

چگالی ی جامدها

در فشار یک جو و دما ی اتاق، اسیم (Os) چگالتین جامدها ست. چگالی ی این عنصر در آن دما و فشار ($22.6 \times 10^3 \text{ kg m}^{-3}$) است. کم-چگالتین جامد ی که تا کنون ساخته شده آئرگرافین است. در آن دما و فشار، چگالی ی آئرگرافین (0.16 kg m^{-3}) است: فقط 2 برابر چگالی ی کم-چگالتین گازها (هیدرژن).