

VELLEROT-LES-BELVOIR I

Département : DOUBS (25)

Commune : VELLEROT-LES-BELVOIR

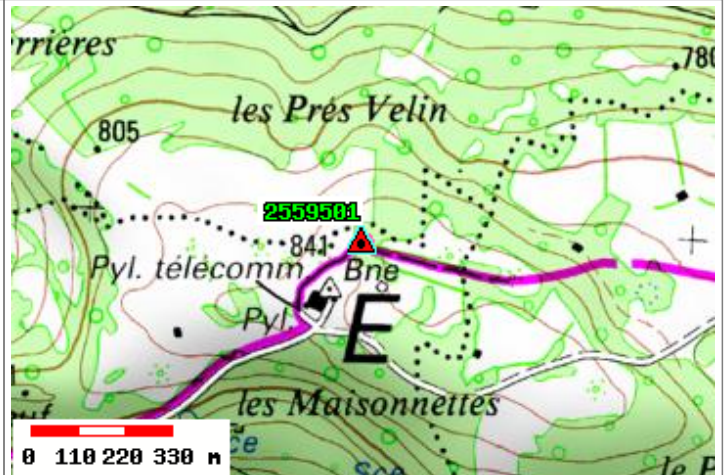
Lieu-dit :

No du Site **2559501**

Site du Réseau de détail



Azimut de la prise de vue : 380 gr

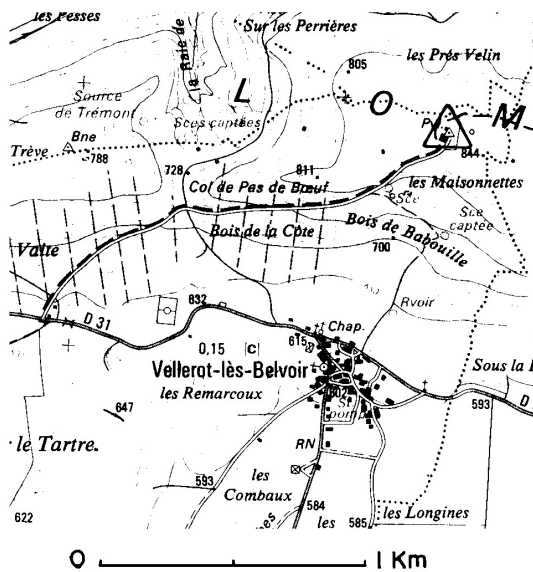


Carte : 3522 MONTBELIARD

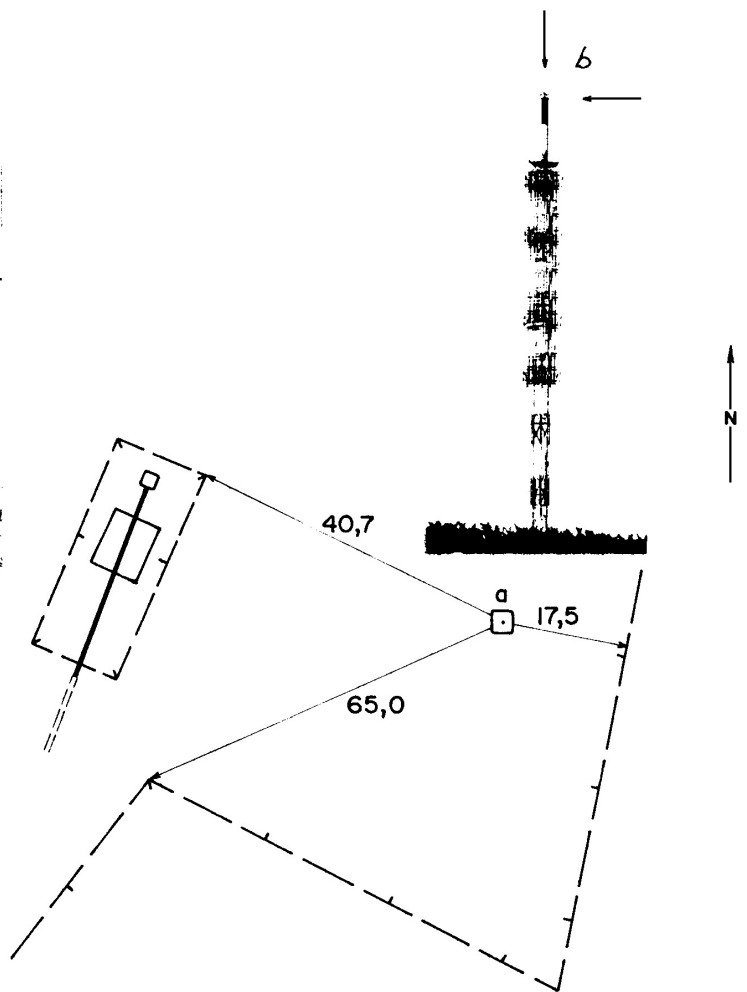
Orientement au sol à partir de la borne

"b"

V = . . . G .



Situation topo: 1,0 km N E



VELLEROT-LES-BELVOIR I

Point : 1

Cylindre-repère en cuivre surmonte d'un monolithe

Point vu en place en 1990

Point : a

Borne SGA 1908

Point vu en place en 2005

Azimut de la prise de vue : 380 gr

**Point : b**

Pylône support d'antenne de télécommunications : Antenne :

Axe et base

Point vu en place en 2005

Azimut de la prise de vue : 230 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
1	6° 36' 26.3716" E	47° 21' 34.3309" N	890.30	< 10 cm
a	6° 36' 26.3714" E	47° 21' 34.3309" N	890.37	< 10 cm
b	6° 36' 23.9369" E	47° 21' 31.7738" N	1011.62	< 10 cm

VELLEROT-LES-BELVOIR I**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) - Projection : LAMBERT-93 - Système altimétrique : NGF-IGN 1969

Point	e (m)	n (m)	Précision plani	Altitude (m)	Précision alti
1	972188.88	6701685.30	< 10 cm	841.18	< 50 cm
a	972188.88	6701685.30	< 10 cm	841.25	< 50 cm
b	972141.49	6701604.15	< 10 cm	962.50	< 50 cm