

Priloga 1:

Skupni indeksi stanja vozišč

DARS razpolaga z naslednjimi rezultati meritev na voziščih, ki so bile izvedene na mrežnem nivoju na avtocestah v upravljanju DARS:

- meritev vzdolžne ravnosti je bila izvedena na voznih pasovih v letu 2007,
- meritev prečne ravnosti (globine kolesnic) je bila izvedena na voznih pasovih in pasovih za počasni promet v letu 2007,
- meritve tornih karakteristik (drsno trenje) so bile izvedene na voznih pasovih in pasovih za počasni promet v letu 2008,
- vizualna ocena stanja voznih površin je bila na obravnavanih odsekih in priključkih izvedena v letu 2016, in sicer ločeno na voznih pasovih, prehitevalnih pasovih in pasovih za počasni promet.

Rezultati meritev posameznih lastnosti voznih površin so bili v sistemu za gospodarjenje z vozišči PMS-DARS najprej skladno z modeli propadanja spremenjeni (poslabšani) na tekoče leto (2019), nato pa pretvorjeni v brezdimenzijske indekse stanja, skladno s področno tehnično regulativo, kjer:

- indeks med 0 in 1 pomeni zelo dobro stanje,
- indeks med 1 in 2 pomeni dobro stanje,
- indeks med 2 in 3 pomeni mejno stanje,
- indeks med 3 in 4 pomeni slabo stanje in
- indeks med 4 in 5 pomeni zelo slabo stanje.

Določen je bil skupni indeks stanja I_{Total} , ki je definiran kot maksimum posameznih indeksov stanja.

V tabeli pomenijo oznake naslednje:

I_{MSI_VP}	indeks poškodovanosti vozišča (po MSI) voznega pasu
I_{MSI_PP}	indeks poškodovanosti vozišča (po MSI) prehitevalnega pasu
I_{MSI_PPP}	indeks poškodovanosti vozišča (po MSI) pasu za počasni promet
I_{IRI}	indeks vzdolžne ravnosti na voznem pasu
I_{Rut_VP}	indeks prečne ravnosti (globine kolesnice) na voznem pasu
I_{Rut_PPP}	indeks prečne ravnosti (globine kolesnice) na pasu za počasni promet
I_{SR_VP}	indeks drsnega trenja na voznem pasu
I_{SR_PPP}	indeks drsnega trenja na pasu za počasni promet
I_{Total}	skupni indeks stanja vozišča

PN za PZI za rekonstrukcijo ceste, objektov in predorov na AC A1 Vransko - Trojane

Cesta	Odsek	ImeOdseka	ElementID	Od_km	Do_km	Dolzina	I_CSI	I_IRI_VP	I_MSI	I_MSI_PP	I_MSI_PPP	I_Rut	I_Rut_VP	I_Rut_PPP	I_SR_VP	I_St	I_Total	Stanje
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_0	0,000	2,350	2,350	1,23	1,01	0,64	0,21	-1,00	1,23	1,23	0,00	0,22	0,64	1,23	dobro
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_2.35	2,350	3,650	1,300	2,81	4,02	1,79	1,79	-1,00	1,83	1,83	0,00	1,82	2,09	2,81	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_3.65	3,650	3,671	0,021	2,82	4,02	3,90	0,57	-1,00	1,77	1,77	0,00	1,90	3,90	3,12	slabo
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_T_3.671	3,671	4,410	0,739	2,23	3,19	3,33	0,57	-1,00	0,43	0,43	0,00	0,63	3,33	2,67	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_T_4.41	4,410	4,421	0,011	1,31	-1,00	3,33	0,57	-1,00	0,00	-1,00	0,00	0,62	3,33	2,67	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_4.421	4,421	4,797	0,376	2,85	4,07	3,90	0,57	-1,00	1,77	1,77	0,00	1,40	3,90	3,12	slabo
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_V_4.797	4,797	5,650	0,853	2,50	3,57	1,51	0,57	-1,00	0,70	0,70	0,00	1,33	1,51	2,50	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_5.65	5,650	6,574	0,924	2,82	4,03	1,92	0,57	-1,00	1,77	1,77	0,00	1,93	2,21	2,82	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_T_6.574	6,574	8,207	1,633	3,46	3,06	4,15	0,93	-1,00	0,43	0,43	0,00	3,46	4,15	3,46	slabo
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_8.207	8,207	8,210	0,003	3,40	4,29	4,32	0,93	-1,00	1,83	1,83	0,00	1,64	4,32	3,45	slabo
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_V_8.21	8,210	8,362	0,152	2,89	4,13	4,12	2,52	-1,00	0,86	0,86	0,00	1,86	4,12	3,29	slabo
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_8.362	8,362	8,467	0,105	3,08	4,41	3,49	2,52	-1,00	1,83	1,83	0,00	2,06	4,41	3,53	slabo
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_V_8.467	8,467	8,656	0,189	2,91	4,16	2,85	2,52	-1,00	0,86	0,86	0,00	1,85	3,61	2,91	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_8.656	8,656	9,520	0,864	2,84	4,06	3,64	3,64	-1,00	1,91	1,91	0,00	1,20	3,64	2,91	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_V_9.52	9,520	9,782	0,262	2,33	3,33	3,64	3,64	-1,00	0,86	0,86	0,00	0,94	3,64	2,91	mejno
A1A	0043	VRANSKO-TROJANE	0043_9.782	9,782	9,940	0,158	2,93	4,19	3,49	1,79	-1,00	1,83	1,83	0,00	0,95	3,99	3,20	slabo
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_0	0,000	0,509	0,509	2,89	4,13	3,28	3,28	-1,00	1,83	1,83	0,00	1,36	3,28	2,89	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_T_0.509	0,509	3,350	2,841	2,12	3,02	2,38	0,57	-1,00	0,43	0,43	0,00	0,62	2,38	2,12	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_3.35	3,350	3,538	0,188	2,89	4,13	0,57	0,57	-1,00	1,83	1,83	0,00	1,10	3,23	2,89	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_V_3.538	3,538	3,951	0,413	2,80	4,01	3,53	1,79	-1,00	0,86	0,86	0,00	1,21	3,53	2,83	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_3.951	3,951	4,266	0,315	2,90	4,14	4,06	1,79	-1,00	1,83	1,83	0,00	1,61	4,06	3,25	slabo
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_T_4.266	4,266	4,887	0,621	1,98	2,83	3,33	1,47	-1,00	0,43	0,43	0,00	0,62	3,33	2,67	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_4.887	4,887	5,450	0,563	2,84	4,06	1,03	0,93	-1,00	1,77	1,77	0,00	2,00	2,44	2,84	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_5.45	5,450	5,493	0,043	2,84	4,06	3,49	0,93	-1,00	1,77	1,77	0,00	1,93	3,49	2,84	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_V_5.493	5,493	5,653	0,160	4,05	3,68	2,85	0,93	-1,00	0,70	0,70	0,00	4,05	2,85	4,05	zelo slabo

PN za PZI za rekonstrukcijo ceste, objektov in predorov na AC A1 Vransko - Trojane

Cesta	Odsek	ImeOdseka	ElementID	Od_km	Do_km	Dolzina	I_CSI	I_IRI_VP	I_MSI	I_MSI_PP	I_MSI_PPP	I_Rut	I_Rut_VP	I_Rut_PPP	I_SR_VP	I_St	I_Total	Stanje
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_5.653	5,653	5,917	0,264	3,15	4,17	3,49	0,93	-1,00	1,77	1,77	0,00	3,15	3,72	3,15	slabo
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_V_5.917	5,917	6,170	0,253	2,80	4,01	2,85	0,93	-1,00	0,70	0,70	0,00	1,75	2,85	2,80	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_6.17	6,170	6,269	0,099	3,21	4,19	3,49	2,14	-1,00	1,77	1,77	0,00	3,21	4,03	3,22	slabo
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_V_6.269	6,269	6,884	0,615	2,81	4,01	2,85	2,14	-1,00	0,70	0,70	0,00	1,74	2,85	2,81	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_6.884	6,884	8,177	1,293	2,83	4,05	2,71	1,47	-1,00	1,77	1,77	0,00	1,84	2,71	2,83	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_V_8.177	8,177	8,627	0,450	2,42	3,46	2,12	0,01	-1,00	0,70	0,70	0,00	1,11	2,12	2,42	mejno
A1A	0067	TROJANE-BLAGOVICA	0067_8.627	8,627	8,683	0,056	2,95	4,21	2,71	0,01	-1,00	1,77	1,77	0,00	1,18	4,21	3,37	slabo
A1A	0105	PRIKLJ. TROJANE	0105_0	0,000	0,712	0,712	2,45	-1,00	3,91	-1,00	-1,00	0,00	-1,00	0,00	-1,00	3,91	3,13	slabo
A1A	0105	PRIKLJ. TROJANE	0105_0.712	0,712	0,844	0,132	0,30	-1,00	1,29	-1,00	-1,00	0,00	-1,00	0,00	-1,00	1,29	1,03	dobro
A1A	0105	PRIKLJ. TROJANE	0105_0.844	0,844	1,363	0,519	1,91	-1,00	3,45	-1,00	-1,00	0,00	-1,00	0,00	-1,00	3,45	2,76	mejno
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_0	0,000	2,300	2,300	1,23	1,01	0,28	0,21	-1,00	1,23	1,23	0,00	0,22	0,28	1,23	dobro
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_2.3	2,300	3,713	1,413	2,84	4,05	4,14	1,47	-1,00	1,83	1,83	0,00	1,70	4,14	3,31	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_T_3.713	3,713	4,523	0,810	2,22	2,84	4,05	1,47	-1,00	0,43	0,43	0,00	0,62	4,05	3,24	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_4.523	4,523	4,872	0,349	2,83	4,05	4,14	1,47	-1,00	1,73	1,73	0,00	1,72	4,14	3,31	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_V_4.872	4,872	5,750	0,878	2,41	3,44	4,05	1,47	-1,00	0,58	0,58	0,00	1,00	4,05	3,24	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_5.75	5,750	5,843	0,093	2,98	4,14	4,23	1,47	-1,00	1,73	1,73	0,00	1,59	4,23	3,38	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_V_5.843	5,843	5,970	0,127	2,79	3,99	4,05	1,47	-1,00	0,58	0,58	0,00	1,84	4,05	3,24	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_5.97	5,970	6,597	0,627	3,40	4,14	4,32	2,52	-1,00	1,73	1,73	0,00	1,12	4,32	3,45	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_T_6.597	6,597	8,203	1,606	2,63	3,09	4,15	2,93	-1,00	0,43	0,43	0,00	0,62	4,15	3,32	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_8.203	8,203	8,218	0,015	2,90	4,14	4,14	2,93	-1,00	1,83	1,83	0,00	0,34	4,14	3,31	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_8.218	8,218	8,236	0,018	2,90	4,14	4,14	2,93	-1,00	1,83	1,83	0,00	0,34	4,14	3,31	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_V_8.236	8,236	8,408	0,172	2,79	3,99	3,89	2,93	-1,00	0,86	0,86	0,00	1,79	3,89	3,11	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_8.408	8,408	8,562	0,154	2,90	4,14	4,14	2,93	-1,00	1,83	1,83	0,00	2,35	4,14	3,31	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_V_8.562	8,562	8,773	0,211	2,92	4,17	3,89	2,93	-1,00	1,06	1,06	0,00	1,75	3,89	3,11	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_8.773	8,773	9,214	0,441	2,82	4,03	4,14	2,93	-1,00	1,91	1,91	0,00	1,16	4,14	3,31	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_V_9.214	9,214	9,468	0,254	3,48	4,18	4,28	4,28	-1,00	0,86	0,86	0,00	1,94	4,28	3,48	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_9.468	9,468	9,516	0,048	3,48	4,09	4,28	4,28	-1,00	1,83	1,83	0,00	1,42	4,28	3,48	slabo
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_V_9.516	9,516	9,727	0,211	3,48	3,69	4,28	4,28	-1,00	0,86	0,86	0,00	1,50	4,28	3,48	slabo

Cesta	Odsek	ImeOdseka	ElementID	Od_km	Do_km	Dolzina	I_CSI	I_IRI_VP	I_MSI	I_MSI_PP	I_MSI_PPP	I_Rut	I_Rut_VP	I_Rut_PPP	I_SR_VP	I_St	I_Total	Stanje
A1V	0643	VRANSKO-TROJANE	0643_9.727	9,727	9,962	0,235	3,48	4,09	4,28	4,28	-1,00	1,91	1,91	0,00	1,39	4,28	3,48	slabo
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_0	0,000	0,440	0,440	2,86	4,09	3,90	1,18	-1,00	1,91	1,91	0,00	0,97	3,90	3,12	slabo
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_T_0.44	0,440	3,364	2,924	1,96	2,80	3,33	3,28	-1,00	0,43	0,43	0,00	0,74	3,33	2,67	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_3.364	3,364	3,614	0,250	2,92	4,17	1,03	0,21	-1,00	1,91	1,91	0,00	0,86	3,79	3,03	slabo
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_V_3.614	3,614	4,159	0,545	2,66	3,80	0,80	0,21	-1,00	1,06	1,06	0,00	0,87	1,60	2,66	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_4.159	4,159	4,296	0,137	2,98	4,11	4,23	0,93	-1,00	1,83	1,83	0,00	0,87	4,23	3,38	slabo
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_T_4.296	4,296	4,908	0,612	2,22	2,92	4,05	0,93	-1,00	0,43	0,43	0,00	1,57	4,05	3,24	slabo
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_4.908	4,908	5,450	0,542	2,88	4,11	1,03	0,74	0,65	1,83	1,83	0,00	1,68	3,00	2,88	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_5.45	5,450	5,508	0,058	2,87	4,09	1,03	0,74	0,65	1,91	1,83	1,91	1,67	2,84	2,87	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_V_5.508	5,508	5,644	0,136	2,21	3,16	0,80	0,74	0,50	1,06	0,86	1,06	1,64	0,86	2,21	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_5.644	5,644	5,944	0,300	2,85	4,07	1,03	0,74	0,65	1,91	1,83	1,91	1,70	2,59	2,85	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_V_5.944	5,944	6,170	0,226	2,82	4,03	0,80	0,74	0,50	1,06	0,86	1,06	1,77	2,16	2,82	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_6.17	6,170	6,263	0,093	3,02	4,32	1,03	0,74	0,65	1,91	1,83	1,91	1,91	4,32	3,46	slabo
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_V_6.263	6,263	6,896	0,633	2,80	4,00	0,80	0,74	0,50	1,06	0,86	1,06	1,74	1,92	2,80	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_6.896	6,896	8,197	1,301	2,82	4,03	2,29	1,79	0,65	1,91	1,83	1,91	0,93	2,29	2,82	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_V_8.197	8,197	8,337	0,140	2,23	3,19	1,80	0,31	0,50	1,06	0,86	1,06	0,86	1,80	2,23	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_V_8.337	8,337	8,626	0,289	2,17	3,10	1,80	0,31	0,50	0,86	0,86	0,00	0,73	1,80	2,17	mejno
A1V	0667	TROJANE-BLAGOVICA	0667_8.626	8,626	8,684	0,058	2,85	4,07	2,29	0,31	-1,00	1,83	1,83	0,00	0,84	2,62	2,85	mejno