,2
19		0,1	57,5	57,6
20		-1,4	57,5	56,1
21		4,2	57,5	61,7
22		2,7	57,5	60,2
23		1,3	57,5	58,8
24		-3,7	57,5	53,8
25		-2,8	57,5	54,7
26		-0,9	57,5	56,6
27		0	57,5	57,5
28		-1,1	57,5	56,4

B4 lentelės tęsinys
B4 table continuation

1	2	3	4	5
0/16Vn; 5-06m	29	1,4	57,5	58,9
	30	-1,2	57,5	56,3
	31	-1,2	57,5	56,3
	32	-1,8	57,5	55,7
	33	0	57,5	57,5
	34	-0,3	57,5	57,2
	35	-0,2	57,5	57,3
	36	3,5	57,5	61
	37	-2,4	57,5	55,1
	38	2,1	57,5	59,6
	39	-1,1	57,5	56,4
	40	1,3	57,5	58,8
	41	0,9	57,5	58,4
	42	1,9	57,5	59,4
	43	1,6	57,5	59,1
	44	0,4	57,5	57,9
	45	-3,8	57,5	53,7
	46	0,9	57,5	58,4
	47	-0,7	57,5	56,8
	48	-1,7	57,5	55,8
	49	0,7	57,5	58,2
	50	0,8	57,5	58,3
	51	1,5	57,5	59
	52	-0,5	57,5	57
	53	-0,5	57,5	57
	54	-2,4	57,5	55,1
	55	-2,6	57,5	54,9
	56	-2,8	57,5	54,7
	57	0,2	57,5	57,7
	58	-3,7	57,5	53,8
	59	3,4	57,5	60,9
	60	2,8	57,5	60,3
	61	0,1	57,5	57,6
	62	4,8	57,5	62,3
	63	-3,8	57,5	53,7
	64	-1,9	57,5	55,6
	65	2,8	57,5	60,3
	66	2,2	57,5	59,7

B4 lentelės pabaiga
End of the table B4

1	2	3	4	5
S 0/22; 10-07m	1	1,2	69,1	70,3
	2	3,5	69,1	72,6
	3	-1,1	69,1	68
	4	-1,8	69,1	67,3
	5	2,2	69,1	71,3
	6	-0,7	69,1	68,4
	7	-1,9	69,1	67,2
	8	-2,5	69,1	66,6
	9	-5,4	69,1	63,7
	10	-2,9	69,1	66,2
	11	-0,2	69,1	68,9
	12	-2,7	69,1	66,4
	13	-0,3	69,1	68,8
	14	-2,6	69,1	66,5
	15	0,5	69,1	69,6
	16	-0,4	69,1	68,7
	17	0	69,1	69,1
	18	-2,5	69,1	66,6
	19	-0,7	69,1	68,4
	20	-2,8	69,1	66,3
	21	0,6	69,1	69,7
	22	0,4	69,1	69,5
	23	-3,5	69,1	65,6
	24	1,3	69,1	70,4
	25	-1,7	69,1	67,4
	26	0,9	69,1	70
	27	-0,2	69,1	68,9

C priedas. 2008 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio atskiruose sudėtiniuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo darbinės mišinio formulės (DMF)

C1 lentelė. 2008 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji komponentų kiekių procentiniai nuokrypiai nuo DMF

Table C1. Determined component content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2008

KMA mišinio rūšis, tipas	KMA mišinio sluoksnis, DMF	Ėminio ėmimo data	Komponentų kiekių nuokrypiai nuo DMF, %			
			Δx_{Bi}	Δx_{SKi}	Δx_{SMi}	Δx_{MMi}
1	2	3	4	5	6	7
0/16-A	apatinis, 8-07m	20080414	-0,03	1,5	-1,8	0,3
AC 11 AN (0/11-A)	apatinis, 2-08m	20080415	-0,09	1,6	-1,6	0
		20080426	0,04	-3,1	3,3	-0,2
AC 11 AN (0/11-A)	apatinis, 2-08m	20080428	-0,22	1,2	-1,7	0,5
		20080429	0,09	-2,1	1,6	0,5
		20080507	-0,06	-1,9	2	-0,1
		20080509	-0,34	0,2	0,3	-0,5
AC 11 AN (0/11-A)	apatinis, 2-08m	20080509	-0,05	-0,7	1	-0,3
		20080512	0,24	-2	1,2	0,8
		20080513	0,2	-2,4	1,8	0,6
		20080514	0,2	-1,8	1,8	0
		20080526	0	0,4	-0,7	0,3
		20080528	0,17	-2,5	2,4	0,1
		20080627	-0,03	-1	0,8	0,2
		20080710	0,14	-4,5	4,5	0
		20080710	0,17	-0,7	0,6	0,1
		20080711	-0,27	3,3	-3,1	-0,2
		20080714	0,12	1	-1,5	0,5
20080715	-0,05	0,4	-0,3	-0,1		
20080718	-0,26	2,7	-2,3	-0,4		
20080718	-0,14	-0,4	0,8	-0,4		
20080719	0,35	-0,8	0,9	-0,1		

C1 lentelės tęsinys
C1 table continuation

1	2	3	4	5	6	7		
AC 11 AN (0/11-A)	apatinis, 2-08m	20080721	0,22	-0,8	1	-0,2		
		20080722	-0,14	2,8	-3,4	0,6		
		20080723	0,35	-2,8	2,7	0,1		
		20080725	0,06	-2,6	2,2	0,4		
		20080726	0,26	-1,9	1	0,9		
AC 16 AN 50/70 (0/16-A)	3-08m apatinis, 3-08m-1	20080425	-0,27	0	0	0		
		20080428	-0,13	0,9	-1,7	0,8		
		20080606	-0,08	2,8	-2,1	-0,7		
		20080607	-0,18	2,7	-1,4	-1,3		
		20080618	0,16	-1	0,5	0,5		
		20080825	0,16	-0,3	-0,2	0,5		
		20080830	0,1	1,1	-0,4	-0,7		
		20080905	0,01	-1,3	1,8	-0,5		
		20080917	0,02	0,7	-0,9	0,2		
		20080919	0,21	-0,1	0,3	-0,2		
		20081002	0,32	0	0,3	-0,3		
		20081006	0,23	-1,2	1,8	-0,6		
		20081006	0,12	0,8	-0,9	0,1		
		20081010	0,3	-2,3	1,9	0,4		
		20081024	0,13	-2,1	2	0,1		
		20081030	-0,1	-1,6	1,2	0,4		
		20081114	0,12	-1,7	1,3	0,4		
		20081120	0,08	-3,6	3	0,6		
		20081128	-0,07	-5,6	5	0,6		
		20081201	-0,1	-2,8	3	-0,2		
		20081208	-0,03	0,9	-1,3	0,4		
		20081208	0,28	-1,4	0,6	0,8		
		20081209	-0,06	0,5	-0,5	0		
		20081209	0,38	-2,8	2,5	0,3		
		20081210	0,02	-1,9	1,7	0,2		
		AC 11 VN (0/11-V)		20080430	-0,05	2,3	-1	-1,3
				20080506	-0,01	0	0,7	-0,7
20080605	0,07			3	-2,3	-0,7		
20080612	-0,36			-1,7	2	-0,3		
AC 11 VN 70/100 (0/11-V)		20080620	-0,02	2,5	-1,9	-0,6		
AC 11 VN (0/11-V)		20080704	0,03	2,1	-1,7	-0,4		
		20080716	0,07	3,4	-3,1	-0,3		

C1 lentelės tęsinys
C1 table continuation

1	2	3	4	5	6	7
AC 11 VN (0/11-V)		20080804	0,25	-0,8	-0,4	1,2
		20080910	-0,16	0,8	-0,8	0
		20080926	0,05	1,9	-0,8	-1,1
		20081016	0,11	0,4	0,8	-1,2
		20081030	0,13	-1,4	1	0,4
		20081111	0,23	-2	0,9	1,1
		20081121	0	-3	3,2	-0,2
		20081203	0,07	-0,8	0,2	0,6
		20081211	0,25	-1,6	0,1	1,5
AC 16 PD pagrindo dangos, 70/100 1-08m (0/16-Vn)		20080508	-0,12	-0,4	1,1	-0,7
		20080528	0,26	-0,4	0,6	-0,2
		20080716	0,26	-0,3	0,8	-0,5
		20080717	0,33	-1,3	0,8	0,5
		20080718	0,06	-0,1	-0,9	1
		20080719	0,11	-0,7	0,6	0,1
		20080728	0,32	-1,4	1,9	-0,5
		20080729	0,24	-2	1,9	0,1
		20080806	0,09	-1,1	0,6	0,5
		20080809	0,27	-0,1	-0,7	0,8
		20080813	0,22	-1	0,7	0,3
		20080814	0,32	-2,8	1,7	1,1
		20080818	0,11	-0,5	0,8	-0,3
		20080819	0,29	-2	1,7	0,3
		20080820	0,13	-0,3	0,8	-0,5
		20080821	0,21	-2	1	1
		20080822	0,27	-2,5	3,5	-1
		20080825	0,41	-0,6	0,6	0
		20080826	-0,01	-1,5	2	-0,5
		20080827	0,28	-2,3	3,1	-0,8
		20080827	0,11	-1,3	1,7	-0,4
	20080828	0,25	-2,9	2,7	0,2	
	20080903	0,18	-4,7	4,9	-0,2	
	20080905	0,21	-2,1	2,6	-0,5	
	20080906	0,06	-0,6	0,5	0,1	
	20080908	-0,03	-0,2	1,4	-1,2	
	20080909	0,1	-3,5	2,9	0,6	
	20080910	0,19	-1,3	0,3	1	
	20080911	0,15	-1,7	0,8	0,9	

C1 lentelės tęsinys
C1 table continuation

1	2	3	4	5	6	7
AC 16 PD 70/100 (0/16-Vn)	pagrindo dangos, 1-08m	20080912	0,17	-2,2	3,1	-0,9
		20080915	-0,13	0,6	-0,8	0,2
		20080918	-0,14	0,7	0,2	-0,9
		20080922	0,37	0,6	0,4	-1
		20080923	0,24	0,5	0,3	-0,8
		20080924	0,15	0	0,7	-0,7
		20080927	0,1	1	-0,1	-0,9
		20080928	0,04	2,6	-2	-0,6
		20080929	0,18	0,2	1,2	-1,4
		20081001	0,17	-0,6	1,7	-1,1
		20081002	0,09	-1,2	3,1	-1,9
		20081007	0,14	-2,8	2,7	0,1
		20081008	-0,09	-0,7	1,6	-0,9
		20081009	0,14	0,5	1,6	-2,1
		20081010	0,09	-2,2	3,4	-1,2
		20081013	0,06	-1,4	2,4	-1
		20081014	0,07	-2,6	3,5	-0,9
		20081015	0,03	-2,3	3,3	-1
		20081020	-0,08	-1,4	3,2	-1,8
		20081020	-0,11	1,6	-0,1	-1,5
		20081021	0,19	-4	4,1	-0,1
		20081023	-0,15	-1,7	2,7	-1
		20081025	-0,3	-1,4	1,6	-0,2
		20081025	0,2	-3,8	4,5	-0,7
		20081027	-0,02	-5,3	4,9	0,4
		20081028	0,26	-3,4	4,2	-0,8
		20081029	-0,05	1,1	-0,7	-0,4
		20081029	0,2	-1,8	1,9	-0,1
		20081030	0,26	-2,7	2,3	0,4
		20081031	0,14	-3,2	3,6	-0,4
20081106	0,02	-3,5	4,1	-0,6		
20081108	0,32	-2,8	3	-0,2		
20081110	-0,33	-3,3	2,7	0,6		
20081110	-0,22	0,3	0,1	-0,4		
20081112	-0,06	0	0,2	-0,2		
20081113	-0,13	-0,4	1,6	-1,2		
20081118	0,25	-3,6	2,7	0,9		
20081120	-0,01	-3,3	3,2	0,1		

C1 lentelės pabaiga
End of the table C1

1	2	3	4	5	6	7
AC 16 PD 70/100 (0/16-Vn)	pagrindo dangos, 1-08m	20081121	0,06	-1,7	1,7	0
		20081202	-0,07	-3,5	4,2	-0,7
		20081202	0,1	-0,2	-0,3	0,5
		20081203	0,28	0,1	0,3	-0,4
		20081203	0,02	-1,5	1,9	-0,4
AC 22 PS 50/70	pagrindo, 4-08m	20080618	-0,1	-0,5	0,6	-0,1
		20080712	-0,02	-2,5	3,4	-0,9
		20080730	-0,29	1,5	-1,3	-0,2
		20080819	-0,16	-0,5	0,5	0
		20080822	0,15	-2,4	3,4	-1
		20080822	0,23	-4,3	3,6	0,7
		20080828	-0,02	-2,5	2,4	0,1
		20080916	0,35	-5	4,9	0,1
		20080919	-0,31	-2,4	2,6	-0,2
		20080925	-0,35	0,6	-0,3	-0,3
		20080925	0,54	-4,7	3,9	0,8
		20080929	0	-0,7	0,8	-0,1
		20080930	0	-0,7	0,1	0,6
		20081002	0,05	-1,4	1,7	-0,3
		20081003	-0,21	-1	1,5	-0,5
		20081009	0,24	-4,6	4,2	0,4
		20081022	-0,13	-0,4	0,7	-0,3
		20081022	0,34	-2,9	2,9	0
		20081024	-0,1	0,3	0,4	-0,7
		20081107	-0,12	-2,9	3,1	-0,2
20081205	0,05	-0,9	0,4	0,5		
20081205	-0,09	-0,4	-0,1	0,5		
AC 16 AS	apatinis, 6-08m	20080719	0,24	-4	3,5	0,5
		20080801	0,07	-0,1	-0,4	0,5
		20080801	0,25	-1,2	1,5	-0,3
SMA 8S PMB 45/80-55	viršutinis, 9-08m	20080920	-0,2	1	1,9	-2,9
		20080920	0,12	-0,1	2,7	-2,6

D priedas. 2009 metų sezono duomenys apie skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio atskiruose sudėtinuose ėminiuose nustatytus komponentų kiekių procentinius nuokrypius nuo darbinės mišinio formulės (DMF)

D1 lentelė. 2009 m. tirtuose skirtingų rūšių ir tipų KMA mišinio ėminiuose nustatyti faktiškieji komponentų kiekių procentiniai nuokrypiai nuo DMF

Table D1. Determined component content deviations from JMF values in the subsamples of HMA mixture of various types and grades after extraction, which were made during one work season in 2009

KMA mišinio rūšis ir tipas	KMA mišinio sluoksnis, DMF	Ėminio ėmimo data	Komponentų kiekių nuokrypiai nuo DMF, %			
			Δx_{Bi}	Δx_{SKi}	Δx_{SMi}	Δx_{MMi}
1	2	3	4	5	6	7
AC 16 AN 50/70 (016-A)	apatinis, 8-09m	–	0,33	1,2	–0,4	–0,8
AC 16 AN 50/70	apatinis, 2008-06M	20090527	–0,22	0,4	–0,4	0
		20090527	–0,25	2,3	–2,3	0
		20090529	0	0	–0,1	0,1
AC 11 VN 70/100	viršutinis, 2008-08M	20090602	–0,04	–0,8	2,5	–1,7
		20090609	–0,06	–1,1	2,4	–1,3
		20090609	–0,19	0,2	1,4	–1,6
		20090602	–0,2	0,8	1	–1,8
		20090602	–0,13	–0,1	0,9	–0,8
		20090608	–0,27	1,7	–0,1	–1,6
		20090608	–0,34	1,1	–0,1	–1
AC 16 AN 50/70 (0/16-A)	apatinis, 3-08m	20090511	0,02	2,1	–2,1	0
		20090514	–0,15	1	–1	0
		20090519	0,06	1,9	–1,4	–0,5
		20090608	0,12	0,8	–1,9	1,1
		20090608	0,28	0,9	–1,6	0,7
		20090617	0,36	0,9	–0,9	0
		20090619	–0,15	3,7	–3,3	–0,4
		20090703	0,19	2,4	–2,1	–0,3
		20090722	–0,15	5,2	–6	0,8

D1 lentelės tęsinys
D1 table continuation

1	2	3	4	5	6	7
AC 11 VN 70/100	viršutinis	20090528	0,22	2,7	-4,1	1,4
AC 22 PS 50/70	pagrindo, 4-08m	20090511	-0,18	-2,5	2,5	0
		20090603	-0,3	-1,1	1,6	-0,5
		20090603	0,19	-2,7	1,6	1,1
		20090604	-0,16	2	-2,9	0,9
		20090605	0,1	-1,7	0,7	1
20090605	0,25	-3,5	2,3	1,2		
SMA 11S PMB 40/80-55	viršutinis, 7-08m	20090512	-0,08	1,6	-0,6	-1
		20090513	-0,14	0,4	0,1	-0,5
		20090515	-0,24	-0,8	2,1	-1,3
		20090515	-0,02	-1,7	2,5	-0,8
		20090518	-0,1	-0,2	0,7	-0,5
		20090518	-0,24	0	0,3	-0,3
		20090519	-0,21	0,4	0,7	-1,1
		20090526	0,03	-0,5	1,4	-0,9
		20090601	-0,02	1,5	-0,1	-1,4
		20090602	-0,21	-0,3	1,4	-1,1
		20090609	-0,07	-1,5	2,7	-1,2
		20090610	-0,31	0,6	0,8	-1,4
		20090610	-0,13	-0,3	0,9	-0,6
		20090621	-0,01	0,1	1	-1,1
		20090921	-0,19	-0,5	0,7	-0,2
		20090922	0,09	-1,3	2,6	-1,3
		20090922	0,13	0,4	-0,2	-0,2
		20090922	0,07	0,8	-0,4	-0,4
		20090923	-0,07	0,7	0,1	-0,8
		20090924	-0,02	-0,2	0,8	-0,6
20090924	-0,08	0	0,7	-0,7		
20090928	-0,03	0,8	0,6	-1,4		
20090929	0,05	0,6	0,5	-1,1		
20090930	0,01	0,3	1,1	-1,4		
20091002	0,12	1,6	-0,7	-0,9		
20091006	0,22	0,9	0,3	-1,2		
20091021	-0,15	0,9	0,6	-1,5		
AC 16 AS	išlyginamasis, 10-09m	20090727	-0,23	-0,9	-1,1	2
AC 16 AS 50/70 (D)	išlyginamasis	20090728	0,09	-1,6	-0,1	1,7
		20090729	0,19	-0,2	-0,6	0,8

D1 lentelės tęsinys
D1 table continuation

1	2	3	4	5	6	7
AC 16 AS 50/70 (D)	išlyginamasis	20090803	-0,17	-0,7	-0,5	1,2
		20090804	-0,1	-0,3	-0,9	1,2
		20091022	-0,25	-0,8	-0,6	1,4
AC 16 AS 50/70 (D)	išlyginamasis, 10-09m	20091030	-0,15	0,9	-1,8	0,9
AC 16 VN 70/100 (011-V)	viršutinis, 6-09m	20090514	0,09	-4,1	4,8	-0,7
		20090520	-0,07	3,7	-3,2	-0,5
		20090520	-0,06	2,3	-3,2	0,9
		20090521	0,11	1,3	-1,7	0,4
		20090521	0,08	1,5	-2,4	0,9
		20090525	-0,06	4,1	-4,4	0,3
		20090608	-0,02	1,7	-2,1	0,4
		20090612	0,12	1,7	-2	0,3
		20090615	0,12	1,7	-2,7	1
		20090618	0,14	3,1	-4,5	1,4
		20090622	-0,04	-0,6	-0,4	1
		20090629	-0,18	3,4	-2,9	-0,5
		20090703	-0,01	4	-3,8	-0,2
		20090917	-0,09	2,3	-2,8	0,5
		20090918	0,03	4,6	-5,3	0,7
		20090918	-0,29	6,8	-7,1	0,3
		20090928	0,12	2,7	-1,6	-1,1
		20091007	-0,12	0,3	-0,3	0
		20091012	0,21	3,3	-2,3	-1
		20091012	0	4,7	-3,2	-1,5
20091015	0,11	0,2	0,9	-1,1		
20091017	-0,33	3,1	-3	-0,1		
AC 16 PD (0/16-Vn)	7-09m (2)	20090519	0,16	-3,2	2,6	0,6
		20090702	-0,1	1,2	-0,9	-0,3
		20090728	0,07	2,5	-2,9	0,4
		20090805	0,21	-0,1	-0,2	0,3
		20090813	0,12	4,1	-5,1	1
		20090821	0,2	1,6	-2,1	0,5
		20090826	0,18	2,2	-2,1	-0,1
		20090827	-0,05	2,6	-2,4	-0,2
		20090828	0,01	2,4	-1,8	-0,6
		20090831	0,29	-0,3	0,2	0,1
		20090917	-0,19	6,5	-5,8	-0,7
		20090925	0,26	2,7	-2,9	0,2

D1 lentelės tęsinys
D1 table continuation

1	2	3	4	5	6	7
AC 16 PD (0/16-Vn)	7-09m (2)	20091006	-0,1	4,4	-3,4	-1
		20091010	0,1	3,2	-2,1	-1,1
		20091027	0,1	1,3	-0,7	-0,6
		20091028	0,16	-2,5	1,9	0,6
		20091029	0,26	-0,9	1,4	-0,5
		20091111	0,11	1,7	-1,2	-0,5
		20091112	-0,12	6,1	-5,1	-1
		20091127	0,11	1	-2,2	1,2
		20091128	-0,39	3,2	-3,7	0,5
		20091128	-0,21	1	-1,5	0,5
		20091203	0,12	-4,4	2,9	1,5
20091204	0,16	2,9	-3,4	0,5		
AC 11 VS 70/100	viršutinis, 14-08m	20090612	-0,22	4,8	-3,1	-1,7
		20090820	0,09	-3	2,8	0,2
AC 16 VS 70/100	viršutinis, 14-09m	20090703	-0,07	1,9	-1,4	-0,5
		20090710	-0,1	2,2	-1,6	-0,6
		20090713	-0,24	0,4	0,8	-1,2
AC 16 AS 50/70 (D)	išlyginamasis, 16-09m	20090806	0,06	-2,4	1,1	1,3
		20090811	-0,08	-2,7	1,1	1,6
		20090811	0,18	-4	1,1	2,9
		20090811	-0,2	-1,3	-1,3	2,6
		20090814	0,08	-2,5	0,3	2,2
		20090817	-0,02	-1,7	-0,8	2,5
		20090819	-0,2	0,4	-2,4	2
		20090820	-0,24	-1,7	-0,9	2,6
		20090820	0,03	1,1	-3,6	2,5
		20090824	-0,24	1,5	-2,6	1,1
		20090824	0,02	-0,1	-1,2	1,3
		20090825	-0,01	-0,9	-1,4	2,3
		20090831	0,08	-2,1	0,5	1,6
		20090903	-0,18	-4	2	2
		20090903	0,05	-0,2	-1,5	1,7
20090907	0,22	-1	-1	2		
20090907	-0,06	-0,1	-1,2	1,3		
20090908	-0,01	0,4	-2,7	2,3		
20090909	-0,17	-0,9	-1	1,9		
20090910	0,05	-1,1	-0,9	2		
20090911	0,12	-1,9	-0,2	2,1		

D1 lentelės pabaiga
End of the table D1

1	2	3	4	5	6	7
AC 16 AS 50/70 (D)	išlyginamasis, 16-09m	20091020	0,02	-2,2	1,1	1,1
		20091029	-0,19	-1,8	1,1	0,7
AC 22 PS 50/70	pagrindo, 5-09m	20090916	0,11	6,7	-7,5	0,8
		20091020	-0,05	3,7	-3,6	-0,1
		20091111	-0,33	3	-3,7	0,7
		20091112	0,04	-2,6	1,4	1,2
SMA 8S PMB 45/80-55	viršutinis, 19-08m bandomasis	20090925	-0,24	1,9	1	-2,9
		20091019	-0,43	1,8	0	-1,8
		20091023	-0,24	-2,1	1,5	0,6
		20091104	-0,04	-2,5	1	1,5
AC 22 AS 50/70	apatinis, 10-08m	20091012	-0,37	3,3	-3,7	0,4
		20091014	-0,05	-1,1	0,2	0,9
		20091016	-0,36	2,7	-2,2	-0,5
		20091104	0,15	-1,2	-0,3	1,5
AC 22 AS 50/70	apatinis, 10-08m	20091117	-0,21	3,9	-5,5	1,6
		20091123	0,14	-2,7	0,7	2
		20091203	-0,07	0,7	-1,3	0,6
		20091208	-0,34	-0,7	0,7	0
AC 32 PS 50/70	pagrindo, 12-09m	20091223	-0,43	-1,5	0,1	1,4
		20091201	-0,24	-3,7	2,5	1,2
		20091223	-0,43	-5,6	5,3	0,3
AC 16 AN 50/70 (0/16-A)	apatinis, 4-09mm	20091223	0,07	0,1	-2,1	2
		20091209	0,24	-1,5	0,7	0,8

E priedas. Aktyviojo eksperimento rezultatai

E1 lentelė. Duomenys iš ASMA1 ir ASMA2 valdymo kompiuterių apie SMA mišinio gamybos režimus
Table E1. Data on modes of SMA mixture production from ASMA1 and ASMA2 computers

ASMA	Projektinė maišymo trukmė, s	Eksperimentinių maišinių skaičius n	Faktinė maišymo trukmė t , s		Maišinio masė, kg (proj. – 2000 kg)		Atsverta bitumo dozės masė, kg (proj. – 138 kg)	
			Maišinių aritmetinis vidurkis	Maišinių standartinis nuokrypis	Maišinių aritmetinis vidurkis	Maišinių standartinis nuokrypis	Maišinių aritmetinis vidurkis	Standartinis nuokrypis
ASMA1 Global 160	20	17	24,5	2,3	2028,6	16,5	138,1	0,3
	30	16	33,7	0,6	2009,5	16,1	138,2	0,5
	40	17	43,4	0,5	2029,3	17,5	138,1	0,2
	50	12	54,0	3,5	2015,4	15,1	138,5	1,2
	60	17	62,2	4,7	2030,4	13,4	138,1	0,2
ASMA2 Euro A240					Maišinio masė, kg (proj. – 3000 kg)		Bitumo dozių masė, kg (proj. – 201 kg)	
	20	8	23,8	0,5	3004,3	5,3	200,0	1,1
	30	6	34,0	0,0	3014,0	8,9	200,3	0,5
	40	8	43,9	0,4	3004,8	4,9	199,9	1,1
	50	6	56,2	4,2	3006,5	10,0	201,0	1,1
	60	5	64,0	0,0	3003,2	4,7	200,2	0,8

E2 lentelė. Aktyviojo eksperimento duomenys apie SMA mišinio gamybos ir ėminių temperatūrą

Table E2. Active experimental data on production and samples temperature of SMA mixture

Maišymo trukmė	Gaminamo SMA mišinio temperatūra t , °C (visų maišinių aritmetinis vidurkis)	Ėminių temperatūra t (imto vieno sudėtinio ėminio), °C
ASMA1 (Global 160)		
20	173,1	169,0
30	172,6	171,0
40	184,5	187,0
50	177,9	193,0
60	179,3	nematuota
ASMA2 (Euro A240)		
20	174,0	181,0
30	175,3	171,0
40	177,5	182,0
50	186,5	196,0
60	193,4	186,0

E3 lentelė. Bituminio rišiklio tyrimų prieš SMA mišinio gamybą rezultatai

Table E3. Results of bituminous binder investigations before SMA mixture production

	Penetracija, adatos įsmigimo gylis, dmm				
	Laboratorinis bandymas Nr. 1 (2010 10 22 (100939))		Laboratorinis bandymas Nr. 2 (2010 10 22 (100940))		
	Bandymas 1	50	47		
Bandymas 2	49	47			
Bandymas 3	50	49			
Vidurkis	50	48			
Minkštėjimo temperatūra, °C					
Žiedai	Bandymas Nr. 1			Bandymas Nr. 2	
	Bandymas 1	Bandymas 2	Žiedai	Bandymas 1	Bandymas 2
	1	54,3	55	1	55,5
2	54,5	54,7	2	55,2	55,3
Vidurkis	54,4	54,9	Vidurkis	55,4	55,2

E4 lentelė. ASMA1 pagaminto SMA mišinio bandinių fizinių ir mechaninių parametru tyrimų rezultatai

Table E4. Results of physical and mechanical parameters' investigation of samples of SMA mixture produced in ASMA1

Maišymo trukmė, s	Didžiausias KMA mišinio tankis, kg/m ³	KMA mišinio tūrinis tankis, kg/m ³	Pastovumas ir takumas pagal Maršalą			Oro tuštymės		Oro tuštymės mineralinėse medžiagose VMA, %	Oro tuštymės užpildytos bitumu VFB, %
			Pastovumas pagal Maršalą, kN	Takumas pagal Maršalą, mm	Maršalo koeficientas	Kiekis, tūrio %	Nuokrypis nuo projekto, tūrio %		
DMF	2443	–	7,1	2,8	2,6	2,7	–	18,2	83,6
20	2430	2373	7,5	3,9	2,2	2,3	–0,4	17,6	87,6
30	2460	2379	7,5	5,4	1,4	3,3	0,6	17,9	82,3
40	2455	2416	8,3	4,3	2,1	1,6	–1,1	17,6	91,9
50	2495	2439	8,5	4,1	2,1	2,3	–0,4	18	88,3
60	2477	2431	8,6	3,3	2,6	1,9	–0,8	17,7	90,3

E5 lentelė. ASMA2 pagaminto SMA mišinio bandinių fizinių ir mechaninių parametru tyrimų rezultatai

Table E5. Results of physical and mechanical parameters' investigation of samples of SMA mixture produced in ASMA2

Maišymo trukmė, s	Didžiausias KMA mišinio tankis, kg/m ³	KMA mišinio tūrinis tankis, kg/m ³	Pastovumas ir takumas pagal Maršalą			Oro tuštymės		Oro tuštymės mineralinėse medžiagose VMA, %	Oro tuštymės užpildytos bitumu VFB, %
			Pastovumas pagal Maršalą, kN	Takumas pagal Maršalą, mm	Maršalo koeficientas	Kiekis, tūrio %	Nuokrypis nuo projekto, tūrio %		
DMF	2443	–	7,1	2,8	2,6	2,7	–	18,2	83,6
20	2468	2434	7,5	2,6	2,9	1,4	–1,3	17,1	92,9
30	2475	2406	8,5	4,1	2,7	2,8	0,1	18,6	86
40	2472	2428	8,1	3,1	2,6	1,8	–0,9	18,2	91,1
50	2496	2426	7,6	2,3	3,3	2,8	0,1	18,1	85,1
60	2478	2433	8,5	2,8	3,1	1,8	–0,9	18,1	90,8

E6 lentelė. Duomenys apie bitumo, išekstrahuoto iš SMA mišinio, kiekį, nustatytus fizinius parametrus

Table E6. Data on physical parameters and amount of bitumen extracted from the SMA mixture

Faktinis bitumo kiekis, %			Sukibimo rodikliai (3 bandymai ir vidurkis)				Rišklio laboratorinių bandymų rezultatai po gamybos		
ASMA1	Projektinis kiekis, %	Faktinis kiekis, %	Nuokrypis, %	1	2	3	Vid.	Penetracija, dmm	Minkštėjimo temperatūra, °C
6,6	6,255	-0,35	70	75	75	73	41	58,3	
6,6	6,748	0,15	60	55	50	55	38	59,4	
6,6	6,567	-0,03	50	50	50	50	39	58,2	
6,6	6,64	0,04	70	75	75	73	39	58,8	

Faktinis bitumo kiekis, %			Sukibimo rodikliai (3 bandymai ir vidurkis)				Rišklio laboratorinių bandymų rezultatai po gamybos		
ASMA2	Projektinis kiekis, %	Faktinis kiekis, %	Nuokrypis, %	1	2	3	Vid.	Penetracija, dmm	Minkštėjimo temperatūra, °C
6,6	6,719	0,12	70	60	60	63	42	57,3	
6,6	6,913	0,31	65	60	60	62	47	55,8	
6,6	6,4	-0,2	50	50	50	50	44	56,5	
6,6	6,825	0,22	50	55	50	52	43	57,5	