

Výroba generátorového plynu v průmyslových generátorových stanicích

Tabulka č. 10

Rok: 2008

| Název paliva a energie | | Číslo řádku | Stat. číslo paliva | Měrná jednotka | Množství v jednotkách | | GJ v % | Výhřevnost kJ/kg kJ/m3 |
|--|-----------------------|-------------|--------------------|----------------|-----------------------|---------------|--------------|------------------------|
| | | | | | měrných | GJ | | |
| a | | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | |
| Vsazené palivo | Hnědé uhlí celkem | 3601 | 200 | t | 6 011 | 103 990 | 100,00 | 17 300 |
| Vsázka celkem | | 3699 | x | x | x | 103 990 | 100,00 | x |
| Využitelné produkty en. pochodu | Generátorový plyn | 3701 | 225 | tis.m3 | 11 421 | 71 724 | 68,97 | 6 280 |
| Využitelné produkty celkem (výroba) | | 3799 | x | x | x | 71 724 | 68,97 | x |
| Ztráty | | 3637 | x | x | x | 32 266 | 31,03 | x |
| Provozovací spotřeba | Paliva celkem | 3899 | x | x | x | 0 | 0,00 | x |
| | Teplo dodané odjinud | 3901 | 750 | GJ | x | 0 | 0,00 | x |
| | Odpadní teplo | 3902 | 750 | GJ | x | 2 239 | 2,10 | x |
| | Získané odpadní teplo | 3903 | 750 | GJ | x | 0 | 0,00 | x |
| | Teplo celkem | 3900 | 750 | GJ | x | 2 239 | 2,10 | x |
| | Elektřina | 3904 | 710 | MWh | 46 | 166 | 0,16 | x |
| CELKEM | | 3839 | x | x | x | 2 405 | 2,26 | x |
| Ztráty celkem (vč. provozovací spotřeby) | | 3639 | x | x | x | 34 671 | 32,59 | x |
| Účinnost energetického pochodu | | x | x | x | x | x | 67,41 | x |