

Додаток V

Перелік потенційних забруднюючих речовин, специфічних для річкового басейну Дніпра

Таблиця 1: Перелік потенційних забруднюючих речовин, специфічних для річкового басейну Дніпра, складеного на основі результатів широкомасштабного цільового скринінгу проб поверхневої води. Критичними значеннями були: (i) FoA більше 10% (сполука, виявлена щонайменше в 3 з 27 пунктів пробовідбору) та (ii) перевищення порогового значення токсичності (Розрахована недіюча концентрація - PNEC) щонайменше в одному пункті. Перелік не включає метали (Cu, Zn). Сполуки, виділені жирним шрифтом, включені в Перелік ЄС речовин, що підлягають особливому контролю.

№	Речовина, що аналізується	Кіл-ть проб	Кіл-ть пунктів, де було виявлено	FoA [%]	Кіл-ть пунктів, де перевищено
1	Carbamazepine**	27	17	63.0	4
2	Lopinavir**	27	15	55.6	11
3	Carbendazim*	27	14	51.9	4
4	Propazine-2-hydroxy*	27	14	51.9	6
5	Bentazone*	27	14	51.9	2
6	Metolachlor*	27	9	33.3	2
7	Azoxystrobin*	27	8	29.6	1
8	Fluconazole**	27	8	29.6	1
9	Diclofenac**	27	7	25.9	5
10	Aminobenzimidazole (2-)*	27	6	22.2	1
11	Galaxolidone***	27	6	22.2	2
12	Tebuconazole**	27	6	22.2	2
13	Fipronil*	27	6	22.2	6
14	Meclofenamic acid**	27	6	22.2	5
15	Terbutylazine*	27	5	18.5	3
16	Efavirenz**	27	4	14.8	1
17	Imidacloprid**	27	4	14.8	3
18	Mefenamic acid**	27	4	14.8	1
19	Secbumeton*	27	3	11.1	2

*Пестициди

**Фармацевтичні речовини

***Аромати та продукти особистого догляду та гігієни