



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4410-0003 **GISPADID:** 2009681**Objektbezeichnung:**

Findling in Dortmund-Holthausen

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA52)

Gemeinde: Dortmund

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00**Objektbeschreibung:**

Der Stein liegt an der Straße vor der alten Kornbrennerei "Am Hausacker 62". Es handelt sich um einen 90 x 90 x 60 cm großen, rötlichen Alkaligranit-Findling. Der aus Skandinavien stammende Findling ist ein Zeugnis der Saalekaltzeit, deren Eismassen vor über 200 000 Jahren den Raum Dortmund erreichten.

Schutzziel:

Erhalt eines nordischen Findlings aus erdgeschichtlichen, wissenschaftlichen und landeskundlichen Gründen

Bewertung:

nicht gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Glaziologie

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

sonstiger natürlicher Aufschluss

Petrologie

Findling

Glaziale und periglaziale Formen

Mineral- oder Kristallbildungen

Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

542 – Hellwegbörden

Höhe über NN:

min. 82 m, max. 83 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4410-0003

Objektbezeichnung:

Findling in Dortmund-Holthausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Dortmund, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Dortmund

(Nuts-Code: DEA52)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00

Flächenanzahl:

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4410, Q2, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2599557 / H: 5715490

Bearbeitung:

ehrenamtliche Mitarbeit:

fachl. Bearbeiter

Datum: 25.03.2005

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 14.3.2018
