

Bijlage 8 coördinaten informatie

Hieronder staan een aantal voorbeelden van notaties. Ze kunnen helpen om het juiste positieweergave en kaartdatum in te stellen.

Positieformaat	Kaartdatum		Notatie		
				x	y
lengte / breedte	WGS84	hddd.ddddddd		N52.09067	E5.12124
lengte / breedte	WGS84	hdd.mm.mmm		N52 05.440	E5 07.274
lengte / breedte	WGS84	hddd.mm.ss.s		N52 05 26.4	E5 07 16.5
UTM	WGS84		31 U	645322	5773245
Nederlands grid	Dutch			136772	455857
German Gauss Kruger	Potsdam		2	439817	5773358
Loran TD Grid	WGS84		8970 W Y	16256.8	46786.8
Swiss grid	CH-1903			440556	774761
US national grid	WGS84		31UFT	45322	73245
British National grid	OSGB		TO	87681	67556

**Gegevens om in te voeren indien het Belgische Lambert systeem wordt gebruikt.
De invoer in de gps gaat via *Stel in > Positieweergave > Positieweergave***

België	Lambert 72	Lambert 2008
Gebruikersgrid (User Grid)	Lambert Conic 2-parallel	
Valse oostwaarde (False Easting)	+00150000.0	+00649328.0
Valse noordwaarde (False Northing)	+00165373.0	+00665262.0
Schaal (Scale)	+00.9998774	10.000.000
Basismeridiaan (Longitude Origin)	E 004°22.049'	E 004°21.553'
Basisbreedtegraad	N 50°47.962'	N 50°47.869'
Breedtegraad van parallel 1	N 49°50.000'	
Breedtegraad van parallel 2	N 51°10.000'	
Kaartdatum	User	WGS84
DX	-126	n.v.t.
DY	80	n.v.t.
DZ	-101	n.v.t.
Kaartsferoïde	User Spheroid	WGS84
DA	-251	n.v.t.
DF	-0.14192702	n.v.t.

Zie voor nog meer user grid – gebruikersinstellingen: <http://gpsinformation.info/main/usr-grd1.htm>