

Fluorit 133.
 Flußspat 133.
 Foresit 130.
 Forsterit 92.
 Franckëit 31.
 Franklinit 42.
 Freibergit 27.
 Freieslebenit 32.
 Frenzelit 24.
 Fuchsit 119.

G.

Gadolinit 115.
 Gahnit 87.
 Galapektit 127.
 Galenit 28.
 Galenobismutit 30.
 Galmei 51.
 Ganomalith 60.
 Garnierit 75.
 Gaylussit 78.
 Gedrit 97.
 Gehlenit 102.
 Gekrösestein 137.
 Gelbbleierz 58.
 Gelbeisenerz 72.
 Gelberde 46.
 Gelbnickelkies 19.
 Gemeine Hornblende 98.
 Gemeiner Augit 95.
 Gemeiner Granat 110.
 Gemeiner Opal 90.
 Gemeiner Orthoklas 103.
 Gemeiner Serpentin 124.
 Genthit 75.
 Geokronit 29.
 Gersdorffit 21.
 Geyserit 90.
 Gibbsit 86.
 Giftkies 19.
 Gilbertit 119.
 Gips = Gyps 137.
 Gismondin 129.
 Glagerit 127.
 Glanzeisenerz 43.
 Glanzkobalt 22.
 Glanzmanganerz 47.
 Glaserit 80.
 Glaserz 31.
 Glasiger Strahlstein 95.
 Glasopal 90.
 Glaskopf, brauner 45.

Glaskopf, roter 44.
 Glaskopf, schwarzer
 = Hartmanganerz 48.
 Glauberit 78.
 Glaubersalz 78.
 Glaukodot 19.
 Glaukolith 102.
 Glaukonit 71.
 Glaukophan 99.
 Glimmer 118.
 Globosit 73.
 Gmelinit 130.
 Goethit 45.
 Gold 9.
 Goldkies 17.
 Goldschnecke 18.
 Gordait 72.
 Goslarit 82.
 Grammatit 97.
 Granat 109.
 Graphit 152.
 Graphitit 152.
 Graulit 82.
 Graumanganerz,
 lichtetes, 47.
 Graunickelkies 21.
 Grauspießglaserz 24.
 Greenokit 35.
 Greenovit 115.
 Grossular 109.
 Grünbleierz 57.
 Grüneisenerz 73.
 Grünerde 71.
 Grünlingit 25.
 Guadalcazarit 33.
 Guanajuatit 24.
 Guarinit 116.
 Guitermanit 31.
 Gymnit 125.
 Gyps 137.
 Gyrolith 131.

H.

Haarkies 19.
 Haarsalz 82, 83.
 Haidingerit 139.
 Halit 77.
 Halloysit 127.
 Halotrichit 83.
 Hämatit 44.
 Hämatolith 69.
 Hambergit 149.

Hanksit 78.
 Hardystonit 52.
 Harmotom 131.
 Hartmanganerz 48.
 Hartsalz 80.
 Hauerit 34.
 Hausmannit 46.
 Häüyn 100.
 Hedenbergit 95.
 Hedyphan 58.
 Heintzit 143.
 Heliotrop 89.
 Helminth 122.
 Helvin 110.
 Hemimorphit 52.
 Hercynit 87.
 Herderit 149.
 Hermesit 27.
 Herrengrundit 63.
 Herschelit 130.
 Hessit 31.
 Hessonit 109.
 Heterogenit 49.
 Heterosit 73.
 Heulandit 131.
 Hexagonit 97.
 Hiddenit 97.
 Himbeerspat 68.
 Hisingerit 70.
 Hjortdahlit 116.
 Holzopal 90.
 Holzstein 88.
 Holzzinnerz 41.
 Homichlin 23.
 Homilit 115.
 Honigstein 146.
 Hopëit 53.
 Hornblende 98.
 Hornsilber 55.
 Hornstein 88.
 Howlith 140.
 Huantajayit 56.
 Hübnerit 72.
 Humboldtith 102.
 Humit 92.
 Hyacinth 39.
 Hyalit 90.
 Hyalophan 104.
 Hyalosiderit 92.
 Hydrargillit 86.
 Hydroboracit 143.
 Hydrohämatit 45.
 Hydromagnesit 142.
 Hydrophan 90.