

Update #5

Vulkanausbruch Hawaii, Big Island

Aktuelle Situation, Stand: 26.06.2018 –15:30 Uhr

Die Situation ist immer noch dieselbe. Weitere Informationen erhalten Sie auf der nächsten Seite direkt aus Hawaii:

ISLAND OF HAWAI'I - KĪLAUEA QUICK FACTS

KĪLAUEA VOLCANO

- An active shield volcano, erupting nearly consistently for the past 35 years (since January 1983).
- 90 per cent of the volcano's surface is covered by lava flows younger than 1,000 years.
- About 20 per cent of those flows are less than 200 years old.
- The summit, located within Hawai'i Volcanoes National Park is home to Halema'uma'u Crater. Halema'uma'u filled with magma in 2008, its glow a popular visitor attraction for 10 years (the magma retreated late April 2018).
- The island of Hawai'i is the youngest and largest (4,028 square miles in the Hawaiian Island chain and still growing).

CAN I VISIT THE ISLAND OF HAWAI'I?

- All airports and flights are operational.
- Local businesses and tour companies outside of the active areas (summit and lower east rift zone/Lower Puna) are open.
- 2/3 of Hawai'i Volcanoes National Park is closed, the Kahuku Unit remains open.
- Park rangers are available at the Mokupāpapa Discovery Center in Downtown Hilo.
- No other island in the Hawaiian Islands is affected.

IS LAVA EVERYWHERE?

- The total lava flow area is less than 10-square miles, about 0.2% of the entire island.
- In early May 2018, new fissure eruptions begin in the Lower East Rift Zone (LERZ) of Kīlauea Volcano.
- The LERZ fissures are producing lava flows which are locally destructive, however, the flows and fissures themselves, are not directly affecting any other part of the island or State.
- At Kīlauea's summit, the level of the lake within Halema'uma'u Crater has dropped. Intermittent ash emissions are occurring.

SHOULD I BE WORRIED ABOUT VOG OR LAZE?

- Kīlauea has been erupting for 35+ years. While vog is not new to residents and some visitors, with the current increased volcanic activity, it may be more pronounced. The level of vog also depends on wind strength and direction.

VOG: also known as volcanic smog, reaches different areas of the island depending on wind direction and speed.

LAZE: a byproduct of lava-ocean interaction, forms as hot lava boils seawater to dryness. This process results in a localized white plume of laze. Laze is dangerous at the site however, it does not travel around the island or float to other areas.

SO2: sulfur dioxide occurs in concentration near active lava flows. Anyone working near the vents (e.g. scientists) must wear gas masks to protect themselves from the concentrated fumes.

ASH: generated by steam- and/or gas-induced eruptions as magma drops and interacts with the water table.

- Persons with compromised respiratory disorders or cardiovascular disease can learn about the possible health impacts and who is most likely to be affected at <https://vog.ivhnh.org/health-effects-vog>.

[EPA Air Monitoring Viewer](#)

[Current Conditions](#) (statewide)

[Vog Forecast](#)

[Ashfall Forecast](#) (model)

HOW CAN I SEE THE LAVA?

- No one can guarantee what the lava will be doing at any given moment. The eruption could stop abruptly or go on for months. It is best to contact an activity provider directly to check on current conditions, availability, pricing, cancellation policies, etc.

BY LAND: Currently no access. Road blocks are in effect for everyone's safety. Violators risk fines and arrests. Please respect the residents of the Lower Puna area who are going through difficult times.

BY AIR: Please check with air tour companies for more information. A few options can be found [here](#). FAA flight restrictions are currently in place. NO DRONES ARE ALLOWED.

BY SEA: There are four Coast Guard-approved and permitted boat operators. Please contact them directly or visit their websites for more information.

Lava Ocean Tours: www.seelava.com 808-966-4200

Moku Nui Lava Tours: www.mnlavatour.com 808-938-1493

Kalapana Cultural Tours: www.kalapanaculturaltours.com 808-345-4964

Hawaiian Lava Boat Tours: www.hawaiianlavaboattours.com 808-640-0806

FOR MORE INFORMATION OR A STATE OR ISLAND MAP, VISIT www.hawaiiourismauthority.org/news/alerts

Update #4

Vulkanausbruch Hawaii, Big Island

Aktuelle Situation, Stand: 23.05.2018 –09:35 Uhr

Gemäss dem Govenor von Hawaii, David Ige, ist es nach wie vor sicher nach Hawaii zu reisen.

Ein Expertenteam von Geologen, Meteorologen und

Gesundheitsverantwortlichen beobachten die Situation rund um die Uhr. Wichtig sei, im ernstfall den Anweisungen der Behörden vor Ort zu folgen. Reisende können sicher sein, dass der Ausbruch des Vulkanes keine andere Insel wie Oahu, Maui, Molokai oder Kauai betrifft. Die Geschäfte und Hotels sind nach wie vor offen.

Geöffnet und nicht vom Vulkanausbruch betroffene Gebiete auf Big Island sind:

- Hilo
- Pahoa
- Kona
- Kohala Coast

Folgende Regionen sind geschlossen:

- Hawaii Volcano National Park

Volcano House (Hotel)

Da sich die Situation stetig ändern kann, gibt es die aktuellsten Neuigkeiten unter folgenden Links:

<http://hawaiitourismauthority.org/news/special-alert/>

oder <http://www.hawaiicounty.gov/active-alerts/>

knecht reisen ag

Update #3

Vulkanausbruch Hawaii, Big Island

Aktuelle Situation, Stand: 18.05.2018 – 15:05 Uhr

Die Situation bleibt noch immer unverändert.

Wichtig für Sie zu wissen:

- Betroffen ist lediglich die Region rund um den Volcanoes National Park auf Big Island, alle anderen Inseln sind nicht betroffen.
- Die Flughäfen Hilo und Kona sind nach wie vor offen und es gibt keine Einschränkungen.
- Alle Unterkünfte sind normal geöffnet mit Ausnahme derjenigen des Volcano National Park.

Hilfreiche Weblinks:

- Die Website von Hawaiian Volcano Observatory:
<https://hvo.wr.usgs.gov/cams/>
- Geologen vom Hawaiian Volcano Observatory (HVO) informieren 1 – 2-mal täglich über folgenden Link:
<https://volcanoes.usgs.gov/volcanoes/kilauea/status.html>
- Karte mit Aktivitätenübersicht:
https://volcanoes.usgs.gov/volcanoes/kilauea/multimedia_maps.html
- Übersicht über den Schwefeldioxid Gehalt im Volcano National Park:
<https://www.hawaiiiso2network.com/>

knecht reisen ag

Update #2

Vulkanausbruch Hawaii, Big Island

Aktuelle Situation, Stand: 15.05.2018 – 10:03 Uhr

Die Lage auf Big Island kann sicherlich als „aktiv“ beschrieben werden, jedoch ist sie im Wesentlichen dieselbe wie letzten Freitag, es haben sich weitere Spalten geöffnet, die unterschiedlich aktiv sind.

Der Volcanoes National Park sowie das Volcano House Hotel bleiben auf unbestimmte Zeit geschlossen.

Die Situation wird als „fluid“ bezeichnet – das heisst, niemand weiss zur Zeit, wie lange und wie der Verlauf der Aktivität sein wird.

Hilfreiche Weblinks:

- Die Website von Hawaiian Volcano Observatory:
<https://hvo.wr.usgs.gov/cams/>
- Geologen vom Hawaiian Volcano Observatory (HVO) informieren 1 – 2-mal täglich über folgenden Link:
<https://volcanoes.usgs.gov/volcanoes/kilauea/status.html>
- Karte mit Aktivitätenübersicht:
https://volcanoes.usgs.gov/volcanoes/kilauea/multimedia_maps.html
- Übersicht über den Schwefeldioxid Gehalt im Volcano National Park:
<https://www.hawaiiiso2network.com/>

knecht reisen ag

Information

Vulkanausbruch Hawaii, Big Island

Aktuelle Situation, Stand: 11.05.2018 – 16:10 Uhr

Wie Sie aus den Medien möglicherweise bereits erfahren haben, gab es eine Eruption am Vulkan Kilauea auf der Island of Hawaii (Big Island). Die Vulkan-Aktivität hat seit Montag, 07.05.2018 zugenommen.

Der grösste Teil des Volcano Nationalpark wird ab Freitag, 11. Mai 2018 bis auf weiteres geschlossen. Einzig das Kahuku Gebiet wird von Freitag bis Sonntag, 9 Uhr bis 15 Uhr normal geöffnet sein. Die von knecht reisen angebotene Unterkunft und Restaurant «Volcano House» ist aus Vorsichtsmassnahmen per sofort geschlossen.

Die nächstgelegenen Urlaubsgebiete in Kona und an der Kohala Coast auf der Westseite der Insel - Island of Hawaii (Big Island) - sind mehr als 100 Meilen vom Lavastrom entfernt und werden von den gewaltigen Bergen von Maunakea und Maunaloa abgeschirmt. Auch weitere Urlaubsgebiete wie Oahu, Kauai und in Maui County sind vom Vulkan weit entfernt.

Die Luftqualität ausserhalb des Eruptionsgebiets bleibt unverändert. Die Flüge werden wie geplant durchgeführt.

Für weitere Updates, besuchen Sie bitte:
<http://www.hawaiicounty.gov/active-alerts>

Die knecht reisen Nordamerika - Abteilung ist in Kontakt mit den lokalen Agenturen vor Ort. Sollte sich etwas an der Lage ändern, erhalten Sie auf unserer Webseite ein Update der Lage. 20

knecht reisen ag

11.05.2018