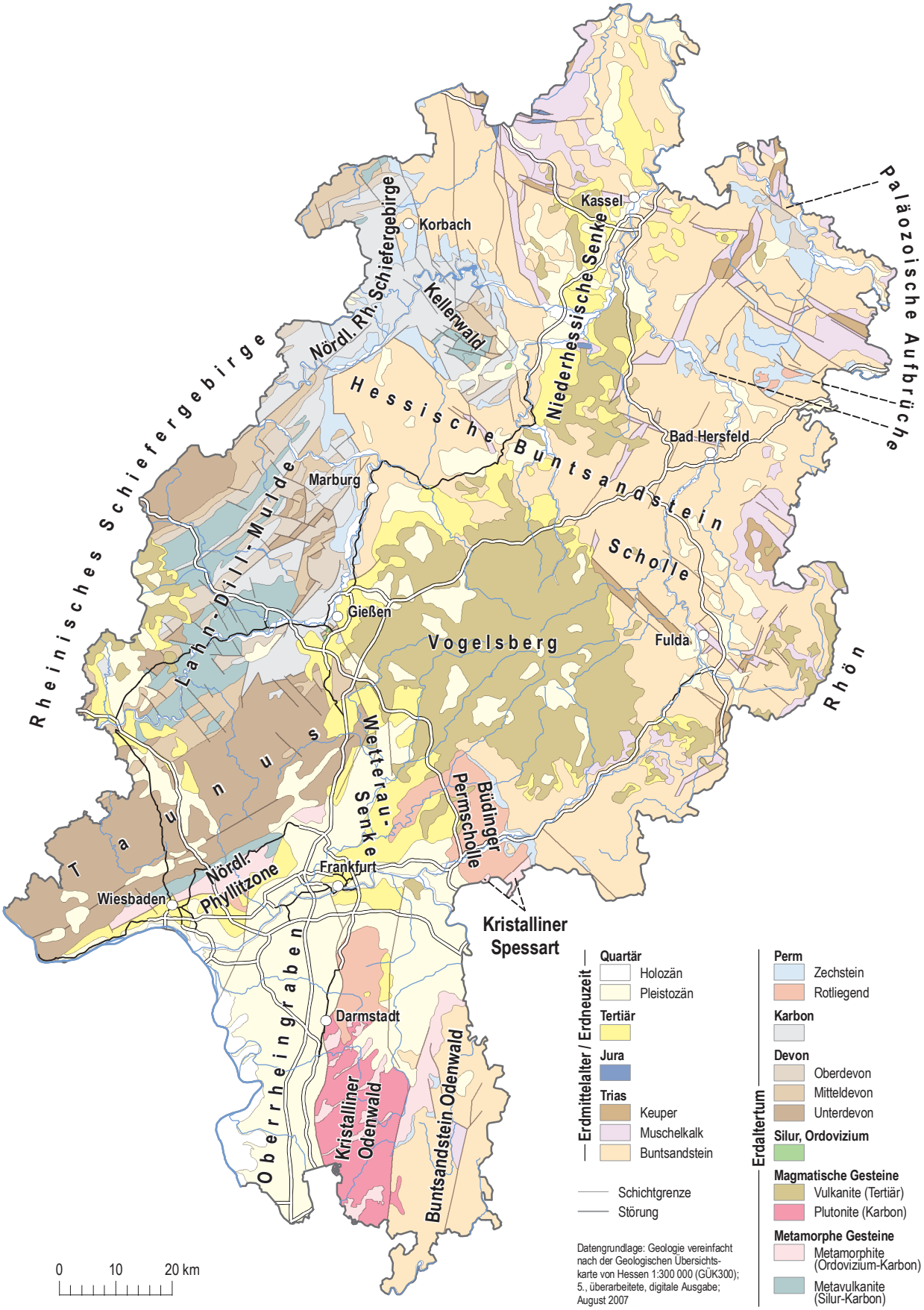
Rheinisches Schiefergebirge
Nördl. Rh. Schiefergebirge
Korbach
Kassel
Kellerwald
Niederhessische Senke
Paläozoische Aufbrüche
Hessische Buntsandstein Scholle
Bad Hersfeld
Marburg
Lahn-Dill-Mulde
Gießen
Vogelsberg
Fulda
Rhön
Taunus
Wetterau-Senke
Büdinger Permscholle
Nördl. Phyllitzone
Frankfurt
Wiesbaden
Kristalliner Spessart
Oberrheingraben
Darmstadt
Kristalliner Odenwald
Buntsandstein Odenwald
0 10 20 km
Erdmittelalter / Erdneuzeit
Quartär
Holozän
Pleistozän
Tertiär
Jura
Trias
Keuper
Muschelkalk
Buntsandstein
Schichtgrenze
Störung
Erdaltertum
Perm
Zechstein
Rotliegend
Karbon
Devon
Oberdevon
Mitteldevon
Unterdevon
Silur, Ordovizium
Magmatische Gesteine
Vulkanite (Tertiär)
Plutonite (Karbon)
Metamorphe Gesteine
Metamorphite (Ordovizium-Karbon)
Metavulkanite (Silur-Karbon)
Datengrundlage: Geologie vereinfacht nach der Geologischen Übersichtskarte von Hessen 1:300 000 (GÜK300); 5., überarbeitete, digitale Ausgabe; August 2007