

Приложение № 9
Критерии за значимост на натиска от антропогенните дейности върху
повърхностните води

Източник	Критерии	Прагови стойности за натиск
1. Натиск от точкови източници на замърсяване		
Зауствания от непречистени градски отпадъчни води	>2000 е.ж. без пречистване или с механично пречистване	
Зауствания от ПСОВ	>10 000 с най-малко биологично стъпало -БПК 5 -общ азот -общ фосфор	>25 мгО2/л >15 мг/л N (>10 мг/л N - >100 000 е.ж.) >2 мг/л P (>1 мг/л P - >100 000 е.ж.)
Индустриални източници	Всички значими обекти от Приложение № 5 на Наредба № 6/2000 г. -тежките Me и техн.компоненти* Ni и съединенията общо като Ni Cd и съединенията общо като Cd Pb и съединенията общо като Pb Hg и съединенията общо като Hg Cu и съединенията общо като Cu Zn и съединенията общо като Zn Cr и съединенията общо като Cr As и съединенията общо като As 1,2-Дихлороетан DCE Дихлорометан DCM Хлоро-алкани, C10-C13 Хексахлоробензен HCB Хексахлоробутадиен HCBД Хексахлороциклохексан HCH Халогенирани органични съединения като АОХ Бензен, толуен, етилбензен, ксилен като ВТЕХ Бромиран дифенилестер PBDE Органокалаени съединения общо като Sn Полициклични ароматни хидрокарбони PAHs Феноли общо като С Общ органичен въглерод ТОС Хлориди общо като Cl Цианиди общо като CN Флуориди общо като F	Емисионни норми в Приложение № 5 на Наредба № 6/2000 г. >20 кг/г >5 кг/г >20 кг/г >1 кг/г >50 кг/г >100 кг/г >50 кг/г >5 кг/г >10 кг/г >10 кг/г >1 кг/г >1 кг/г >1 кг/г >1 кг/г >1.000 кг/г >200 кг/г >1 кг/г >50 кг/г >5 кг/г >20 кг/г >50.000 кг/г >2.000.000 кг/г >50 кг/г >2000 кг/г
При влошено състояние на водното тяло - всички точкови източници, оказващи натиск по елемента за качество, недостигащ екологичните цели.		
2. Натиск от дифузни източници на замърсяване		
Земеделие	Площ на земеделските земи, по-голяма от 30% от водосбора на водното тяло	
	Над 30% от площта на водосбора на водното тяло попада в уязвима зона	

	населени места без изградена канализационна система, разположени в непосредствена близост до воден обект	
Дифузни – отток от населени места	Населени места над 10 000 ж. – за електропроводимост Под 2000 ж – за органични вещества, азот и фосфор	
Замърсени индустриални терени от минали екологични щети	1. Всички екологични щети, които причиняват значително отрицателно въздействие върху води и водни тела. 2. Всички екологични щети, касаещи защитени видове и природни местообитания, свързани с водите.	
При влошено състояние на водното тяло - всички дифузни източници, оказващи натиск по елемента за качество, недостигащ екологичните цели.		
3. Водовземане	Балансът на отнетото и заузеното водно количество в разглеждания участък към средния многогодишен отток с обезпеченост 95%	значим натиск при > от 30% слаб до умерен натиск при < от 30%
	Отток в речното корито след водовземането към средния многогодишен отток с обезпеченост 95%	значим натиск при > от 50% слаб до умерен натиск при < от 50%
4. Морфологични изменения		
4.1. Корекции на речното русло	Дължина на коригирания участък към дължината на разглеждания участък	значим натиск от 70 до 100%
		умерен натиск от 30 до 70%
		слаб натиск при до 30 %
4.2. Миграционни бариери	Миграционната бариера оказва крайно негативно влияние	Над 0,50 м
	Миграционната бариера оказва значително негативно влияние	от 0, 30 до 0, 50 м.
	Миграционната бариера оказва частично силно негативно влияние	от 0, 25 до 0, 30 м.
	Миграционната бариера оказва частично слабо негативно влияние	от 0, 15 до 0, 20 м.
	Миграционната бариера не оказва влияние	от 0, 10 до 0, 15 м.
4.3. Дейности по укрепване на бреговете	Дължина на укрепителните дейности към дължина на разглеждания участък	Значим натиск при > 70%
		Слаб до умерен натиск при < 70 %
4.4. Добив на инертни материали	Дължината на участъка за добив на инертни материали към дължината на разглеждания участък	Значим натиск при > 70%
		Слаб до умерен натиск при < 70 %
4.5. Драгажни дейности	Засегнатата площ на дъното към общата площ на разглеждания участък	Значим натиск при > 2/3 от площта
		Слаб до умерен натиск при < 2/3 от площта
5. Регулация на оттока		
5.1. Регулиране на оттока чрез завиряване	Дължина на завирения участък към дължина на разглеждания участък	Значим натиск при > от 30%
		Слаб до умерен натиск при < от 30%
	Дължина на осушения участък към дължина на разглеждания участък	Значим натиск при > от 30%
		Слаб до умерен натиск при < от 30%

5.2. Регулиране на оттока чрез изградени ВЕЦ	Дължина на завирения участък към дължина на разглеждания участък (ВТ)	Значим натиск при > от 30%
	Дължина на осушения участък към дължина на разглеждания участък (за деривационни ВЕЦ)	Значим натиск при > от 30%
	Височина на преградното съоръжение	Значим натиск – всяка височина, ако не е изграден функциониращ рибен проход и всички преградни съоръжения над 15 м.
8. Други Фактори		
6.1. Пристанищна инфраструктура (реки и море)	Дължина на затрупаната/запечатаната брегова ивица от пристанищната инфраструктура към дължината на бреговата ивица на разглеждания участък	Значим натиск при > 50% Слаб до умерен натиск при < 50 %
	Широчина на плавателни канал към широчина на разглеждания участък	Значим натиск при > 50% Слаб до умерен натиск при < 50 %

*прагове, съгласно инвентаризация на емисиите от точкови земеделски източници, 2002 на EPER