Fragen / Ideen / Kontakte

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **46 (1988)**

Heft 228

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Nutzungsbedingungen

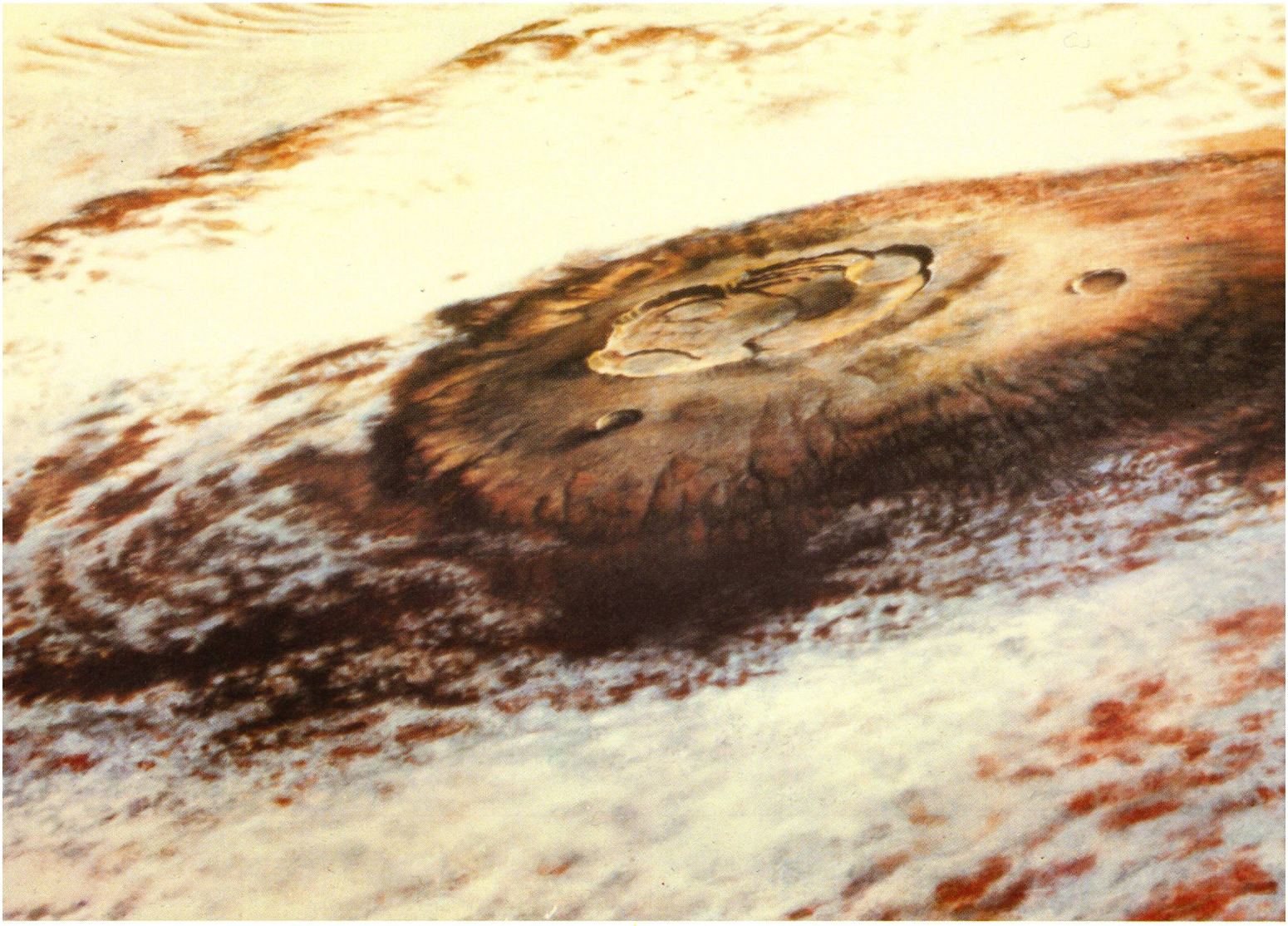
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch



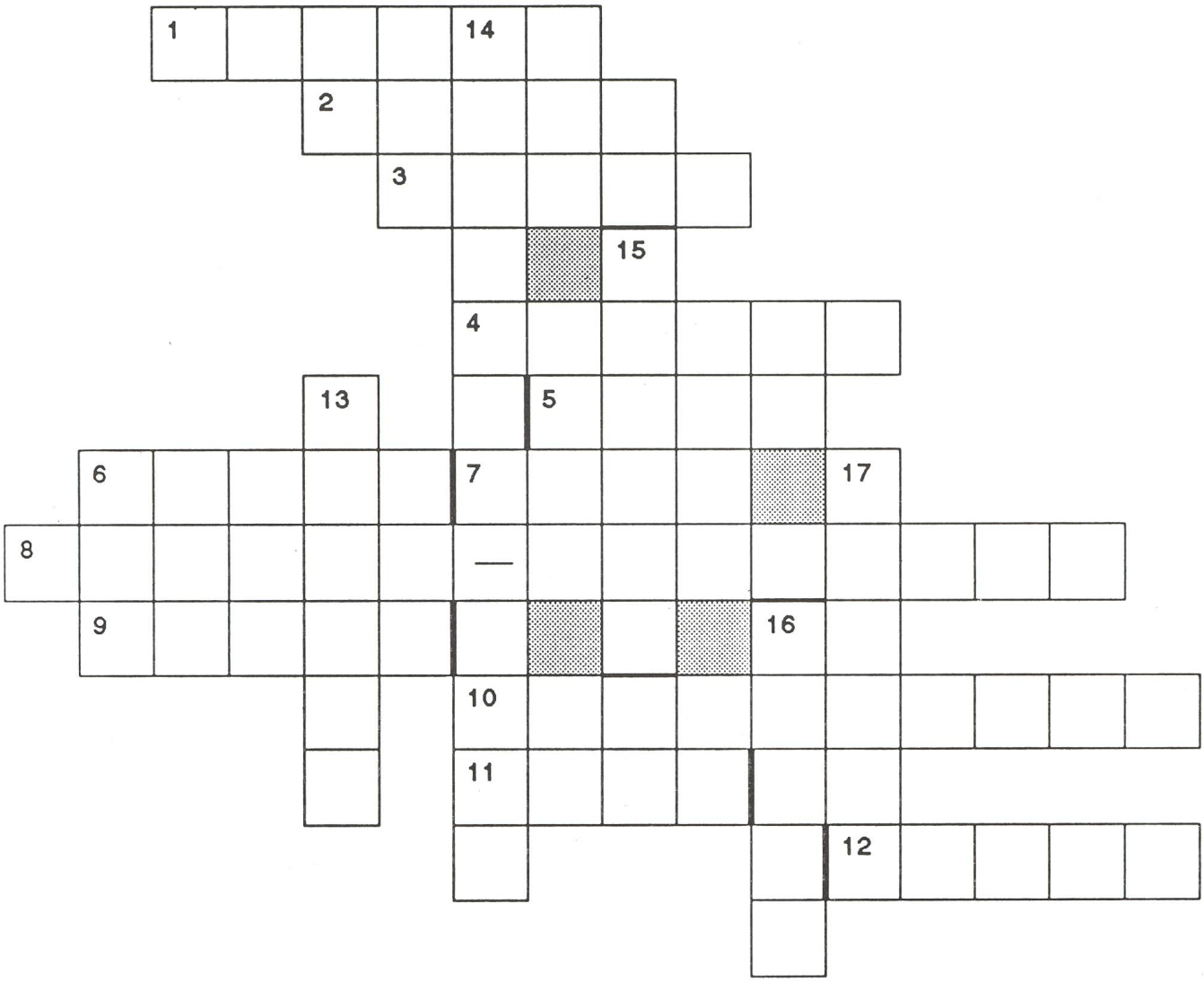
Die amerikanische Raumsonde Viking 1 Orbiter fotographierte den riesigen Marsvulkan Olympus Mons aus 8000 Kilometern Entfernung. Der Vulkankegel mit einem Basisdurchmesser von fast 500 Kilometer ist insgesammt 26 Kilometer hoch. Zum Zeitpunkt der Aufnahme war der untere Teil des Vulkans von Wolken bedeckt. Deutlich ist die aus mehreren Stufen bestehende Riesencaldera zu erkennen. Sie hat einen Durchmesser von 65 bis 80 Kilometern. Olympus Mons ist der grösste Vulkan im Sonnensystem.
Bild: NASA/Archiv Schmidt

FRAGEN

In der Sommerflaute kam mir der Gedanke, ab und zu ein astronomisches Kreuzworträtsel zu erfinden und den Lesern des ORION vorzusetzen. Ich bin gespannt, ob so etwas auf Interesse stösst und erwarte gerne Reaktionen der ORION-Leser.

Hier nun das erste Rätsel, welches ganz im Zeichen des Mars steht. Zur Lösung sollten eigentlich der Kopf und ab und zu etwas entsprechende Literatur genügen. Viel Glück beim Ausfüllen des Rätsels. Auflösung im nächsten ORION.

DAS MARSRAETSEL



Waagrecht

1. Name eines Marsmondes (6)
2. Er schrieb 1898 den SF-Roman über die Landung der Marsmenschen auf der Erde (5)
3. Vorname des Forschers, dessen Marsbeobachtungen Kepler zur Entdeckung des 1. Keplerschen Gesetzes führten (5)
4. Name eines Marsmondes (6)
5. Der Mars ist von der Erde aus nur alle? Jahre zu beobachten (4)
6. Dieser Monat ist nach Mars benannt (5)
7. 1988 sehen wir vom Mars den? -Pol. (4)
8. Am 3.9.76 landete der 2. Marslander im?-?-Gebiet (6-8)
9. Man nennt Mars den? -Planeten (5)
10. Am 28.9.88 steht der Mars zur Sonne in? (10)
11. Der 2. Marspol (4)
12. Die kleinen Männchen auf dem Mars haben die Farbe? (5)

Senkrecht

13. Der Mars ist in der Mythologie der? -Gott (6)
14. Der grösste Vulkan auf dem Mars heisst? (7-4)
15. Er war ein grosser Marsforscher des 19. Jahrhunderts (6)
16. Vorname des Entdeckers der Marsmonde (5)
17. Name der 2 Marslander von 1976 (6)

H. Jost-Hediger, Lingeriz 89, CH-2540 Grenchen