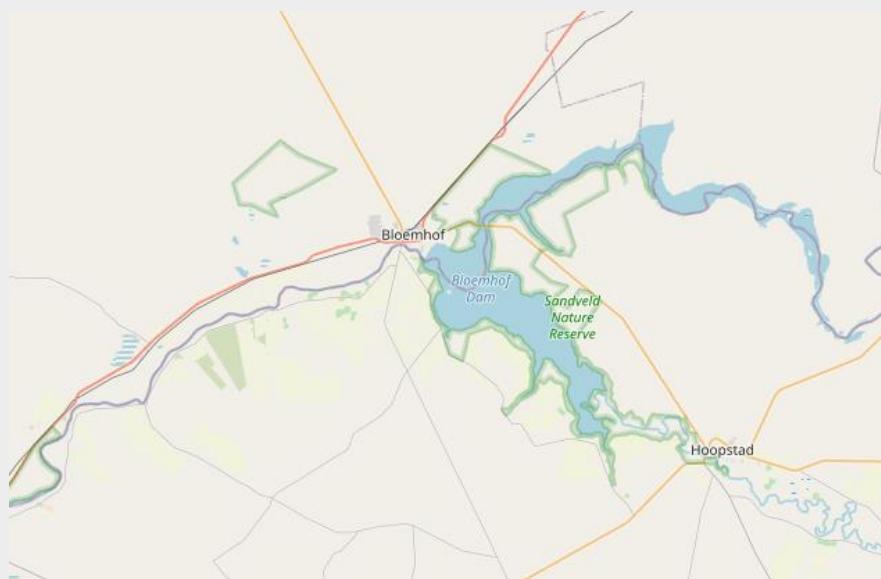


Bloemhof, Vaal River, North West Province



© OpenStreetMap-Mitwirkende

In der Nähe der Kleinstadt Bloemhof, etwa 320 Kilometer südwestlich von Johannesburg gelegen, gibt es einige kleinräumigere alluviale Diamantlagerstätten, die meist schon vor mehr als 50 Jahren mittels kleinerer händischer Schürfe bearbeitet wurden. Das teilweise bereits wieder überwachsene Haldenmaterial ist reich an Achaten, die durch den Transport im alten Flussbett des Vaal Rivers an ihrer Außenseite abgeschliffen sind. Die Stücke zeigen meist eine hell- bis dunkelbraue, glatte Hülle und graue Farben mit kontrastreichen weißen Achatbändern im Inneren. Selten mischen sich auch bunte Moosachate und Jaspisknollen unter die Funde. Große Sphärolithe, Gravitationsbänderung, nadelige Pseudomorphosen und schwarze Dendriten zählen zu den Besonderheiten.

Der südafrikanische Sammler und Autor Guido de Beer machte diese Achate (wie viele andere Achate aus südafrikanischen Fundstellen) vor allem in Europa bekannt und war auch jahrelang als Aussteller mit interessantem Material zu sammlerfreundlichen Preisen zum Beispiel auf den Münchener Mineralientagen präsent.

Near the small town of Bloemhof, about 320 kilometers southwest of Johannesburg, there are several small-scale alluvial diamond deposits, most of which were mined by hand more than 50 years ago. The heap material, which has already partially grown over again, is rich in agates, the outside of the nodules has been worn down by transport in the old river bed of the Vaal River. The pieces usually show a light to dark brown, smooth skin and gray colors with contrasting white agate bands inside. More colorful moss agates and jasper nodules are rarely mixed in with the finds. Large spherulites, needle-like pseudomorphs, onyx banding, and black dendrites are among the special features.

The South African collector and author Guido de Beer made these agates (like many other agates from South African sites) known, especially in Europe, and was present for years as an exhibitor with interesting material, for example at the Munich Mineral Show, Germany.



Die Fundstelle Bloemhof / Bloemhof deposit. Guido de Beer photos.



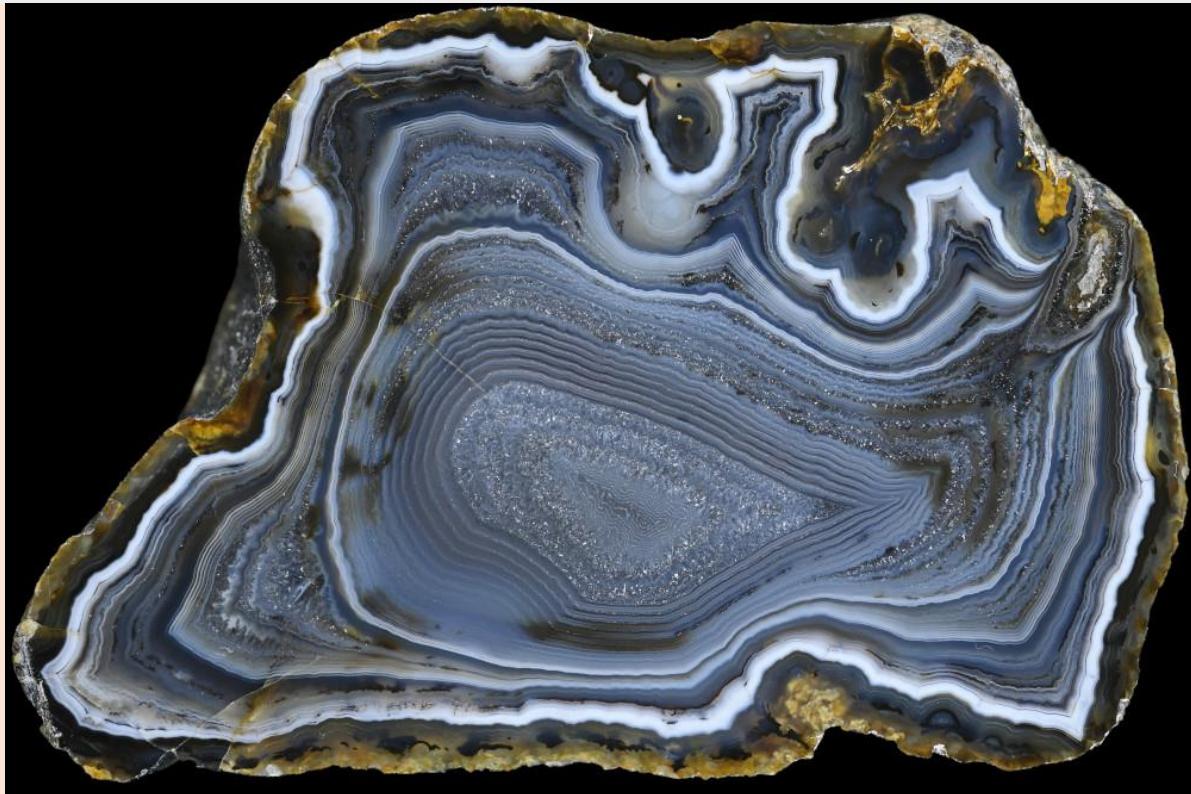
Rohachate in situ und nach dem Aufsammeln / Agate rough in situ and after collecting.
Guido de Beer photos.



Röhrenstrukturen / Tube structures. 9 cm.
Wolfgang Waeger collection & photo.



6.5 cm. Wolfgang Waeger collection & photo.



7.5 cm. Wolfgang Waeger collection & photo.



9.3 cm. Wolfgang Waeger collection & photo.



6.5 cm. Helmut Schumann collection & photo.



6.5 cm. Guido de Beer collection & photo.



6.8 cm. Guido de Beer collection & photo.



Dendriten / Dendrites. 8 cm. Guido de Beer collection & photo.



7.7 cm. Guido de Beer collection & photo.



9 cm. Guido de Beer collection & photo.



9.5 cm. Guido de Beer collection & photo.



Gravitationsbänderung / Onyx banding. 9.8 cm. Guido de Beer collection & photo.



10 cm. Guido de Beer collection & photo.



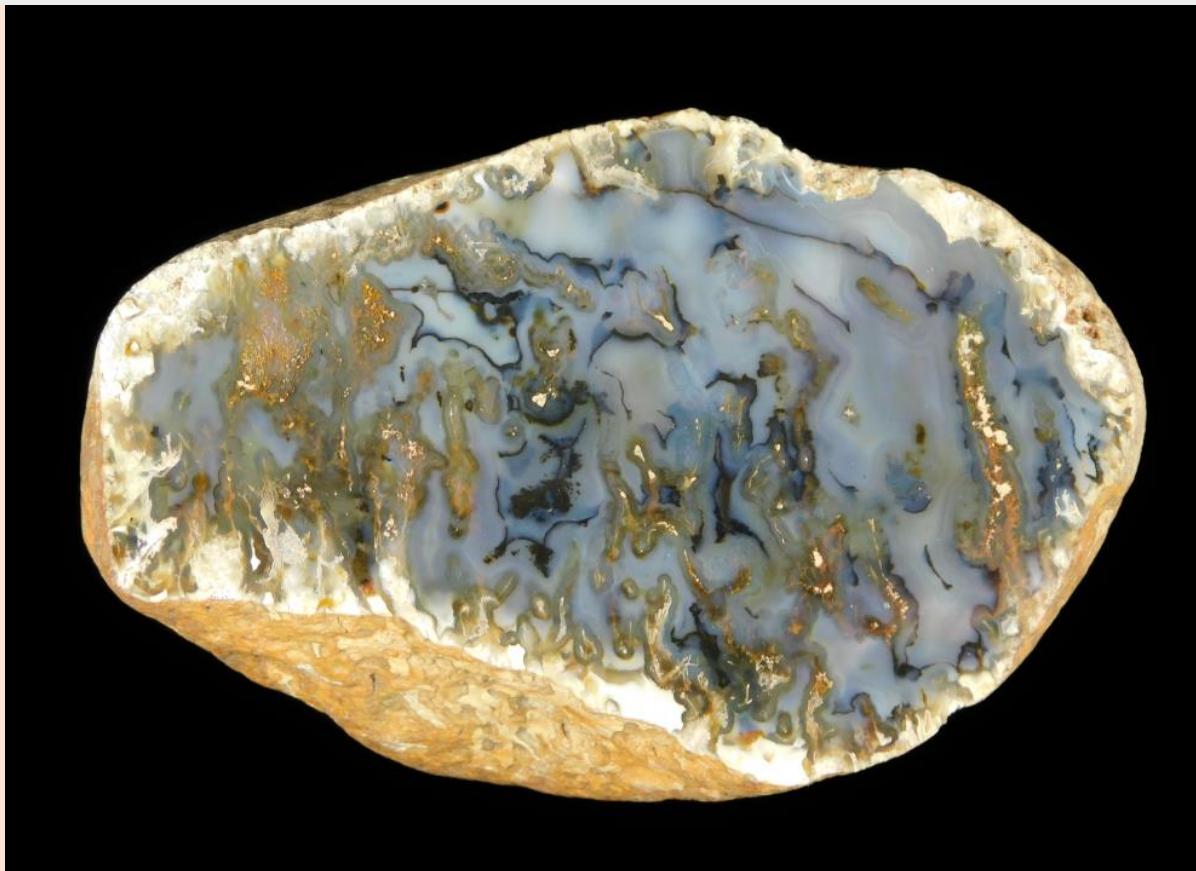
6.3 cm. Johann Zenz collection & photo.



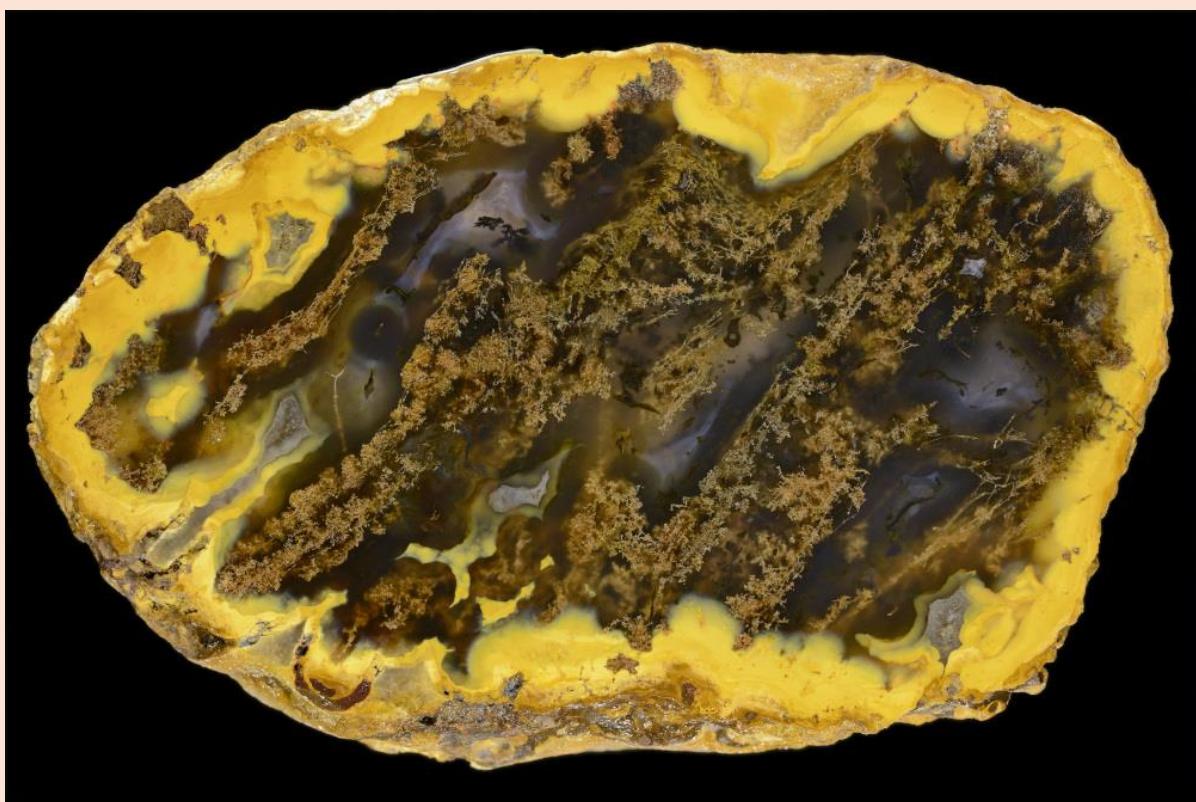
7 cm. Johann Zenz collection & photo.



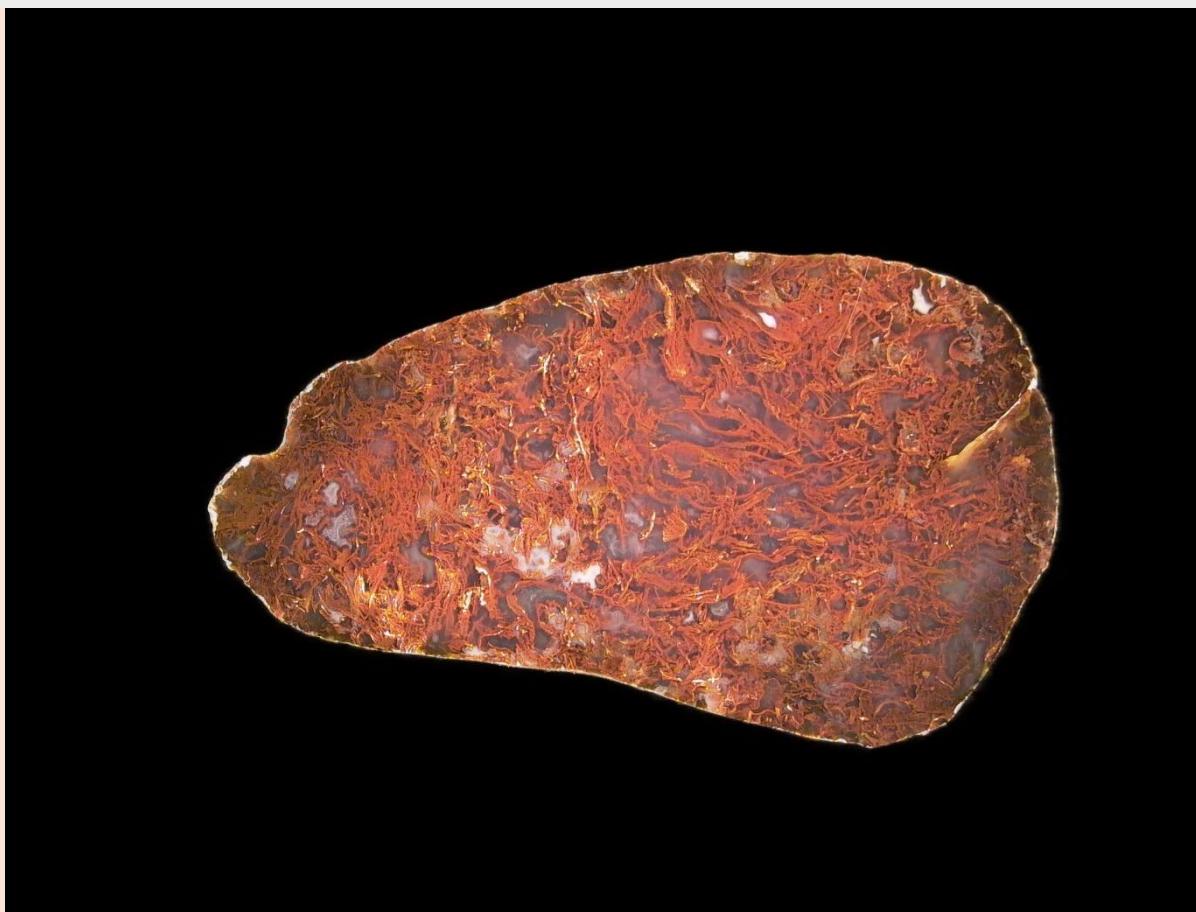
7 cm. Johann Zenz collection & photo.



9 cm. Johann Zenz collection & photo.



6 cm. Wolfgang Waeger collection & photo.



Moosachat / Moss agate. 7.5 cm. Guido de Beer collection & photo.

Literatur / Bibliography

DE BEER, G. (2009): Ein österliches Achatwochenende in Südafrika. Mineralien Welt 5/2009. 94-96.

DE BEER, G. (2013): Südafrikanische Achate – ein Update. Der Aufschluss 64/6. Heidelberg. 320-335.

ZENZ, J. (2005): Achate / Agates. Bode Verlag, Haltern am See. 632-633.

ZENZ, J. (2009): Achate II / Agates II. Bode Verlag, Haltern am See. 506-515.

<https://www.mineralienatlas.de/lexikon/index.php/S%C3%BCdafrika/Nordwest%20%28Nort%20West%29%2C%20Provinz/Dr%20Ruth%20Segomotsi%20Mompati%2C%20Distrikt/Bloemhof>