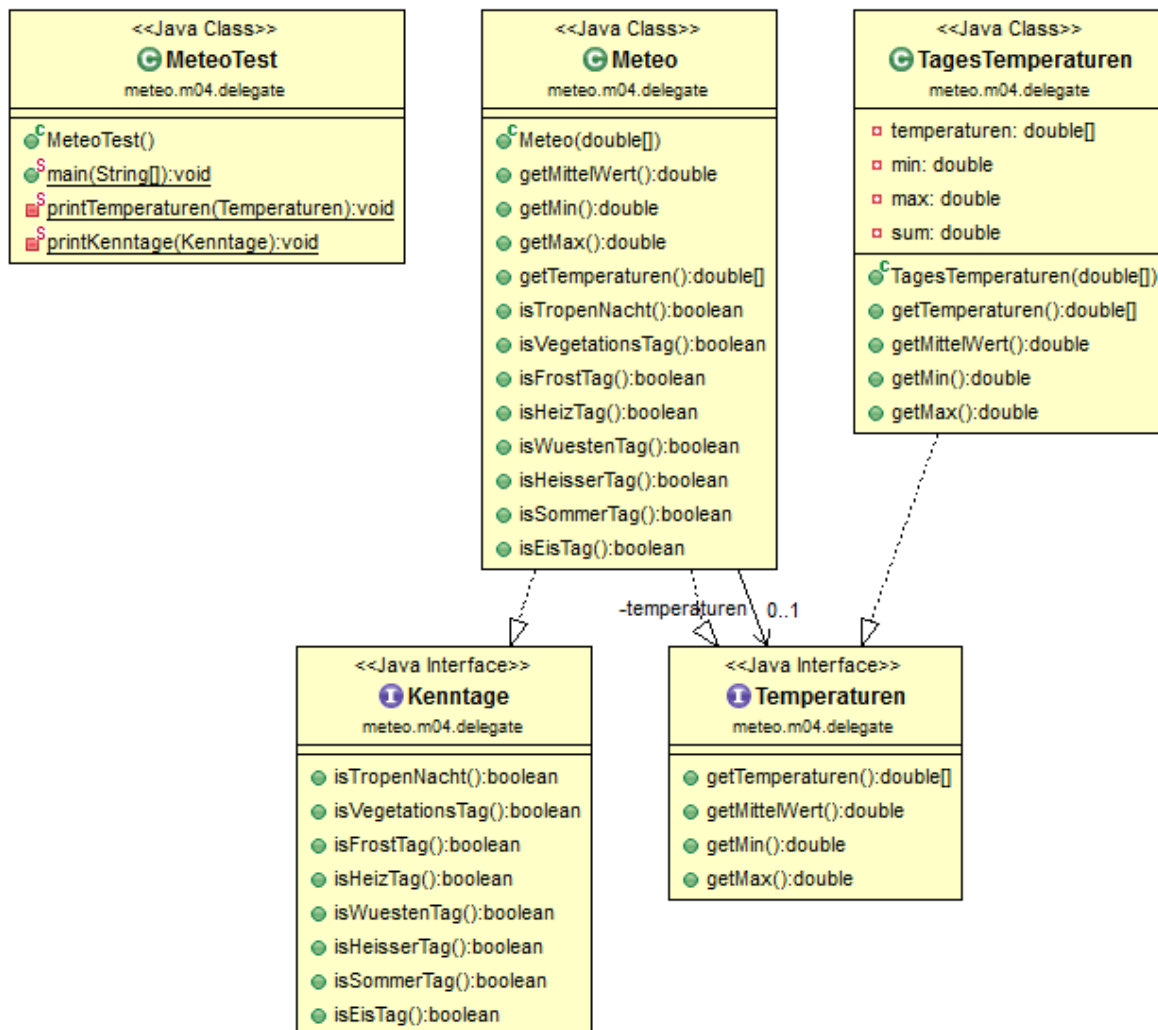


4. Meteo Delegation

Als nächstes wollen wir die Klasse Meteo «entlasten» und die Berechnung der Temperaturwerte in die Klasse TagesTemperaturen auslagern gemäss dem folgenden Diagramm:



Die Klasse Meteo delegiert also einen Teil Ihrer Funktionalität an die Klasse TagesTemperaturen. Dazu wird in der Klasse Meteo ein privates Attribut vom Typ TagesTemperaturen eingefügt, welches im Konstruktor initialisiert wird.

Die Klasse Meteo implementiert weiterhin die beiden Interfaces Kenntage und Temperaturen, so dass die MeteoTest Klasse unverändert bleibt.