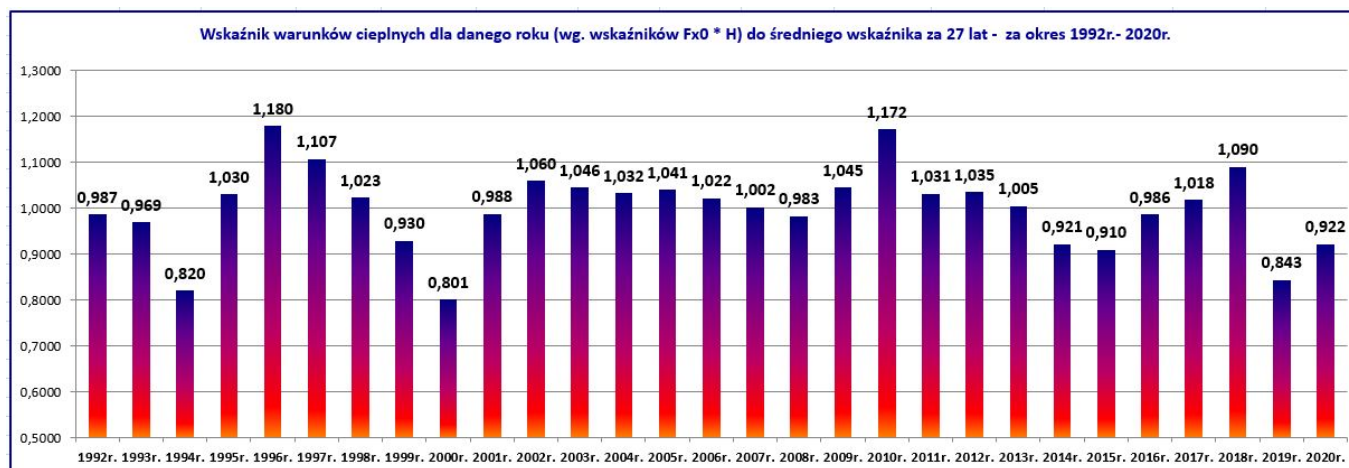


Warunki pogodowe panujące w Krakowie w latach kalendarzowych obliczone na podstawie danych uzyskanych z MPEC S.A. wskazują na duże odchylenia w poszczególnych latach od średniej wartości (wynoszącej 1) w okresie od 1992r. do 2020r. Podstawą porównania lat kalendarzowych są wskaźniki obliczone jako iloraz F_{x0} i H . (F_{x0} – wskaźnik warunków pogodowych w danym miesiącu grzewczym i H – liczba godzin ogrzewania w miesiącu), które były stosowane przy rozliczeniach przez MPEC do rozliczeń z odbiorcami nie wyposażonymi w liczniki energii cieplnej. MPEC S.A. do tej pory posiada dane dot. tych wskaźników.



Jak wynika z powyższych danych wskaźniki warunków pogodowych w w/w okresie oscylują do średniej wartości w górę do **+1,180 (rok 1996.)** i podobny rok **2010 + 1,172** oraz w dół do **0,801 (rok 2000)**. W ostatnich dwóch latach 2019i 2020 poziom zimności roku zmalał w stosunku do lat 2016 - 2018. Według tych danych powstaje swoista sinusoida tych warunków pogodowych.

Bez wątpienia niezależne od nas warunki pogodowe również mają istotny wpływ na poziom zużycia energii cieplnej i na poziom kosztów.