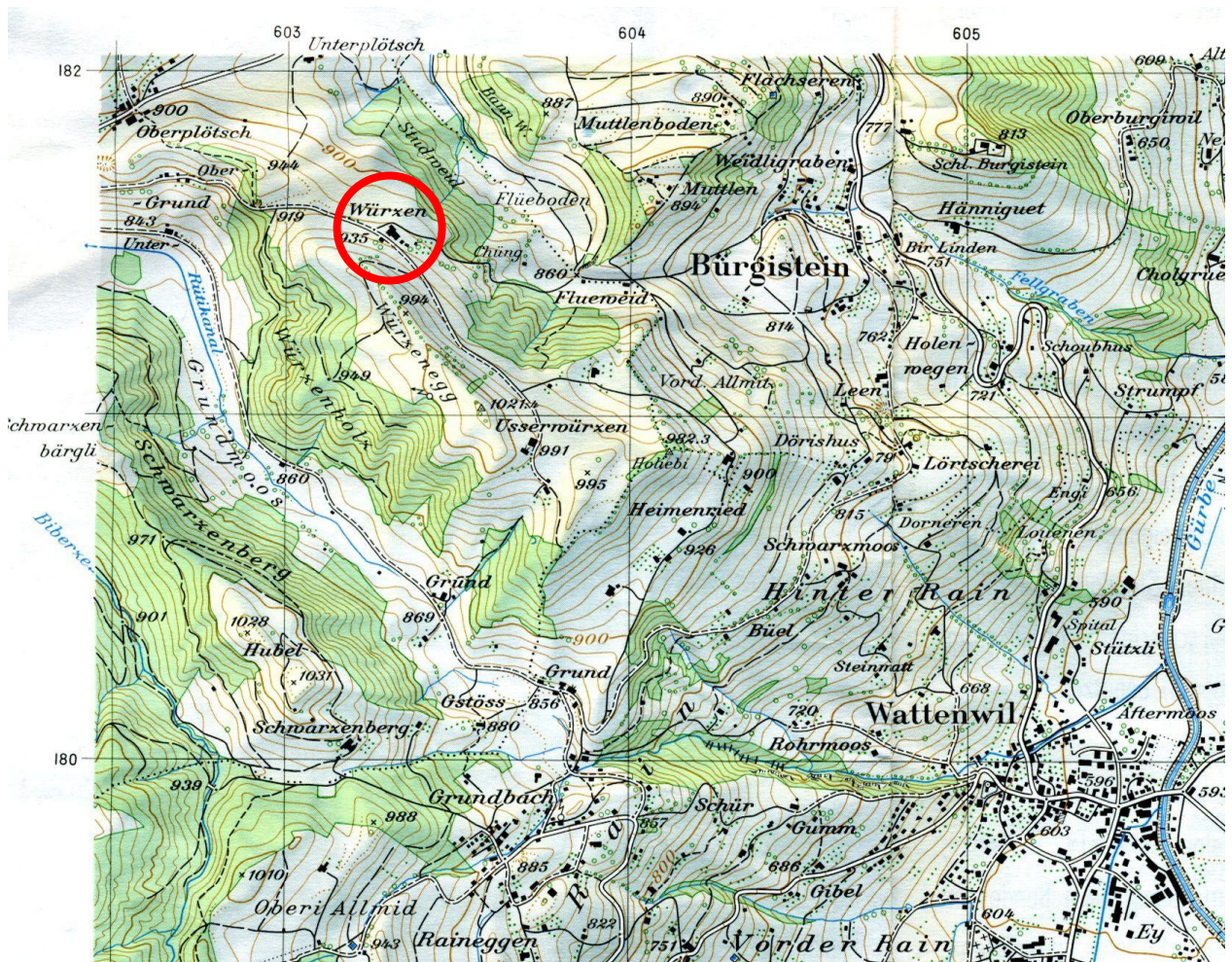


CH1903 LV 03 - Schweizerisches Landeskoordinatensystem

Lösung:

Betrachten Sie den folgenden Ausschnitt einer eingescannten Karte (Landeskarte der Schweiz, Massstab 1:25.000) und beantworten Sie die folgenden Fragen:

1. Liegt der Ausschnitt nördlich oder südlich, westlich oder östlich der Alten Sternwarte in Bern? **Süd-Östlich**
2. Welcher Bezugsrahmen liegt dem Ausschnitt zugrunde? **LV03 (alter noch aktueller Bezugsrahmen der Landesvermessung von 1903)**
3. Welche Koordinaten hat der Ortsteil Würzen (in etwa)? **ca. 603300/ 181550**
4. Welche Koordinaten hätte die Gemeinde im alten bzw. neuen (je nach Beantwortung der Frage 2) Bezugsrahmen? **2 603300 / 1 181550**



Quelle: LK 1207, swisstopo (JD100042)