

Roter Bach bei Haus Hardt

Rote Quelle, Rote Bach

Schlagwörter: [Wetterschacht](#), [Überlaufquelle](#), [Quellfassung](#)

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Archäologie, Naturschutz

Gemeinde(n): Bergisch Gladbach

Kreis(e): Rheinisch-Bergischer Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Ein Kanalschacht fasst die Stelle ein, an der das Grubenwasser aus dem Wetterschacht der Grube Blücher zu Tage tritt. Der Wasseraustritt wurde in den 1950er Jahren beim Wegebau angeschnitten (2024).
Fotograf/Urheber: Peter Schönfeld



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Vom [Naturfreundehaus Hardt](#) aus führt ein Wanderweg zu den alten Waschhalden am Lerbach herunter. Auf etwa halbem Weg tritt eine außerordentlich kräftige, rote Quelle aus dem Untergrund hervor. Diese wurde wahrscheinlich in den 1950er Jahren bei Wegbauarbeiten angeschnitten. Zu dieser Zeit wurden die alten Waschhalden am Lerbach abgetragen und an der [Grube Weiß](#) in einer moderneren Aufbereitungsanlage nochmals verarbeitet. Der Wasseraustritt ist heute mit einem Kanalschacht gesichert, der als Quellfassung dient.

Das austretende Wasser ist kräftig rostrot gefärbt und bildet im weiteren Verlauf in Richtung Lerbach deutliche Eisenaussfällungen, die als rote Schlammablagerungen erscheinen. Das Eisen ist dabei das optisch auffälligste der zahlreichen im Grubenwasser gelösten Mineralien. Dazu gehören vor allem Schwefel und giftige Schwermetalle wie Blei, Quecksilber und Cadmium. Kontakt zum Wasser und den Schlämmen sollte deshalb vermieden werden.

Es ist wiederholt vermutet worden, das Wasser komme aus einem unbekanntem, vielleicht mittelalterlichen Stollen. Tatsächlich lassen die erhaltenen Pläne der Grube Blücher aber erkennen, dass genau an dieser Stelle ein Luftschacht bestand. Solche wurden von den Bergleuten „Wetterschacht“ genannt und waren für die Belüftung der tiefen Gruben dringend erforderlich. Das Grubenwasser wird seit der Stilllegung nicht mehr abgepumpt, so dass das gesamte unterirdische Grubengebäude geflutet ist. Das Grubenwasser tritt deshalb aus dem ehemaligen Wetterschacht heraus. Aus hydrologischer Sicht handelt es sich somit um eine künstlich geschaffene Überlaufquelle.

(Peter Schönfeld, BGV Rhein-Berg, 2024)

Literatur

Geurts, Gerhard; Ommer, Herbert; Stahl, Herbert / Förderverein des Bergischen Museums für Bergbau, Handwerk und Gewerbe (Hrsg.) (2004): Das Erbe des Erzes, Band 2. Die Gruben auf den Gangerzlagerstätten im Erzrevier Bensberg. 68, Bergisch Gladbach.

von Loga, Sven; Lehnen, Claudia (2022): Korallen, Kalk & Kletterfelsen. Geo-Exkursionen für Familien im Bergischen Land. 15f, Daun.

Roter Bach bei Haus Hardt

Schlagwörter: Wetterschacht, Überlaufquelle, Quellfassung

Straße / Hausnummer: Hardt

Ort: 51429 Bergisch Gladbach - Herkenrath

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Archäologie, Naturschutz

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

Erfassungsmethoden: Literaturlauswertung, Geländebegehung/-kartierung, Vor Ort Dokumentation

Historischer Zeitraum: Beginn 1950

Koordinate WGS84: 50° 58 47,63 N: 7° 10 21,02 O / 50,9799°N: 7,1725°O

Koordinate UTM: 32.371.714,49 m: 5.649.179,26 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.582.384,88 m: 5.650.065,25 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC-SA 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell, Weitergabe unter gleichen Bedingungen). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: Peter Schönfeld, „Roter Bach bei Haus Hardt“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-355727> (Abgerufen: 5. April 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

