Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



314 Ries-Suevit (tXS)

Legende:	Kristallinbrekzie mit Merkmalen einer Stoßwellenmetamorphose, tuffbrekzienartig, grau, teils aufgeschmolzen, mit glasiger Grundmasse.
Petrographie:	Suevit (100%)
Bildungsprozess:	Auswurf durch Impakt; untergeordnet Impaktmetamorphose
Bildungsraum:	Festländisch
Alter (Chronostratigraphie):	Langhium (16,0-13,8 Mio. Jahre)
Verbreitung:	Nördlinger Ries
Übergeordnete Einheiten:	Känozoikum -> Tertiär -> Impaktkrater-Gruppe -> Impakt-Formation -> Ries-Suevit