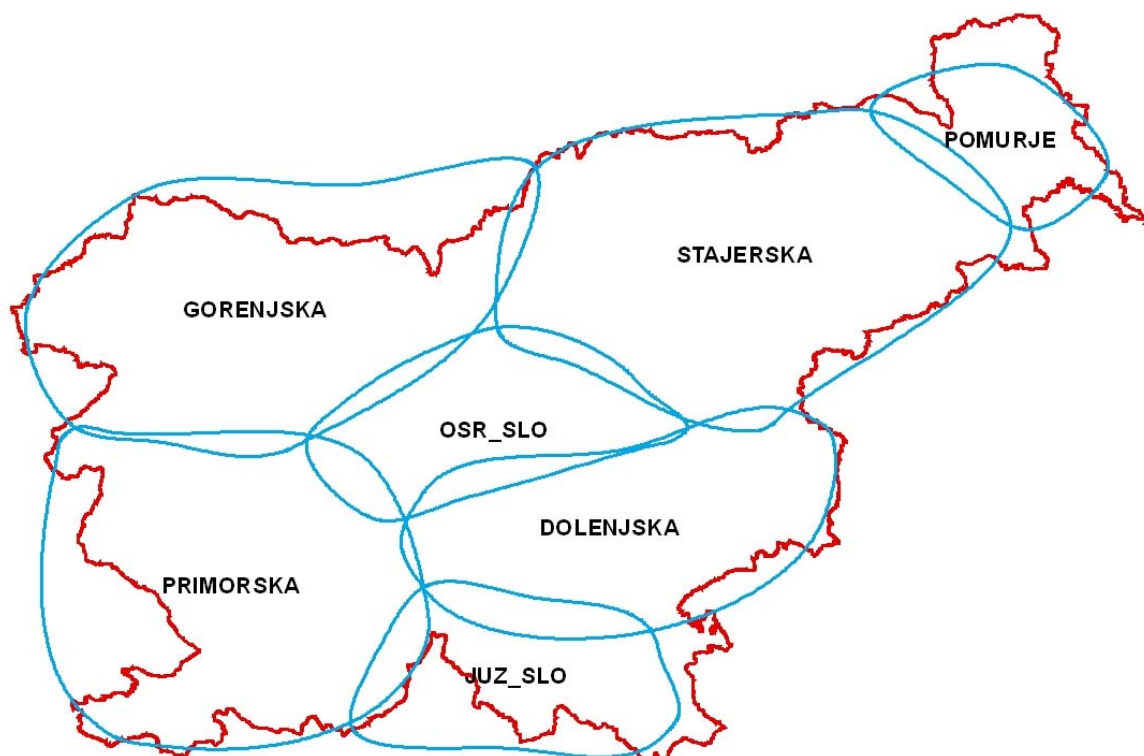


REGIONALNI TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI



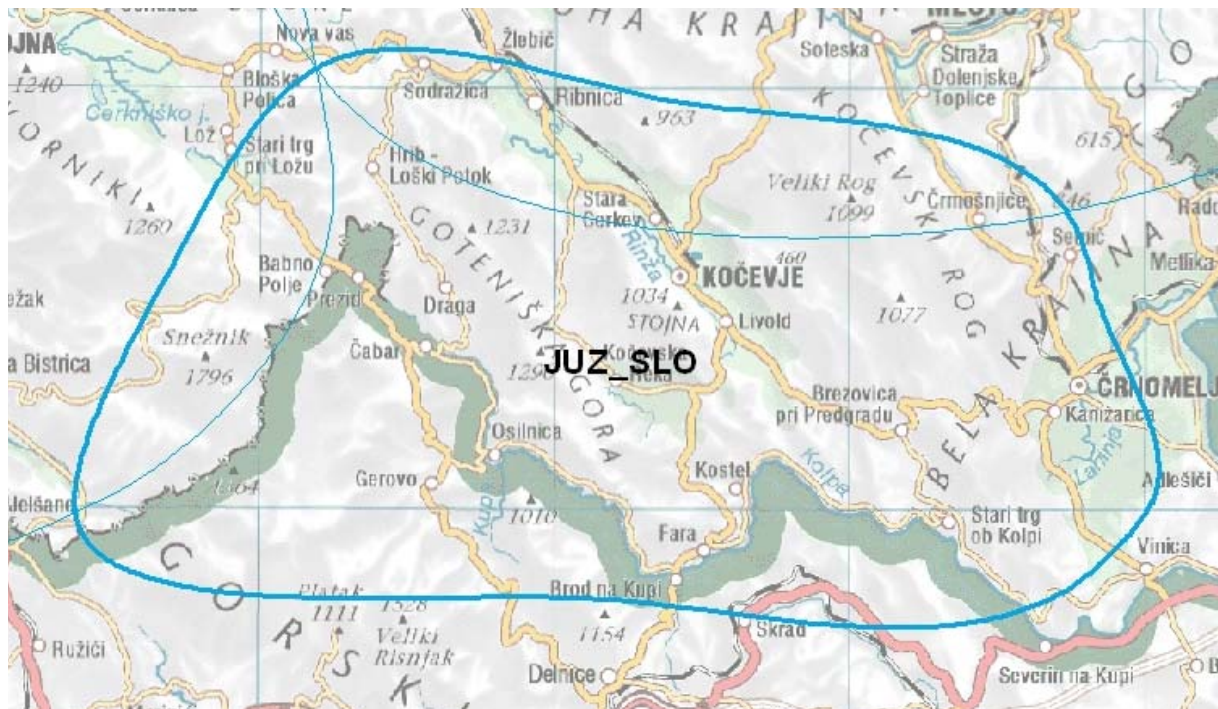
**Regionalni parametri za transformacijo iz starega koordinatnega sistema
D48 v novi koordinatni sistem D96 – razdelitev Slovenije na
7 transformacijskih območij**

(prostorska podobnostna transformacija z upoštevanjem višin točk)



Transformacija iz starega v novi sistem (D48 → D96)

IME NIZA	JUZ_SLO
območje uporabe	jugovzhodna Slovenija
TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI	
pomik vzdolž x-osi [m]	427.914
pomik vzdolž y-osi [m]	105.528
pomik vzdolž z-osi [m]	510.908
zasuk okrog x-osi [s]	-4.992523
zasuk okrog y-osi [s]	-5.898813
zasuk okrog z-osi [s]	10.306673
sprememba merila [ppm]	12.431493



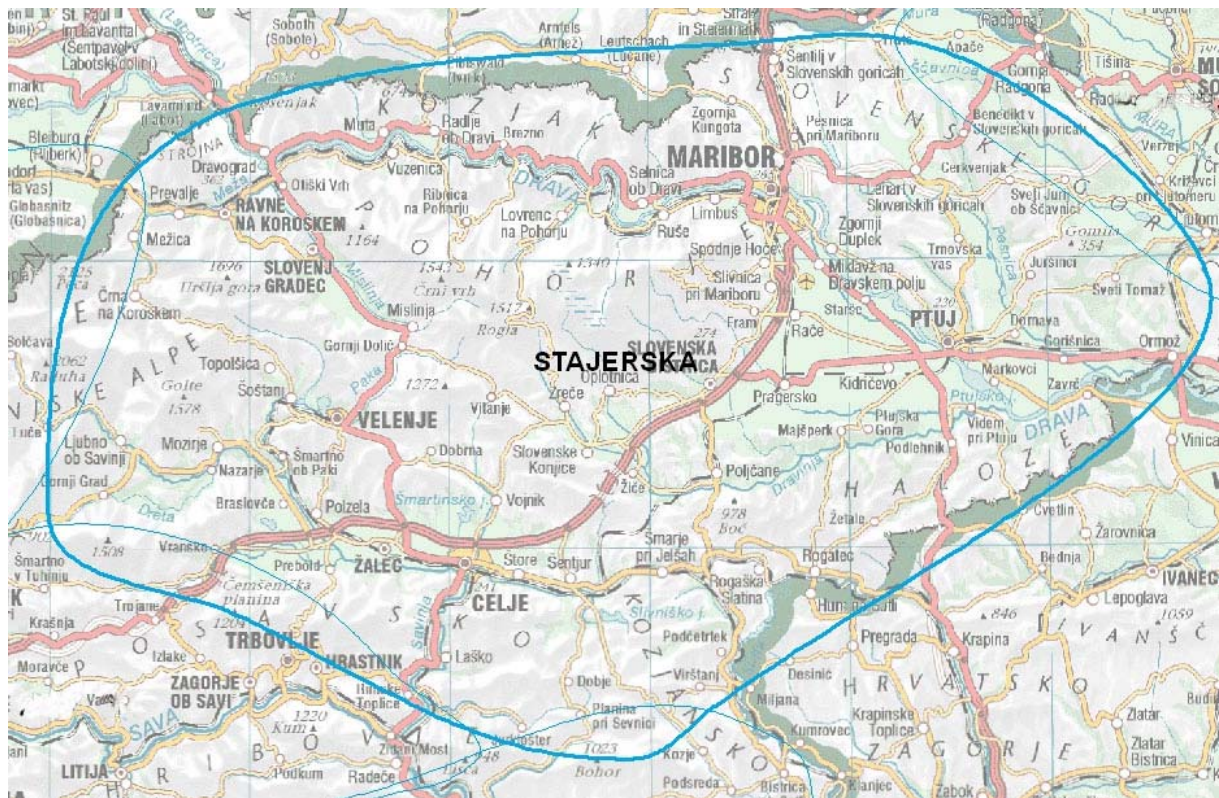
Transformacija iz starega v novi sistem (D48 → D96)

IME NIZA	DOLENJSKA
območje uporabe	Dolenjska
TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI	
pomik vzdolž x-osi [m]	468.630
pomik vzdolž y-osi [m]	81.389
pomik vzdolž z-osi [m]	445.221
zasuk okrog x-osi [s]	-3.839242
zasuk okrog y-osi [s]	-3.262525
zasuk okrog z-osi [s]	10.566866
sprememba merila [ppm]	16.132726

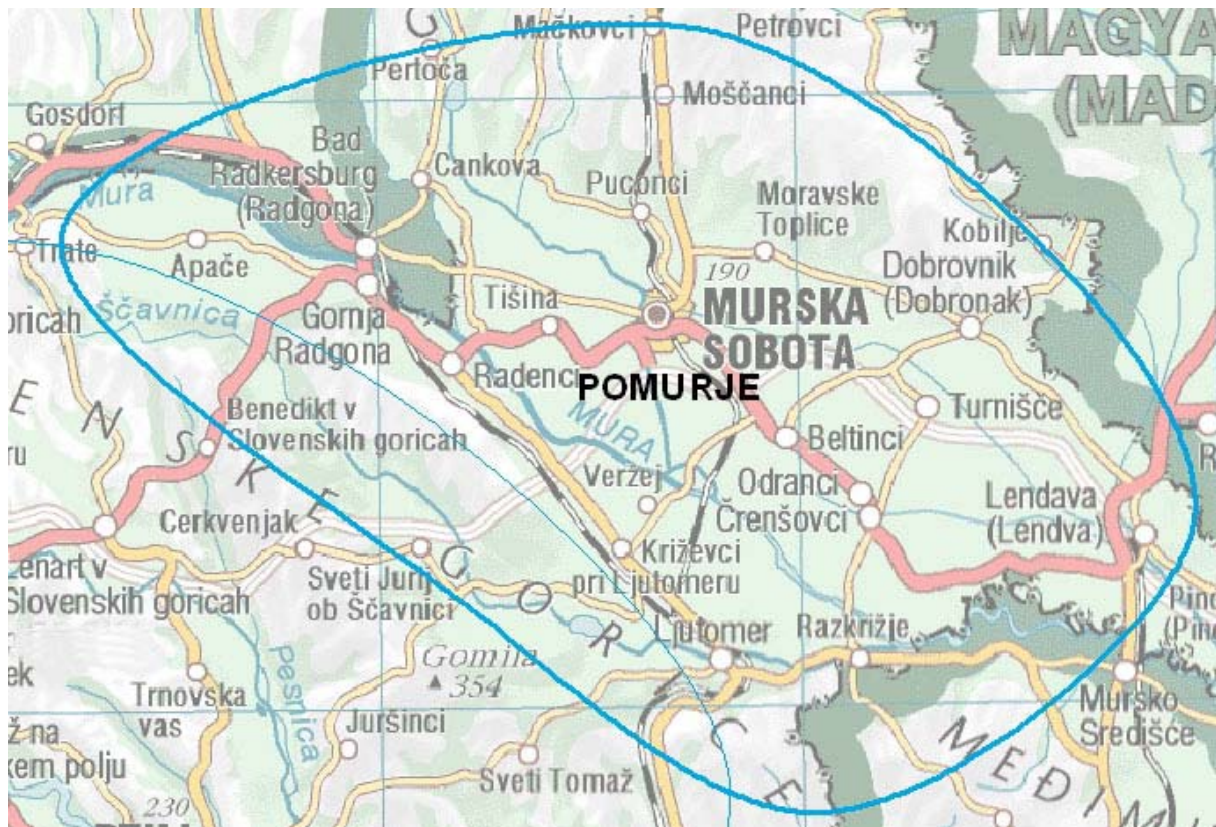


Transformacija iz starega v novi sistem (D48 → D96)

IME NIZA	STAJERSKA
območje uporabe	Štajerska
TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI	
pomik vzdolž x-osi [m]	439.500
pomik vzdolž y-osi [m]	-11.770
pomik vzdolž z-osi [m]	494.976
zasuk okrog x-osi [s]	-0.026585
zasuk okrog y-osi [s]	-4.656410
zasuk okrog z-osi [s]	10.155824
sprememba merila [ppm]	16.270002



IME NIZA	POMURJE
območje uporabe	Pomurje
TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI	
pomik vzdolž x-osi [m]	524.442
pomik vzdolž y-osi [m]	3.275
pomik vzdolž z-osi [m]	519.002
zasuk okrog x-osi [s]	0.013287
zasuk okrog y-osi [s]	-3.119714
zasuk okrog z-osi [s]	10.232693
sprememba merila [ppm]	4.184981

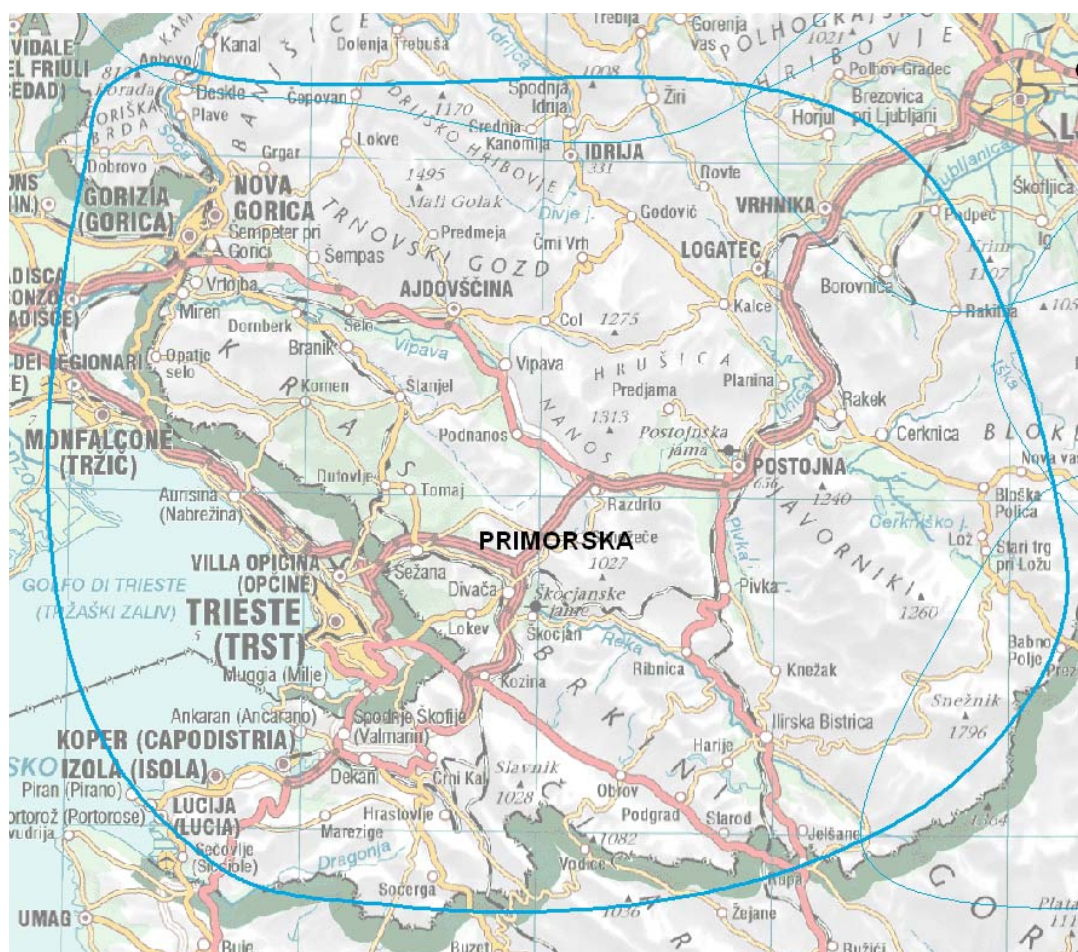


Transformacija iz starega v novi sistem (D48 → D96)

IME NIZA	GORENJSKA
območje uporabe	Gorenjska s severno Primorsko
TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI	
pomik vzdolž x-osi [m]	281.529
pomik vzdolž y-osi [m]	45.963
pomik vzdolž z-osi [m]	537.515
zasuk okrog x-osi [s]	-2.570437
zasuk okrog y-osi [s]	-9.648271
zasuk okrog z-osi [s]	10.759507
sprememba merila [ppm]	26.465548



IME NIZA	PRIMORSKA
območje uporabe	Primorska in Notranjska
TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI	
pomik vzdolž x-osi [m]	355.845
pomik vzdolž y-osi [m]	274.282
pomik vzdolž z-osi [m]	462.979
zasuk okrog x-osi [s]	-9.086933
zasuk okrog y-osi [s]	-6.491055
zasuk okrog z-osi [s]	14.502181
sprememba merila [ppm]	20.888647



Transformacija iz starega v novi sistem (D48 → D96)

IME NIZA	OSR_SLO
območje uporabe	osrednja Slovenija
TRANSFORMACIJSKI PARAMETRI	
pomik vzdolž x-osi [m]	400.629
pomik vzdolž y-osi [m]	90.651
pomik vzdolž z-osi [m]	472.249
zasuk okrog x-osi [s]	-3.261138
zasuk okrog y-osi [s]	-5.263404
zasuk okrog z-osi [s]	11.837390
sprememba merila [ppm]	20.022676

