



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5114-011      **GISPADID:** 2002563**Objektbezeichnung:**

Bergbaurelikt am Westende von Obersdorf

**Schutzstatus:**

LB, Vorschlag

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Wilnsdorf

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,07**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Am Südosthang des Homberges westlich von Obersdorf liegt das Stollenmundloch des Aurora-Stollens. Auf dem Gelände des Grillplatzes (mit Grillhütte, Sitzbänken, Spielplatz usw.) befindet sich das rekonstruierte, gut 2 m hohe Stollenmundloch des Aurora-Stollens, der durch eine Gitterholztür verschlossen ist. Der Stollen wurde in den Freudenberg-Schichten der Mittleren Siegen-Stufe angelegt. Auf den Schienen sind einige Loren aufgestellt. Es handelt sich um ein bedeutendes Zeugnis der Bergbaugeschichte des Siegerlandes. Ca. 400 m westlich des Aurora-Stollens (R 3433490, H 5634100) liegt ein La-Tène-zeitlicher Eisenschmelzofen (Kulturdenkmal).

**Schutzziel:**

Erhalt eines bedeutenden Objektes zur Geschichte des Eisensteinbergbaus im Siegerland

**Bewertung:**

nicht gefährdet

bedeutend

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Siegenium

**Kenndaten:**

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Mineralogie



**Stichworte:**

klastische Gesteine

magma-tisch-hydrothermale Lagerstätte

Eisenerz-lagerstätte

Stollen (-mundloch)

Sedimentgestein

**Umfeld:**

befestigter Weg

Brache

sonstige Nutzung

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Aufstellen einer Erläuterungstafel zur Geschichte des Eisenstein-Bergbaus

**Naturräumliche Zuordnung:**

331 – Siegerland

**Höhe über NN:**

min. 387 m, max. 387 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-5114-011

**Objektbezeichnung:**

Bergbaurelikt am Westende von Obersdorf

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Wilnsdorf

(Nuts-Code: DEA5A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,07

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5114, Q3, VQ2

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2645238 / H: 5635664

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 28.11.2007

AGUS

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 13.01.2014

---