



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4909-005

**GISPADID:** 2002180

**Objektbezeichnung:**

Karstquellen der Strunde bei Herrenstrunden

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2B)

Gemeinde: Bergisch Gladbach

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,15

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Bei den Quellen am nordoestlichen Ortsausgang von Herrenstrunden handelt es sich um Karstquellen, die im Ausstrich der Buechel-Schichten (obere Givet-Stufe) an einer groesseren Blattverschiebung liegen. Die eigentliche Strundequelle befindet sich weiter oestlich und ist heute trocken gefallen.

Eine der heute noch schuettenden Quellen tritt punktuell aus (Blau-topf), die andere speist flaechenhaft einen Teich, was an den im Wasser auftreibenden Luftblasen zu erkennen ist. Karstquellen sind im Bereich der Bergisch-Gladbacher-Pfaffrather Mulde selten.

**Schutzziel:**

Geowissenschaftlich und landschaftskundlich schutzwuerdiges Objekt insbesondere aufgrund der Eigenart dieses Quelltypes.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Givetium

Holozän

**Kenndaten:**

Quelle

Aufschluss-natürlich / gx2j

Abtragungsform-korrosionsbedingt / gx1b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Hydrologie



**Stichworte:**

Karstquellen

Quelle, ungefasst

Quellteich

Grundquelle

**Umfeld:**

Park-, Grünanlage

Siedlung

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Allgemeine M. des Gewaesserschutzes.

**Naturräumliche Zuordnung:**

338 – Bergische Hochflächen

**Höhe über NN:**

min. 141 m, max. 141 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-4909-005

**Objektbezeichnung:**

Karstquellen der Strunde bei Herrenstrunden

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

Gemeinde: Bergisch Gladbach

(Nuts-Code: DEA2B)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,15

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4909, Q3, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2582991 / H: 5653171

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1986, Kartierung/ Beobachtung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 7.11.2019

---