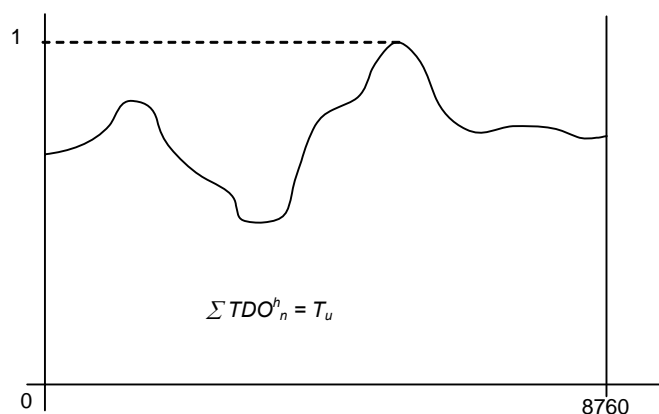


## ZÁKLADNÉ POJMY

### 1. Normalizovaný typový diagram odberu ( $TDO_n$ )

Postupnosť 8 760 relatívnych hodnôt, priemerných hodinových odberov v roku, vzhľadom k hodnote ročného maxima, určeného z merania vzoriek TDO. Hodnoty TDO sú prepočítané na normálne klimatické podmienky, pohybujú sa v rozmedzí 0 až 1 a definujú tvar diagramu zaťaženia, danej skupiny koncových odberateľov elektriny za normálnych klimatických podmienok. Celkový súčet relatívnych hodnôt priemerných hodinových odberov ( $TDO_n$ ) vyjadruje dobu využitia maxima  $T_{un}$  [hod/rok]:

$$T_{un} = \sum_{h=1}^{8760} TDO_n^h$$

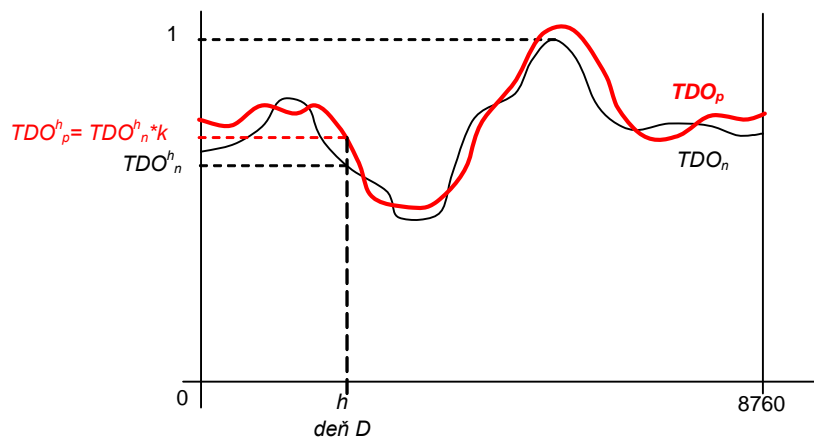


### 2. Očakávaný typový diagram odberu ( $TDO_o$ ) pre klimatické podmienky v dni D

Postupnosť 24 relatívnych hodnôt (23 pri prechode na letný čas a 25 pri prechode na zimný čas), stanovených ako súčin hodnôt ( $TDO_n$ ), v jednotlivých hodinách dňa a koeficientu, určujúceho koľkokrát bude priemerný hodinový odber pre očakávanú teplotu v jednotlivých hodinách dňa väčší alebo menší ako priemerný hodinový odber pri normálnej teplote v príslušných hodinách dňa.

### 3. Prepočítaný typový diagram odberu (TDO<sub>p</sub>) pre klimatické podmienky v dni D

Postupnosť 24 relatívnych hodnôt (23 pri prechode na letný čas a 25 pri prechode na zimný čas), stanovených ako súčin hodnôt ( $TDO_n$ ) v jednotlivých hodinách dňa a koeficientu, určujúceho koľkokrát bol priemerný hodinový odber pri skutočných klimatických podmienkach v jednotlivých hodinách dňa väčší alebo menší ako priemerný hodinový odber pri normálnych klimatických podmienkach v príslušných hodinách dňa.



### 4. Normalizovaný prepočítaný ročný typový diagram odberu (TDO<sub>pr</sub>)

Počet relatívnych hodnôt v bežnom roku od odpočtu k odpočtu, vypočítaných z diagramov  $TDO_p$ , ako podiel relatívnych hodnôt v jednotlivých hodinách bežného roku, k dátumu odpočtu k najväčšej relatívnej hodnote ( $TDO_p$ ) v bežnom roku, k dátumu odpočtu pre skutočné klimatické podmienky. Hodnoty ( $TDO_{pr}$ ) definujú tvar diagramu odberu danej skupiny koncových odberateľov elektriny, pre skutočné klimatické podmienky v priebehu celého bežného roku.