

Der höchste Kaltwasser-Geysir der Welt in 7 Schritten

Fülle den Lückentext mit den richtigen Begriffen. Wenn Du möchtest, nimm Dir die beigegefügte Skizze als Hilfe.

- (2) Bei der Entstehung von Magma wird das Gas Kohlenstoffdioxid (CO₂) frei und steigt A U F.
- (5) Oben im gefüllten Brunnenrohr ist der W A S S E R D R U C K geringer als unten.
- (4) Das Grundwasser läuft in den B R U N N E N und füllt ihn bis zum Rand.
- (1) Voraussetzung für den Geysir Andernach sind die V U L K A N E der Eifel.
- (6) Im Brunnenrohr S P R U D E L N immer mehr und größere Gasblasen.
- (7) Der größte Kaltwassergeysir der Welt befindet sich in A N D E R N A C H.
- (3) Das CO₂ löst sich im G R U N D W A S S E R.

Bringe die Sätze in die richtige zeitliche Abfolge beim Geysirausbruch, indem Du sie vorne von 1 bis 7 durchnummerierst.

Die Lösungswörter bitte in der richtigen Reihenfolge in das Gitter eintragen. In den roten Feldern ergibt sich Dein Lösungswort. Es hat 8 Buchstaben.

1				V	U	L	K	A	N	E				
2							A	U	F					
3	G	R	U	N	D	W	A	S	S	E	R			
4								B	R	U	N	N	E	N
5			W	A	S	S	E	R	D	R	U	C	K	
6					S	P	R	U	D	E	L	N		
7	A	N	D	E	R	N	A	C	H					

