

## STECKBRIEF GEOTOURISTISCHES OBJEKT

# Schillergrotte SW von Alfdorf

**Status:** geschützt  
**Typ:** Formen -> Einzelbildungen, Erosionsformen -> Hohlform, Höhle (nicht Karst)  
**Land-/Stadtkreis:** Ostalbkreis  
**Gemeinde:** Lorch  
**Gemarkung:** Lorch

**TK25-Nr.:** 7124.05

**Ost/Nord-Werte:** 551754 / 5408265  
 ETRS89 UTM32

**Literatur:**

Huth, T. & Junker, B. (2005); Burgmeier, G. & Schöttle, M. (2002)


**Beschreibung:**

Bei der Schillergrotte im Wald zwischen Alfdorf und Lorch handelt es sich nicht nur um eine einfache Grottenbildung im oberen Bereich der Löwenstein-Formation (Stubensandstein). Die am Beginn einer Klinge gelegene hufeisenförmig geformte Höhlennische mit bis zu 25 m langen Felsenschenkeln entstand durch weiche Sandsteinschichten, die unter einer härteren Sandsteinschicht, die auch eine Wasserfallstufe bildet, bis zu 6 m tief in den Berg hinein zurückerodiert wurden. Am unteren Teil der Grotte steht toniges Gestein an, über dem nach stärkeren Niederschlägen Wasser austritt und den Höhlenboden weiter kesselartig ausräumt.

