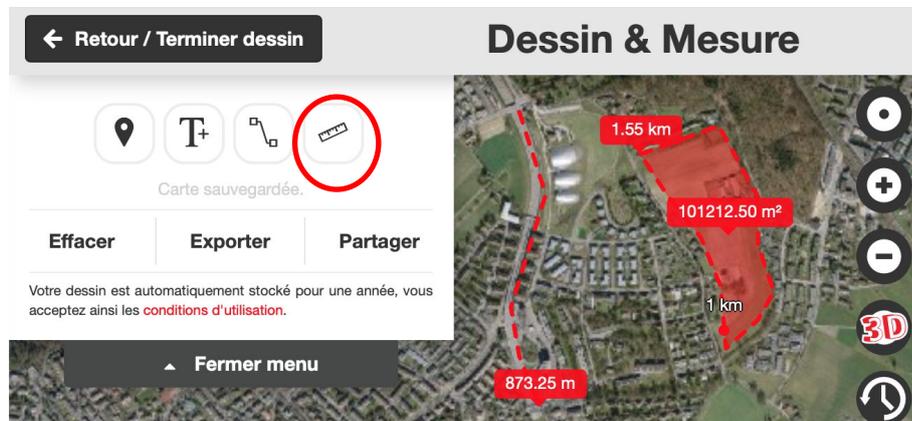


## Dessiner et mesurer avec le visualiseur de cartes (map.geo.admin.ch)

Tu peux mesurer des distances et des surfaces avec la fonction mesurer. Tu peux également ajouter des points, des tracés et du texte.

### a) Mesurer

Choisis dans „Dessiner & mesurer sur la carte“ le symbole „Mesurer“.



En cliquant sur la carte tu peux délimiter une distance ou retracer les contours d'une surface. En rouge apparaissent les points que tu as placés. Plus il y a de points plus la distance mesurée sera précise. Tu peux te déplacer sur la carte en utilisant les flèches. Tu peux terminer une mesure avec un double clic. La distance est alors affichée en kilomètre en bas à gauche.

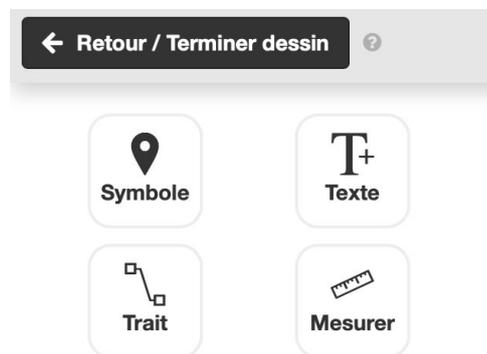
**Profil et dénivelé :** Si tu cliques ensuite sur ta surface ou ta ligne tracée, un profil apparaît correspondant au tracé. Ce profil d'altitude est calculé automatiquement. Si tu veux enregistrer tes tracés, il faut faire un clic droit en haut de la case du profil. Tu peux alors cliquer sur l'option „imprimer la page“ et enregistrer la page en tant que document PDF.



Pour mesurer la distance entre deux points sur la carte, il faut sélectionner l'outil mesurer et retracer la distance souhaitée. Il faut faire plusieurs points en cliquant. La mesure est plus précise plus il y a de points entre les deux points délimitant (point de départ et point final) la distance à mesurer. La distance est affichée en kilomètre et le profil est également affiché si on clique sur le tracé.

## b) Dessiner

Tu peux dessiner des lignes sur la carte. Pour cela il faut choisir le symbole „Trait“ dans „Dessiner & mesurer sur la carte“. Pour faire des points, il faut choisir le symbole „Symbole“ et pour ajouter du texte le symbole „Texte“.



En cliquant sur la carte, tu peux commencer ton dessin et choisir une couleur. Pour terminer une ligne, il faut faire un double clic.

Pour imprimer un dessin, opère de la manière suivante : Choisi „Imprimer“ dans le menu à gauche (Il faut cliquer sur Retour/Terminer dessin pour y accéder.). Il faut maintenant peut-être ajuster l'échelle ou la mise en page (paysage ou portrait) pour que l'entièreté de ton dessin soit visible. N'oublie pas de cliquer dans la case légende pour en créer une automatiquement. Tu peux alors créer un PDF. Ton PDF contient tes dessins, une échelle, un code QR qui informe sur les données du lieu choisi (coordonnée et altitude) et un réseau de coordonnées (si la case a été cochée).