

Rio Jequitinhonha, Minas Gerais



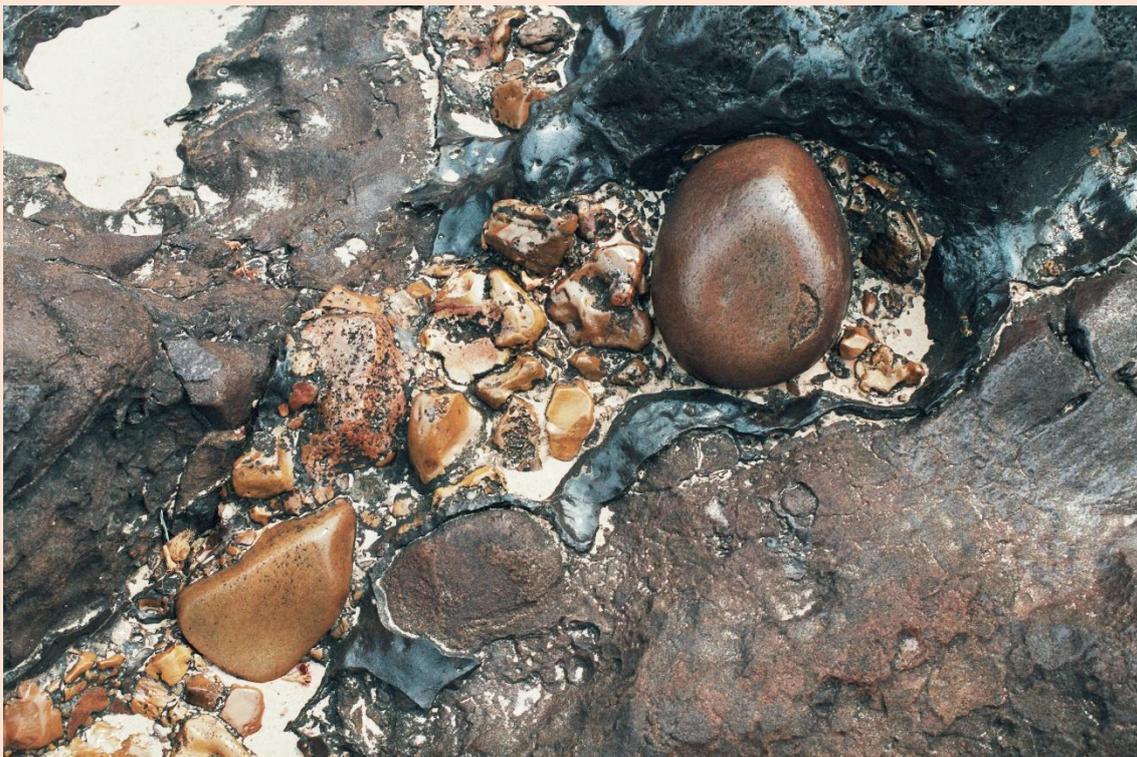
© OpenStreetMap-Mitwirkende

Der Rio Jequitinhonha ist ein über 1200 km langer Fluss, der hauptsächlich durch den durch seine Edelsteinvorkommen bekannten Bundesstaat Minas Gerais fließt. In seinem Bett und in den Uferbereichen finden sich Achate von mitunter beträchtlichen Ausmaßen. Deren Besonderheit ist die naturgeschliffene und naturpolierte, oft hochglänzende Oberfläche, die vermutlich durch im Fluss vorkommende feinste Diamantsande entstanden ist. Die Achate sind meist braun bis graugelblich gefärbt und oft nur mehr in Fragmenten erhalten. Besonders begehrt sind Stücke, die natürliche Buchstaben oder interessante Formen (z.B. Pilze) zeigen. Die Rohachate werden nur selten geschnitten und verbleiben meist in natürlichem Zustand in den Sammlungen. Dieser Fundort wurde ursprünglich mit Rio Grande im Grenzgebiet Minas Gerais / Sao Paulo z.B. bei der Stadt Frutal angegeben, dies dürfte möglicherweise eine Fehlangebe gewesen sein.

The Rio Jequitinhonha is a river over 1,200 km long that flows mainly through the state of Minas Gerais, which is known for its gemstone deposits. Agates of considerable size can be found in its bed and along its banks. Their distinctive feature is their naturally cut and polished, often highly glossy surface, which is thought to have been created by the finest diamond sand found in the river. The agates are mostly brown to yellowish and gray in color and often only preserved in fragments. Pieces that display natural letters or interesting shapes (e.g., mushrooms) are particularly sought after. The rough agates are rarely cut and usually remain in their natural state in collections. This location was originally thought to be Rio Grande in the border area between Minas Gerais and Sao Paulo, e.g., near the city of Frutal, but this appears to have been probably incorrect.



Daniel Berringer photos.



Daniel Berringer photos.



Daniel Berringer photos.



Daniel Berringer photos.



18 cm. Daniel Berringer collection & photo.



20 cm. Daniel Berringer collection & photo.



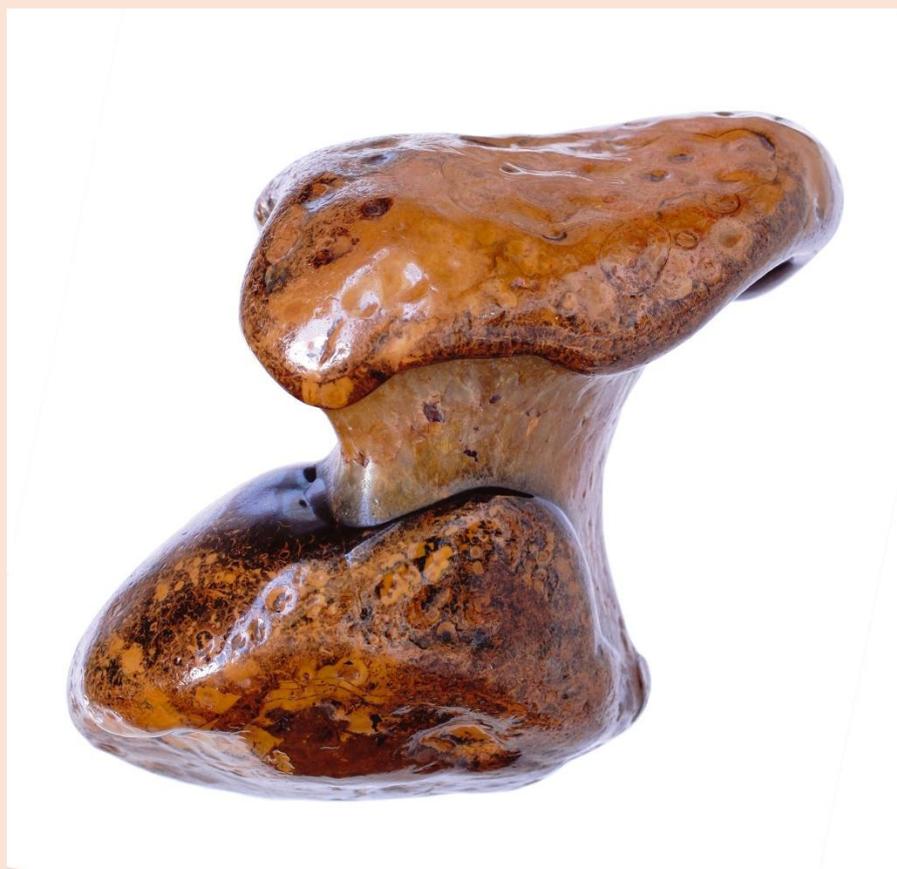
12 cm. Daniel Berringer collection & photo.



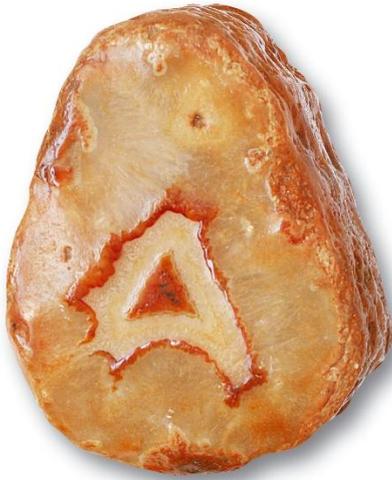
14 cm. Daniel Berringer collection & photo.



32 cm. Daniel Berringer collection & photo.



10 cm. Daniel Berringer collection & photo.



"A". 11 cm. Daniel Berringer collection & photo.



"B". 12 cm. Daniel Berringer collection & photo.



"D". 14.5 cm. Daniel Berringer collection & photo.



"H". 15 cm. Daniel Berringer collection & photo.



14 cm.

Daniel Berringer collection & photo.



13 cm. Daniel Berringer collection & photo.



9 cm. Daniel Berringer collection & photo.



11 cm. Daniel Berringer collection & photo.

Literatur / Bibliography

ZENZ, J. (2011): Achate III / Agates III. Bode Verlag, Salzhemmendorf. 317-321.