

**ROZSAH HODNOTENIA A SPÔSOB VÝPOČTU
ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI DISTRIBÚCIE PLYNU**

Názov prevádzkovateľa distribučnej sústavy: PPA Power DS s.r.o.
Adresa: Vajnosrská 137, 830 00 Bratislava
IČO: 31 368 514

Rozsah hodnotenia

Energetická účinnosť distribúcie plynu sa hodnotí na základe ročných bilančných údajov za príslušnú distribučnú sieť v rozsahu podľa tabuľky.

Názov prevádzky	Rok	Množstvo energie spotrebovanej na distribúciu plynu				Množstvo distribuovaného plynu	Energetická náročnosť distribúcie plynu	Komentár
		Spotreba plynu na prevádzku regulačných staníc	Spotreba elektriny na prevádzku regulačných staníc	Ostatná spotreba elektriny na prevádzku distribučnej siete	SPOLU			
		MWh	MWh	MWh	MWh			
IPEC Senec	2013					MWh	MWh/MWh	0,003787

Spôsob výpočtu

Energetická účinnosť distribúcie plynu sa vypočíta z bilančných údajov podľa vzorca:

$$\epsilon_{dp} = E_{dp} / M_{dp}$$

ϵ_{dp} - energetická náročnosť distribúcie plynu vyjadrená v MWh na MWh

E_{dp} - množstvo energie spotrebovanej na distribúciu plynu vyjadrené v MWh

M_{dp} - množstvo distribuovaného plynu vyjadrené v MWh