

Duppach Drees

Koordinaten: 50°15'48" Nord 06°33'01" Ost Kreis: Daun, VG Gerolstein

Anfahrt: Duppach liegt Nordwestlich von Gerolstein und Südwestlich von Hillesheim
Der Brunnen befindet sich 1 km nordwestlich von der Dorfmitte und ist mit „Drees“
ausgeschildert.



Die stark kohlensäurehaltige Mineralquelle wurde in Stein gefasst und überdacht und ist für alle Bürger und Besucher frei zugänglich.

Der geologische Unterbau besteht hier aus Sand- und Siltstein-Schichten der Unterdevon-Zeit. Bei der „Duppacher-Quelle“ handelt es sich um ein Quellwasser, das mit 3551 mg/l einen hohen CO₂-Gehalt aufweist und besonders mit Calcium und Magnesium relativ stark mineralisiert ist.

(Abschrift von der Infotafel neben dem Brunnen)

Zusammensetzung des Quellwassers in Milligramm/Liter

Kationen:	Natrium	219 mg/l
	Calcium	238,5 mg/l
	Magnesium	160,5 mg/l
	Kalium	13,7 mg/l
	Mangan	0,77 mg/l
	Eisen	5,5 mg/l
Anionen:	Chlorid	11,2 mg/l
	Hydrogenkarbonat	2.050 mg/l
	Sulfat	0 mg/l
	Nitrat	0,2 mg/l