

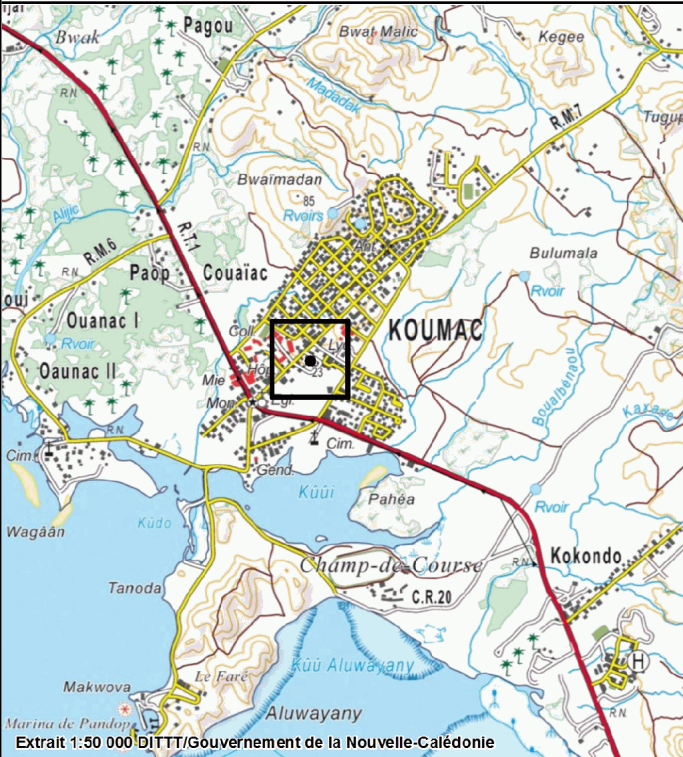
## KOUMAC Station météo

Commune : Koumac  
Province : Nord  
Feuille au 1/50000° : 9 KOUMAC  
Feuille au 1/10000° : 22-40-Is Koumac

Identifiant ST : **4806-09**  
Identifiant INSEE : **9881201**

Repère	Désignation
(a)	Rocher : Rivet : UNAVCO 'GPS 1'
(b)	Rocher : Rivet : UNAVCO 'GPS 2'
(c)	Rocher : Rivet : UNAVCO 'GPS 3'
(e)	Antenne : Point de référence (ARP) de : station GNSS permanente de Koumac 'KOUIC'
(g)	Bloc de béton : Repère bronze GM hémisph.
(h)	Bloc de béton : Repère bronze GM hémisph.

Repère	Informations complémentaires			
	Etat	Visite	Exploit.GPS	Remarque
(a)	Bon état	03/02/2025	Oui	Point Pivot du bloc de nivellement : N1-606P
(b)	Bon état	24/11/2021	Oui	
(c)	Bon état	03/02/2025	Oui	
(e)	Bon état	03/02/2025	Oui	La vis peut tomber au fond du mât lors du démontage de l'antenne
(g)	Bon état	24/11/2021	Oui	
(h)	Bon état	03/02/2025	Oui avec résér	Repère raboté : inexploitable en altimétrie

Situation	Site
 <p>Extrait 1:50 000 DITTT/Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie</p>	<p><u>Situation topo</u> :</p> <p>Au centre du village, près de la station météo</p> <p><u>Accès</u> :</p> <p><u>Accessible</u> :</p> <p>A tout véhicule</p> <p><u>Autorisations diverses</u> :</p> <p><u>Orientement au sol à partir du repère principal</u> Repère (b)</p> <p><u>Photo(s) disponible(s)</u> : 13</p>

## KOUMAC Station météo

Commune : Koumac  
Province : Nord  
Feuille au 1/50000° : 9 KOUMAC  
Feuille au 1/10000° : 22-40-Is Koumac

Identifiant ST : **4806-09**  
Identifiant INSEE : **9881201**

### Coordonnées planes et altitude

Réseau géodésique : **IGN72** Ellipsoïde : **International 1924**  
Réseau altimétrique : **NGNC Grande-Terre** Projection : **UTM SUD FUSEAU 58**

Repère	E (m)	N (m)	CP	Altitude (m)	CH
(a)				<b>23.190</b>	<b>201</b>
(b)				21.962	201
(c)				23.639	201

CH201 : Détermination par nivellement de précision : Précision < 5 mm

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

Repère	E (m)	N (m)	CP	Altitude (m)	CH
(a)	<b>221 154.128</b>	<b>403 208.607</b>	<b>101</b>	<b>23.190</b>	<b>201</b>
(b)	221 158.208	403 199.551	101	21.962	201
(c)	221 129.870	403 254.597	101	23.639	201
(e)	221 412.909	403 233.784	101	23.136	201
(g)	221 397.442	403 223.670	101	21.344	201
(h)	221 385.260	403 238.284	101	22	212

CP101 : Détermination GNSS géodésique : Précision < 15 mm

CH201 : Détermination par nivellement de précision : Précision < 5 mm

CH212 : Altitude inexploitable

### Coordonnées tridimensionnelles géographiques

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

Repère	Longitude	Latitude	CP	He (m)	CHe
(a)	<b>164°17'05.43174"</b>	<b>-20°33'32.04464"</b>	<b>101</b>	<b>84.303</b>	<b>301</b>
(b)	164°17'05.56915"	-20°33'32.34053"	101	83.072	301
(c)	164°17'04.61173"	-20°33'30.54067"	101	84.751	301
(e)	164°17'14.37482"	-20°33'31.31827"	101	84.226	301
(g)	164°17'13.83706"	-20°33'31.64162"	101	82.466	301
(h)	164°17'13.42205"	-20°33'31.16210"	101	83	313

CP101 : Détermination GNSS géodésique : Précision < 15 mm

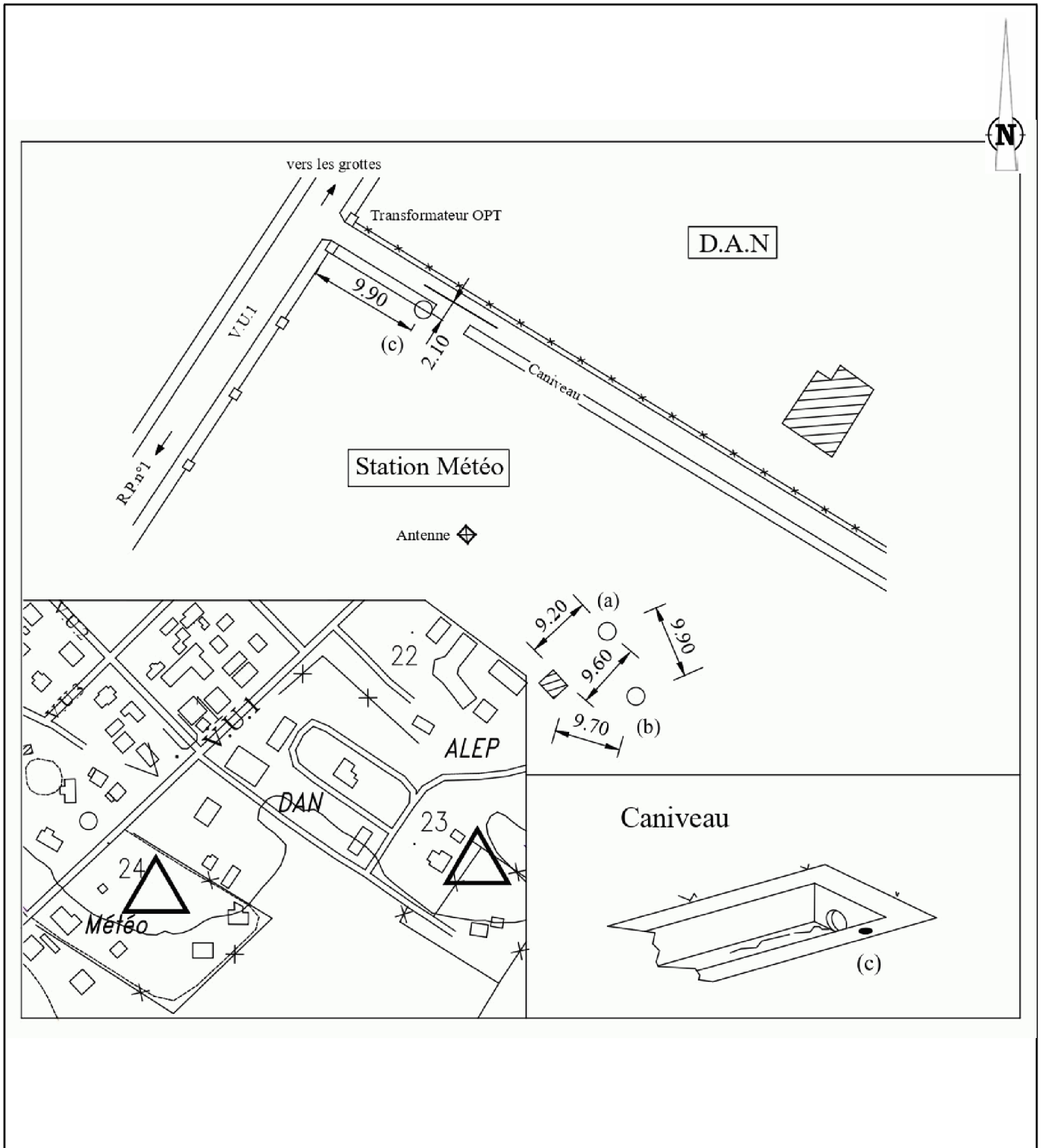
CH301 : Détermination GNSS géodésique : Précision < 25 mm

CH313 : Point non côté

# KOUMAC Station météo

Commune : Koumac  
Province : Nord  
Feuille au 1/50000° : 9 KOUMAC  
Feuille au 1/10000° : 22-40-Is Koumac

Identifiant ST : **4806-09**  
Identifiant INSEE : **9881201**



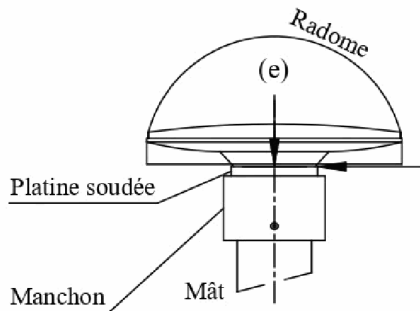
# KOUMAC Station météo

Commune : Koumac  
Province : Nord  
Feuille au 1/50000° : 9 KOUMAC  
Feuille au 1/10000° : 22-40-Is Koumac

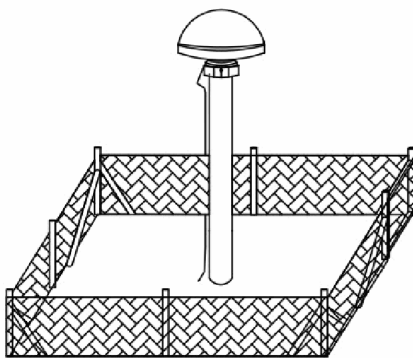
Identifiant ST : **4806-09**  
Identifiant INSEE : **9881201**



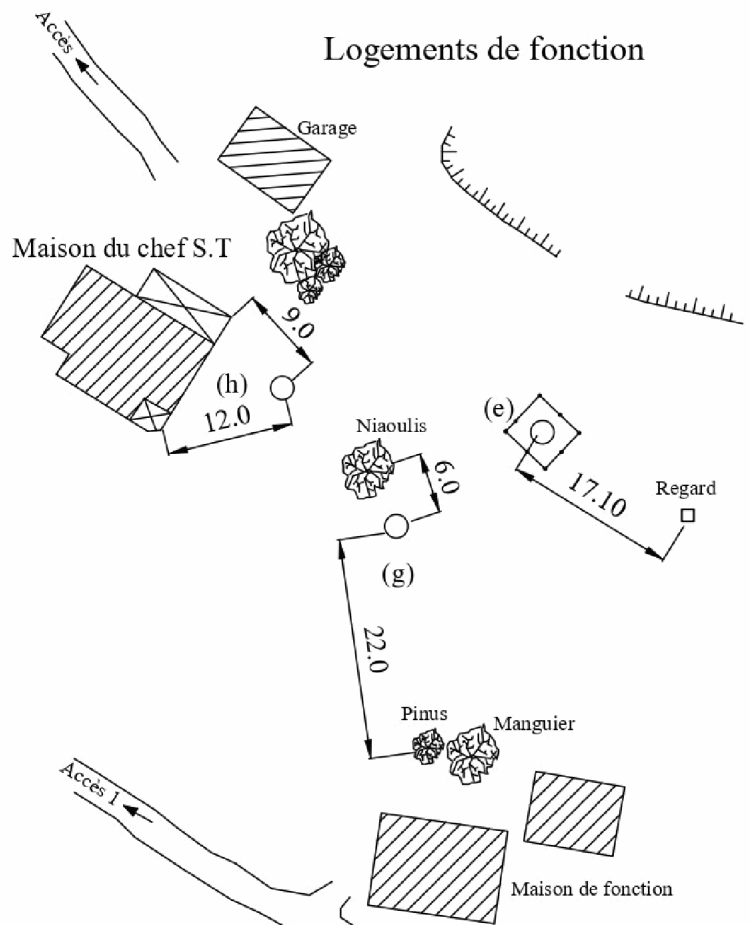
Antenne trimble  
Zephyr geodetic II



(e) Station GPS



Logements de fonction



## KOUMAC Station météo

Commune : Koumac  
Province : Nord  
Feuille au 1/50000° : 9 KOUMAC  
Feuille au 1/10000° : 22-40-Is Koumac

Identifiant ST : **4806-09**  
Identifiant INSEE : **9881201**



Croquis de repèrment  
non disponible