

SG-Karte 1:10.000
Aufgabe 7

EL-7: 32U NU 04180 95291

SG-7: 32U NU 04486 95060
SG-7: 32U NU 04964 94953
SG-7: 32U NU 04984 94856
SG-7: 32U NU 04601 94873

VP1-7: 32U NU 04640 94970
VP2-7: 32U NU 04841 94893

32U NU ...95400

32U NU ...95300

32U NU ...95200

32U NU ...95100

32U NU ...95000

32U NU ...94900

32U NU ...94800

32U NU ...94700

32U NU ...94600

32U NU ...94500

32U NU 04200...

32U NU 04300...

32U NU 04400...

32U NU 04500...

32U NU 04600...

32U NU 04700...

32U NU 04800...

32U NU 04900...

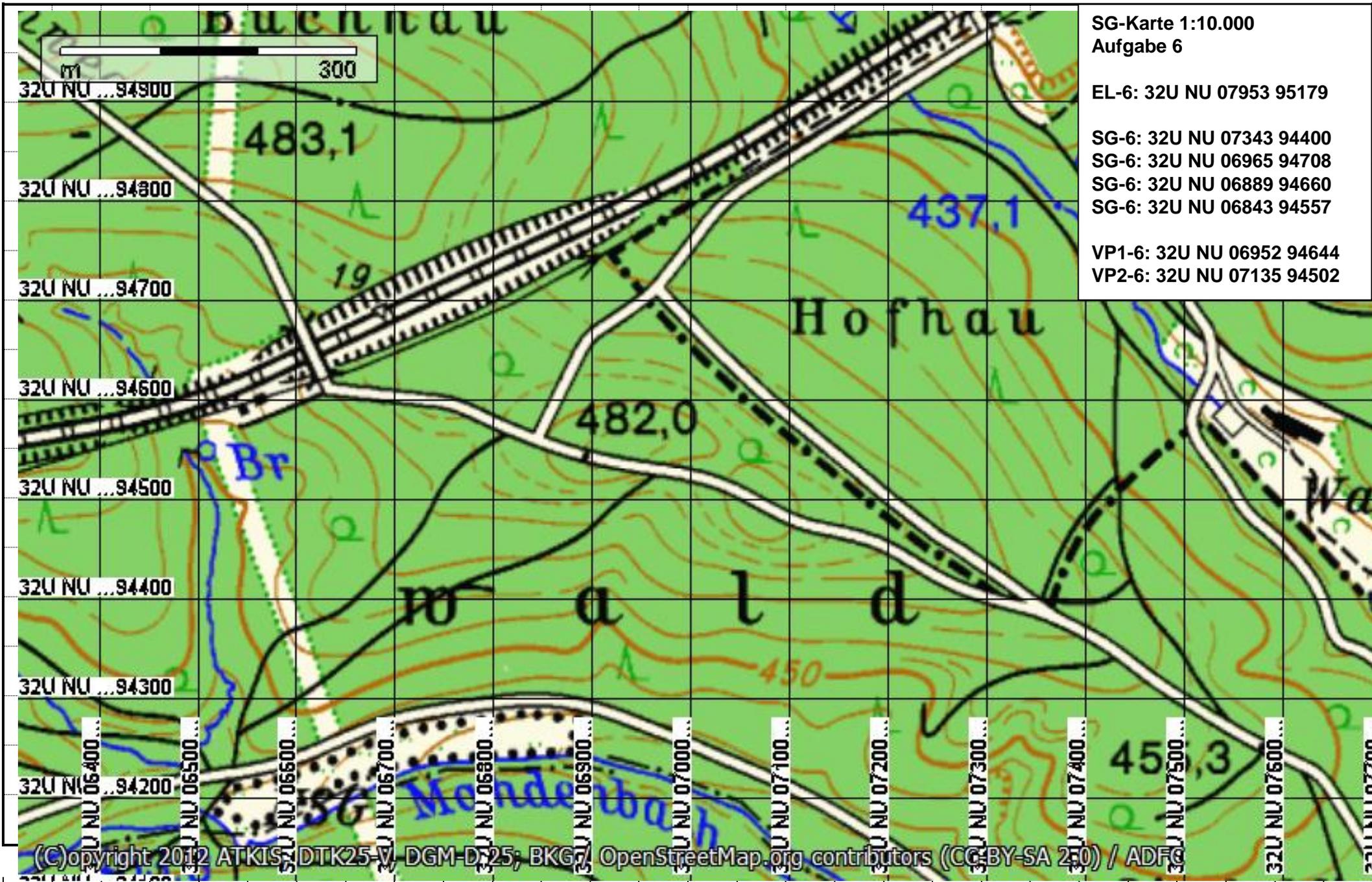
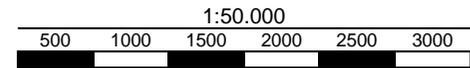
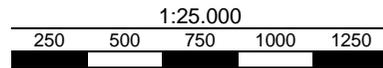
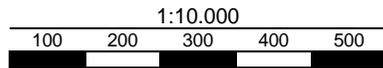
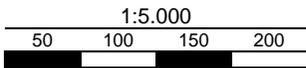
32U NU 05000...

32U NU 05100...

32U NU 05200...

32U NU 05300...

32U NU 05400...

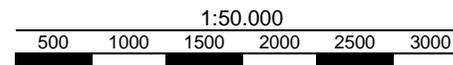
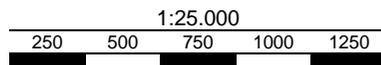
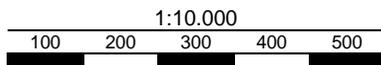
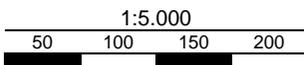


SG-Karte 1:10.000
Aufgabe 6

EL-6: 32U NU 07953 95179

SG-6: 32U NU 07343 94400
 SG-6: 32U NU 06965 94708
 SG-6: 32U NU 06889 94660
 SG-6: 32U NU 06843 94557

VP1-6: 32U NU 06952 94644
 VP2-6: 32U NU 07135 94502



**SG-Karte 1:10.000
Aufgabe 5**

EL-5: 32U NU 08181 90656

SG-5: 32U NU 06981 91358

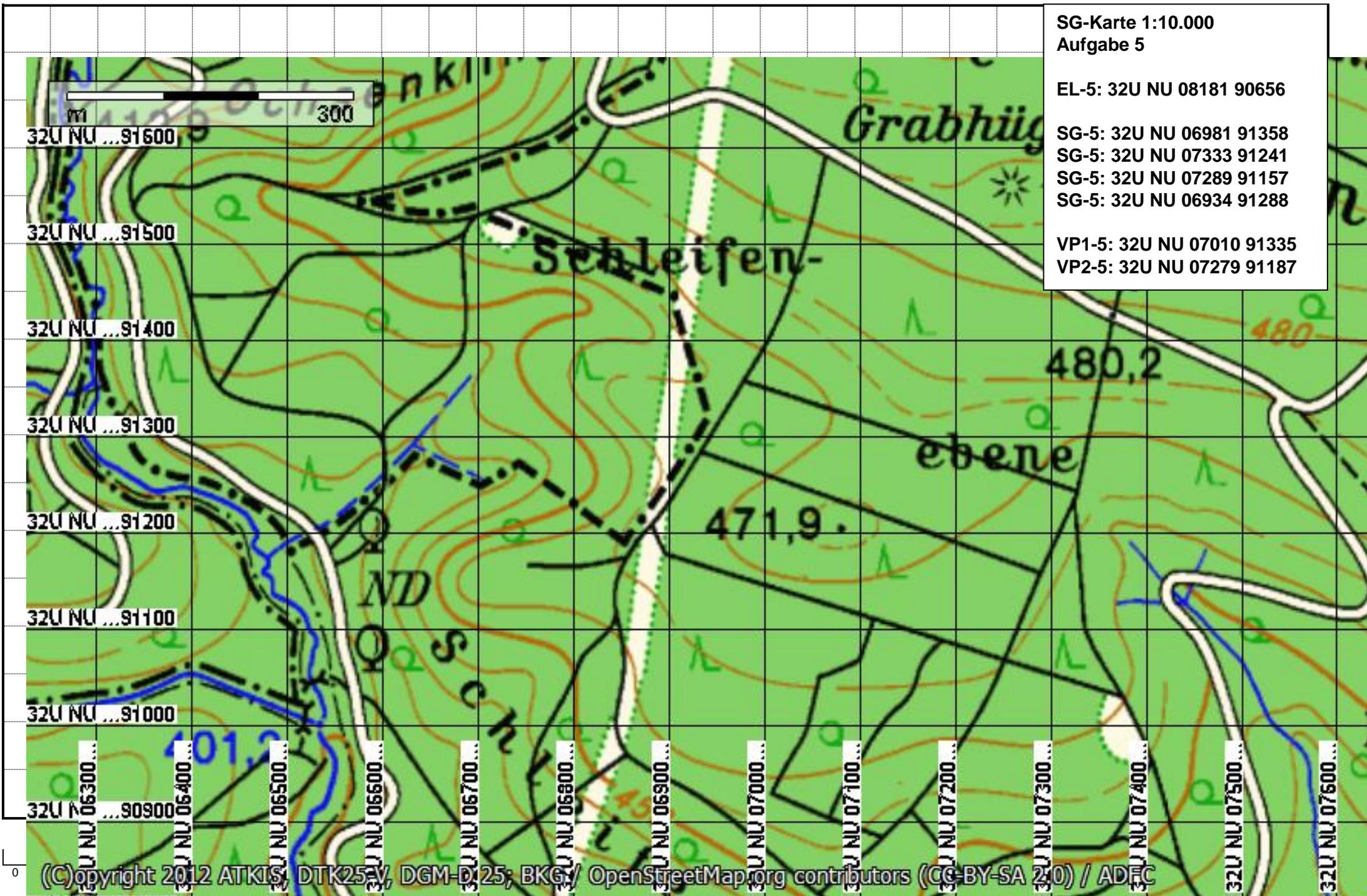
SG-5: 32U NU 07333 91241

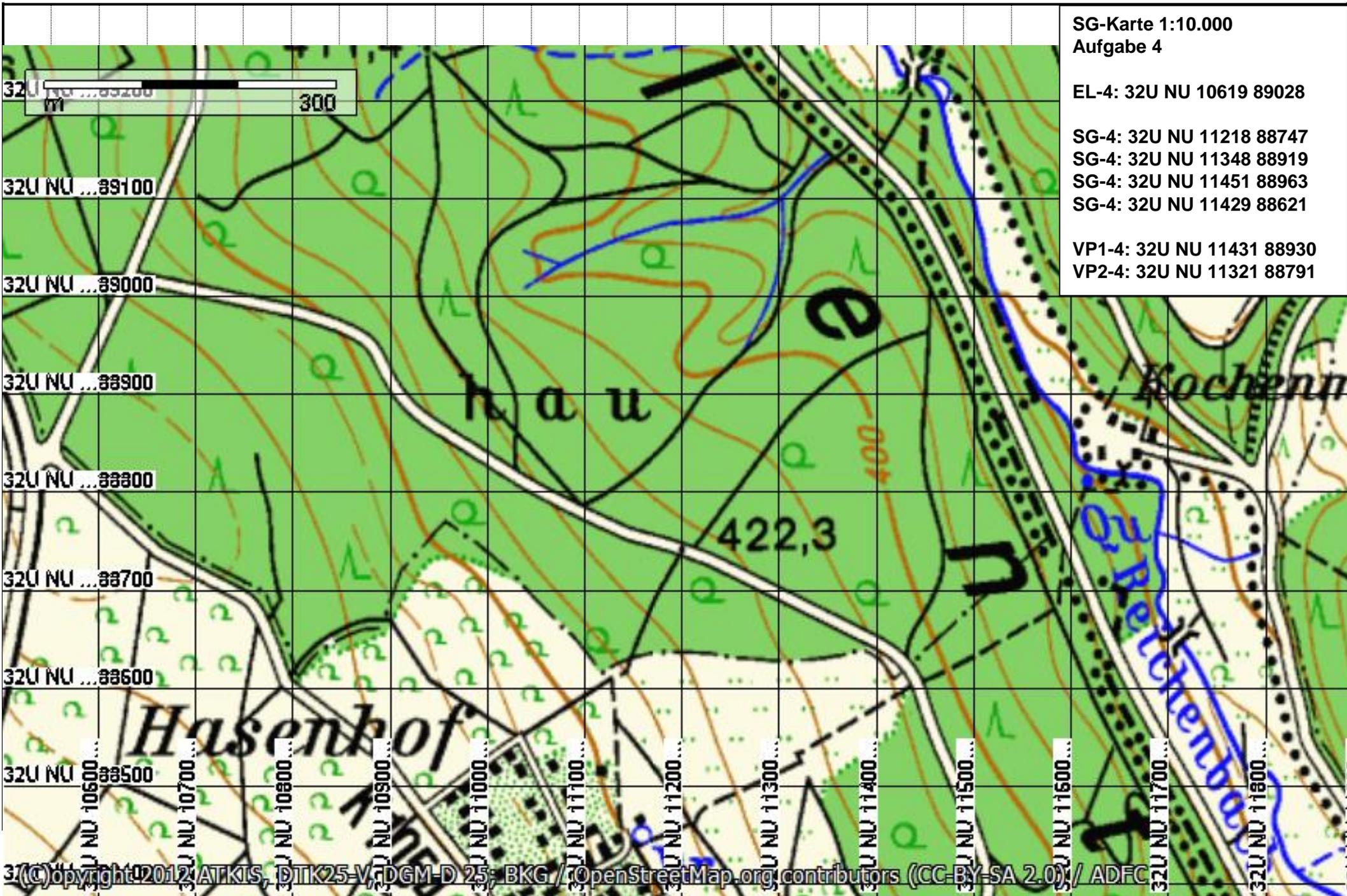
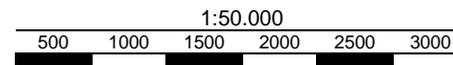
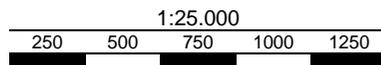
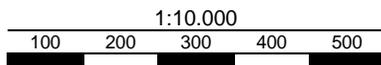
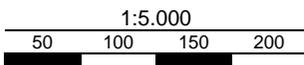
SG-5: 32U NU 07289 91157

SG-5: 32U NU 06934 91288

VP1-5: 32U NU 07010 91335

VP2-5: 32U NU 07279 91187



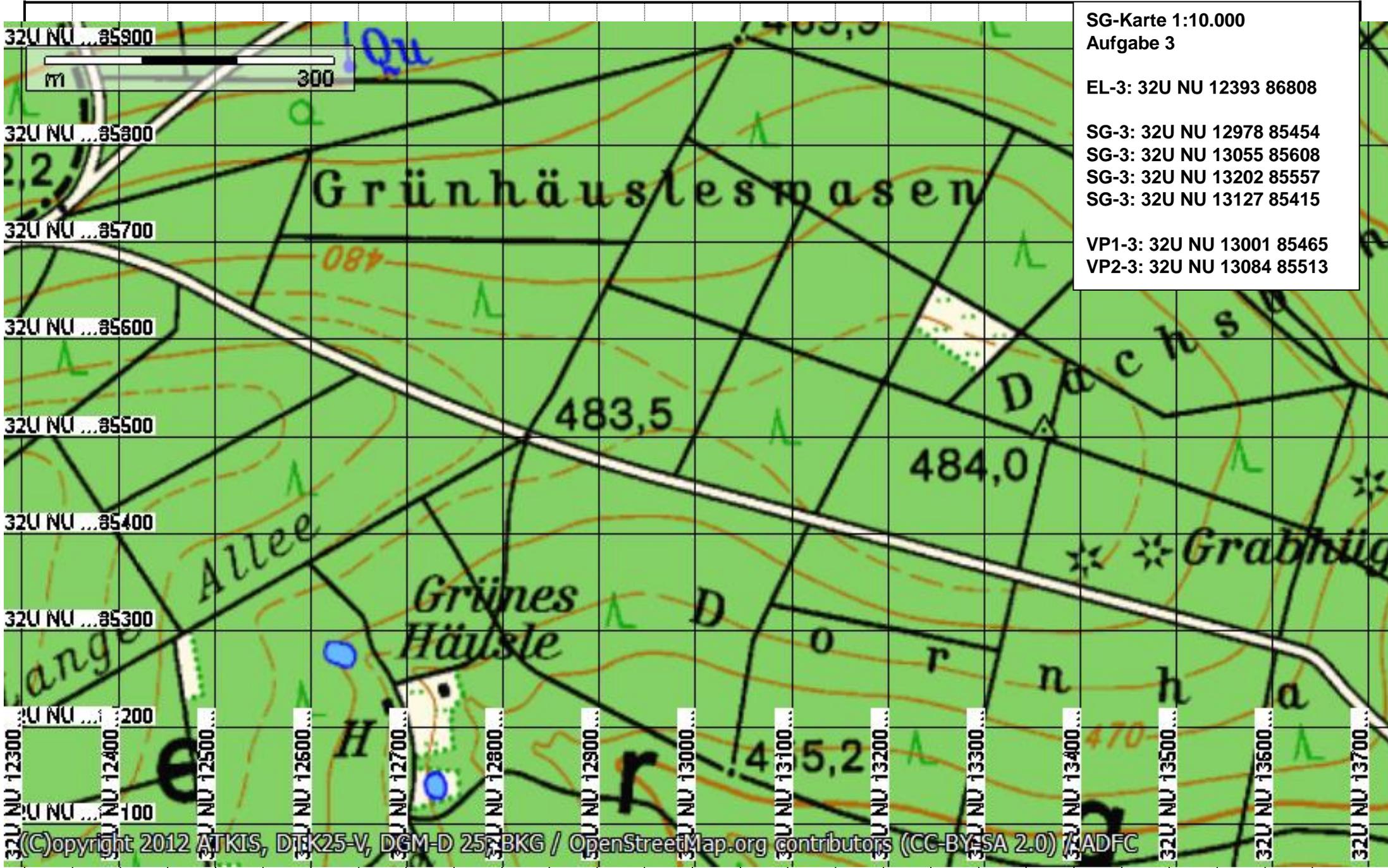
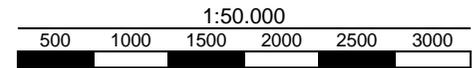
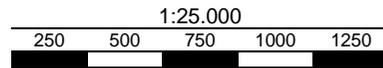
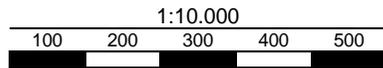
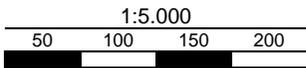


SG-Karte 1:10.000
Aufgabe 4

EL-4: 32U NU 10619 89028

SG-4: 32U NU 11218 88747
SG-4: 32U NU 11348 88919
SG-4: 32U NU 11451 88963
SG-4: 32U NU 11429 88621

VP1-4: 32U NU 11431 88930
VP2-4: 32U NU 11321 88791

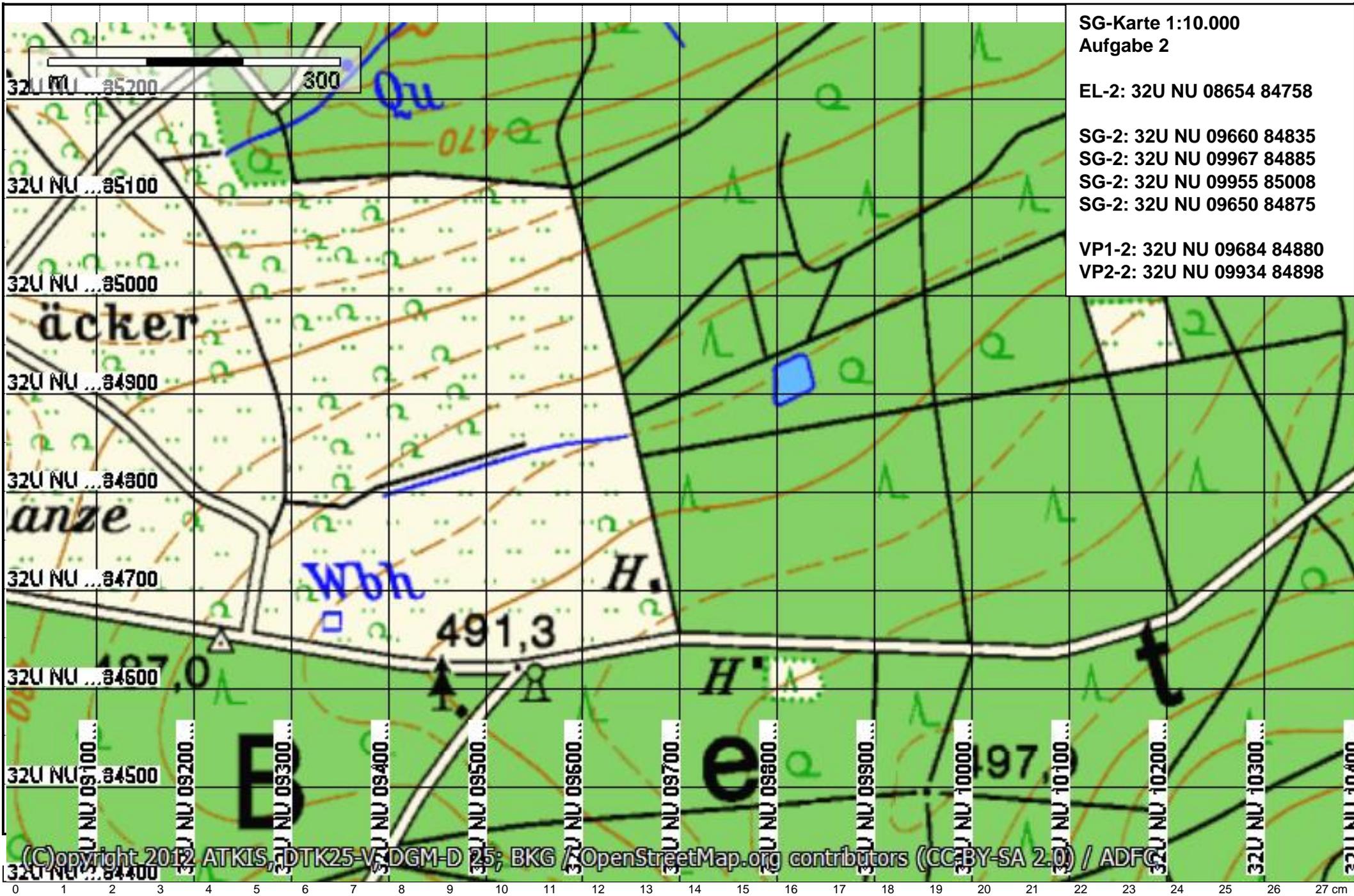
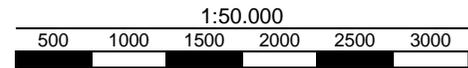
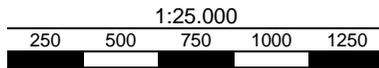
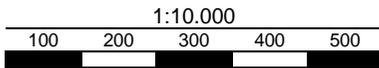
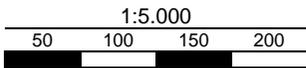


SG-Karte 1:10.000
Aufgabe 3

EL-3: 32U NU 12393 86808

SG-3: 32U NU 12978 85454
SG-3: 32U NU 13055 85608
SG-3: 32U NU 13202 85557
SG-3: 32U NU 13127 85415

VP1-3: 32U NU 13001 85465
VP2-3: 32U NU 13084 85513

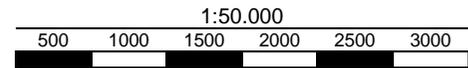
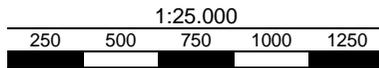
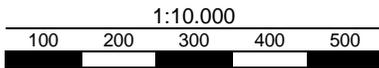
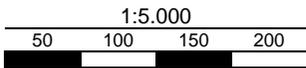


SG-Karte 1:10.000
Aufgabe 2

EL-2: 32U NU 08654 84758

SG-2: 32U NU 09660 84835
SG-2: 32U NU 09967 84885
SG-2: 32U NU 09955 85008
SG-2: 32U NU 09650 84875

VP1-2: 32U NU 09684 84880
VP2-2: 32U NU 09934 84898



**SG-Karte 1:10.000
Aufgabe 1**

EL-1: 32U NU 05386 88347

SG-1: 32U NU 05809 87883

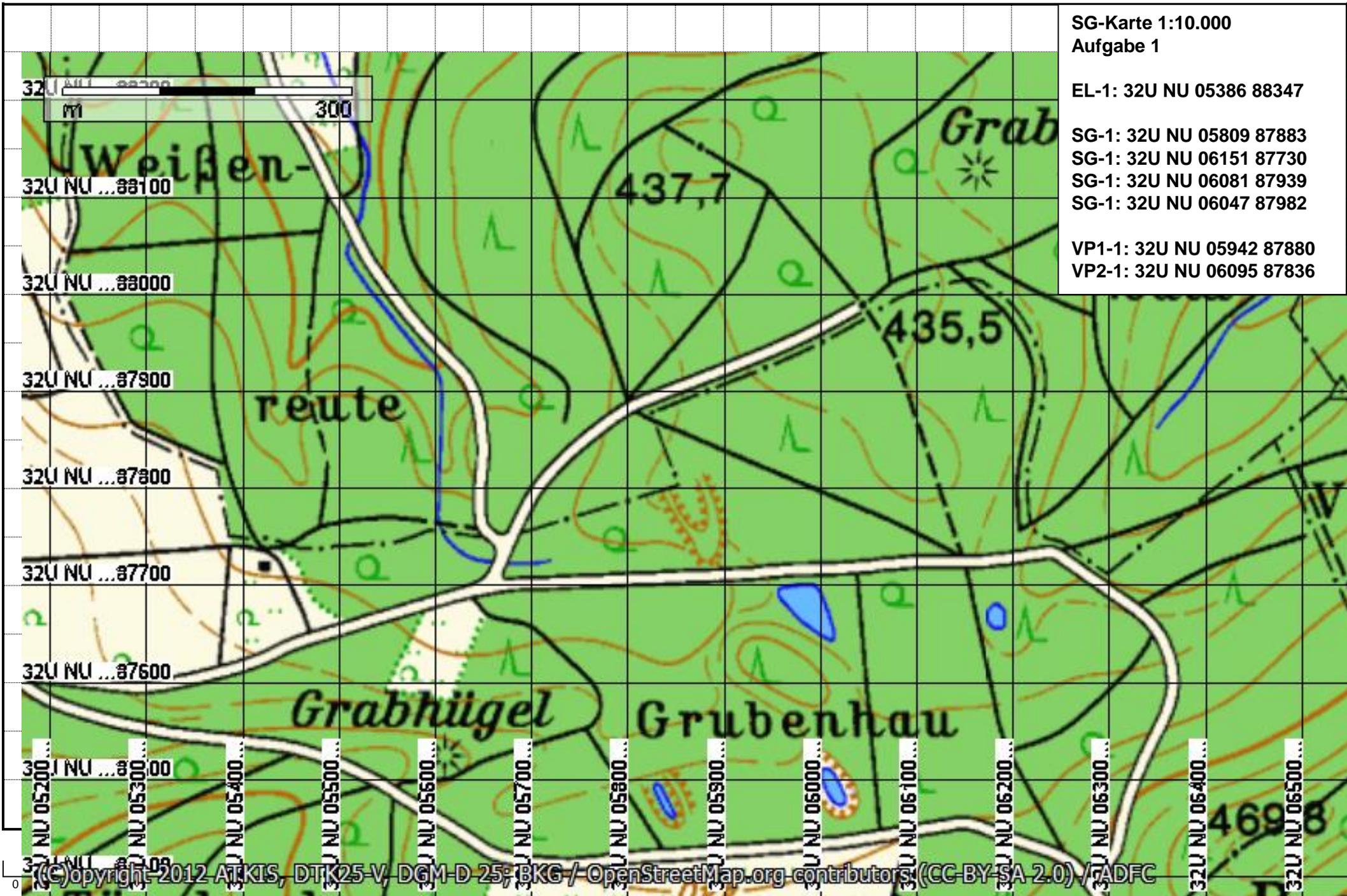
SG-1: 32U NU 06151 87730

SG-1: 32U NU 06081 87939

SG-1: 32U NU 06047 87982

VP1-1: 32U NU 05942 87880

VP2-1: 32U NU 06095 87836



32U NU ...88100

32U NU ...88000

32U NU ...87900

32U NU ...87800

32U NU ...87700

32U NU ...87600

32U NU ...87500

32U NU ...87400

32U NU 05400

32U NU 05500

32U NU 05600

32U NU 05700

32U NU 05800

32U NU 05900

32U NU 06000

32U NU 06100

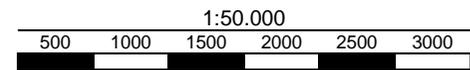
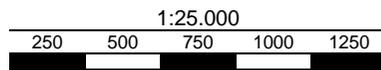
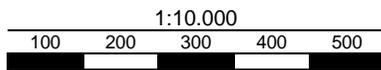
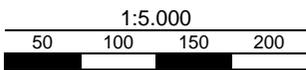
32U NU 06200

32U NU 06300

32U NU 06400

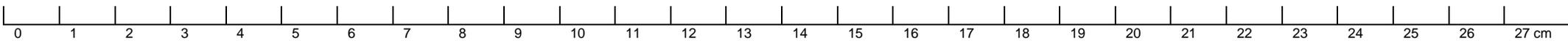
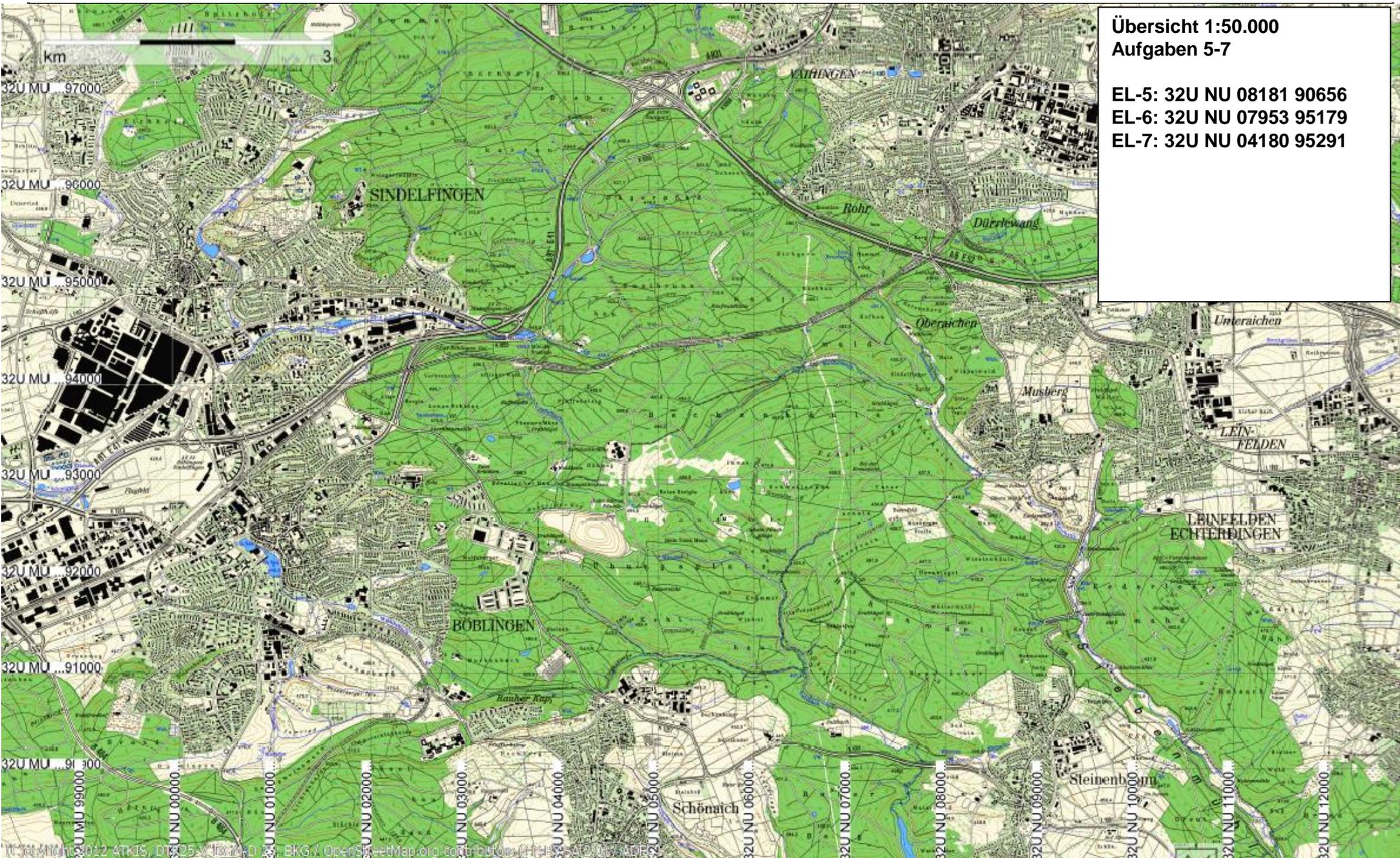
32U NU 06500

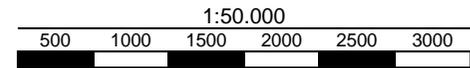
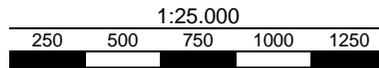
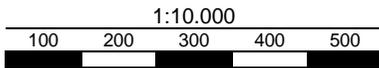
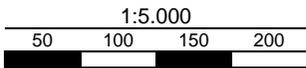
32U NU 06600



Übersicht 1:50.000
Aufgaben 5-7

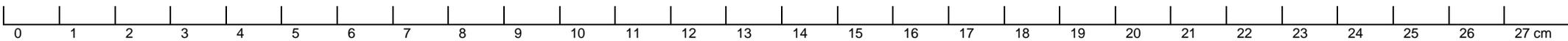
EL-5: 32U NU 08181 90656
EL-6: 32U NU 07953 95179
EL-7: 32U NU 04180 95291

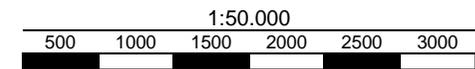
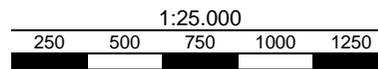
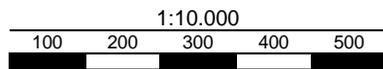
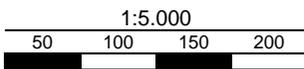




Übersicht 1:50.000
Aufgaben 1-4

EL-1: 32U NU 05386 88347
EL-2: 32U NU 08654 84758
EL-3: 32U NU 12393 86808
EL-4: 32U NU 10619 89028





Aufgabenbeschreibung

1. Aufgabe auswählen
2. Standort Einsatzleitung (EL-x) auf Übersichtskarte 1:50.000 markieren
 - Marsch mot. Zur Einsatzleitung (dort i.d.R. Parkplatz)
3. Suchgebiet mit Eckpunkten 1-4 auf der zur Aufgabe passenden SG-Karte 1:10.000 markieren (SG-Grenzen werden durch Wege definiert!)
 - Marsch von EL ins Suchgebiet
 - Suchgebiet umrunden
 - An allen Ecken und in der Mitte der Kanten Wind testen (Puder, Seifenblasen)
 - Richtung und Geschwindigkeit in Karte eintragen
 - Gelände-Kennwerte für Topologie und Bewuchs einschätzen
 - Fläche Suchgebiet ermitteln
 - Suchzeit abschätzen ($\text{Suchzeit} \approx \text{Fläche [qm]} * 1 \text{ min} / 1000 \text{ qm} * \text{Gelände-Kennwert}$)
4. Windrichtung und Windgeschwindigkeit einheitlich für SG festlegen (-> Übungskünstlichkeit)
5. 2 unterschiedliche Suchtaktiken festlegen
 - Startpunkt und Weg Hundeführer, Hund und Helfer auf Karte einzeichnen
 - Wegstrecke HF ermitteln
 - Wegstrecke H ermitteln /abschätzen
 - Geschwindigkeit HF und H rückrechnen aus Soll-Suchzeit ($\text{Geschw.} \approx \text{Wegstrecke} / \text{Suchzeit}$)
6. Annahmen für Suche wie folgt:
 - Hund reviert zuverlässig 20 m links und rechts von Mittellinie (-> vor Standort HF)
 - Hund läuft zuverlässig bis 50 m voran
 - Witterung trägt bei Wind 1 m/s ca. 10 m, bei 4 m/s ca. 40 m
7. Standort VP1 und VP2 eintragen in Karte (erst NACH Festlegen der Suchtaktik!)
 - Findezeit ermitteln von Start bis geschätztem Auffinden VP1 und VP2 für beide Suchtaktiken
 - Vorgang wiederholen für andere Windrichtungen und Windgeschwindigkeiten
8. Vortrag Ergebnisse vorbereiten für 21.11.2020
 - Suchtaktiken auf Karte (graphisch)
 - Vergleich Wegstrecken und Findezeit
 - Beschreibung Suchgebiet (kritische Bereiche)

