

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                        |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1. <i>Název lokality</i><br><b>Myslín</b>                                                                                                                                                                                                                           | 2. <i>Vodní tok</i><br><b>Skalice</b>                  | 3. <i>Pořadové číslo</i><br><b>38</b>                       |
| 4. <i>Oblast povodí</i><br><b>Labe</b>                                                                                                                                                                                                                              | 5. <i>Dílčí povodí</i><br><b>Horní Vltavy</b>          | 6. <i>Číslo hydrologického pořadí</i><br><b>1-08-04-058</b> |
| 7. <i>Kategorie</i><br><b>B</b>                                                                                                                                                                                                                                     | 8. <i>Plocha povodí</i><br><b>257,8 km<sup>2</sup></b> | 9. <i>Plocha lokality</i><br><b>167,3 ha</b>                |
| 10. <i>Vodohospodářský význam</i><br>Potenciální objem až 15,6 mil. m <sup>3</sup> je vodním zdrojem pro nadlepšování průtoků a kompenzaci průtoků v potenciálně bilančně rizikovém povodí Skalice.                                                                 |                                                        |                                                             |
| 11. <i>Současné využití území plochy</i><br>Zemědělský půdní fond - 144,8 ha; lesní půda - 16,4 ha; vodní plochy - 5,7 ha; ostatní - 0,5 ha                                                                                                                         |                                                        |                                                             |
| 12. <i>Dotčené kraje a obce</i><br>Jihočeský kraj - Mirovice, Myslín<br>Středočeský kraj - Březnice, Nestrašovice, Počaply                                                                                                                                          |                                                        |                                                             |
| 13. <i>Dotčené objekty (podle klasifikace ČSÚ - údaje za rok 2008)</i><br>Budovy k bydlení - 2, budovy občanské vybavenosti - 1, zemědělské budovy - 1, budovy pro dopravu - 1, ostatní budovy - 1                                                                  |                                                        |                                                             |
| 14. <i>Zájmy ochrany přírody a krajiny</i><br>Lokalita zasahuje do dvou regionálních biokoridorů a regionálního biocentra.<br>Je evidován výskyt silně ohrožené vydry říční.<br>Jedná se o vodní tok s dochovaným přírodě blízkým charakterem koryta a údolní nivy. |                                                        |                                                             |
| 15. <i>Kulturní památky</i><br>Na území lokality se nachází 2 kulturní památky.                                                                                                                                                                                     |                                                        |                                                             |
| 16. <i>Poznámka</i>                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |                                                             |

