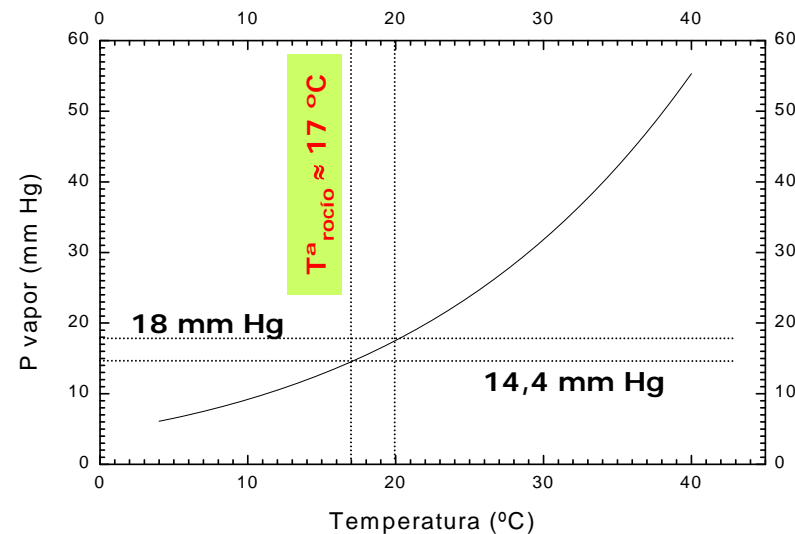




P2.5.-Dada la gráfica adjunta, ¿cuál sería la temperatura de rocío de una corriente de gas con una humedad relativa del 80 % a 20 °C?



$$HR = \frac{P_{H_2O}}{P_{H_2O}^0} \cdot 100 \Rightarrow P_{H_2O} = \frac{HR \cdot P_{H_2O}^0}{100} \quad P_{H_2O} = \frac{80 \cdot 18}{100} = 14,4 \text{ mm Hg}$$