

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