



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4515-028

GISPADID: 2001494

Objektbezeichnung:

Ehemalige Grube David an der L 735, 3 km oestlich Hirschberg

Schutzstatus:

ND, bestehend-Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

(Nuts-Code: DEA5B)

Gemeinde: Warstein

Digitalisierte Fläche (ha):

1,15

Flächenanzahl:

2

Objektbeschreibung:

Die Grube David (Christiansglueck) war einst die bedeutenste Grube im Warstein - Suttroper Braun- und Roteisenerzbezirk. Mit einigen Unterbrechungen wurde bis zum Oktober 1949 Eiesenerz gefoerdert. Gewonnen wurde ein saures, phosphatisches Erz mit stark schwankender Zusammensetzung. Die Erzreserven sind noch nicht erschoept, die gesicherten Vorrtaete betragen 100.000 t, - die vermuteten ca. 1 Million t.

Geschuetzt wurden bisher die Halde und Laderampe Warstein.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich besonders schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Oberdevon

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde

Teildisziplin Landschaftsökologie



Teildisziplin Mineralogie

Stichworte:

Aufschluss durch Bergbau

Eisenerzlagerstätte

Abraumhalde

Aufbereitungsanlagen

Umfeld:

Acker

Brache

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: z.Z. keine besonderen M. erforderlich

Naturräumliche Zuordnung:

334 – Nordsauerländer Oberland

Höhe über NN:

min. 358 m, max. 364 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4515-028

Objektbezeichnung:

Ehemalige Grube David an der L 735, 3 km oestlich Hirschberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Soest

Gemeinde: Warstein

(Nuts-Code: DEA5B)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,15

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4515, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2661853 / H: 5702118

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1986, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Stadt Warstein

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 7.1.2020
