

Sumarizace výpočtů

GNSS Solutions, Copyright (C) 2007 Magellan Navigation, Inc. 30.11.2009 11:37:46
www.pro.magellanGPS.com

Název projektu : Rantířov 4001 A

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		95%		Výpis	Control Error
		Souřadnice	chyba		
RAN1	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		95%		Výpis
		Souřadnice	chyba	
4001	Long 15° 30'	40.56770"E	0.002	Adjusted
	Lat 49° 24'	17.74715"N	0.002	Adjusted

Ellips height 547.543 0.003 Adjusted
Poznámka gps

Soubory

Název	Start Time	Sampling	Epochy	Size (Kb)	Type
BBASEA09.323	09/11/19 08:10	2	385	174	L1 GPS/SBAS
ran1323h.rxo	09/11/19 08:07	2	601	391	L1/L2 GPS

Observace

Stanovisko	Start Time	Time span	Typ	Soubor
4001	19 listopad 2009 08:10:14.00	00:12:48.00	Static	BBASEA09.323
RAN1	19 listopad 2009 08:07:00.00	00:20:00.00	Static	ran1323h.rxo

Výpočet

Reference	Reference File	Rover	Rover File	Mode	Num
RAN1	ran1323h.rxo	4001	BBASEA09.323	Static	1

Vypočtené vektory

Vektor Identifier	Vektor			Vektor		SV	PDOP	QA	Výpočet
	délka	chyba		Components	chyba				
RAN1 - 4001	260.384	0.002	X	-147.360	0.001	9	2.5		Fixed
09/11/19 08:07			Y	201.150	0.001				
			Z	74.989	0.001				

Vyrovnané vektory

Vector Identifier	Vektor			Vektor		Tau	Test	QA
	délka	Resid.		Components	Resid.			
RAN1 - 4001	260.384	0.000	X	-147.360	0.000			
09/11/19 08:07			Y	201.150	0.000			
			Z	74.989	0.000			