

هواز دگی فیزیکی: خرد شدن فیزیکی سنگها به قطعات و ذرات کوچکتر را هواز دگی فیزیکی گویند. عامل آن تغییرات دمای هوا و انقباض انبساط در سنگها است. در مناطق بیابانی این نوع هواز دگی عامل موثر می باشد.

هواز دگی شیمیایی: کانی های سنگ از نظر شیمیایی تغییر می کند. مثلا بر اثر هواز دگی شیمیایی فلدسپات ها، کانی های رسی حاصل می شود.

مهم : فلدسپات ها فراوان ترین کانی های سازنده ی پوسته ی زمین هستند.



□ در محیط‌های گرم و مرطوب که گیاهان بیشتری رشد کردند هوازدگی شیمیایی تا عمق بیشتری نفوذ می‌کند – کانی‌های سیلیکاتی در سنگ‌های اسیدی شرکت می‌کنند در برابر این نوع هوازدگی مقاومند.