

# PENMARC'H I

Département : FINISTERE (29)

Commune : PENMARCH

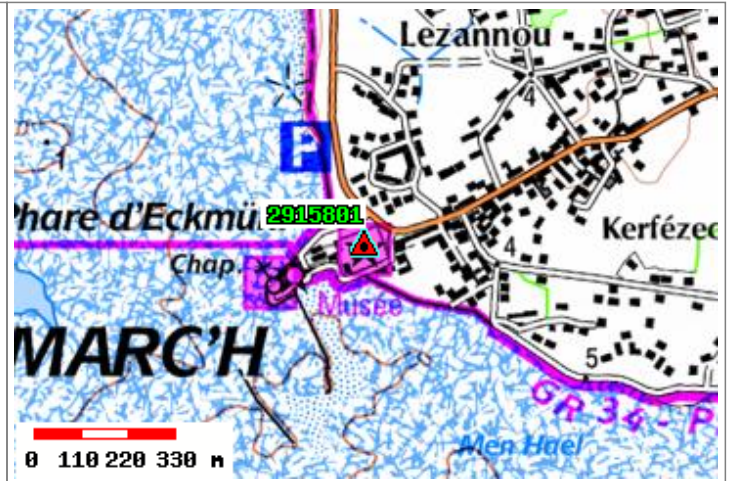
Lieu-dit :

No du Site **2915801**

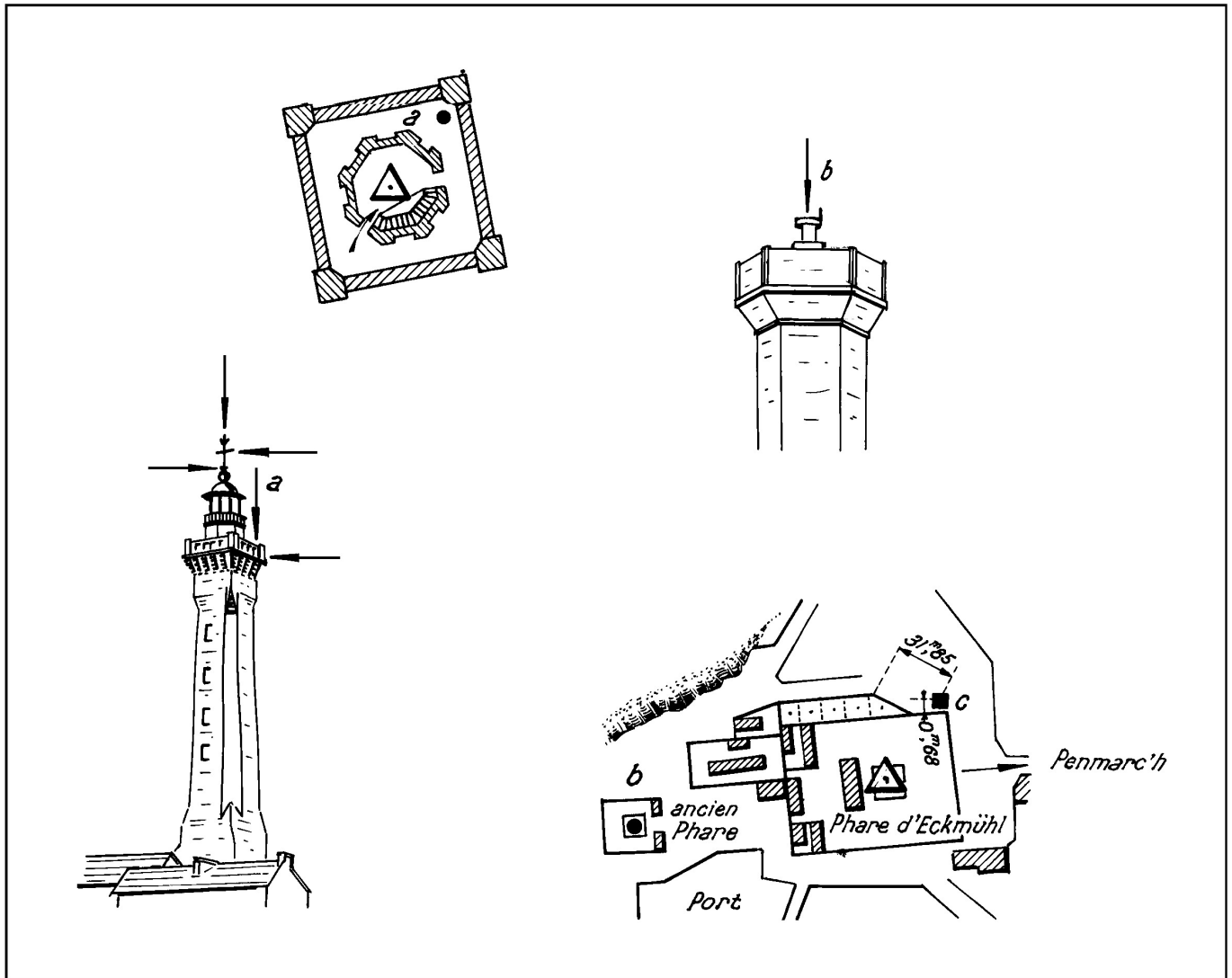
Site du Réseau de détail



Azimut de la prise de vue : 175 gr



Carte : 0520 PONT-L'ABBE

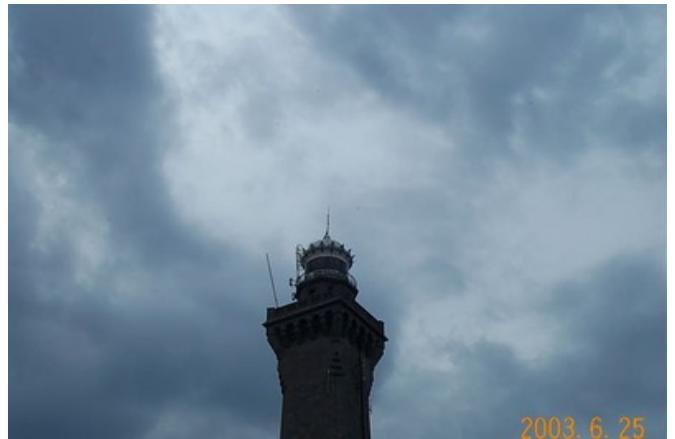


## PENMARC'H I

**Point : ( )**

Phare : Lanterne : Girouette : Axe et base  
Point vu en place en 2003

Azimut de la prise de vue : 140 gr

**Point : a**

Phare : Terrasse : Repère en laiton de 25 mm de diamètre  
Point vu en place en 2003

Azimut de la prise de vue : 40 gr

**Point : b**

Ancien phare : Axe  
Point vu en place en 2003

Azimut de la prise de vue : 250 gr



## PENMARC'H I

## Point : c

Borne en granit gravée IGN et 1956

Point vu en place en 2003

Azimut de la prise de vue : 140 gr



## Avertissement

Compte-tenu des risques de déplacement des bornes ou autres points géodésiques, il est indispensable de rattacher vos opérations de topométrie à plusieurs points géodésiques proches, ceci afin de s'assurer de leur stabilité.

La responsabilité de l'IGN ne saurait être engagée en l'absence d'un tel contrôle.

Toute remarque concernant la destruction, la disparition ou le mauvais état des points géodésiques doit être signalée au Service de la Géodésie et du Nivellement : sgn@ign.fr

## Système : RGF93 (ETRS89) - Ellipsoïde : IAG GRS 1980

Point	Longitude (dms)	Latitude (dms)	Hauteur (m)	Précision
( )	4° 22' 21.9337" O	47° 47' 53.5392" N	118.28	< 10 cm
a	4° 22' 21.8487" O	47° 47' 53.6491" N	106.66	< 10 cm
b	4° 22' 27.5080" O	47° 47' 52.1682" N		< 10 cm
c	4° 22' 21.0687" O	47° 47' 54.8282" N	53.58	< 10 cm

## Système : RGF93 (ETRS89) - Projection : LAMBERT-93 - Système altimétrique : NGF-IGN 1969

Point	e (m)	n (m)	Précision plani	Altitude (m)	Précision alti
( )	148850.68	6769950.45	< 10 cm	68.66	< 50 cm
a	148852.76	6769953.66	< 10 cm	57.04	< 50 cm
b	148731.33	6769919.14	< 10 cm		
c	148872.30	6769988.38	< 10 cm	3.96	< 5 mm