

| OCENA EUTROFIZACJI ŚRÓDLĄDOWYCH WÓD POWIERZCHNIOWYCH STOJĄCYCH |   |                                      |                                  |   |
|--|---|--------------------------------------|----------------------------------|---|
| Obiekt badań   | Jezioro Świętno (Święte)  |                                      |                                  |   |
| Okres badań  | III – X 2007  |                                      |                                  |   |
| Wskaźnik jakości wody  | Jednostka   | Wartości graniczne dla wód stojących | Wartość średnia z rocznych badań | Procent wyników poniżej wartości granicznej [%] |
| Fosfor ogólny  | mg P/dm <sup>3</sup>  | >0,1                                 | 0,037                            | 100   |
| Azot ogólny  | mg N/dm <sup>3</sup>  | >1,5                                 | <b>1,578</b>                     | <b>50</b>                                       |
| Chlorofil „a”  | mg/dm <sup>3</sup>  | >25                                  | 7,91                             | 100   |
| Przeźroczystość  | m   | <2                                   | 2                                | 100   |
| Inne wskaźniki eutrofizacji                                    | opis  |                                      |                                  |   |
| <b>Ocena:</b>  | <b>Jeziorno eutroficzne ze względu na obecność w wodzie azotu ogólnego w stężeniach przekraczających wartości graniczne.</b>  |                                      |                                  |   |
| <b>Uwagi:</b>  | <i>W czasie badań monitoringowych Jeziora Świętno stwierdzono w badanych próbach w miesiącach maju, lipcu, sierpniu i wrześniu wysokie stężenia azotu ogólnego.</i> |                                      |                                  |   |