

**E 2.2.2-4 Souhrnná energetická bilance - spotřeba paliv při výrobě tepla a elektřiny ve veřejných elektrárnách, teplárnách a výtopnách - PEZ = 100 %**

*Total Energy Balance - Consumption of Fuels at Heat and Electricity Production) in Public Power Plants, CHP Plants and Heating Plants - PES = 100 %*

Období: 2005, 2006, 2007

Period: 2005, 2006, 2007

Jednotka: %

%

|  | Rok<br>Year | Paliva |         |         |        |
|--|-------------|--------|---------|---------|--------|
|  |             | tuhá   | kapalná | plynná  | celkem |
|  |             | Solid  | Liquid  | Gaseous | Total  |
| <b>Výroba tepla a elektřiny úhrnem</b><br><i>Heat and Electricity Generation in Total</i>                      | <b>2005</b> | 29,19  | 0,36    | 2,25    | 31,79  |
|  | <b>2006</b> | 29,65  | 0,31    | 2,25    | 32,21  |
|  | <b>2007</b> | 31,78  | 0,28    | 2,12    | 34,19  |
| <b>Výroba tepla celkem</b><br><i>Heat Generation in Total</i>  | <b>2005</b> | 5,18   | 0,32    | 1,87    | 7,37   |
|  | <b>2006</b> | 5,00   | 0,26    | 1,85    | 7,11   |
|  | <b>2007</b> | 4,69   | 0,24    | 1,76    | 6,70   |
| <b>Výroba tepla v teplárnách</b><br><i>Heat Generation in CHP Plants</i>                                       | <b>2005</b> | 4,92   | 0,19    | 0,60    | 5,71   |
|  | <b>2006</b> | 4,63   | 0,15    | 0,62    | 5,40   |
|  | <b>2007</b> | 4,49   | 0,11    | 0,62    | 5,22   |
| <b>Výroba tepla ve výtopnách</b><br><i>Heat Generation in Heating Plants</i>                                   | <b>2005</b> | 0,26   | 0,13    | 1,16    | 1,56   |
|  | <b>2006</b> | 0,37   | 0,11    | 1,12    | 1,59   |
|  | <b>2007</b> | 0,20   | 0,13    | 1,00    | 1,33   |
| <b>Výroba tepla v PPC a kogeneracích</b><br><i>Heat Generation in CCGT and Co-generations Plants</i>           | <b>2005</b> | 0,00   | 0,00    | 0,11    | 0,10   |
|  | <b>2006</b> | 0,00   | 0,00    | 0,11    | 0,12   |
|  | <b>2007</b> | 0,00   | 0,00    | 0,14    | 0,15   |
| <b>Výroba elektřiny celkem</b><br><i>Electricity Generation in Total</i>                                       | <b>2005</b> | 24,01  | 0,04    | 0,37    | 24,42  |
|  | <b>2006</b> | 24,66  | 0,05    | 0,39    | 25,10  |
|  | <b>2007</b> | 27,09  | 0,04    | 0,37    | 27,50  |
| <b>Výroba elektřiny parou</b><br><i>Electricity Generation in Steam Plants</i>                                 | <b>2005</b> | 24,01  | 0,04    | 0,27    | 24,32  |
|  | <b>2006</b> | 24,66  | 0,05    | 0,27    | 24,98  |
|  | <b>2007</b> | 27,09  | 0,04    | 0,31    | 27,44  |
| <b>Výroba elektřiny ve spal.a plyn.soustrojích</b><br><i>Electricity Generation in Comb.and SCGT Plants</i>    | <b>2005</b> | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00   |
|  | <b>2006</b> | 0,00   | 0,00    | 0,01    | 0,01   |
|  | <b>2007</b> | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00   |
| <b>Výroba elektřiny v PPC a kogeneracích</b><br><i>Electricity Generation in CCGT and Co-generation Plants</i> | <b>2005</b> | 0,00   | 0,00    | 0,10    | 0,10   |
|  | <b>2006</b> | 0,00   | 0,00    | 0,11    | 0,11   |
|  | <b>2007</b> | 0,00   | 0,00    | 0,06    | 0,06   |