MUMIO
PURE HIMALAYAN SHILAJIT

MUMIO PURE HIMALAYAN SHILAJIT

Laborgeprüfte Reinheit – Schweizer Standard Charge N°2



© 2026 Mumio



Shilajit ist ein Naturprodukt, das seit Jahrhunderten geschätzt wird. Seine Kraft stammt aus einer einzigartigen Verbindung von Mineralstoffen, Spurenelementen sowie Fulvin- und Huminsäuren. Qualitätsschwankungen, Verunreinigungen und fehlende Prüfung mindern Vertrauen.

Damit Sie sich auf die Reinheit und Sicherheit verlassen können, lassen wir Mumio – Pure Himalayan Shilajit von unabhängigen Schweizer Laboren prüfen.

Unser Anspruch:

Transparenz

wir erklären, was hinter den Werten steckt

Sicherheit

geprüft nach den strengen Standards von Schweiz und EU

Authentizität

ein Naturprodukt, das hält, was es verspricht



Was Wird Geprüft?

Um die Qualität von Mumio zu garantieren, prüfen wir drei zentrale Bereiche und stellen diese den schweizerischen wie auch europäischen Referenz- und Bewertungswerten gegenüber:

Mineralien & wertvolle Inhaltsstoffe
Bestimmung der natürlichen Mineralien und Spurenelemente

Mikrobiologie
Analyse auf Keime, Schimmelpilze und Bakterien – für sichere Anwendung.

Sicherheit
Prüfung auf Schwermetalle und Rückstände.

Sicher **Authentisch** **Natürlich**

Mineralien & Inhaltsstoffe

Einordnung der Werte
Die Mineralstoffangaben beziehen sich auf eine typische 0,5-g-Portion Mumio und können natürlich schwanken.

Transparenz
Unsere Laboranalysen werden von einem unabhängigen, akkreditierten Institut bzw. Partnerlabor durchgeführt.

Orientierung
Die Werte sind mit in Lebensmitteln vorkommenden Mineralstoffgehalten vergleichbar und dienen als Orientierung.

Reinheit & Authentizität
Mumio wird naturbelassen ohne Zusätze verarbeitet, um die ursprüngliche Zusammensetzung zu bewahren.

Tabelle der Hauptmineralstoffe pro 0,5 g Mumio:

Mineralstoff	Gehalt pro 0,5 g	% des NRV* (0,5 g) *NRV = Nutrient Reference Value
Mangan	0,041 mg	2,0 %
Kalzium	12,45 mg	1,6 %
Magnesium	7,00 mg	1,9 %
Eisen	0,121 mg	0,9 %
Zink	0,002 mg	0,0 %
Kalium	23,25 mg	1,2 %

(siehe Anhang 1: «Laborwert» Seite 6)

Schwermetalle & Rückstände

- Für unser Shilajit orientieren wir uns an anerkannten Referenz- und Bewertungswerten der EU, EFSA und WHO.
- Die Werte beziehen sich auf eine Tagesportion von 0,5 g. Die Laborwerte der Charge 2 werden transparent auf diese Portionsgrösse umgerechnet.
- Bei kritischen Elementen wie Arsen, Blei, Quecksilber oder Uran zeigen wir die tägliche Belastung bei empfohlener Dosierung (0,5 g/Tag).
- PAK wurden in Charge 2 nicht nachgewiesen. Mehrere Lösungsmittel waren nicht nachweisbar; Aceton und Methanol wurden in geringen Mengen gemessen.

Stoff	Mumio (pro 0,5 g)	Referenzwert	Quelle / Bewertung
Anorganisches Arsen	1,285 µg	EFSA-RP: 0,06 µg/kg KG/Tag	Bei 70 kg unter Referenzpunkt[1]
Blei	0,115 µg	<44 µg/Tag	EFSA* – deutlich darunter
Cadmium	0,015 µg	<2,5 µg/kg/Woche	EFSA* – sehr geringe Menge
Quecksilber	<0,01 µg	<1,3 µg/kg/Woche	EFSA* – sehr geringe Menge
Nickel	2,15 µg	<910 µg/Tag	EFSA* – deutlich darunter
Aluminium	51,0 µg	<10'000 µg/Tag	EFSA* – deutlich darunter
Uran	1,35 µg	<42 µg/Tag	WHO – deutlich darunter
PAK	<0,0005 µg	<10 µg/kg	im Labor nicht nachweisbar
Dioxine / PCBs (TEQ)	–	–	in Charge 2 nicht untersucht
Aceton	9,25 µg	technisch tolerierbar	entsprechend Laborbewertung
Methanol	4,30 µg	<10 µg/Tag	deutlich darunter

*EFSA = European Food Safety Authority
[1] EFSA-RP bei 70 kg KG: 4,2 µg/Tag; kein gesetzlicher Grenzwert.

(siehe Anhang 1: «Laborwert» Seite 6)

Laborbericht (Anhang)

Biolytix

Neumattweg 16
4243 Dittingen
Switzerland

+41 61 725 20 70
info@biolytix.ch
www.biolytix.ch

Analysenbericht

Mumio KLG
Herr John Schicker
Riedmatt 14
6300 Zug

Dittingen, 25. September 2026

bx Nr.:	bx421637-3812401
Auftragsdatum:	28. August 2026
Probeneingang:	28. August 2026
Probenbezeichnung:	Shilajit Harz | Pure Himalayan

STS 0408

Resultate

Aerobe, mesophile Keime	nachweisbar (<40)	[KBE/g]	gemäss ISO 4833
Escherichia coli	<10	[KBE/g]	gemäss ISO 16649-1
Hefen	<100	[KBE/g]	gemäss ISO 21527
Schimmelpilze	<100	[KBE/g]	gemäss ISO 21527
Salmonella spp.	n.n.	[in 25 g]	Anreicherung gemäss ISO 6579, mittels real-time PCR
Fulvinsäure	49.2	[%]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Ag: Silber (EN ISO 17294-2)	<0.05	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Al: Aluminium (EN ISO 17294-2)	102	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
As: Arsen (EN ISO 17294-2)	2.8	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Ba: Barium (EN ISO 17294-2)	4.6	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Be: Beryllium (EN ISO 17294-2)	<0.02	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Bi: Bismut (EN ISO 17294-2)	<0.05	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Ca: Kalzium (EN ISO 17294-2)	24'900	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)

Das Resultat bezieht sich ausschliesslich auf das untersuchte Muster. Die Resultatangabe und Konformitätsbewertung, wenn vorhanden, erfolgt ohne Berücksichtigung und Angabe der Messunsicherheit; diese kann auf Wunsch mitgeteilt werden. Mit (*) gekennzeichnete Analysenmethoden sind nicht im akkreditierten Bereich der Biolytix AG (ISO/IEC 17025). Ohne schriftliche Genehmigung der Biolytix AG darf dieser Bericht nicht veröffentlicht und nicht auszugsweise vervielfältigt oder veröffentlicht werden.

Disclaimer:
Die Biolytix AG führt sämtliche Arbeiten mit grösstmöglicher Sorgfalt und unter Berücksichtigung der neuesten Forschung und Methode aus. Trotzdem kann die Biolytix AG für eventuelle Schäden, die direkt oder indirekt aus der Dienstleistung und Interpretation der Resultate entstehen, keine Haftung übernehmen.

Biolytix

Neumattweg 16
4243 Dittingen
Switzerland

+41 61 725 20 70
info@biolytix.ch
www.biolytix.ch

Cd: Cadmium (EN ISO 17294-2)	0.03	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Co: Kobalt (EN ISO 17294-2)	2.4	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Cr: Chrom (EN ISO 17294-2)	0.5	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Cs: Cäsium (EN ISO 17294-2)	0.1	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Cu: Kupfer (EN ISO 17294-2)	2.1	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Fe: Eisen (EN ISO 17294-2)	242	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Ga: Gallium (EN ISO 17294-2)	<0.05	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Ge: Germanium (EN ISO 17294-2)	<0.05	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Hg: Quecksilber (EN ISO 17294-2)	<0.02	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
K: Kalium (EN ISO 17294-2)	46'500	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Li: Lithium (EN ISO 17294-2)	6.4	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Mg: Magnesium (EN ISO 17294-2)	14'000	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Mn: Mangan (EN ISO 17294-2)	81	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Mo: Molybdän (EN ISO 17294-2)	1.3	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Na: Natrium (EN ISO 17294-2)	3'150	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Ni: Nickel (EN ISO 17294-2)	4.3	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
P: Phosphor (EN ISO 17294-2)	515	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Pb: Blei (EN ISO 17294-2)	0.23	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Rb: Rubidium (EN ISO 17294-2)	15	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Sb: Antimon (EN ISO 17294-2)	0.05	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Se: Selen (EN ISO 17294-2)	1	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)

Das Resultat bezieht sich ausschliesslich auf das untersuchte Muster. Die Resultatangabe und Konformitätsbewertung, wenn vorhanden, erfolgt ohne Berücksichtigung und Angabe der Messunsicherheit; diese kann auf Wunsch mitgeteilt werden. Mit (*) gekennzeichnete Analysenmethoden sind nicht im akkreditierten Bereich der Biolytix AG (ISO/IEC 17025). Ohne schriftliche Genehmigung der Biolytix AG darf dieser Bericht nicht veröffentlicht und nicht auszugsweise vervielfältigt oder veröffentlicht werden.

Disclaimer:
Die Biolytix AG führt sämtliche Arbeiten mit grösstmöglicher Sorgfalt und unter Berücksichtigung der neuesten Forschung und Methode aus. Trotzdem kann die Biolytix AG für eventuelle Schäden, die direkt oder indirekt aus der Dienstleistung und Interpretation der Resultate entstehen, keine Haftung übernehmen.

Auftragsnummer: bx421637-3812401

Laborbericht (Anhang)

Biolytix
Neumattweg 16
4243 Dittingen
Switzerland
+41 61 725 20 70
info@biolytix.ch
www.biolytix.ch

Sn: Zinn (EN ISO 17294-2)	<0.2	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Sr: Strontium (EN ISO 17294-2)	95	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Te: Tellur (EN ISO 17294-2)	<0.1	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Th: Thorium (EN ISO 17294-2)	<0.1	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Ti: Titan (EN ISO 17294-2)	5	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Tl: Thallium (EN ISO 17294-2)	<0.01	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
U: Uran (EN ISO 17294-2)	2.7	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
V: Vanadium (EN ISO 17294-2)	0.7	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
W: Wolfram (EN ISO 17294-2)	0.3	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Zn: Zink (EN ISO 17294-2)	4.6	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Zr: Zirconium (EN ISO 17294-2)	<0.5	[mg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
Lösungsmittelrückstände	siehe unten		externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)
PAK (16 EPA)	siehe unten	[µg/kg]	externe Analyse akkreditiertes Partnerlabor (*)

n.n. = nicht nachweisbar

Arsen organisch und anorganisch	**Resultat**
As: Arsen (EN ISO 15763)	4.08 mg/kg
As: Anorganisches Arsen (EN ISO 16802)	2.57 mg/kg

Lösungsmittelrückstände	**Resultat**
Aceton	18.5 mg/kg
Methanol	8.6 mg/kg
Ethanol	n.n. (<5.0) mg/kg
n-Hexan	n.n. (<5.0) mg/kg

Das Resultat bezieht sich ausschliesslich auf das untersuchte Muster. Die Resultatangabe und Konformitätsbewertung, wenn vorhanden, erfolgt ohne Berücksichtigung und Angabe der Messunsicherheit; diese kann auf Wunsch mitgeteilt werden. Mit (*) gekennzeichnete Analysenmethoden sind nicht im akkreditierten Bereich der Biolytix AG (ISO/IEC 17025). Ohne schriftliche Genehmigung der Biolytix AG darf dieser Bericht nicht veröffentlicht und nicht auszugsweise vervielfältigt oder veröffentlicht werden.

Disclaimer:
Die Biolytix AG führt sämtliche Arbeiten mit grösstmöglicher Sorgfalt und unter Berücksichtigung der neuesten Forschung und Methode aus. Trotzdem kann die Biolytix AG für eventuelle Schäden, die direkt oder indirekt aus der Dienstleistung und Interpretation der Resultate entstehen, keine Haftung übernehmen.

Biolytix
Neumattweg 16
4243 Dittingen
Switzerland
+41 61 725 20 70
info@biolytix.ch
www.biolytix.ch

Propan-2-ol	n.n. (<5.0) mg/kg
Methylacetat	n.n. (<5.0) mg/kg
Ethylacetat	n.n. (<5.0) mg/kg
Butylacetat	n.n. (<5.0) mg/kg
Ethylmethylketon (= Methylethylketon (MEK))	n.n. (<5.0) mg/kg
Dichlormethan	n.n. (<5.0) mg/kg

PAK in Lebensmitteln	**Resultat**
Benzo(a)anthracen	n.n. (<1) µg/kg
Chrysen	n.n. (<1) µg/kg
5-Methylchrysen	n.n. (<1) µg/kg
Benzo(a)pyren	n.n. (<1) µg/kg
Benzo(b)fluoranthen	n.n. (<1) µg/kg
Benzo(c)fluoren	n.n. (<1) µg/kg
Benzo(ghi)perylen	n.n. (<1) µg/kg
Benzo(j)fluoranthen	n.n. (<1) µg/kg
Benzo(k)fluoranthen	n.n. (<1) µg/kg
Cyclopenta(c,d)pyren	n.n. (<1) µg/kg
Dibenzo(a,e)pyren	n.n. (<1) µg/kg
Dibenzo(a,h)anthracen	n.n. (<1) µg/kg
Dibenzo(a,h)pyren	n.n. (<1) µg/kg
Dibenzo(a,i)pyren	n.n. (<1) µg/kg
Dibenzo(a,l)pyren	n.n. (<1) µg/kg
Indeno(1,2,3-cd)pyren	n.n. (<1) µg/kg
Summe PAK 4	n.n. (<1) µg/kg

Dieser Bericht wurde von Dr. Anna Henger elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.

Das Resultat bezieht sich ausschliesslich auf das untersuchte Muster. Die Resultatangabe und Konformitätsbewertung, wenn vorhanden, erfolgt ohne Berücksichtigung und Angabe der Messunsicherheit; diese kann auf Wunsch mitgeteilt werden. Mit (*) gekennzeichnete Analysenmethoden sind nicht im akkreditierten Bereich der Biolytix AG (ISO/IEC 17025). Ohne schriftliche Genehmigung der Biolytix AG darf dieser Bericht nicht veröffentlicht und nicht auszugsweise vervielfältigt oder veröffentlicht werden.

Disclaimer:
Die Biolytix AG führt sämtliche Arbeiten mit grösstmöglicher Sorgfalt und unter Berücksichtigung der neuesten Forschung und Methode aus. Trotzdem kann die Biolytix AG für eventuelle Schäden, die direkt oder indirekt aus der Dienstleistung und Interpretation der Resultate entstehen, keine Haftung übernehmen.