

Приложение 3.1.2

Възможни потенциални въздействия и индикатори за тяхното отчитане върху повърхностните и подземните води

Таблица 1 Възможни потенциални въздействия и индикаторите за тяхното отчитане върху повърхностните води

Движеща сила/ Източник на натиск	Категория натиск	Потенциално въздействие върху повърхностните води и/или водните екосистеми	Мониториран показател с отклонения
Урбанизация/ Промисленост/Селско стопанство/Климатични изменения	Точкови източници на замърсяване/Дифузни източници на замърсяване/ Хидроморфологичен натиск/Изменение на климата	Органично замърсяване	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разтворен кислород; 2. БХКП5; 3. Електропроводимост; 4. Биологични елементи за качество.
Урбанизация/ Промисленост/Селско стопанство	Точкови източници на замърсяване/Дифузни източници на замърсяване	Замърсяване с хранителни елементи	<ol style="list-style-type: none"> 1. Азот (N) - Общ азот (Ntot); 2. Фосфор (P) - общ фосфор (Ptot); 3. Неорганичен азот; 4. Амоняк (NH₄); 5. Нитрат (NO₃); 6. Нитрит (NO₂); 7. Фосфати (PO₄); 8. Биологични елементи за качество.

Движеща сила/ Източник на натиск	Категория натиск	Потенциално въздействие върху повърхностните води и/или водните екосистеми	Мониториран показател с отклонения
Урбанизация/ Промисленост/Селско стопанство	Точкови източници на замърсяване/Дифузни източници на замърсяване	Киселинност	1. рН; 2. Биологични елементи за качество.
Урбанизация/ Промисленост	Точкови източници на замърсяване/Дифузни източници на замърсяване	Замърсяване с приоритетни вещества	1. Списък на определените приоритетни вещества в България; 2. Биологични елементи за качество.
Урбанизация/ Промисленост/Защита от наводнения/Климатични изменения	Точкови източници на замърсяване/Дифузни източници на замърсяване/ Хидроморфологичен натиск/Изменение на климата	Други значителни въздействия	1. Специфични замърсители; 2. Биологични елементи за качество.
Урбанизация/ Промисленост/Селско стопанство/Защита от наводнения/Климатични изменения	Хидроморфологичен натиск/Изменение на климата	Промяна на местообитания	Биологични елементи за качество
Промисленост/ Климатични изменения	Точкови източници на замърсяване/Изменение на климата	Повишаване на температурата	1. Температура; 2. Биологични елементи за качество.

Таблица 2 Възможни потенциални въздействия и индикаторите за тяхното отчитане върху подземните води

Движеща сила/ Източник на натиск	Категория натиск	Потенциално въздействие върху повърхностните води и/или водните екосистеми	Мониториран показател с отклонения
Селско стопанство/Урбанизация	Дифузен източник/ Точков източник	Замърсяване с биогенни елементи и органични вещества	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нтрати 2. Фосфати 3. Амоний 4. Сулфати 5. Пестициди
Промисленост/ Урбанизация	Точков източник	Замърсяване с тежки метали, металоиди, приоритетни вещества	<ol style="list-style-type: none"> 1. Желязо 2. Манган 3. Хром 4. Никел 5. Олово 6. Кадмий и др. от списък на определените приоритетни вещества
Промисленост/ Селско стопанство	Точков източник	Замърсяване с нефтопродукти, летливи органични съединения, полициклични ароматни въглеводороди /ПАН/, метали, металоиди, устойчиви органични	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нефтопродукти 2. Въглерод съдържащи органични съединения

Движеща сила/ Източник на натиск	Категория натиск	Потенциално въздействие върху повърхностните води и/или водните екосистеми	Мониториран показател с отклонения
		замърсители /пестициди/	3. Желязо 4. Манган 5. Хром 6. Никел 7. Олово 8. Кадмий и др. от списък на определените приоритетни вещества 9. Пестициди