

Inhalt

Das gibt es alles zu entdecken!

Der große Ausbruch!
Leben auf dem Vulkan
Seite 2

Vulkanplanet Erde
So brechen Vulkane aus
Seite 4

Was für Typen!
Nicht alle sehen gleich aus
Seite 6

Tief im Feuerberg
Wie sieht ein Vulkan von innen aus?
Seite 8

Wo gibt es Vulkane?
Fünf besondere Orte
Seite 10

Vorsicht, gefährlich!
Asche, Gas und Schlamm
Seite 12

Kleine und große Knaller

Vulkanische Gewitter
Seite 14

Pompejis Untergang
Der Vesuv bricht aus!
Seite 16

Das Jahr ohne Sommer
Hungersnöte, Monster und Fahrräder
Seite 18

Das soll ein Vulkan sein?
Feuerberge auch bei uns
Seite 20

Am Vulkan wohnen?
Nicht nur gefährlich
Seite 22

Ohne geht's nicht!
Vulkane und Leben
Seite 24

Blick in die Hölle
Tief hinab
Seite 26

Im Gespräch mit ...
Vulkanologin Prof. Dr. Nicole Richter
Seite 28

Vulkane erforschen
Mit Satelliten und Drohnen
Seite 30

Island
Insel der Vulkane
Seite 32

Blubber, Dampf und Qualm
Eine Insel wird geboren
Seite 34

Im Gespräch mit ...
Vesuv und Kilauea
Seite 36

Supervulkane

Groß, gewaltig und gefährlich
Seite 38

Vulkanrekorde
Höher, lauter, länger
Seite 40

Verrückte Geschichten
... aus der Welt der Feuerberge
Seite 42

Lavaröhren
Geheimnisvolle Tunnel
Seite 44

Außerirdische Vulkane
Wo es sonst noch kracht und brodelt
Seite 46