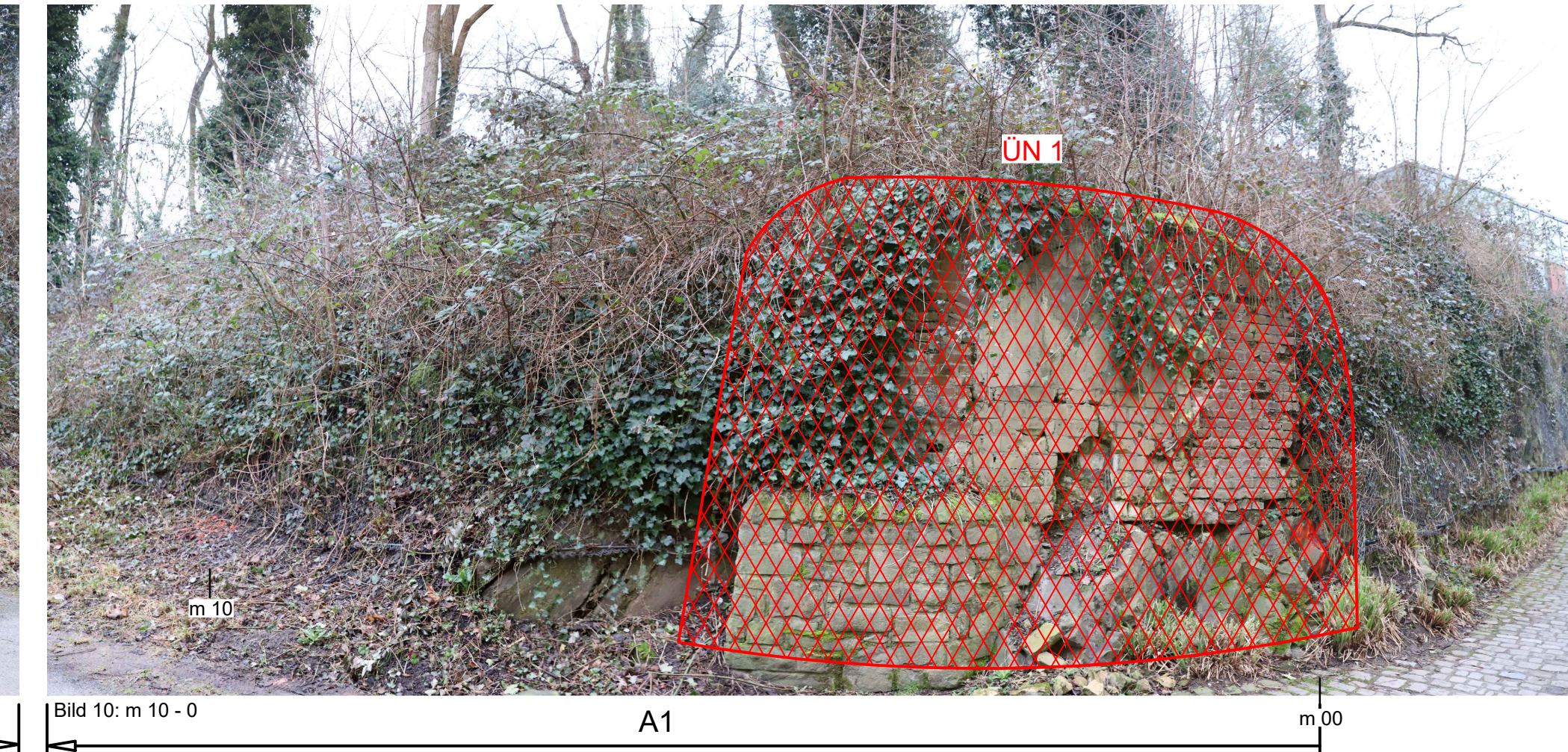
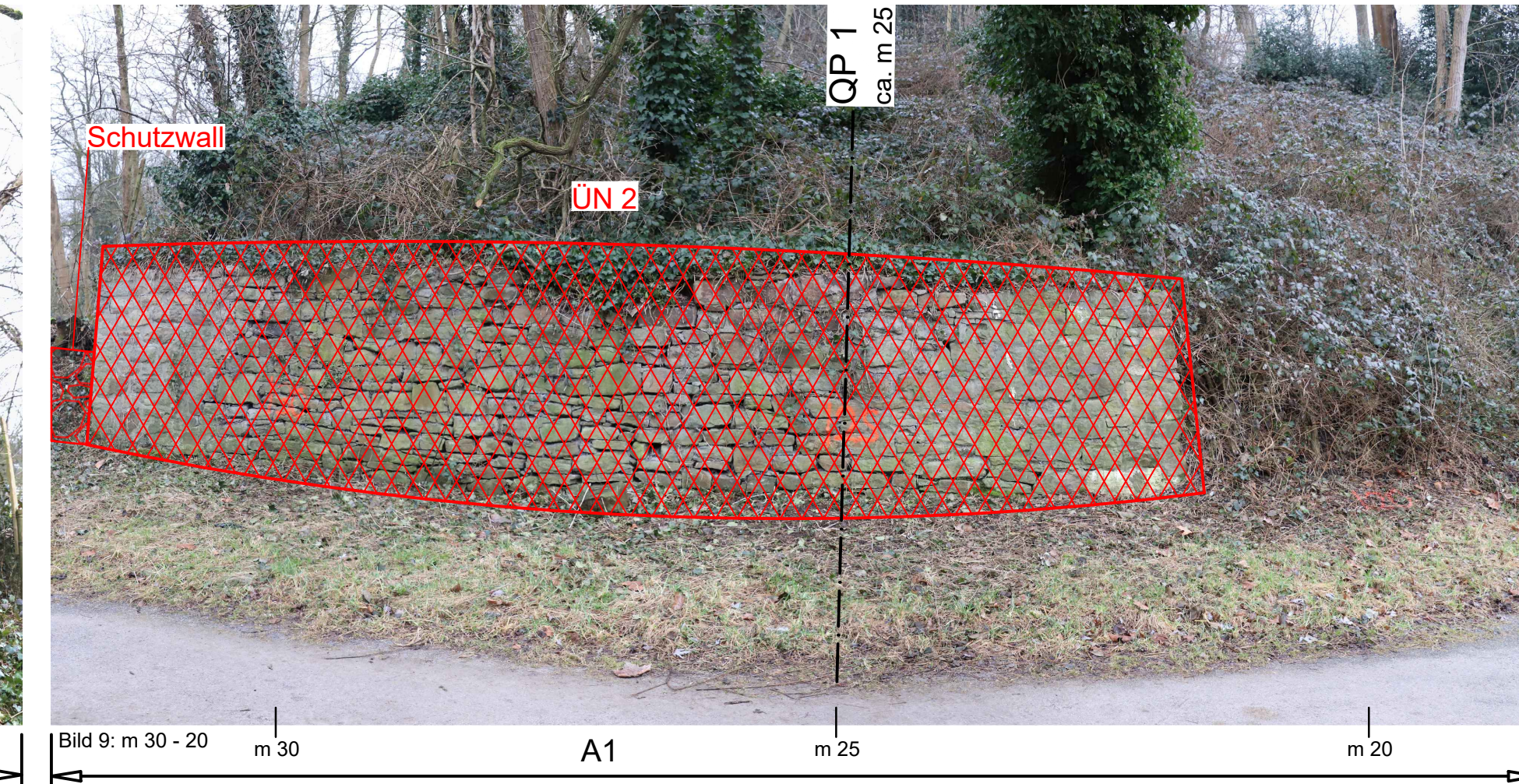
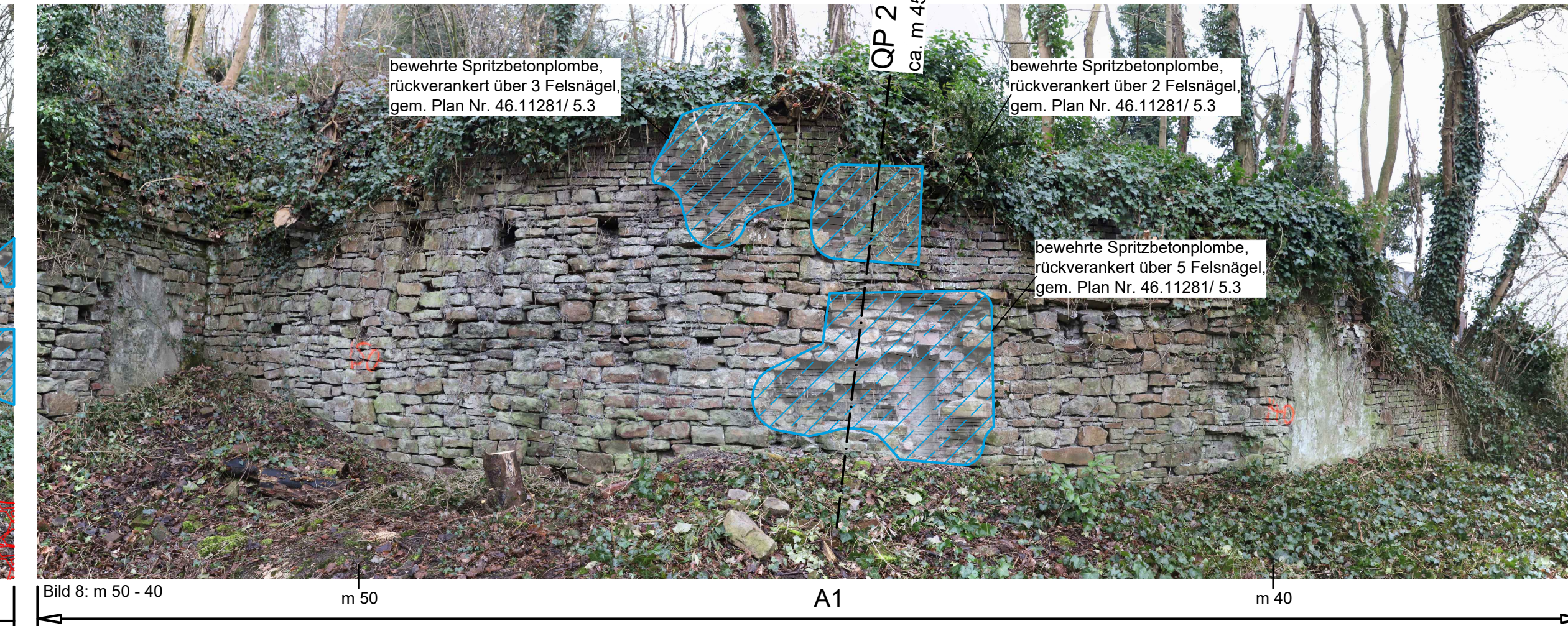
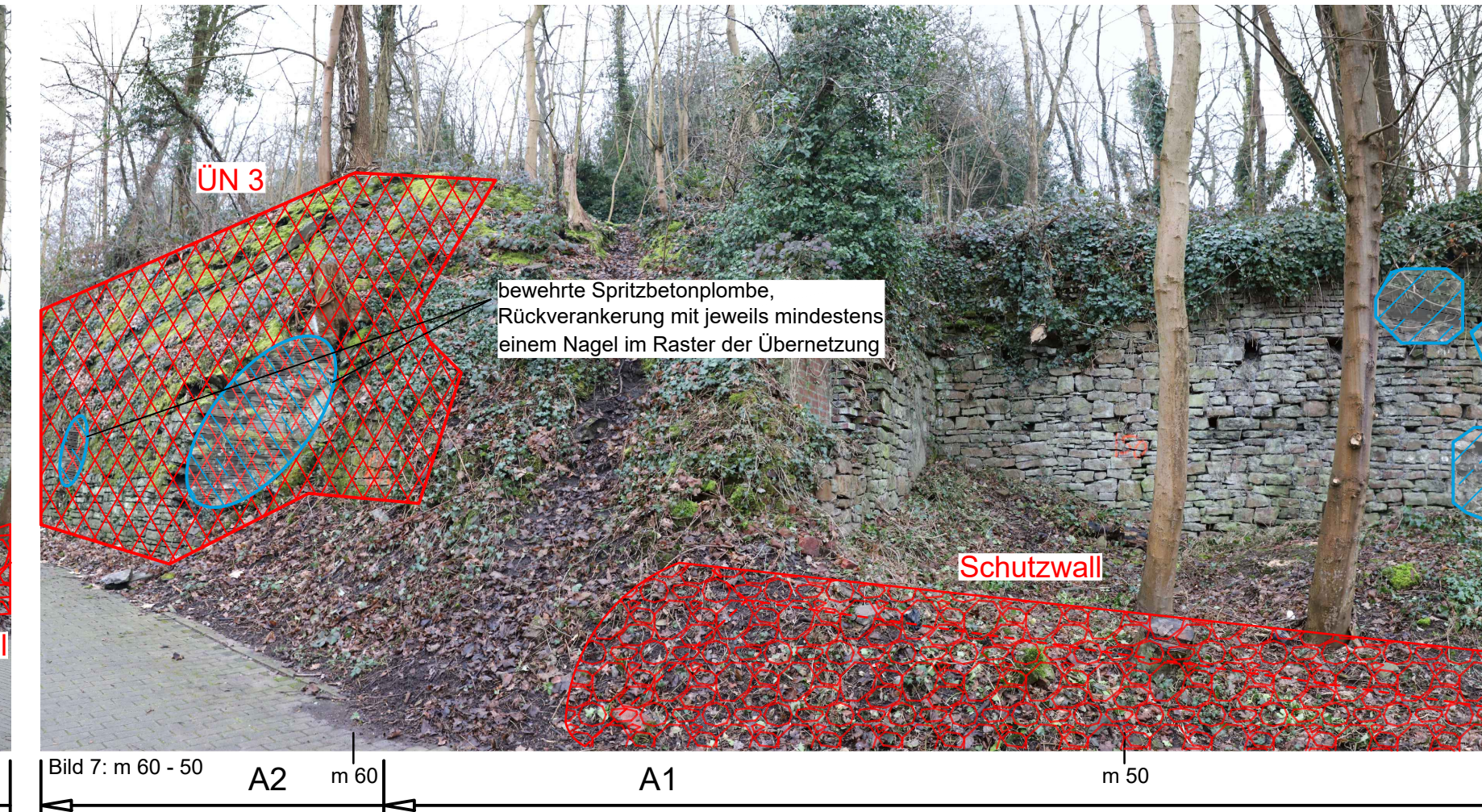
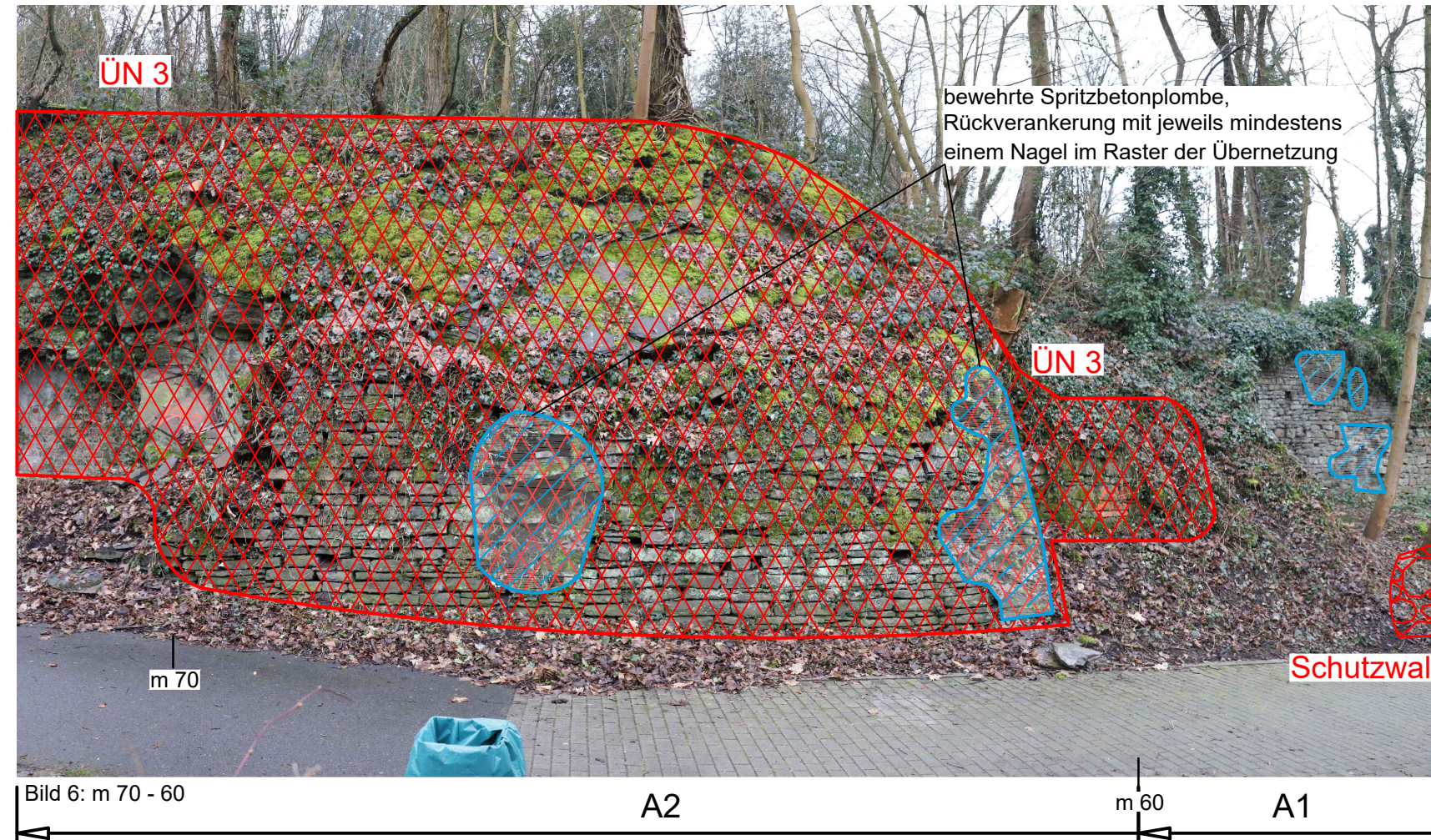
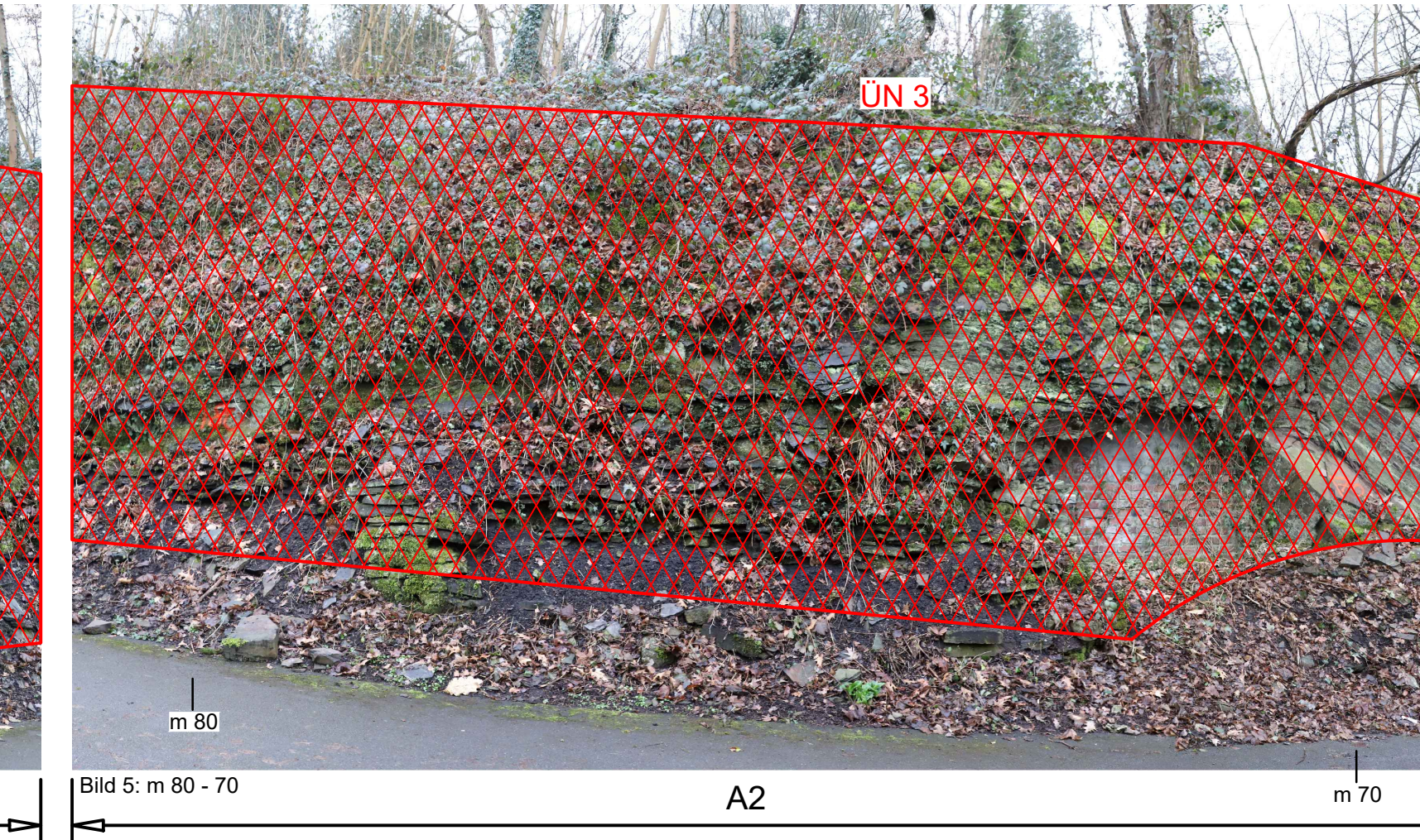
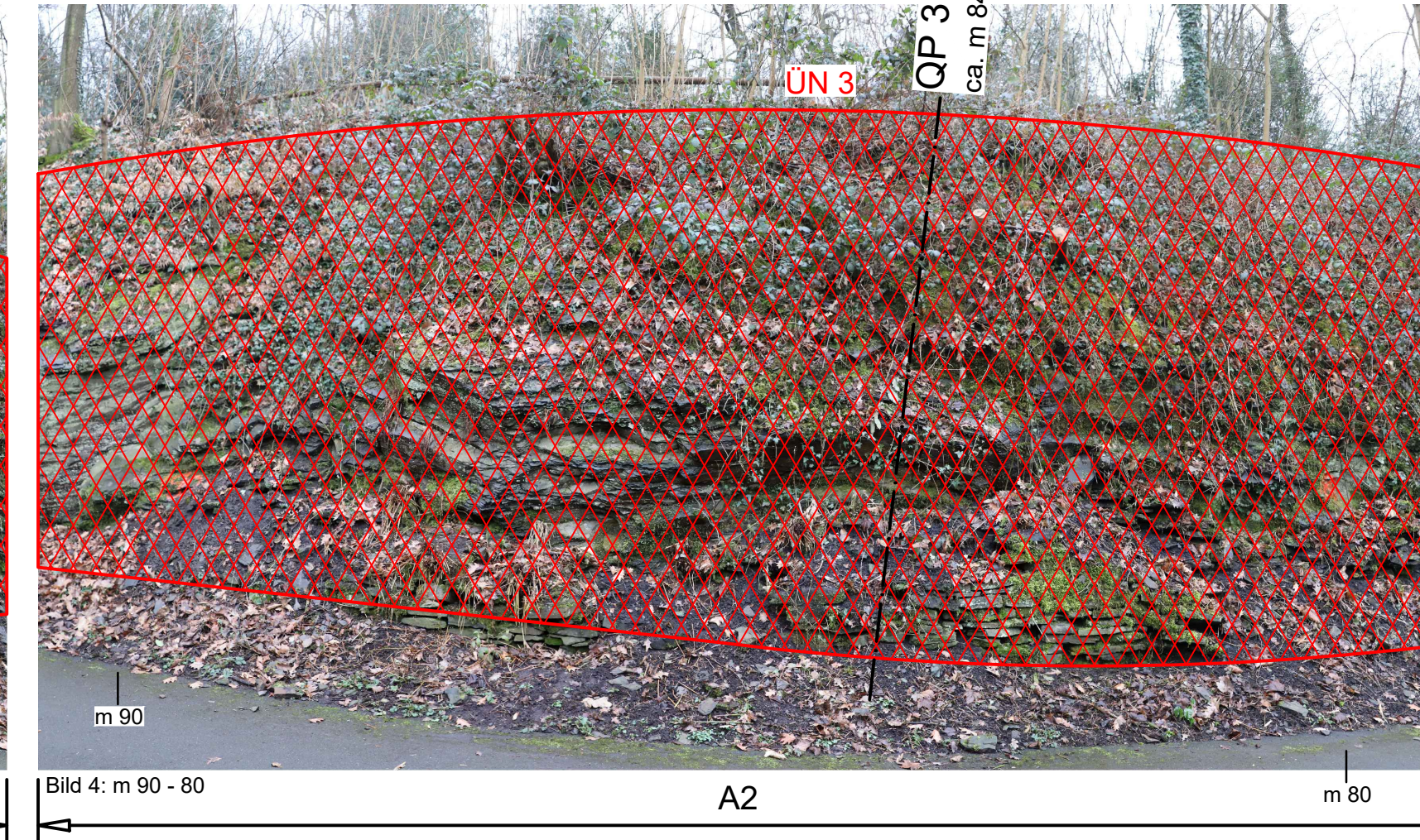
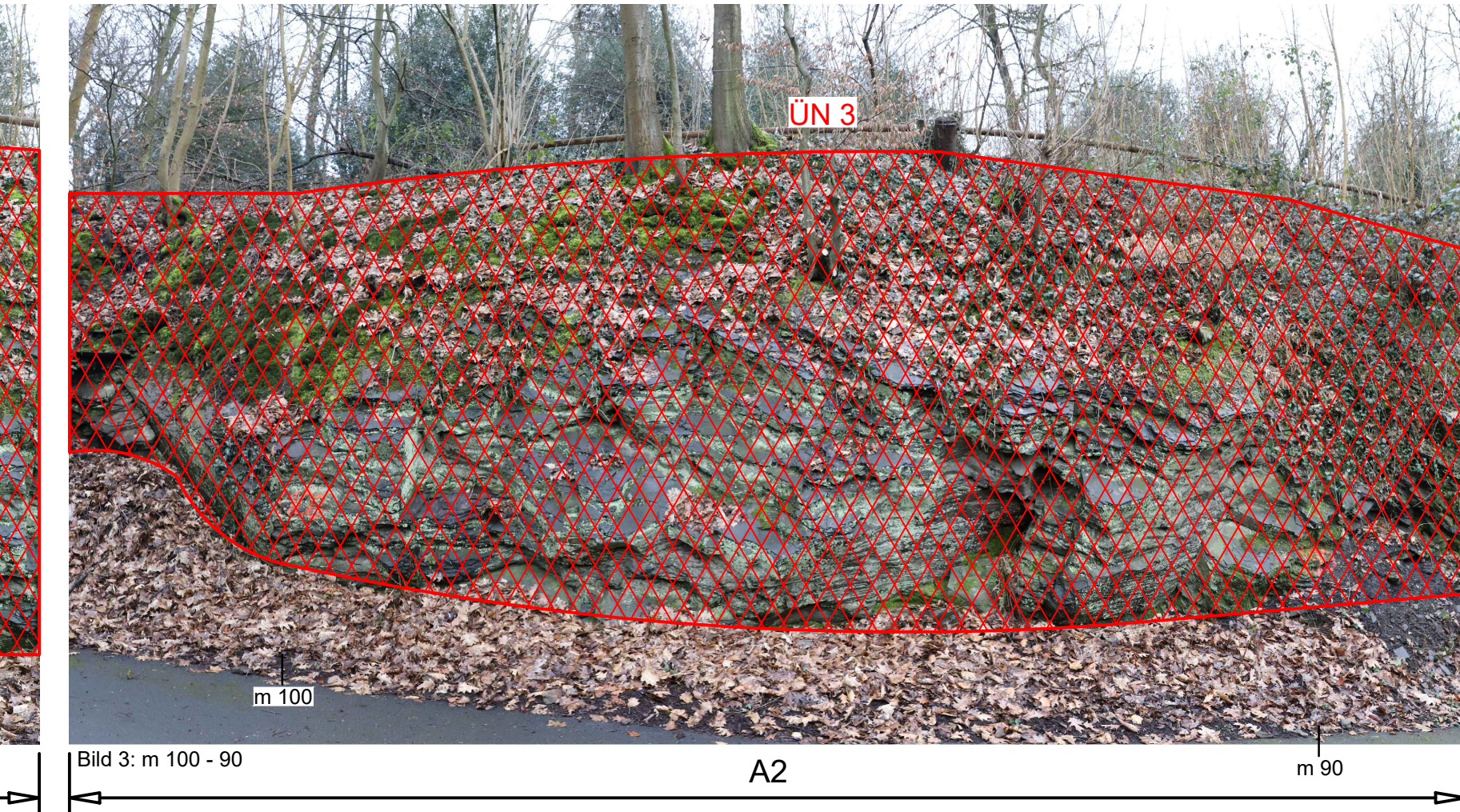
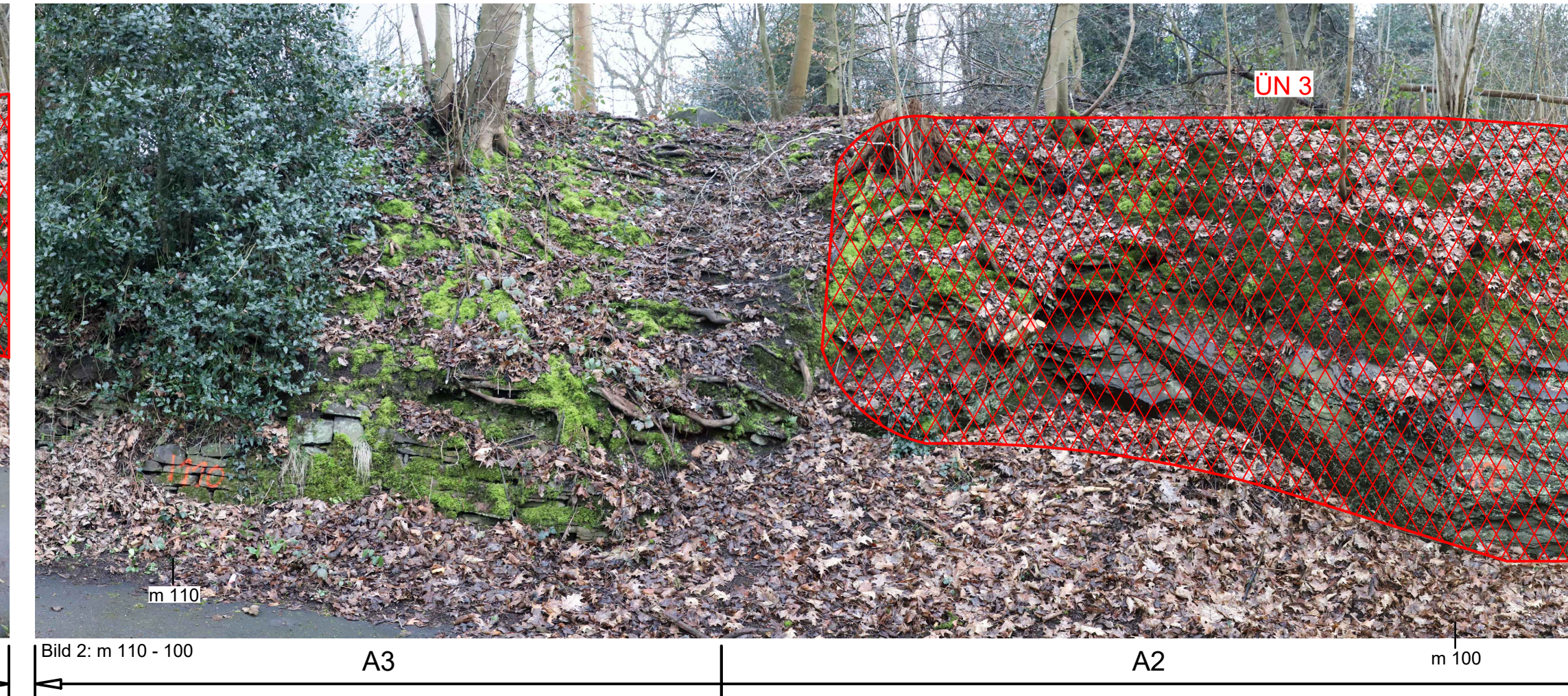
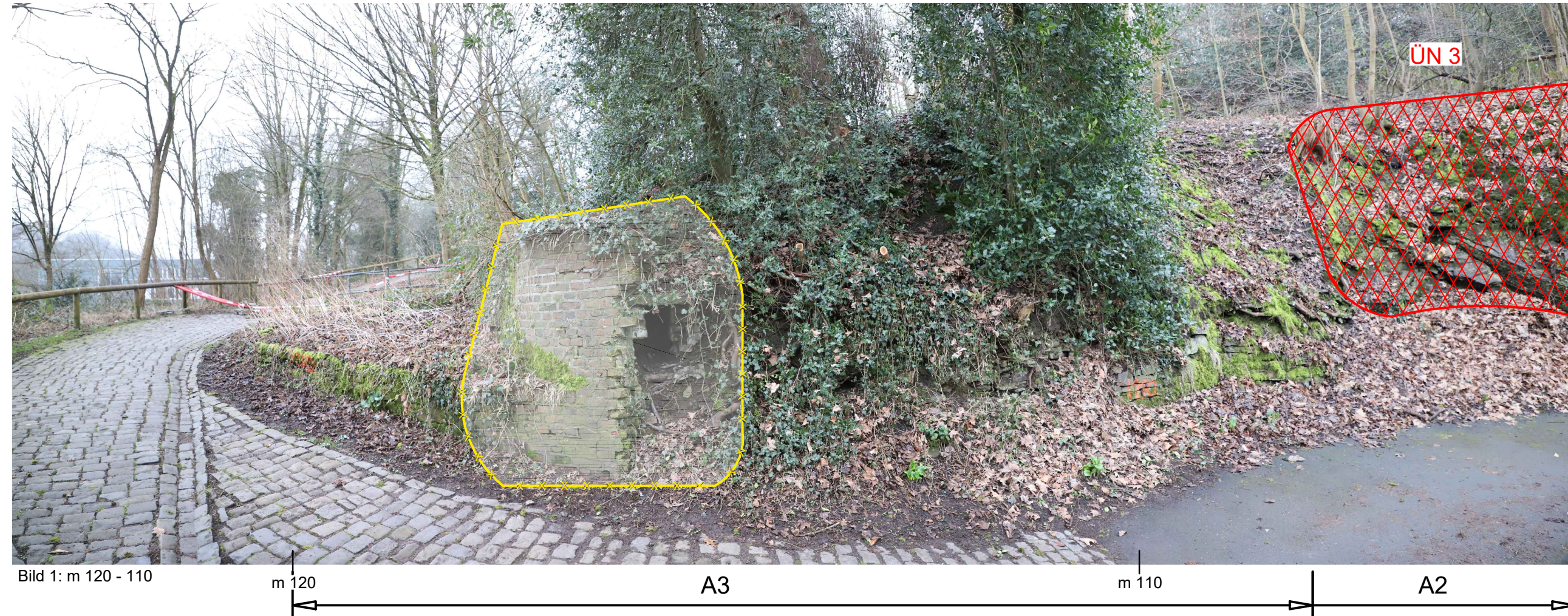




Legende:

- A1 Abschnitt A1
- Abbruch
- Spritzbetonplombe C25/30, rückverhängt über Felsnagel Ø 28 mm oder Felsnagel (selbstbohrend) Ø 30/11 mm bei nicht standfestem Bohrloch, gem. Plan Nr. 46.11281/ 5.3
- Übernetzung aus hochfestem Stahldrahtgeflecht, rückverhängt über Felsnagel Ø 28 mm bzw. Felsnagel (selbstbohrend) Ø 30/11 mm, gem. Plan Nr. 46.11281/ 5.1 und / 5.2
- Schutzwall, Höhe 1,0 m, Kronenbreite 0,50 m, beidseitige Böschungsneigung 1:1,5, aus HKS 0/45
- QP 1 ca. m 25 Querprofil bei m 25
- 120 Stationierung bei m 120

Die Panoramaaufnahme ist optisch verzerrt:
Gerade Linien erscheinen gebogen

Nummer	Änderung bzw. Ergänzung	Name	Datum

**DR. SPANG** Ingenieurgesellschaft für
Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0 • Fax: 02302 / 9 14 02 - 20
Email: zentrale@dr-spang.de • Web: http://www.dr-spang.de

Stadt Essen, Grün und Gruga

Sicherung von Stützmauern und einer Felsböschung
am Kellerbergwäldchen in Essen-Werden

Fotodoku mit geplanten Sicherungsmaßnahmen

Ausschreibung

Gezeichnet:	Kpe	Entworfen:	See
Geprüft:	Top	Datum:	29.07.2026
Plan-Nr.:	46.11281/ 4.1	Proj.-Nr.:	46.11281
Maßstab:	-	Anlage:	4.1