

Reporte de Transformación Clásica 3D



Sistema A	R.B.M.D. DE DONOSTIA	Sistema B	COORDENADAS TRASLADA
Elipsoide:	International (Hayford)	Elipsoide:	International (Hayford)
Sistema:	WGS84	Sistema:	Local
		Modo de altura:	Ortométrica

Parámetros de Transformación

Número de puntos comunes:	22	Modelo de transformación	Bursa Wolf
Origen de rotación:	X0	0.0000	m
	Y0	0.0000	m
	Z0	0.0000	m

Núm.	Parámetro:	Valor	e.m.c.	Unidad
1	dX de Desplazamiento	-219.2983	3.5750	m
2	dY de Desplazamiento	-160.6854	3.3080	m
3	dZ de Desplazamiento	278.0896	3.6621	m
4	Rotación sobre X	2.51253	0.09105	"
5	Rotación sobre Y	-10.38852	0.14807	"
6	Rotación sobre Z	-9.36835	0.09353	"
7	Esc.	19.7121	0.3610	ppm

Sigma a priori:1.0000

Sigma a posteriori:0.0096

Residuales m

Cartesianas:					
Sistema A	Sistema B	dX	dY	dZ	
1800	1800	-0.0072	-0.0027	0.0003	
1802	1802	-0.0063	-0.0034	0.0010	
1805	1805	0.0141	-0.0004	0.0160	
1806	1806	0.0175	-0.0008	0.0212	
1807	1807	-0.0053	-0.0024	0.0039	
1808	1808	0.0014	-0.0018	0.0073	
1809	1809	-0.0112	-0.0022	-0.0027	
1810	1810	-0.0146	-0.0028	-0.0077	
1811	1811	-0.0166	-0.0031	-0.0090	
1812	1812	-0.0144	-0.0043	-0.0064	
1813	1813	-0.0113	-0.0057	-0.0034	
1814	1814	-0.0166	-0.0042	-0.0076	
1816	1816	0.0118	-0.0038	0.0110	
1817	1817	0.0047	-0.0044	0.0065	
1819	1819	-0.0005	-0.0037	0.0044	
1825	1825	-0.0106	-0.0019	0.0046	

ALDUDECOGA	ALDUDECOGANA	0.0171	0.0094	-0.0142
ANDATZA	ANDATZA	0.0140	0.0199	-0.0056
BOLUNTZA	BOLUNTZA	0.0086	0.0113	-0.0059
FARO	FARO	0.0056	0.0066	-0.0002
SAN TELMO	SAN TELMO	0.0105	-0.0047	-0.0066
TXORITOKIET	TXORITOKIETA	0.0094	0.0050	-0.0069

Cuadrícula:

Sistema A	Sistema B	dE	dN	dA
1800	1800	-0.0029	0.0051	-0.0050
1802	1802	-0.0036	0.0050	-0.0038
1805	1805	0.0001	0.0019	0.0212
1806	1806	-0.0002	0.0034	0.0272
1807	1807	-0.0026	0.0065	-0.0011
1808	1808	-0.0018	0.0043	0.0061
1809	1809	-0.0026	0.0057	-0.0100
1810	1810	-0.0034	0.0043	-0.0159
1811	1811	-0.0037	0.0048	-0.0182
1812	1812	-0.0048	0.0051	-0.0148
1813	1813	-0.0060	0.0052	-0.0104
1814	1814	-0.0047	0.0058	-0.0172
1816	1816	-0.0034	-0.0002	0.0162
1817	1817	-0.0043	0.0015	0.0080
1819	1819	-0.0037	0.0034	0.0028
1825	1825	-0.0023	0.0106	-0.0045
ALDUDECOGA	ALDUDECOGANA	0.0099	-0.0218	0.0025
ANDATZA	ANDATZA	0.0204	-0.0131	0.0059
BOLUNTZA	BOLUNTZA	0.0116	-0.0099	0.0019
FARO	FARO	0.0068	-0.0039	0.0038
SAN TELMO	SAN TELMO	-0.0044	-0.0121	0.0032
TXORITOKIET	TXORITOKIETA	0.0053	-0.0114	0.0020