

Klasická 3D - Protokol transformace

Vypočteno: 05/17/2018 12:54:04

Informace o projektu

	Systém A	Systém B
Název projektu:	1651-KralovecETRS	1651-KralovecJTSK

Informace o souř. systému - Systém B

Název souřadnicového systému:	JTSK
Vytvořeno:	-
Název transformace:	-
Typ transformace:	-
Režim výšek:	-
Opravy:	-
Místní elipsoid:	Bessel
Projekce:	Česko a Slovensko
Model Geoidu:	-
CSCS model:	-

Detaily transformace

Režim výšek:	Ortometrické
--------------	--------------

3D-Helmertova transformace

Počet známých bodů:	4
Sigma a priori:	1.0000
Sigma a posteriori:	0.0330
Transformační model:	Bursa-Wolf

Poč.	Parameter	Hodnota	rms
1	Posun dX	-648.776 m	28.794 m
2	Posun dY	-21.073 m	52.800 m
3	Posun dZ	-574.465 m	29.736 m
4	Rotace okolo X	2.46828 "	1.47820 "
5	Rotace okolo Y	1.78138 "	0.99621 "
6	Rotace okolo Z	6.61892 "	1.24416 "
7	Měřítko	15.6607 ppm	4.1348 ppm

Opravy

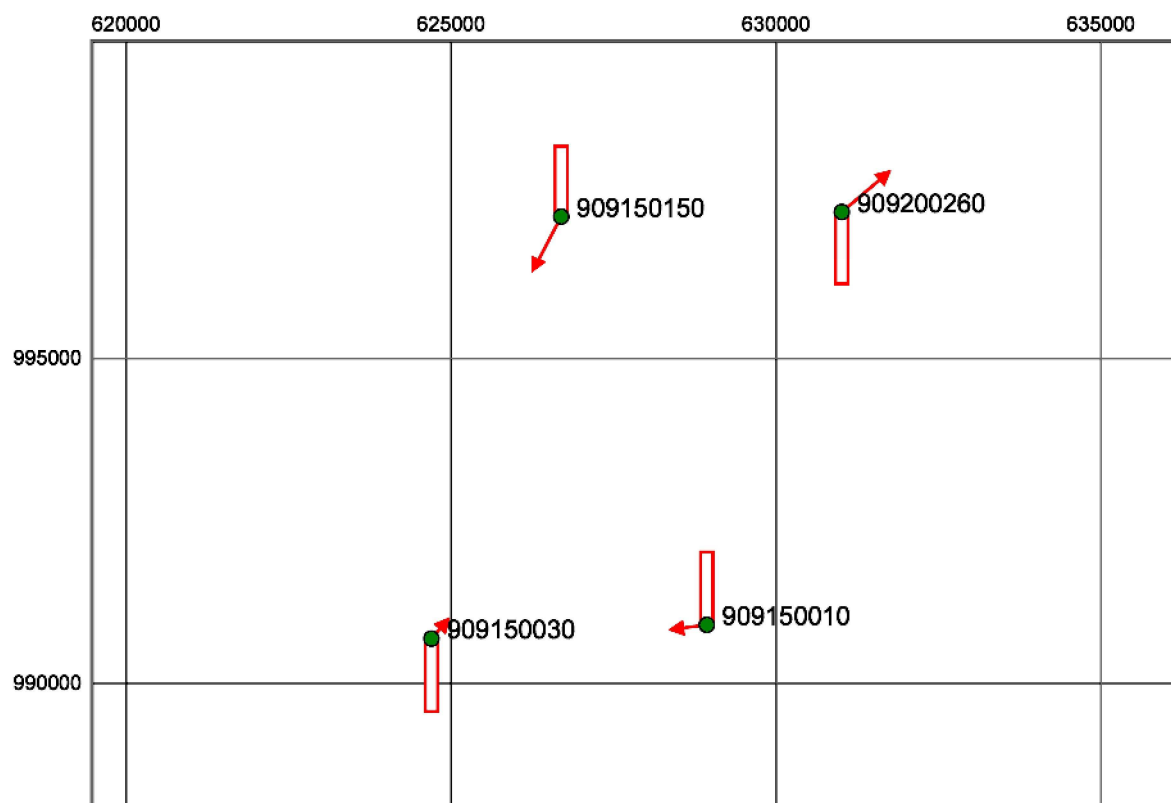
Kartezské:

Systém A	Systém B	Typ bodu	dX [m]	dY [m]	dZ [m]
909150010	909150010	Poloha + výška	0.012 m	0.019 m	0.027 m
909150030	909150030	Poloha + výška	-0.010 m	-0.010 m	-0.030 m
909150150	909150150	Poloha + výška	-0.002 m	0.009 m	0.038 m
909200260	909200260	Poloha + výška	0.000 m	-0.018 m	-0.036 m

Pravoúhlé:

Systém A	Systém B	Typ bodu	dY(E) [m]	dX(N) [m]	DVýš. [m]
909150010	909150010	Poloha + výška	-0.015 m	-0.002 m	0.031 m
909150030	909150030	Poloha + výška	0.007 m	0.008 m	-0.031 m
909150150	909150150	Poloha + výška	-0.012 m	-0.023 m	0.030 m
909200260	909200260	Poloha + výška	0.020 m	0.017 m	-0.031 m

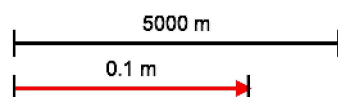
Grafický náhled:



Měřítko:

Souřadnice

Opravy



- ☒ Ukázat bod
- ☒ Ukázat polohové opravy
- ☒ Ukázat výškové opravy
- ☒ Ukázat mřížku