

## Gram-Formula Weights of Oxides and Normative Minerals

<u>Oxide</u>	<u>GFW</u>	<u>Component</u>	<u>Formula</u>	<u>GFW</u>
SiO <sub>2</sub>	60.085	Qz	SiO <sub>2</sub>	60.085
TiO <sub>2</sub>	79.899	Or	KAlSi <sub>3</sub> O <sub>8</sub>	278.337
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	101.961	Ab	NaAlSi <sub>3</sub> O <sub>8</sub>	262.224
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	159.692	An	CaAl <sub>2</sub> Si <sub>2</sub> O <sub>8</sub>	278.210
FeO	71.846	Wo	CaSiO <sub>3</sub>	116.164
MnO	70.937	En	MgSiO <sub>3</sub>	100.396
MgO	40.311	Fs	FeSiO <sub>3</sub>	131.931
CaO	56.079	Mt	Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub>	231.539
Na <sub>2</sub> O	61.979	Il	FeTiO <sub>3</sub>	151.745
K <sub>2</sub> O	94.203	Fo	Mg <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub>	140.708
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	141.945	Fa	Fe <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub>	203.778
ZrO <sub>2</sub>	123.219	Ne	NaAlSiO <sub>4</sub>	142.055
Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	151.990	Le	KAlSi <sub>2</sub> O <sub>6</sub>	218.252
NiO	74.709	Ks	KAlSiO <sub>4</sub>	158.167
BaO	153.339	Ac	NaFeSi <sub>2</sub> O <sub>6</sub>	231.006
SrO	103.619	Co	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	101.961
Li <sub>2</sub> O	29.877	Ap	Ca <sub>9</sub> P <sub>6</sub> O <sub>24</sub> ·CaF <sub>2</sub>	"986.625"
H <sub>2</sub> O	18.015	Ft	CaF <sub>2</sub>	78.077
CO <sub>2</sub>	44.010	Tt	CaTiSiO <sub>5</sub>	196.063
F	18.998	Pf	CaTiO <sub>3</sub>	135.978
Cl	35.453	Ru	TiO <sub>2</sub>	79.899
		Zr	ZrSO <sub>4</sub>	183.304
		Py	FeS <sub>2</sub>	119.975
		Cc	CaCO <sub>3</sub>	100.089