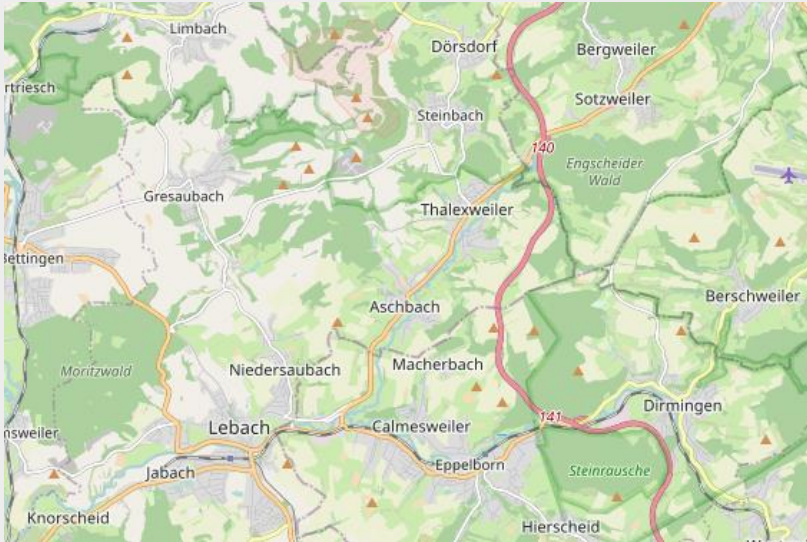


## Steinbach, Lebach, Kreis Saarlouis, Saarland



© OpenStreetMap-Mitwirkende

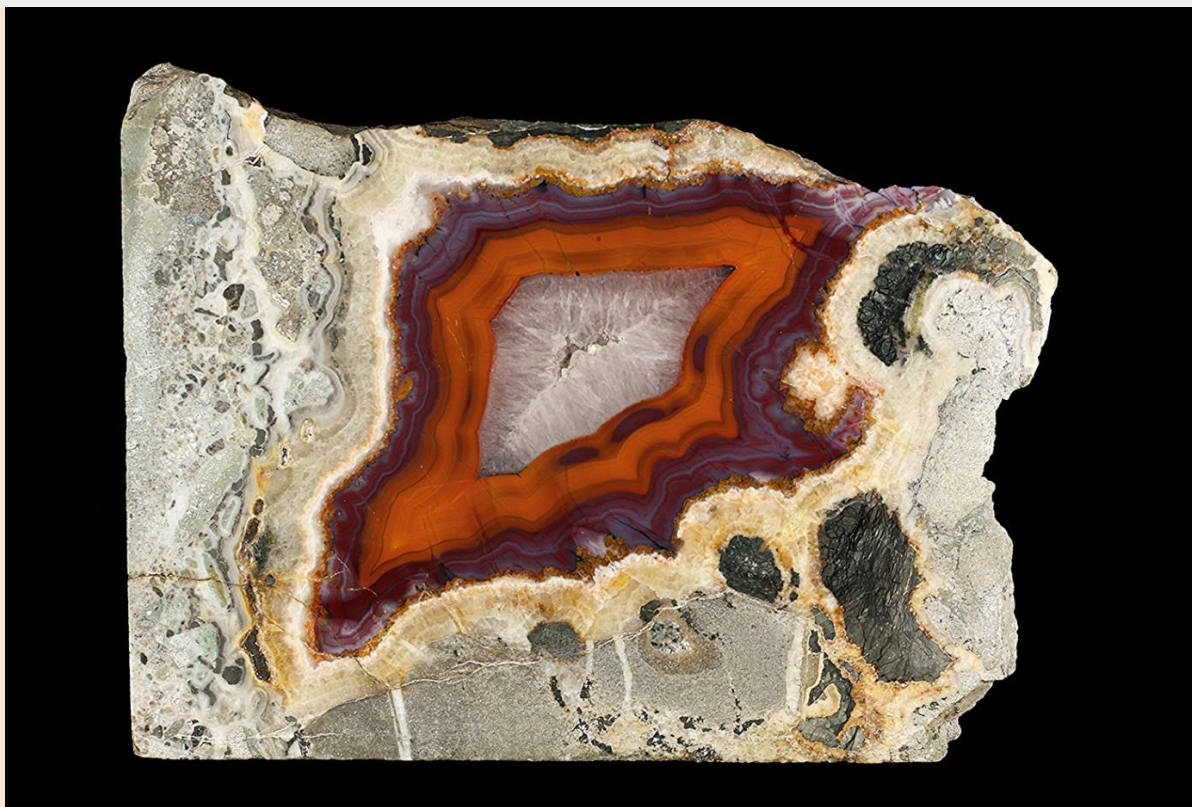
Im dem seit 2001 stillgelegten Steinbruch „Setz“ bei Steinbach-Lebach, der heute als Erddeponie dient, wurde zur Betriebszeit permischer Andesit abgebaut. Hier wurden Gangachate bzw. Achat-Zwickelfüllungen in Karbonaten gefunden. Die Farben der Achate waren vielfältig und oft sehr intensiv. Die Ursache ist auf das reichhaltige Eisenerz zurückzuführen. Als Besonderheit traten Einschlüsse von Pyrit und Markasit in den Achaten auf.

In the “Setz” quarry near Steinbach-Lebach, which has been closed since 2001 and which is now used as a landfill, Permian andesite was mined. Vein agates and agates as interspace fillings between carbonates were found. The agates show often very intense and various colors due to the abundance of iron ore. Inclusions of pyrite and marcasite in agates occurred as a special feature.



Klaus Schäfer photo.





16 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



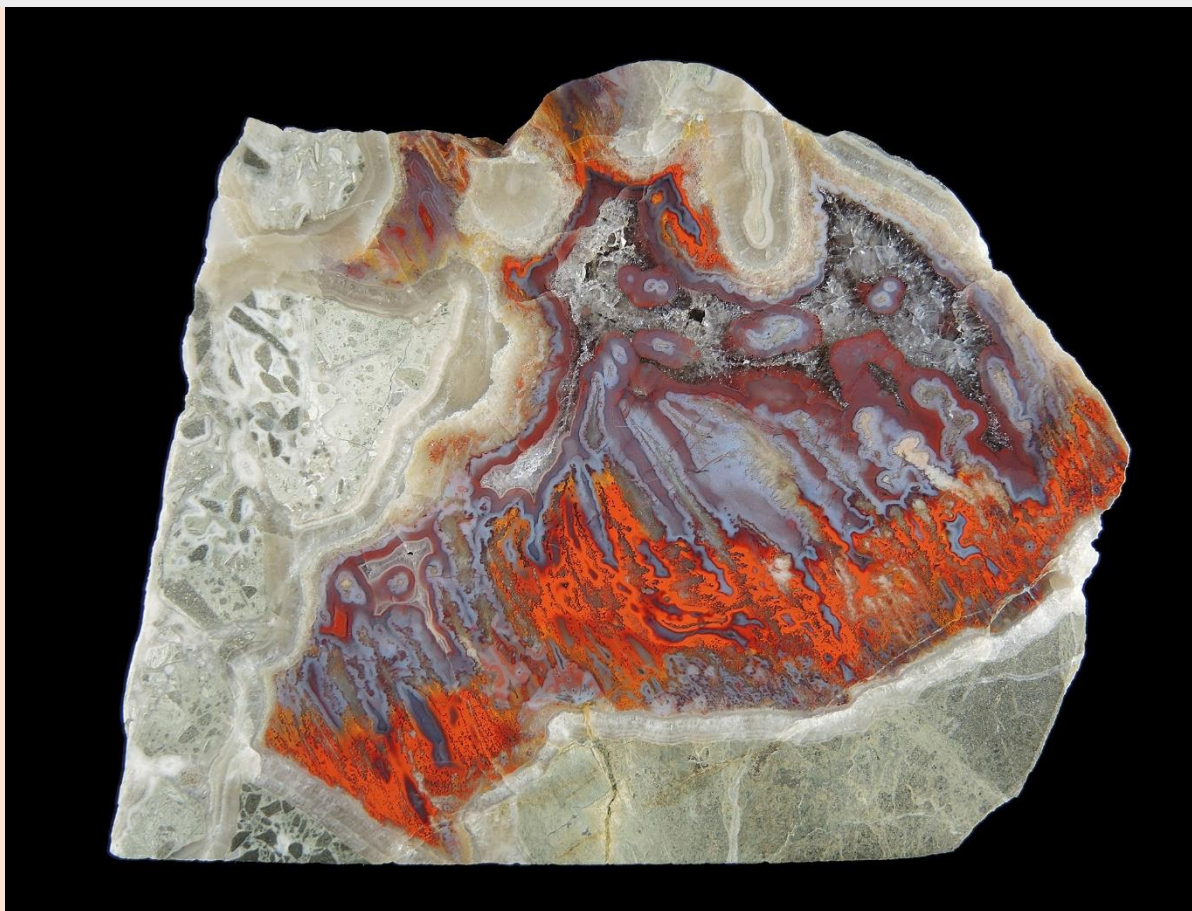
11,5 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



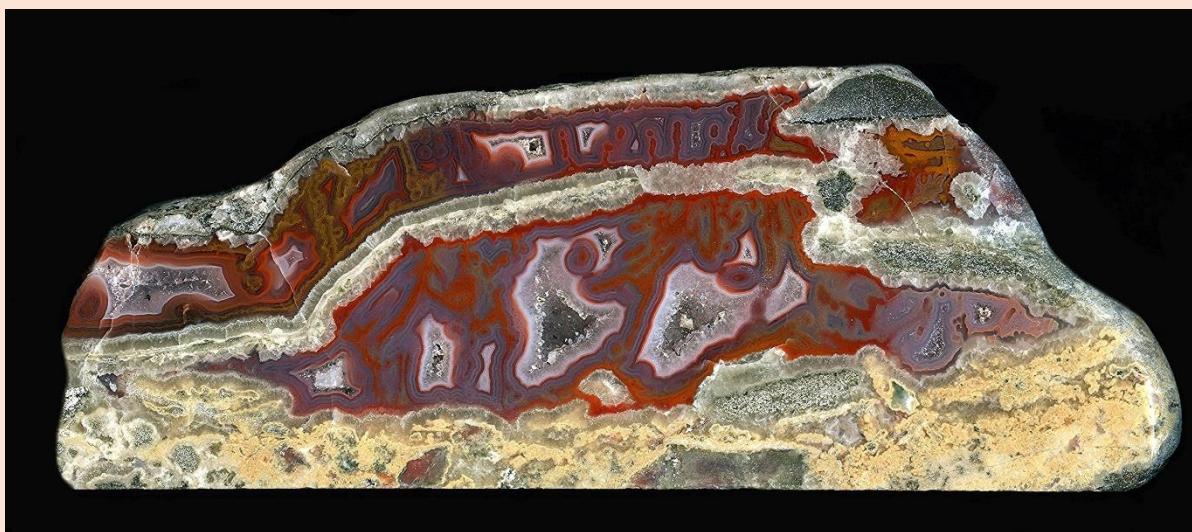


9,5 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.





13 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.



18,5 cm. Dietrich Mayer collection. Andreas Wawra photo.