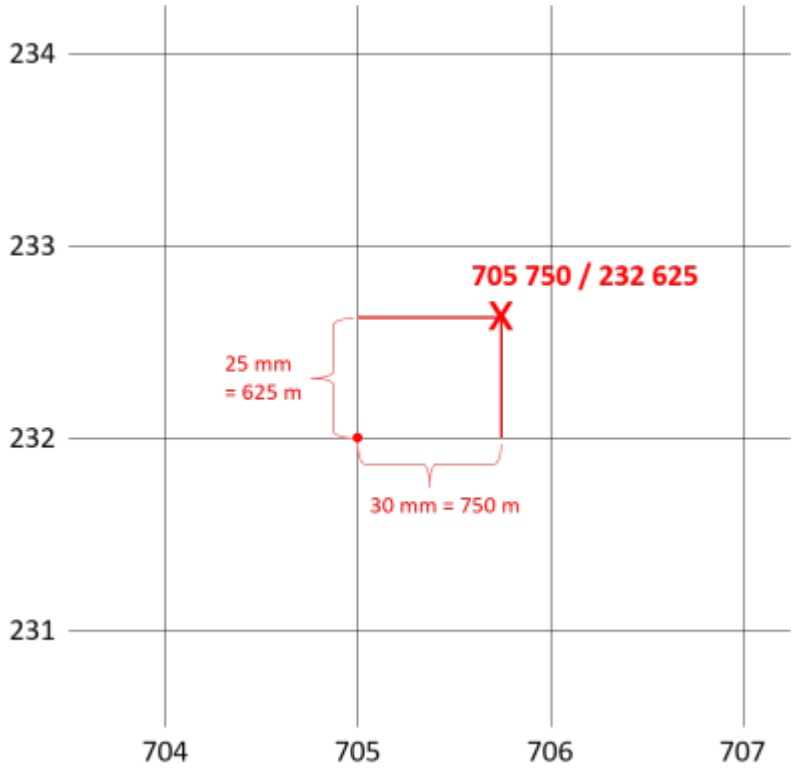
Schweizer Landeskoordinaten

Vorgehen beim Ablesen von Koordinaten

- vom gesuchten Punkt (rotes X im Beispiel) die **linke untere Ecke** im Quadrat suchen (roter Punkt im Beispiel) - Koordinaten dieser Ecke bestimmen (705 000 / 232 000)
- vom roten Punkt aus messen, wie viele Millimeter der gesuchte Punkt in **horizontaler Richtung** entfernt ist (30 mm im Beispiel), anschliessend berechnen, wie vielen Metern dies entspricht (750 m im Beispiel 30 x 25) → 705 750
- vom roten Punkt aus messen, wie viele Millimeter der gesuchte Punkt in **vertikaler Richtung** entfernt ist (25 mm im Beispiel), anschliessend berechnen, wie vielen Metern dies entspricht (625 m im Beispiel 25 x 25) → 232 625
- vollständige Koordinate notieren: 705 750 / 232 625



Bei einem Massstab von 1:25'000 ist

- 1 Kilometer in Wirklichkeit - 4 cm auf der Landeskarte
- 100 Meter in Wirklichkeit - 4 mm auf der Landeskarte
- 25 Meter in Wirklichkeit - 1 mm auf der Landeskarte

From:
https://bollehrer.ch/ - **BolLehrer**

Permanent link:
https://bollehrer.ch/schweizer-landeskoordinaten?rev=1536058731

Last update: **2018/09/04 12:58**