

Karl Limmerborn

Koordinaten: 50°02'41" Nord

06°47'15" Ost

Landkreis: Bernkastel-Wittlich

Verbandsgemeinde: Manderscheid

Anfahrt: 10 km nordwestlich von Wittlich, B50 westlich nach Minderlittgen, in Großlittgen weiter in Richtung Karl. Die Quelle befindet sich an der Hauptstrasse bei einer Grillhütte und Spielplatz.



Limmerborn lässt sich etwa als Sumpfquelle übersetzen. „Limmer“ von Limbere = Sumpfort bzw. vom keltischen „Lindo“ = Sumpf abgeleitet., und „Born“ bedeutet Quelle. Die Quelle tritt hier am Limmerborn flächenhaft zu Tage verwandelt die Wiesen bei starker Wasserführung in einen Sumpf. Dieser flächenhafte Austritt ist besonders gut im Winter zu beobachten, wenn das Wasser im Quellbereich gefriert. (Infotafel)

Der Limmerborn auf der Gemarkung der Gemeinde Karl ist eine periodisch wasserführende Überlauf- bzw. Stauquelle im Mittleren Buntsandstein (Deckgebirge). Wasser sickert in den Hochscheider Rücken ein, baut einen Grundwasserspeicher auf und fließt unterirdisch Richtung Karl ab. Am Limmerborn tritt das Wasser dann zutage, da eine unterirdische Schwelle im Grundgebirge (Devon) das Wasser aufstaut und zum Überfließen bringt.

Wassertemperatur: 7°C

Schüttung: 7,5 l / Minute