



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4218-018 **GISPADID:** 2009137

Objektbezeichnung:

Tuempelquelle

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Paderborn

Digitalisierte Fläche (ha): 0,02

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Die Tuempelquelle (auch Haxthausen-Quelle) gehört mit der Masperspader zu den nördlichsten der Paderborner Karstquellen. Sie war, wie auch die anderen Paderquellen, in der Vergangenheit immer wieder Objekt karsthydrologischer Untersuchungen.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Oberkreide

Kenndaten:

Quelle

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Hydrologie

Stichworte:

Karstquellen

Quellband

Umfeld:

Park-, Grünanlage

Siedlung

Strasse / Weg



Naturräumliche Zuordnung:

362 – Paderborner Hochfläche

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4218-018

Objektbezeichnung:

Tuempelquelle

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

Gemeinde: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,02

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4218

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2690258 / H: 5735525

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 05.05.2015, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen:

Literatur: KAESS, W., & LOEHNERT, E. P., & WERNER, A. (1996): Der juengste Markierungsversuch im Karst von Paderborn (Nordrhein-Westfalen). – Grundwasser, 1/2 1996: 83 – 89, 6 Abb., 2 Tab.; Berlin, Heidelberg (Springer).
Stille, H. (1903): Geologisch-hydrologische Verhältnisse im Ursprungsgebiete der Paderquellen zu Paderborn. - Abh. kgl. preuß. geol. L.-Anst. u. Bergakad., N. F., 38: 129 S., 3 Abb., 6 Taf.; Berlin. - [Unveraend. Nachdr. Geol. Jb., C 14; Hannover 1976]
