

Zeitschrift: Archäologie Graubünden. Sonderheft
Herausgeber: Archäologischer Dienst Graubünden
Band: 5 (2016)
Heft: 1

Artikel: Cazis, Cresta : die Keramik. Text
Autor: Murbach-Wende, Ina / Zanco, Angela
Kapitel: 5: Die Keramik im Überblick
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-871056>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 08.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Die Keramik im Überblick

5

5.1 Grundmengen

Die in diesem Buch vorgestellte Keramik von Cazis, Cresta besteht aus rund 13 000 Scherben, die ein Gesamtgewicht von 404 kg ausmachen. In Wirklichkeit war die ausgetragene Scherbenmenge noch um einiges grösser. Das ausgegrabene Keramikmaterial ist nicht mehr vollständig erhalten: Im Verhältnis zu den Randscherben gibt es zu wenige Wandscherben. Während der Aufnahme der einzelnen Scherben und zusammengesetzten Keramikfragmente wurde mir schnell klar, dass einzelne unverzierte und keinem Rand zuweisbare Wandscherben weitgehend fehlten. Diese müssen zu einem unbekannten Zeitpunkt nach der Restauration (Passscherben waren nach Möglichkeit zusammengeklebt und einzelne Gefässer mit Gips ergänzt worden) entsorgt worden sein. Das ursprüngliche Scherbengewicht aus den Grabungen von Cazis, Cresta muss folglich die 404 kg noch um einiges übertroffen haben!

Die Übersichtstabellen Abb. 20 – Abb. 22, in welchen die Keramikmengen nach Befundteilen bzw. Keramikhorizonten aufgegliedert sind, beziehen sich folglich auf die selektionierte Keramikmenge, die zum Zeitpunkt der Keramikauswertung im Schweizerischen Nationalmuseum vorgefunden wurde.

Der weitaus grösste Teil der Keramik (372 kg von 404 kg) stammt aus der gut dokumentierten Zentralspalte Abb. 6. Die Scherben der Zentralspalte sind in die Keramikhörizonte KH I–KH IV aufgeteilt worden (vgl. Kap. 3) und bilden die Grundlage für die statistische Auswertung. Die Keramik aus den übrigen Grabungsflächen ist stratigrafisch nicht zuweisbar und fliesst deshalb nur in die allgemeinen Betrachtungen, nicht aber in die Statistik ein. Es handelt sich dabei um 20 kg Scherben aus der nur kleinflächig

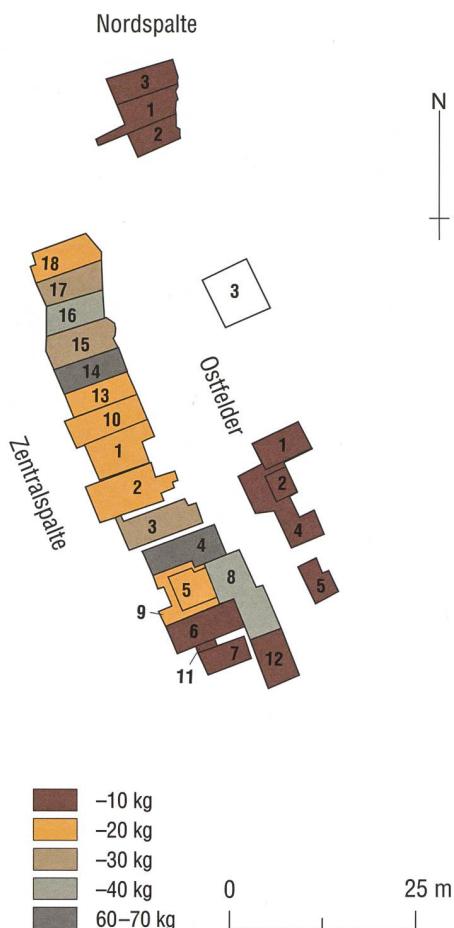


Abb. 20: Cazis, Cresta 1947–1970. Das Gesamtgewicht der Gefässkeramik in den Feldern der Zentral-, der Nordspalte und in den Ostfeldern.

| | Gewicht (kg) |
|---|--------------|
| Nördliche Zentralspalte | 191,0 |
| Südliche Zentralspalte | 167,5 |
| Feld 1 (1943) | 13,6 |
| nördliche und südliche Felsspalte total | 372,2 |
| Nordspalte | 20,1 |
| Ostfelder | 0,1 |
| Streufunde | 11,9 |
| Total | 404,1 |

Abb. 21: Cazis, Cresta 1947–1970. Das Gesamtgewicht der Gefässkeramik in den einzelnen Grabungsbereichen.

Die Keramik im Überblick

Abb. 22: Cazis, Cresta 1947–1970. Die Grundmengen (Scherben) der Gefässkeramik in den Keramikhorizonten KH I–KH IV der Zentralspalte. Ränder: einzelne/mehrere RS mit den dazugehörigen Wand- und Bodenscherben.

| KH | Ränder | Randscherben | | Wandscherben | | Bodenscherben | | Scherben total | | Gewicht (kg) | Ø Gewicht Scherbe (g) |
|-----|--------|--------------|----------------|--------------|---------|---------------|---------|----------------|---------|--------------|-----------------------|
| | | Anzahl | Anzahl Prozent | Anzahl | Prozent | Anzahl | Prozent | Anzahl | Prozent | | |
| IV | 1028 | 1455 | 32 | 2774 | 61 | 325 | 7 | 4554 | 100 | 94,321 | 21 |
| III | 996 | 1572 | 31 | 3136 | 61 | 405 | 8 | 5113 | 100 | 184,357 | 36 |
| II | 278 | 472 | 37 | 658 | 51 | 159 | 12 | 1289 | 100 | 42,099 | 33 |
| I | 238 | 406 | 28 | 828 | 56 | 240 | 16 | 1474 | 100 | 45,567 | 31 |

Abb. 23: Cazis-Cresta 1947–1970. Der Erhaltungszustand der Gefässkeramik (Ränder) in den Keramikhorizonten KH I–KH IV der Zentralspalte.

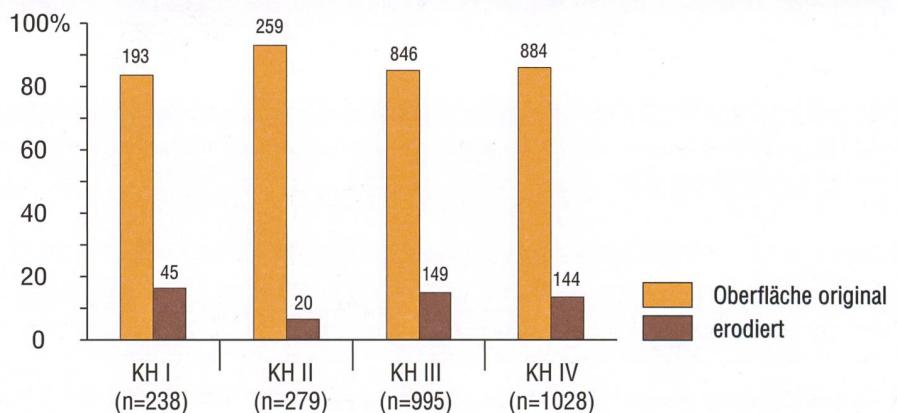
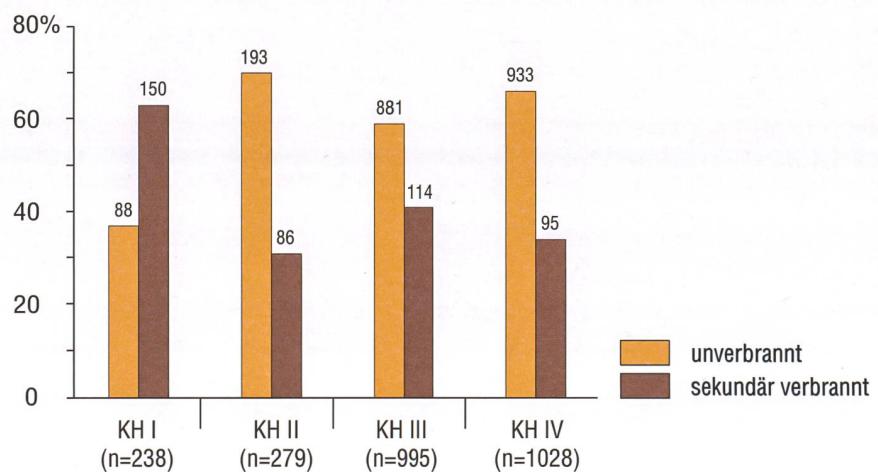


Abb. 24: Cazis-Cresta 1947–1970. Anteile der unverbrannten und sekundär verbrannten Gefässkeramik (Ränder) in den Keramikhorizonten KH I–KH IV der Zentralspalte.



erforschten Nordspalte, 12 kg Streu- oder «Altfunde» und lediglich 58 g Scherben aus den Ostfeldern.

5.2 Erhaltungszustand

Die Gefäße aus Cazis, Cresta sind stark fragmentiert. Durchgehende Profile konnten nur bei 22 Gefäßen erfasst werden.³⁵ Das durchschnittliche Scherbengewicht beträgt 32 g bei einer durchschnittlichen Wandstärke von 8,7 mm. Die Erhaltung der *einzelnen* Scherben ist jedoch gut: Die Oberflächen der Scherben sind kaum erodiert, obwohl der technische Standard der Töpfer nicht besonders hoch war (die Brenntemperatur lag unter 700°C).³⁶ Die Scherben waren in den Felsspalten des heute bewaldeten Crestahügels weitgehend vor Erosion geschützt. Der Anteil an Keramikindividuen, bei denen

die Oberflächenbehandlung (z. B. Glättung) nicht mehr erkennbar ist, liegt in allen Keramikhorizonten deutlich unter 20% **Abb. 23**. In den KH I–KH III sind Schäden an den Oberflächen fast immer durch Siedlungsbrände verursacht. Erodierte Scherben mit gerundeten Kanten und teilweise abgekratzter Oberfläche wurden nur im Mischhorizont KH IV beobachtet. Dies hat sicherlich mit der Umlagerung von Fundschichten zu tun, die aus der Vermischung unterschiedlich alter Scherben in den obersten Plana gefolgt werden muss.

5.2.1 Brandschäden

Verfärbungen, matte und mit feinen Rissen versehene Oberflächen konnten am häufigsten als Spuren sekundären Brandes identifiziert werden. Es gibt aber auch eine

Abb. 25: Cazis, Cresta 1947–1970. Grundmengen der unverbrannten und sekundär verbrannten Gefässkeramik (Ränder) in den Keramikhorizonten KH I–KH III der nördlichen Zentralspalte (Plana 1N–13N).

| Planum | Gewicht (kg) | Ränder | Anzahl Gefässindividuen | unverbrannt (%) | verbrannt (%) |
|----------------------|--------------|--------|-------------------------|-----------------|---------------|
| 13 N | 3,4 | 35 | 80 | 58 | 42 |
| 12 N | 34,9 | 105 | 255 | 53 | 47 |
| 11 N (ohne Feld 18) | 23,0 | 151 | 303 | 66 | 34 |
| 10 N (ohne Feld 18) | 9,0 | 69 | 193 | 48 | 52 |
| 9 N (ohne Feld 18) | 30,4 | 145 | 324 | 43 | 57 |
| 8 N (ohne Feld 18) | 4,7 | 34 | 85 | 55 | 45 |
| 7 N | 5,2 | 30 | 58 | 55 | 45 |
| 6 N | 12,6 | 91 | 225 | 44 | 56 |
| 5b N | 1,7 | 11 | 25 | 56 | 44 |
| 5a N | 0,4 | 11 | 16 | 38 | 62 |
| 5 N | 0,8 | 1 | 5 | 20 | 80 |
| 4a N | 22,6 | 131 | 330 | 20 | 80 |
| 4 N | 15,2 | 37 | 92 | 24 | 76 |
| 3c N | 0,1 | 3 | 6 | 100 | 0 |
| 3b N | 0,5 | 3 | 24 | 100 | 0 |
| 3 N | 1,5 | 12 | 30 | 83 | 17 |
| 2 N | 1,3 | 15 | 41 | 83 | 17 |
| 1 N | 0,8 | 8 | 15 | 73 | 27 |

| Planum | Gewicht (kg) | Ränder | Anzahl Gefäßindividuen | unverbrannt (%) | verbrannt (%) |
|--------|--------------|--------|------------------------|-----------------|---------------|
| 11 S | 29,5 | 141 | 217 | 53 | 47 |
| 10 S | 28,3 | 104 | 236 | 41 | 59 |
| 9 S | 17,9 | 124 | 233 | 59 | 41 |
| 8 S | 8,9 | 98 | 197 | 62 | 38 |
| 7 S | 6,3 | 38 | 68 | 74 | 26 |
| 6 S | 7,6 | 43 | 79 | 82 | 18 |
| 5 S | 0,2 | 1 | 4 | 100 | 0 |
| 4 S | 0,1 | 0 | 4 | 50 | 50 |
| 3 S | 0,2 | 3 | 5 | 80 | 20 |
| 1 S | 0,2 | 1 | 1 | 100 | 0 |

Abb. 26: Cazis, Cresta 1947–1970. Grundmengen der unverbrannten und sekundär verbrannten Gefäßkeramik (Ränder) in den Keramikhorizonten KH I–KH III der südlichen Zentral-spalte (Plana 1S–11S).

stattliche Anzahl von deformierten, bläsigem und verschmolzenen Scherben, die von grosser Hitzeeinwirkung sprechen **Taf. 51,693**.

Ein grosser Teil der Keramik aus Cazis, Cresta weist Brandschäden auf – und zwar in allen Keramikhorizonten **Abb. 24** und in beinahe allen Plana **Abb. 25; Abb. 26**. Es fällt auf, dass die Plana mit grossen Keramikkomplexen besonders viel sekundär verbrannte Scherben aufweisen. Frappant ist dies bei den älter-frühbronzezeitlichen Plana 4/4aN, wo ein verheerendes Feuer gewütet haben muss: 38 kg Scherben stammen aus dieser Siedlungsphase, was 83% der Keramik von KH I ausmacht! Auch was die Scherbengrösse betrifft, ragen Plana mit viel brandversehrter Keramik heraus: Das mittlere Scherbengewicht in den Plana 4/4aN liegt bei 68 g, im Gegensatz zum kaum brandbeschädigten Planum 6S mit einem mittleren Scherbengewicht von 27 g.

