

Lehm, Sand, Kies, Torf Holozän Quartär Ton, Schluff, Sand, Kies Pleistozän Basanit, Alkalibasalt, Tholeiitischer Basalt, Nephelinit Miozän Trachyt, Phonolith Ton, Schluff, Sand, Kies, Mergel, Oligozän/Miozän Kalkstein Sandstein, Ton-/Schluffstein, Keuper Mergelstein Kalkstein, Ton-/Schluffstein, Muschelkalk Mergelstein Sandstein, Ton-/Schluffstein Buntsandstein Dolomit-/Kalkstein, Tonstein, Zechstein Sandstein Konglomerat, Sandstein, Rotliegend Ton-/Schluffstein Kalkstein, Schiefer und Grauwacken 18 ehem. Steinbruch Kalkberg bei Lauterbach Schiefer, Grauwacken, Sand-Devon stein, Kalkstein, Quarzit 21 Aufschlüsse am Vulkanradweg südlich des Kalkstein, Tonschiefer, ----- Störung, bekannt ——— Störung, vermutet

76 ehem. Steinbruch NW Bad Soden-Salmünster-Kerbersdorf ("Basaltorgel"

Nicht beschriebene Geotope

82 Steinbruch Kirtorf

(Blockhalde)

81 Quarzitblöcke NE von Alsfeld-

Schwabenrod (Tertiärquarzite)

86 Steinrück SW von Feldatal-Kestrich

ehem. Steinbruch westlich der Straße

88 Mittagssteine am Dörkelnberg NNW von

89 Hoher Stein zwischen Bienwiese und

NE von Lauterbach (Hessen)

(Hessen)-Allmenrod

Stockhausen

Wohnfeld

Lanzenhain

Buseck-Beuern nach Rabenau-Londorf

Lauterbach (Hessen)-Allmenrod (Klippe)

Thorkuppe (Klippe) NW von Lauterbach

auch Teufelsstein) bei den Uhuklippen 40 Wodestein (auch: ND Neuwiesenwald 77 ehem. Steinbruch Glasberg bei Bad Soden-Salmünster-Kerbersdorf

41 Burg SW von Grebenhain-Ilbeshausen-Hochwaldhausen 42a Spitze Stein, NE-Gruppe, im Oberwald von Büdingen

42b Spitze Stein, SW-Gruppe, im Oberwald 43 Nonnenstein SW von Grebenhain-Ilbeshausen-Hochwaldhausen

Ilbeshausen-Hochwaldhausen (manchmal

Ilbeshausen-Hochwaldhausen

oder Hirschfelsen) im Oberwald

1 Amöneburg, Ostwand

(Ohm)-Nieder-Ofleiden

3 Hansteingraben bei Homberg (Ohm)-Nieder-Ofleiden 4 Steinbruch Homberg (Ohm)-Nieder-

5 ehem. Steinbruch Hunnenburg bei

Ebsdorfergrund-Dreihausen

8 Wilde Stein bei Breitenbach am

9 Große Kuppe zwischen Grebenau-Bieben

10 Geldkopf zwischen Alsfeld-Eifa und

6 Heinzemann bei Gemünden

(Felda)-Ehringshausen 7 Wildfrauhaus bei Alsfeld-Altenburg

Herzberg-Gehau

und -Reimenrod

Schwalmtal-Rainrod

Brauerschwend, Mitte

Brauerschwend, Ost

Alten-Buseck

(Hainer Berg)

Seibertenrod

(Hessen)-Maar

Schlitz-Willofs

Kölzenhain

Lauterbach (Hessen)

ehem. Bahnhofs Lauterbach (Hessen)-

bei Lauterbach (Hessen)-Frischborn

44 Teufelskanzel SW von Grebenhain-Ilbeshausen-Hochwaldhausen 45 ehem. Steinbruch Klöshorst bei Grebenhain

46 Landenhäuser Stein bei Herbstein-Stockhausen

47 Dicke Steine am Brandwald bei Herbstein-Schadges 48 Steinbruch Herbstein

49 Wilder Stein bei Herbstein-Altenschlirf 50 Toter Mann am Steiger bei Herbstein-Schlechtenwegen

51 Christines Häuschen bei Herbstein-Schlechtenwegen 52 ehem. Steinbruch Hungen-Langd

53 Steinbruch Nidda-Unter-Widdersheim 54 Steinbruch Nidda-Ober-Widdersheim 55 Trachyt vom Häuserhof bei Nidda-Ober-

56 Alte Burg bzw. Alte(n)burgkopf SE von 57 Welle Frau Gestäul (Wilder Frauen Stuhl) und Reipperts bei Schotten-Einartshausen

58 ehem. mittlerer Steinbruch Waltersköpfel bei Schotten-Wingershausen (Stbr. 2) 59 ehem. Steinbruch bei Schotten-Rainrod 60 ehem. Steinbruch Nidda-Michelnau

62 Bilstein SE von Schotten-Busenborn Wilde Saudeck am Rehberg bei Schotten-Sichenhausen 64 Bonifatiuskanzel bei Grebenhain-

Herchenhain 65 Alte Burg bei Schotten-Kaulstoß 66 Steinbruch Gedern 67 ehem. Steinbruch Horst bei

Freiensteinau-Gunzenau 68 ehem. Steinbruch Götzenberg NW von Freiensteinau-Salz 69 ehem. Steinbruch Hinterkippel NE von

Freiensteinau-Holzmühl 70 Steinbruch Gaulsberg bei Ortenberg

71 ehem. Steinbruch bei Ortenberg-Usenborn 72 Steinbruch Rodenberg bei Ortenberg-

105a Spitzensteinsheg zwischen Spitzen Stein 75 Pfaffenkopf SW von Steinau a.d. Str.und Burg (Klippe 1) im Oberwald **105b** Spitzensteinsheg zwischen Spitzen Stein

Geologie vereinfacht nach der Geologischen Übersichtskarte von Hessen 1:300 000 (GÜK300); 5., überarbeitete, digitale Ausgabe; August 2007

und Burg (Klippe 4) im Oberwald 105c Spitzensteinsheg zwischen Spitzen Steil und Burg (Klippe 2) im Oberwald **105d** Spitzensteinsheg zwischen Spitzen Stein

78 Teufelshöhle nördlich von Steinau a.d. Str. und Burg (Klippe 3) im Oberwald 79 ehem. Buntsandstein-Steinbruch östlich 106 Blockwiese und Magerrasen Oberweide südlich von Schotten-Breungeshain 80 Wilder Stein bei Büdingen 107 Kleiner Bilstein SE von Schotten-Busen-

born, Felsgruppen und Blockhalde 108 Ahlmüllerfelsen NE der Herchenhainer Höhe (Klippe) 109 Pfingststein (Herchenhainer Höhe)

(Klippe/Gang) 110 Reipperts westlich von Schotten-Rainrod 83 Steinbruch Ebsdorfergrund-Dreihausen (Blockhalde) 84 Steinbruch Staufenberg-Treis a.d. Lumda 111 Buchwaldfelsen (Hexenstein) zwischen 85 ehem. Steinbruch Staufenberg In der Schotten-Sichenhausen und Grebenhain-

Herchenhain (Gang/Klippe) 112 Blockwiese und Magerrasen Ernstberg SE von Schotten-Sichenhausen 113 Blockhalde am Eichels-Berg ENE von

Schotten-Wingershausen **114** ehem. Steinbruch Waltersköppel (Stbr. 1) NE von Schotten-Wingershausen 115 Drachenloch bei Nidda-Eichelsdorf (Höhle)

116 ehem. Steinbruch Roteberg (Haißbacher Grund) (Schlackenagglomerat) 90 Blockwiese und Magerrasen Am 117 Christkindleinswiege am Winterberg SSW Kirschberg (Eichenweg-Kirschallee) von Freiensteinau (Klippe mit Blockhalde) 118 Steinbruch SW von Nidda, Im Liebholz 91 Wildes Haus im NSG Bienwiesen, SW von Lauterbach (Hessen)-Allmenrod (Klippe) 119 ehem. Steinbruch südlich von Glashütten

92 Blockhalde im NSG Bienwiesen SW 120 Steinmauer SW von Steinau a.d. Str.von Lauterbach (Hessen)-Allmenrod Hintersteinau (Klippe mit Blockhalde) 93 Blockfeld am Hainig östlich von Lauterbach 121 Hohensteinklippen südlich von Schlüchtern-Kressenbach (Wellenkalk)

94 Klippen am Fuß des Ziegenberges NE **122** Kaiserkanzel (Hoher Stein) nördlich von von Lautertal-Dirlammen Steinau a.d. Str. (Basalt) 95 Frau Holle Loch SW von Lauterbach 123 Hohensteinklippen nördlich von (Hessen)-Frischborn (Höhle im Basalt) Steinau a.d. Str. (Basalt)

96 Blockhalde am Hohmichelstein südlich **124** ehem. Steinbruch Ortenberg-Bleichenbach von Lauterbach (Hessen)-Rudlos (Buntsandstein) 97 Stein (auch: Dicker Stein) westlich ehem. Steinbruch a.d. Salz, SW von Bad

von Lautertal-Engelrod (Felsfreistellung) Soden-Salmünster-Kerbersdorf (Basalt) 98 Blockwiese und Wacholderheide am 126 Kieskaute Stockheim bei Glauburg-Molkeborn nördlich von Herbstein-Stockheim (Zechstein) 127 Kalkgrube Stockheim bei Glauburg-

99 Blockwiese und Magerrasen am Stockheim (Zechstein) Steinköpfel südlich von Ulrichstein-128 Wilde Häuser am Katzenstein westlich von Steinau a.d. Str.-Marborn (Basalt)

100 Herbsteiner Keller 129 ehem. Steinbruch östlich von Steinau a.d. **101** Blockhalde Burgfrieden östlich von Str.-Marborn (Wellenkalk) Herbstein-Lanzenhain 130 ehem. Steinbruch Glauberg-West 102 Blockhalde Hassel SE von Herbsteinbei Glauburg (Basaltlavaströme)

131 Blockstrom am Großen Wolfsloch SE Brachttal-Udenhain (Basalt) 132 Die Steinern bei Büdingen-Düdelsheim

103 ehem. Steinbruch Hainerwald im Oberwald (Basaltsäulen) 104 Steingeröll östlich von Heisters (Weinberg) (Basaltblöcke) (Blockhalde)