

Sumarizace výpočtů

GNSS Solutions, Copyright (C) 2007 Magellan Navigation, Inc. 30.11.2009 11:42:53
www.pro.magellanGPS.com

Název projektu : Rantířov 4001C

Souřadnicový systém : WGS 84

Časové pásmo : (GMT+01:00) Praha, Bratislava, Budapešť, Bělehrad, Lublaň

Délkové jednotky : Meters

Souřadnicový systém

Coordinate system

Name : WGS 84
Type : Geographic
Unit name : Radians
Radians per unit : 1
Vertical datum : Ellipsoid
Vertical unit : Meters
Meters per unit : 1

Datum

Name : WGS 84
Ellipsoid Name : WGS 84
Semi-major Axis : 6378137.000 m
Inverse Flattening : 298.257223563
DX to WGS84 : 0.0000 m
DY to WGS84 : 0.0000 m
DZ to WGS84 : 0.0000 m
RX to WGS84 : 0.000000 "
RY to WGS84 : 0.000000 "
RZ to WGS84 : 0.000000 "
ppm to WGS84 : 0.000000000000

Kontrolní body

Č. bodu		Souřadnice	chyba	Výpis	Control Error
RAN3	Long	15° 30' 29.00000"E	0.000	FIXED	
	Lat	49° 24' 14.00000"N	0.000	FIXED	
	Ellips height	548.000	0.000	FIXED	

Určované body

Č. bodu		Souřadnice	chyba	Výpis
4001	Long	15° 30' 40.56801"E	0.002	Adjusted
	Lat	49° 24' 17.74745"N	0.002	Adjusted

Ellips height 547.572 0.002 Adjusted
Poznámka gps

Soubory

Název	Start Time	Sampling	Epochy	Size (Kb)	Type
BBASEC09.323	09/11/19 11:49	2	396	156	L1 GPS/SBAS
ran3323k.rxo	09/11/19 11:45	2	751	411	L1/L2 GPS

Observace

Stanovisko	Start Time	Time span	Typ	Soubor
4001	19 listopad 2009 11:49:54.00	00:13:10.00	Static	BBASEC09.323
RAN3	19 listopad 2009 11:45:00.00	00:25:00.00	Static	ran3323k.rxo

Výpočet

Reference	Reference File	Rover	Rover File	Mode	Num
RAN3	ran3323k.rxo	4001	BBASEC09.323	Static	1

Vypočtené vektory

Vektor Identifier	Vektor			Vektor		SV	PDOP	QA	Výpočet
	délka	95% chyba		Components	95% chyba				
RAN3 - 4001	260.394	0.002	X	-147.351	0.001	7	2.0		Fixed
09/11/19 11:43			Y	201.159	0.001				
			Z	75.017	0.001				

Vyrovnané vektory

Vector Identifier	Vektor			Vektor		Tau	Test	QA
	délka	Délka Resid.		Components	Resid.			
RAN3 - 4001	260.394	0.000	X	-147.351	0.000			
09/11/19 11:43			Y	201.159	0.000			
			Z	75.017	0.000			