



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4709-030 **GISPADID:** 2007569

Objektbezeichnung:

Diabas-Aufschluss an der Maerkische Strasse 40

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wuppertal, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA1A)

Gemeinde: Wuppertal

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Neben einem Parkplatz bis hinter das Gebäude eines Getraenkemarktes steht oberdevonischer Diabas (Metabasalt) an. Die Diabase sind hier in oberdevonische Nehden-Schichten eingeschaltet. Ob die Diabase auch dieses Alter besitzen ist nicht bekannt
Der Aufschluss gehört zum Geopfad Werner-Paeckelmann-Weg.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Famennium

Kenndaten:

Aufschluss-Minerale / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Magmatische Gesteine

Palaeovulkanite

Strassen- oder Wegaufschluss

Umfeld:

Gebüsch

Parkplatz

Siedlung



Gefährdung:

Freizeitaktivität

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4709-030

Objektbezeichnung:

Diabas-Aufschluss an der Maerkische Strasse 40

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wuppertal, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Wuppertal

(Nuts-Code: DEA1A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4709

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2584386 / H: 5684058

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 22.10.2021, Ersterfassung