



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

НАКАЗ

06.02.2014

м. Київ

№ 45

Про затвердження Переліку забруднюючих речовин для визначення хімічного стану масивів поверхневих і підземних вод та екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод

Зареєстровано в Міністерстві юстиції України

"20" лютого 2014 р.

за № 235/30103

Керівник реєструючого
органу _____

підпис

Відповідно до статей 15, 21¹ та 21² Водного кодексу України з метою визначення хімічного стану масивів поверхневих і підземних вод та екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод


НАКАЗУЮ:

1. Затвердити Перелік забруднюючих речовин для визначення хімічного стану масивів поверхневих і підземних вод та екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод, що додається.
2. Департаменту охорони природних ресурсів (Томахін М.Л.) забезпечити подання цього наказу на державну реєстрацію до Міністерства юстиції України.

3. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра з питань європейської інтеграції Кузьо М.С.

4. Цей наказ набирає чинності з дня його офіційного опублікування.

Міністр

 Остап СЕМЕРАК

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства екології та природних ресурсів України

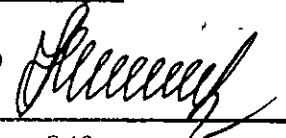
06 лютого 2014 року № 45

Зареєстровано в Міністерстві юстиції України

" 20 " лютого 20 14 р.

за № 235/3003

Керівник реєструючого
органу _____



Д.П.ІО

ПЕРЕЛІК

забруднюючих речовин для визначення хімічного стану
масивів поверхневих і підземних вод та екологічного потенціалу
штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод

№ з/п	Назва речовини / показника	Реєстраційний номер хімічної речовини, CAS ¹
1	2	3
Для поверхневих вод		
1	Алахлор	15972-60-8
2	Антрацен	120-12-7
3	Атразин	1912-24-9
4	Бензол	71-43-2
5	Бромовані дифенілові ефіри ²	32534-81-9
6	Кадмій і його сполуки	7440-43-9
6а	Тетрахлорметан (чотирихлористий вуглець)	56-23-5
7	Хлоралкани, C ₁₀₋₁₃	85535-84-8
8	Хлорфенвінфос суміш цис- і транс-ізомерів	470-90-6
9	Хлорпірифос (хлорпірифос-етил)	2921-88-2

1	2	3
9а	Циклодієнові пестициди:	
	Алдрин	309-00-2
	Діелдрин	60-57-1
	Ендрин	72-20-8
	Ізодрин	465-73-6
96	ДДТ ³	Не застосовується
	Пара-пара-ДДТ	50-29-3
10	1,2-Дихлоретан	107-06-2
11	Дихлорметан (хлористий метилен)	75-09-2
12	Ди(2-етилгексил)-фталат	117-81-7
13	Діурон	330-54-1
14	Ендосульфан	115-29-7
15	Флуорантен	206-44-0
16	Гексахлорбензол	118-74-1
17	Гексахлорбутадиєн	87-68-3
18	Гексахлорциклогексан (ліндан)	608-73-1
19	Ізопротурон	34123-59-6
20	Свинець та його сполуки	7439-92-1
21	Ртуть та її сполуки	7439-97-6
22	Нафталін	91-20-3
23	Нікель та його сполуки	7440-02-0
24	Нонилфеноли (4-нонилфенол)	84852-15-3
25	Октилфеноли (4-(1,1, 3,3-тетраметил-бутил)-фенол)	140-66-9
26	Пентахлорбензол	608-93-5
27	Пентахлорфенол	87-86-5
28	Поліароматичні вуглеводні	Не застосовується
	Бензо(а)пірен	50-32-8
	Бензо(б)флуорантен	205-99-2

1	2	3
	Бензо(к)флуорантен	207-08-9
	Бензо(g,h,i,)перілен	191-24-2
	Індено (1,2,3-cd) пірен	193-39-5
29	Симазин	122-34-9
29а	Тетрахлоретилен	127-18-4
29б	Трихлоретилен	79-01-6
30	Сполуки трибутилолова (трибутилолова катіон)	36643-28-4
31	Трихлорбензоли	12002-48-1
32	Трихлорметан (хлороформ)	67-66-3
33	Трифлуралін	1582-09-8
34	Дикофол	115-32-2
35	Перфтороктановий сульфонат і його похідні (ПФОС)	1763-23-1
36	Квіноксифен	124495-18-7
37	Діоксини і діоксиноподібні сполуки ⁴	
38	Аклоніфен	74070-46-5
39	Біфенокс	42576-02-3
40	Цибутрин	28159-98-0
41	Циперметрин ⁵	52315-07-8
42	Дихлофос	62-73-7
43	Гексабромциклододекан (ГБЦДД) ⁶	
44	Гептахлор і гептахлорепоксид	76-44-8/ 1024-57-3
45	Тербутрин	886-50-0
Для підземних вод ⁷		
1	Розчинений у воді кисень	
2	Водневий показник рН	
3	Нітрати	
4	Арсен	

1	2	3
5	Кадмій	
6	Свинець	
7	Ртуть	
8	Амоній	
9	Хлориди	
10	Сульфати	
11	Нітрити	
12	Фосфор (загальний) / ортофосфати	
13	Трихлоретилен	
14	Тетрахлоретилен	
15	Питома провідність (електропровідність)	
Для екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод⁶		
1	Температура води	
2	Питома провідність (електропровідність)	
3	Водневий показник (рН)	
4	Лужність	
5	Розчинений у воді кисень	
6	Біохімічне споживання кисню (БСК5)	
7	Хімічне споживання кисню (ХСК)	
8	Амоній	
9	Нітрати	
10	Азот загальний	
11	Ортофосфати	
12	Фосфор загальний	
13	Специфічні синтетичні забруднюючі речовини (пестициди, фармацевтичні препарати та інші) ⁸	
14	Специфічні не синтетичні забруднюючі речовини (арсен, мідь, цинк, хром та інші) ⁸	

¹ CAS: хімічна реферативна служба.

² Тільки тетра-, пента-, гекса- і гепта- бромовані дифенілові ефіри.

³ Сума ізомерів:

1,1,1-трихлор-2,2-біс(п-хлорфенол)етан;

1,1,1-трихлор-2(о-хлорфеніл)-2-(п-хлорфеніл)етан;

1,1-дихлор-2,2-біс(п-хлорфенол)етилену;

1,1-дихлор-2,2-біс(п-хлорфенол)етан;

⁴ ПХДД: поліхлоровані дибензо-п-діоксини; ПХДФ: поліхлоровані дібензофурані; ПХБ-ДП: диоксиноподібні поліхлоровані біфеніли; ТЕ: токсичні еквіваленти відповідно до токсичних факторів еквівалентності Всесвітньої організації охорони здоров'я 2005.

⁵ Сума ізомерів циперметрину, альфа-циперметрин, бета-циперметрин, тета-циперметрин і дзета-циперметрин.

⁶ 1,3,5,7,9,11-гексабромциклододекан,

1,2,5,6,9,10-гексабромциклододекан,

α-гексабромциклододекан, β-гексабромциклододекан і γ-гексабромциклододекан.

⁷ Переліки забруднюючих речовин для визначення хімічного стану масивів підземних вод та екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод доповнюються із врахуванням специфіки річкового басейну.

⁸ Забруднюючі речовини, що скидаються у водний масив у великій кількості, стійкі до розкладання, токсичні, проявляють акумулятивну дію.

**Заступник директора Департаменту
охорони природних ресурсів – начальник
відділу охорони рослинного світу**



М.М. Мовчан