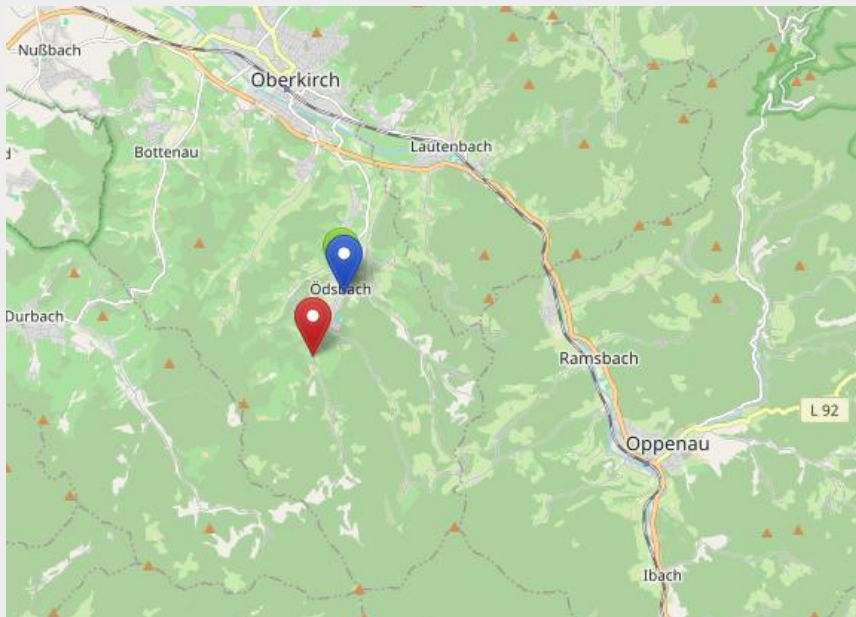


Grünberg, Oberkirch, Baden-Württemberg



© OpenStreetMap-Mitwirkende

Der Grünberg liegt in der Gemarkung Oberkirch und gehört zum Ortsteil Ödsbach. Der Grünberg ist namensgebend für die violett-braunen bis grauen Quarzporphyre der Grünberg-Formation. Es handelt sich um einen Quarzporphyr, der im Unterperm zwischen 296 bis 291 Mio. Jahre entstand. Er stammt aus der gleichen Formation wie der Rhyolith vom Lierbachtal. Leider ist die Fundstelle aber nicht besonders ergiebig und eher von geologiehistorischen Interesse. Der Fundbereich liegt in einem privaten Wald, oberflächlich sind heute keine Funde mehr zu machen.

Die Achatzentren in den Lithophysen sind, wenn überhaupt, nur schwach gebändert und zeigen braune bis braungraue Farben. Das Material ist leider mit vielen Rissen durchzogen.

The Grünberg (Green Mountain) is located in the Oberkirch district and belongs to the Ödsbach neighborhood. Grünberg is the namesake for the violet-brown to gray quartz porphyry of the Grünberg Formation. It is a quartz porphyry that was formed in the Lower Permian period between 296 and 291 million years ago. It comes from the same formation as the rhyolite from the Lierbach Valley. Unfortunately, however, the site is not particularly productive and more of geological and historical interest. The site is located in a private forest, and no finds can be made on the surface today.

The agate centers in the thundereggs, if any, are only weakly banded and show brown to brown-gray colors. Unfortunately, the material is riddled with many cracks.



Die Grünberghütte / The Grünberg cabin. Patricia Hemmer photo.



Oberflächenbeschaffenheit / Surface situation. Patricia Hemmer photo.



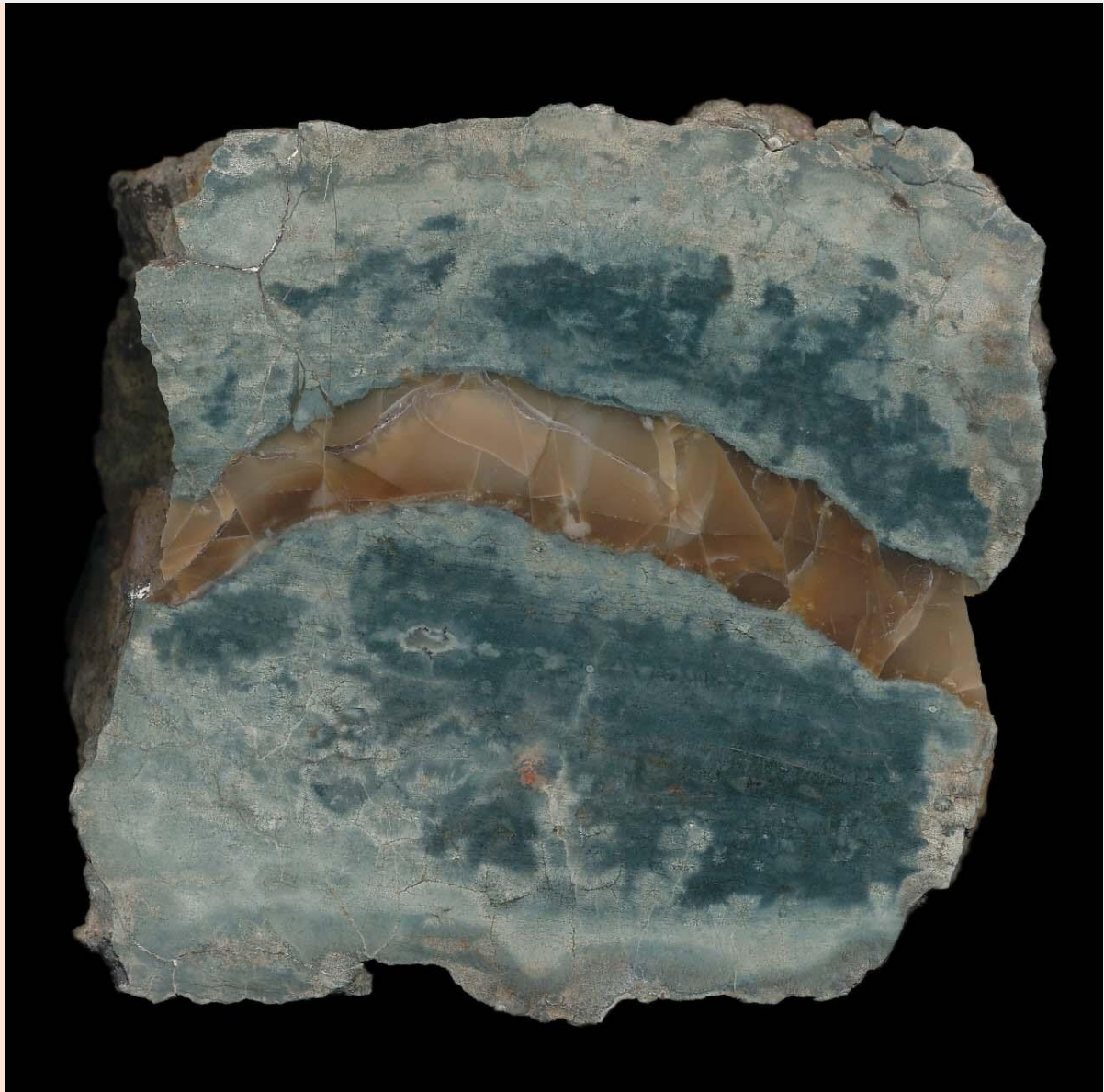
Rohe Lithophyse in situ / Rough thunderegg in situ. 8 cm. Patricia Hemmer photo.



12 cm. Patricia & Bernd Hemmer collection & photo.



12 cm. Patricia & Bernd Hemmer collection & photo.



10 cm. Patricia & Bernd Hemmer collection & photo.

Literatur / Bibliography

GEYER, O.F. & GWINNER, M.P. (2011): Geologie von Baden-Württemberg. Schweizerbart, Stuttgart. 627 S/p.

HEMMER, P. (2016): Achate & Co aus dem Schwarzwald. Eigenverlag, Bühl. 336 S./p.

WÖRNER, P. (2010): Achate in Rhyolithkugeln-Eigenverlag, Heidelberg. 410 S./p.