

**Dominantné skupiny z hľadiska abundancie fytoplanktónu v roku 2010
(podľa údajov SVP BA)**

Ozn. odber. miesta	Lokalita odberu	Fytoplanktón (dominantné skupiny)
3739	Dunaj – Sap (staré koryto)	Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 77,0 % Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 10,8 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 4,8 % Kryptomonády (Cryptophyceae) – 3,1 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) - 2,2 % Sinice (Cyanophyceae) - 1,18 % Žltohnedé riasy (Chrysophyceae) - 0,84 %
3530	Dunaj – Sap (odpadový kanál)	Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 64,9 % Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 14,0 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 8,19 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) - 6,9 % Žltohnedé riasy (Chrysophyceae) - 2,7 % Kryptomonády (Cryptophyceae) - 1,9 % Sinice (Cyanophyceae) - 1,2 % Červenoooká (Euglenophyceae) – 0,2 %
307	Dunaj - zdrž Kalinkovo, S	Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 78,3 % Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 10,0 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 4,9 % Kryptomonády (Cryptophyceae) – 2,5 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) – 2,4 % Sinice (Cyanophyceae) - 1,2 % Žltohnedé riasy (Chrysophyceae) – 0,6 %
308	Dunaj – zdrž Kalinkovo, ĽS	Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 69,6 % Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 14,4 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 7,4 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) – 3,7 % Kryptomonády (Cryptophyceae) – 2,1 % Sinice (Cyanophyceae) - 1,2 % Žltohnedé riasy (Chrysophyceae) – 0,8 % Červenoooká (Euglenophyceae) – 0,5 %
309	Dunaj – zdrž Šamorín, PS	Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 84,8 % Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 6,9 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 3,5 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) – 1,8 % Kryptomonády (Cryptophyceae) – 1,8 % Sinice (Cyanophyceae) - 0,7 % Žltohnedé riasy (Chrysophyceae) – 0,2 % Červenoooká (Euglenophyceae) – 0,2 %

Ozn. odber. miesta	Lokalita odberu	Fytoplanktón (dominantné skupiny)
311	Dunaj – zdrž Šamorín, ES	Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 79,4 % Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 6,4 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 6,0 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) - 4,7 % Sinice (Cyanophyceae) - 1,7 % Kryptomonády (Cryptophyceae) - 1,3 % Žltozelené riasy (Chrysophyceae) – 0,6 %
3376	Ramenná sústava – Dobrohošť	Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 77,9 % Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 9 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 5,3 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) – 3,1 % Kryptomonády (Cryptophyceae) – 2,9 % Sinice (Cyanophyceae) – 1,1 % Žltozelené riasy (Chrysophyceae) – 0,5 % Červenoočká (Euglenophyceae) – 0,2 %
317	EPK – Hamuliakovo	Penátne rozsievky (Bacillariophyceae-Pennales) – 43,9 % Cyklické rozsievky (Bacillariophyceae-Centrales) – 18,6 % Bičikaté zelené riasy (Volvocales) – 14,5 % Bunkové zelené riasy (Chlorococcales) – 6,7 % Sinice (Cyanophyceae) – 6,7 % Kryptomonády (Cryptophyceae) – 6,0 %