

Číslo	EXP1
Název indikátoru	Rozdíl průměrné roční teploty vzduchu ve sledovaném roce oproti dlouhodobému průměru
Oblast	E
Definice indikátoru	Indikátor hodnotí rozdíl průměrné roční teploty vzduchu ve sledovaném roce oproti dlouhodobému průměru. Využívají se údaje Průměrné roční teploty vzduchu zaznamenané na nejbližší meteorologické stanici (profesionální či amatérské). Dlouhodobý průměr roční teploty vzduchu je stanovený za období 1981–2010.
Jednotka indikátoru	°C
Klíčová slova	Teplota, klima (podnebí), průměrná teplota
Důvod sledování a využitelnost	Indikátor reaguje na negativní dopad očekávané změny klimatu na zvýšenou teplotu. Jedná se o klíčový indikátor popisující změnu klimatu, průměrnou teplotu. Indikátor přináší informaci, nakolik se změnila průměrná teplota vzduchu oproti dlouhodobému normálu. Město ani ji
Úplnost, reprezentativnost, validita	Indikátor je k dané oblasti reprezentativní. Je možné jej kombinovat s doplňkovými indikátory (průměrná teplota v lednu či průměrná teplota v červenci), ale není to nezbytné. Data pro tvorbu indikátoru jsou standardizovaná a sledovaná prostřednictvím oficiální sítě meteoro
Popis zpracování dat	Od průměrné roční teploty vzduchu ve sledovaném roce se odečte teplota dlouhodobého průměru. Vyjde výsledná hodnota rozdílu.
Zdroj dat	Zdrojem dat jsou data z dlouhodobě fungujících meteorologických stanic oficiálních institucí (ČHMÚ). Dlouhodobá průměrná roční teplota vzduchu je stanovena za období 1981–2010 pro oblast České republiky a zjišťuje se pro každou oblast na portálu <a href="http://www.klimatickazmena.cz">www.klimatickazmena.cz</a> .
Frekvence sledování	Roční, data zpětně zpracovávají a disponují s nimi oficiální instituce (ČHMÚ, SHMÚ)
Ovlivnitelnost městem	Indikátor není ovlivnitelný městem.

Způsob prezentace

Výsledky budou prezentovány v jednotném rámci KLIMASKEN na pětistupňové škále dle stanovených intervalů.

---

Zodpovědnost

Zpracovatel KLIMASKEN, město, městská část, obec

---