

Systèmes de Référence de Coordonnées usités en France

Equivalence des registres pour les représentations planes – EPSG version 9.5.4

Territoire	Système	Définition	Ellipsoïde	Projection	Code EPSG	Registre IGN-F
Systèmes légaux						
Métropole	RGF93	ETRF2000 époque 2009.0	IAG-GRS80	Lambert-93	2154	RGF93LAMB93
				CC 42	3942	RGF93CC42
				CC 43	3943	RGF93CC43
				CC 44	3944	RGF93CC44
				CC 45	3945	RGF93CC45
				CC 46	3946	RGF93CC46
				CC 47	3947	RGF93CC47
				CC 48	3948	RGF93CC48
				CC 49	3949	RGF93CC49
				CC 50	3950	RGF93CC50
Guadeloupe	RGAF 09	ITRF2005 époque 2009.0 – <i>arrêté à paraître</i>	IAG-GRS 1980	UTM 20 N	5490	RGAF09UTM20
Martinique	RGAF 09	ITRF2005 époque 2009.0 – <i>arrêté à paraître</i>	IAG-GRS 1980	UTM 20 N	5490	RGAF09UTM20
Guyane	RGFG95	ITRF93 époque 1995.0	IAG-GRS 1980	UTM 22 N	2972	RGFG95UTM22
La Réunion	RGR92	ITRF1991 époque 1993.0	IAG-GRS 1980	UTM 40 S	2975	RGR92UTM40S
Saint-Pierre-et-Miquelon	RGSPM06	ITRF2000 époque 2006.0	IAG-GRS 1980	UTM 21 N	4467	RGSPM06U21
Mayotte	RGM04	ITRF2000 époque 2004.0	IAG-GRS 1980	UTM 38 S	4471	RGM04UTM38S
Polynésie Française	RGPF	Polynésie Française : en savoir plus	IAG-GRS 1980	UTM 5 S	3296	RGPFUTM5S
				UTM 6 S	3297	RGPFUTM6S
				UTM 7 S	3298	RGPFUTM7S
				UTM 8 S	3299	RGPFUTM8S
Iles Kerguelen	RGTAAF07	ITRF2005 époque 2007.274	IAG-GRS 1980	UTM 42 S	7079	RGTAAFUTM42S
Ile Crozet	RGTAAF07	ITRF2005 époque 2007.274	IAG-GRS 1980	UTM 39 S	7076	RGTAAFUTM39S

Ile Europa	RGTAAF07	ITRF2005 époque 2007.274	IAG-GRS 1980	UTM 37 S	7074	RGTAAFUTM37S
Ile Saint-Paul	RGTAAF07	ITRF2005 époque 2007.274	IAG-GRS 1980	UTM 43 S	7080	RGTAAFUTM43S
Ile Amsterdam	RGTAAF07	ITRF2005 époque 2007.274	IAG-GRS 1980	UTM 43 S	7080	RGTAAFUTM43S
Terre Adélie	RGTAAF07	ITRF2005 époque 2007.274	IAG-GRS 1980	UTM 53 S		RGTAAFUTM53S
Ile des Pétrils	RGTAAF07	ITRF2005 époque 2007.274	IAG-GRS 1980	UTM 53 S		RGTAAFUTM53S
Iles Glorieuses	MHM 1977		Hayford 1909	UTM 38 S		GLOR77UTM38S
Ile Juan de Nova	MHM 1953		Hayford 1909	UTM 38 S		NOVA53UTM38S
Ile Clipperton	Marine 1967		Hayford 1909	UTM 12 N		CLIP67UTM12
Ile Tromelin	SGM1956		Hayford 1909	Mercator directe		TROM56MD
Wallis-et-Futuna	RGWF96	Plus d'informations sur les systèmes de Wallis et Futuna	IAG-GRS 1980	UTM 1 S		RGWF96UTM1S
Nouvelle-Calédonie	RGNC91-93	Plus d'informations sur les systèmes de Nouvelle-Calédonie				

Autres systèmes usités en métropole

Métropole	NTF	Clarke 1880 IGN	Lambert I Nord	27561	NTFLAMB1
			Lambert II Centre	27562	NTFLAMB2
			Lambert III Sud	27563	NTFLAMB3
			Lambert IV Corse	27564	NTFLAMB4
			Lambert I Carto	27571	NTFLAMB1C
			Lambert II Carto	27572	NTFLAMB2C
			Lambert III Carto	27573	NTFLAMB3C
			Lambert IV Carto	27574	NTFLAMB4C
			ED50	Hayford 1909	UTM 30 N
		UTM 31 N	23031	ED50UTM31	
		UTM 32 N	23032	ED50UTM32	
WGS84	IAG-GRS 1980	UTM 30 N	32630	WGS84UTM30	
		UTM 31 N	32631	WGS84UTM31	
		UTM 32 N	32632	WGS84UTM32	

Autres systèmes usités en Outre-Mer

Guadeloupe	WGS84 (RRAF91)	IAG-GRS80	UTM20N	4559	WGS84UTM20
	Sainte-Anne	Hayford 1909	UTM 20 N	2970	GUADANNUTM20
	Fort Marigot	Hayford 1909	UTM 20 N	2969	GUADFMUTM20
Martinique	WGS84 (RRAF91)	IAG-GRS80	UTM20N	4559	WGS84UTM20
	Fort Desaix	Hayford 1909	UTM 20 N	2973	MART38UTM20
Guyane	CSG 1967	Hayford 1909	UTM 21 N	3312	CSG67UTM21
			UTM 22 N	2971	CSG67UTM22
La Réunion	Piton des Neiges	Hayford 1909	Gauss-Laborde	3727	REUN49GAUSSL
Saint-Pierre-et-Miquelon	SPM 1950	Clarke 1866	UTM 21 N	2987	STPM50UTM21
Mayotte	Combani 1950	Hayford 1909	UTM 38 S	2980	MAYO50UTM38S
	Cadastre 1997	Hayford 1909	UTM 38 S	4474	CAD97UTM38S
Iles Kerguelen	IGN 1962	Hayford 1909	UTM 42 S	3336	KERG62UTM42S
Ile Crozet	IGN 1963-1964	Hayford 1909	UTM 39 S		CROZ63UTM39S
Ile Europa	MHM 1954	Hayford 1909	UTM 37 S		EURO54UTM37S
Ile Saint-Paul	Saint-Paul 1969	Hayford 1909	UTM 43 S		STPL69UTM43S
Ile Amsterdam	IGN 1963-1964	Hayford 1909	UTM 43 S		AMST63UTM43S
Terre Adélie	Perroud 1950	Hayford 1909	Sud Terre Adélie	2986	PGP50STPSTA
Ile des Pétrils	Pétrils IGN 1972	Hayford 1909	Sud Terre Adélie	2985	PETRE72SPSTA