

## Ile de la SURPRISE

Commune : Domaine maritime  
Province :  
Feuille au 1/50000° : 4800 Hors coupure  
Feuille au 1/10000° : Hors Coupures 10000

Identifiant ST : **4800-03**

Identifiant INSEE : **9880003**

Repère	Désignation
(a)	<b>Stèle : MOP : Borne en fonte</b>
(b)	Socle en béton : du hauban SW d'un ancien pylône : Repère bronze GM
(c)	Ancienne citerne : Angle Nord de la citerne la plus au Nord. : Repère bronze GM

Repère	Informations complémentaires			
	Etat	Visite	Exploit.GPS	Remarque
(a)	<b>Bon état</b>	<b>01/01/1993</b>	<b>Oui</b>	<b>Station GPS 1993 / Station Transit 1981</b>
(b)	Bon état	01/01/1993	Oui	
(c)	Bon état	01/01/1993	Oui	

Situation	Site
Plan de situation non disponible	<p><u>Situation topo</u> :</p> <p>150km au Nord-Nord-Ouest des îles Bélep</p> <p><u>Accès</u> :</p> <p>A partir du point de débarquement, au Nord de l'île, longer la plage sur 100m en direction du Sud-Est, puis prendre à droite, traverser les installations de Météo France 1993, et poursuivre environ 200 m à travers une clairière, stèle Mop très apparente.</p> <p><u>Accessible</u> :</p> <p><u>Autorisations diverses</u> :</p> <p><u>Orientement au sol à partir du repère principal</u> Uniquement à partir des points auxiliaires</p> <p><u>Photo(s) disponible(s)</u> : 0</p>

## Ile de la SURPRISE

Commune : Domaine maritime  
Province :  
Feuille au 1/50000° : 4800 Hors coupure  
Feuille au 1/10000° : Hors Coupures 10000

Identifiant ST : **4800-03**

Identifiant INSEE : **9880003**

### Coordonnées planes et altitude

Réseau géodésique : **RGNC91-93** Ellipsoïde : **IAG GRS 1980**  
Réseau altimétrique : **NGNC Surprise** Projection : **Lambert Nouvelle-Calédonie**

Repère	E (m)	N (m)	CP	Altitude (m)	CH
<b>(a)</b>	<b>91 944.660</b>	<b>631 504.864</b>	<b>101</b>	<b>2.773</b>	<b>201</b>
(b)	91 896.011	631 562.994	101	1.9	206
(c)	91 792.031	631 481.845	101	2.4	206

CP101 : Détermination GPS géodésique : précision < 5 ppm

CH201 : Réseau de nivellement de précision

CH206 : Détermination par conversion de la He en utilisant la grille de référence altimétrique RANC00

### Coordonnées tridimensionnelles géographiques

Réseau géodésique : **RGNC91-93** Ellipsoïde : **IAG GRS 1980**

Repère	Longitude	Latitude	CP	He (m)	CHe
<b>(a)</b>	<b>163°05'12.23138"</b>	<b>-18°28'50.27171"</b>	<b>101</b>	<b>65.973</b>	<b>301</b>
(b)	163°05'10.61239"	-18°28'48.35431"	101	65.079	301
(c)	163°05'07.02172"	-18°28'50.92691"	101	65.591	301

CP101 : Détermination GPS géodésique : précision < 5 ppm

CH301 : Détermination GPS géodésique : précision < 5 ppm

# Ile de la SURPRISE

Commune : Domaine maritime  
 Province :  
 Feuille au 1/50000° : 4800 Hors coupure  
 Feuille au 1/10000° : Hors Coupures 10000

Identifiant ST : **4800-03**  
 Identifiant INSEE : **9880003**

