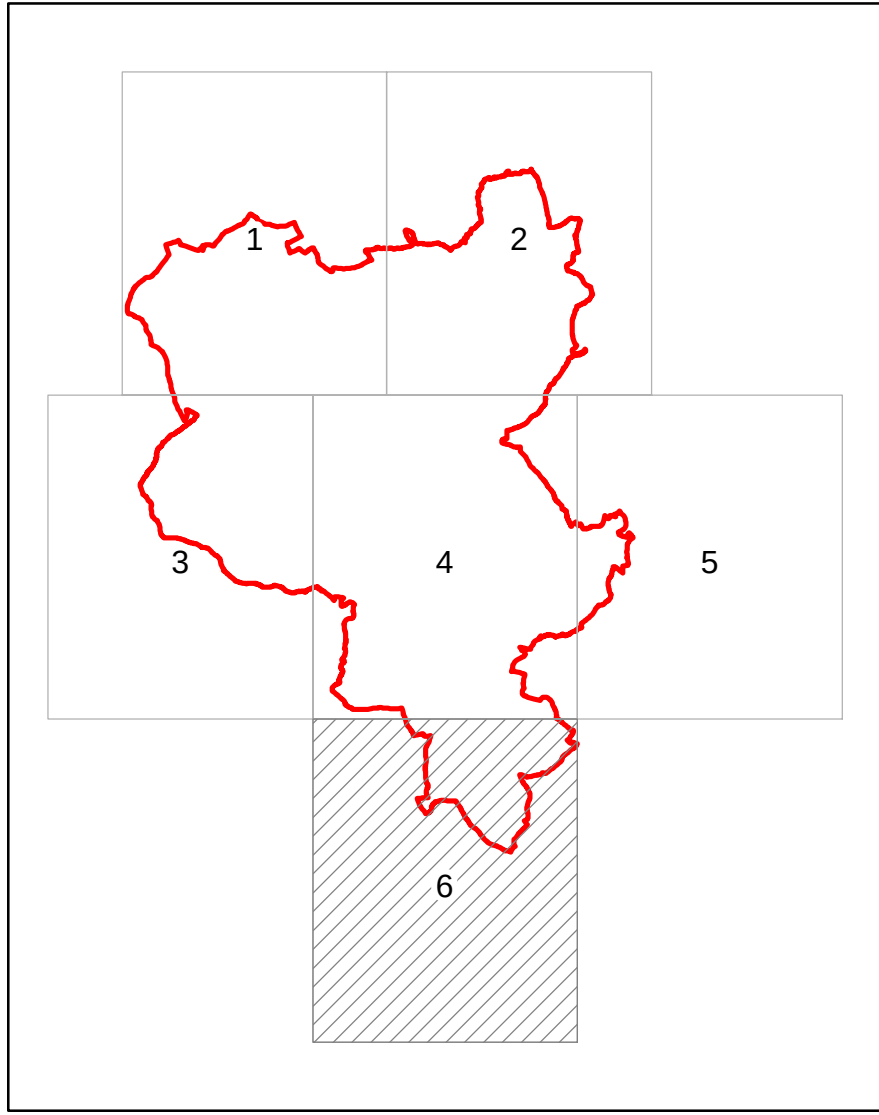
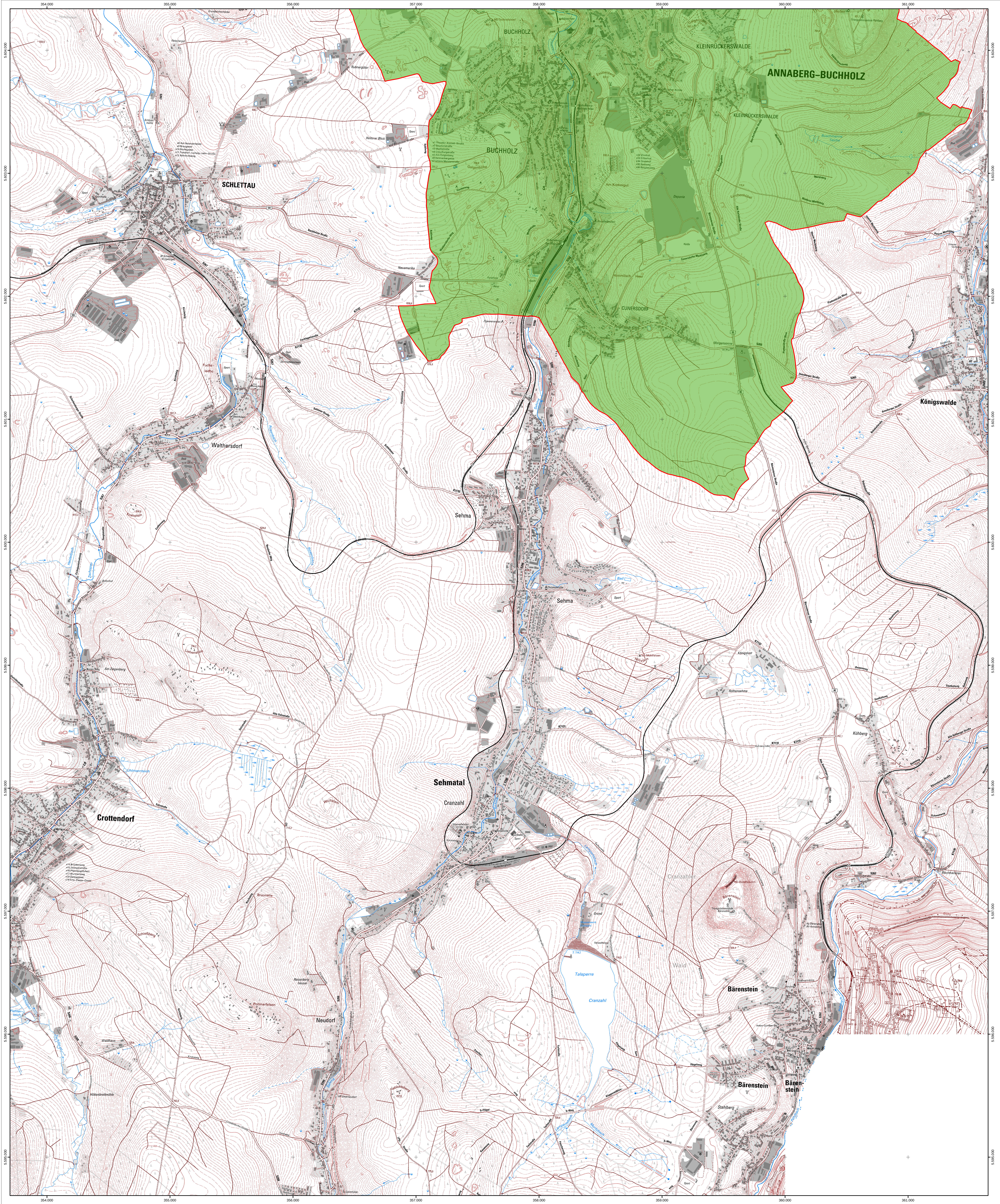




**Legende**  
Die äußere Begrenzung des Gebietes und seine innere Differenzierung sind an markante Geländemerkmale sowie an administrative Grenzen angepasst.

Beurteilungswerte Park- und Freizeitanlagen in mg/kg

| Gebiet Ehrenfriedersdorf-Geyer |     |     |      |      | Gebiet Annaberg |    |     |      |      |      |
|--------------------------------|-----|-----|------|------|-----------------|----|-----|------|------|------|
| Element                        | PW  | TRD | BW95 | BW05 | Element         | PW | TRD | BW95 | BW05 |      |
| As                             | 125 |     | 1800 | 900  | 440             | As | 125 |      | 1200 | 600  |
| Cd                             | 50  |     | 550  | 240  | 120             | Cd | 50  |      | 240  | 110  |
| Pb                             |     | 360 | 4700 | 2300 | 1100            | Pb | 360 |      | 2500 | 1200 |

Hinweise: Rote Werte sind nicht durch MDM-Messwerte belegt.

**Werte lassen sich verbal wie folgt interpretieren:**

- Grenze §14 SächsKrWBodSchG
- alle Werte kleiner BW5
- alle Werte kleiner BW95, aber wenigstens ein Wert größer/gleich BW5
- alle Werte kleiner BW95, aber wenigstens ein Wert größer/gleich BW05
- wenigstens ein Wert größer/gleich BW95

**Abkürzungserläuterung:**  
As Arsen  
Cd Cadmium  
Pb Blei  
PW Prüfwert  
TRD TRD-Wert  
BW Beurteilungswert

Quelle zu den Referenzwerten:  
Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BBodSchV), Anhang 2, Pkt. 1.4; Stand 12. Juli 1999

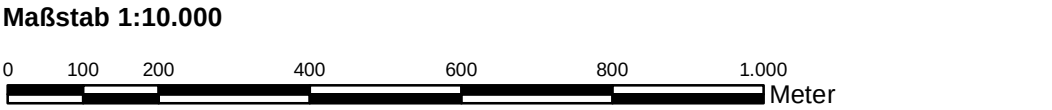
TRD-Wert: Berechnung von Prüfwerten zur Bewertung von Altlasten - Ableitung und Berechnung von Prüfwerten der Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung für den Wirkungspfad Boden-Mensch aufgrund der Bekanntmachung der Ableitungsmethoden und -maßstäbe im Bundesanzeiger Nr. 161 a vom 28. August 1999, Sonderausgabe zu Bodenschutz - ergänzbares Handbuch der Maßnahmen und Empfehlungen für Schutz, Pflege und Sanierung von Böden, Landschaft und Grundwasser - Umweltbundesamt, 1999

**Kartenwerk zur Festlegung eines Gebietes gemäß § 14 SächsKrWBodSchG im Erzgebirgskreis**

**Karte 4:**

**Gemeinsame Klassifizierung der As-, Cd- und Pb-Gehalte nach Beurteilungswerten für Park- und Freizeitanlagen**

**Blatt: 6**



Herausgeber: Landesdirektion Sachsen, Dienststelle Chemnitz, Referat Abfall, Altlasten, Bodenschutz, Grundwasser

Erstellt durch ARGE: **book** Beak Consultants GmbH  
ARCADIS ARCADIS Germany GmbH

Stand: Dezember 2020  
Kartenprojektion: Transverse mercator (UTM Zone 33N)  
Referenz System: Spheroid GRS 1980, Datum: D\_ETRS\_1989  
Quellenhinweis: Staatsbetrieb Geoinformation und Vermessung Sachsen 2017