

Годишна ресурсна оценка на регистрирания отток за 2018 г.

Общият обем на регистрирания повърхностен отток за страната през 2018 г. е **24625*10⁶ m³**. Сравнен със средномногогодишните норми за периодите 1961÷1990 г., 1971÷2000 г. и 1981÷2010 г., се е увеличил съответно с **33,4%**, **51,7%** и с **58,1%**.

Спрямо предходната 2017 г. е с 69,7% по-многоводна.



Фиг. 1. Годишен обем на повърхностния отток за периода 2000 ÷ 2018 г.

Участието на отделните водосборни басейни в сформирването на оттока през 2018 г. е както следва: 39,6% от реките в Дунавския водосборен басейн, 32,3% е формиран от реките в Източнореломорския водосбор, 14,4% от реките в Западнореломорския басейн, 13,7% от реките в Черноморския водосбор.

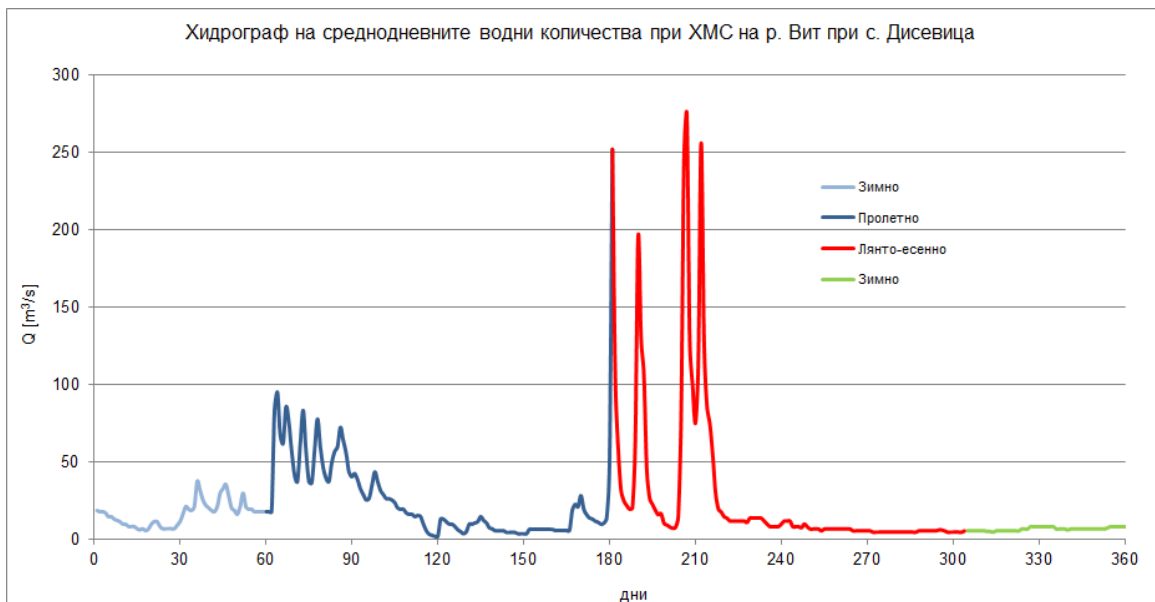
Териториална единица за оценка на ресурсите 2017 г.	Годишен обем [$\cdot 10^6 \text{ m}^3$]	Спрямо 2017 г. %	Спрямо периода 1961÷1990 %	Спрямо периода 1971÷2000 %	Спрямо периода 1981÷2010 %
Дунавски	9752	50	57	76	85
Черноморски	3373,7	60	87	105	106
Източно беломорски	7949,6	110	21	37	41
Западно беломорски	3550	68	-8	9	18

Таблица 1.

Годишният обем на оттока в **Дунавския водосборен басейн** е **9752*10⁶ m³**, което сравнено със средномногогодишните стойности за периодите 1961÷1990 г., 1971÷2000 г. и 1981÷2010 г. е съответно с 57%, 76% и 85% повече.

Спрямо 2017 г. обемът на оттока във водосбора се е увеличил с 50%.

Като цяло годината беше с изразено пролетно-лятно пълноводие и есенно-зимно маловодие.



Фиг. 2. Хидрограф на средnodневния отток към ХМС № 21800



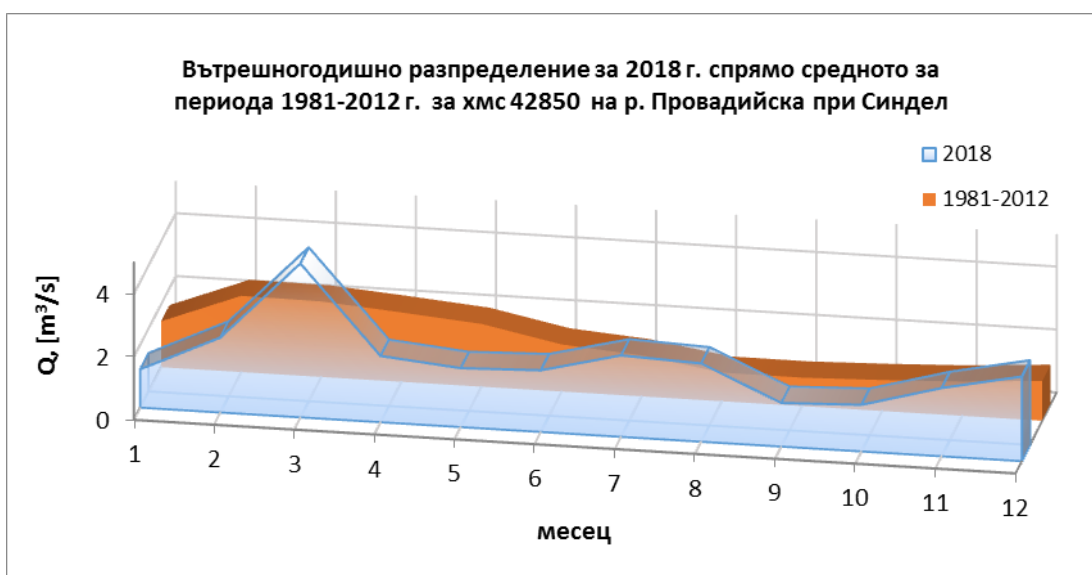
Фиг. 3. Сравнение на вътрешногодишното разпределение на оттока за 21800

Годишният обем на оттока в **Черноморския водосборен басейн** е $3374 \cdot 10^6 \text{ m}^3$, което сравнено със средногодишните норми за периодите 1961-1990 г., 1971-2000 г. и 1981-2010 г. се е увеличил съответно с 87%, 105% и 106%.

Спрямо 2017 г. обемът на оттока във водосбора се е увеличил с 60%.



Фиг. 4. Хидрограф на средnodневния отток към ХМС № 42850

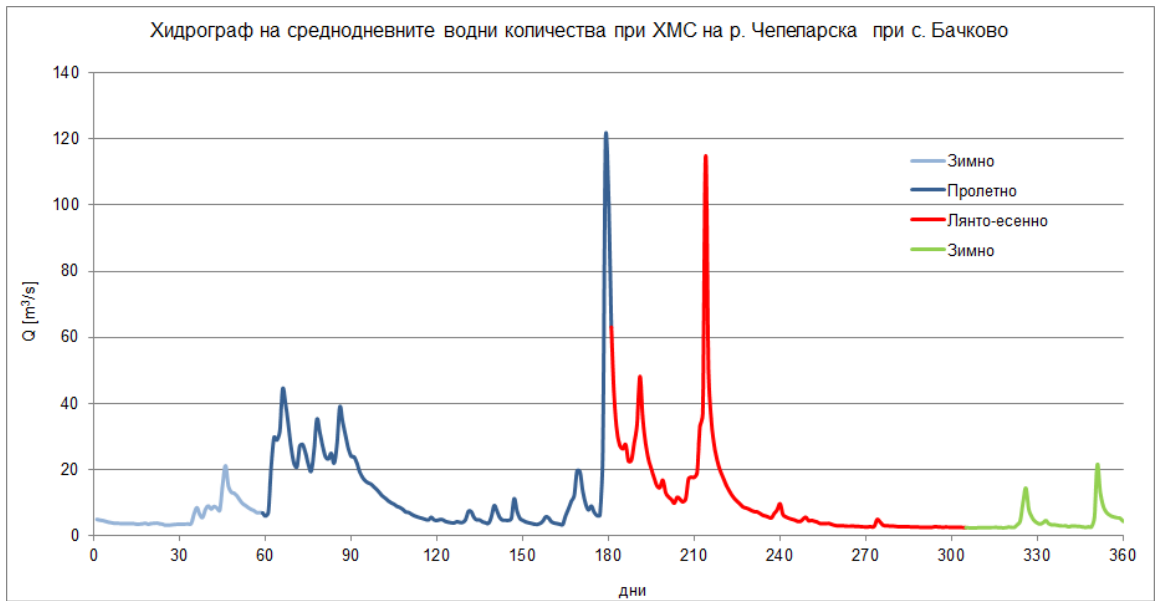


Фиг. 5. Сравнение на вътрешногодишното разпределение на оттока за 42850

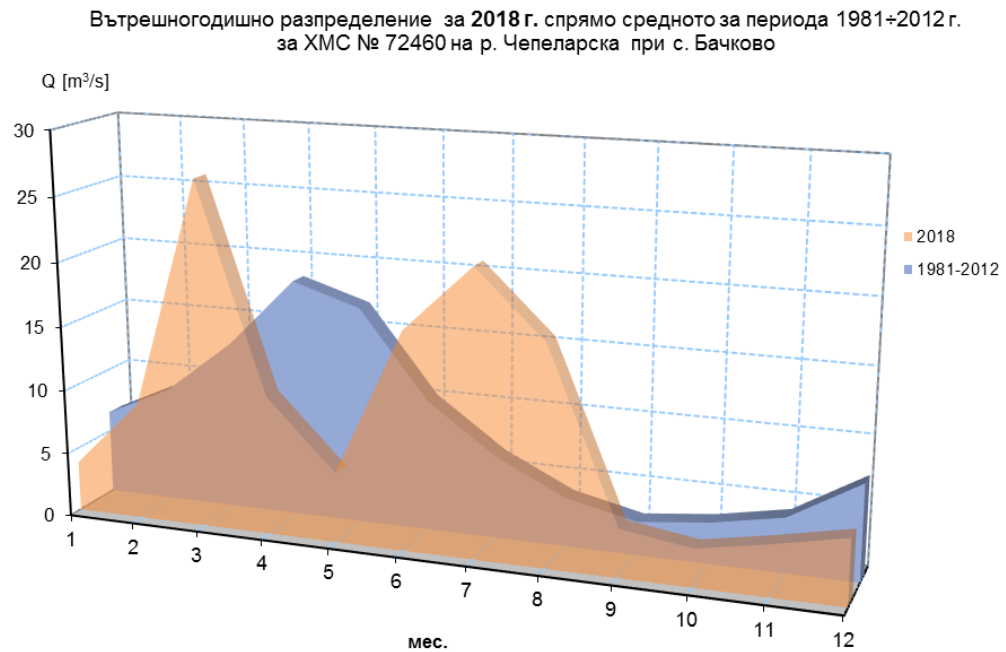
Годишният обем на оттока в **Източнoбеломорския водосборен басейн** е **7949,6*10⁶ m³**, което сравнено със средногодишните норми за периодите 1961÷1990 г., 1971÷2000 г. и 1981÷2010 г. е съответно с 21%, 37% и 41% повече.

Спрямо 2017 г. обемът на оттока във водосбора се е увеличил с 110%.

Като цяло годината беше с изразено пролетно и лятно пълноводие и есенно-зимно маловодие.



Фиг. 6. Хидрограф на среднодневния отток към ХМС № 72460



Фиг. 7. Сравнение на вътрешногодишното разпределение на оттока за 72460

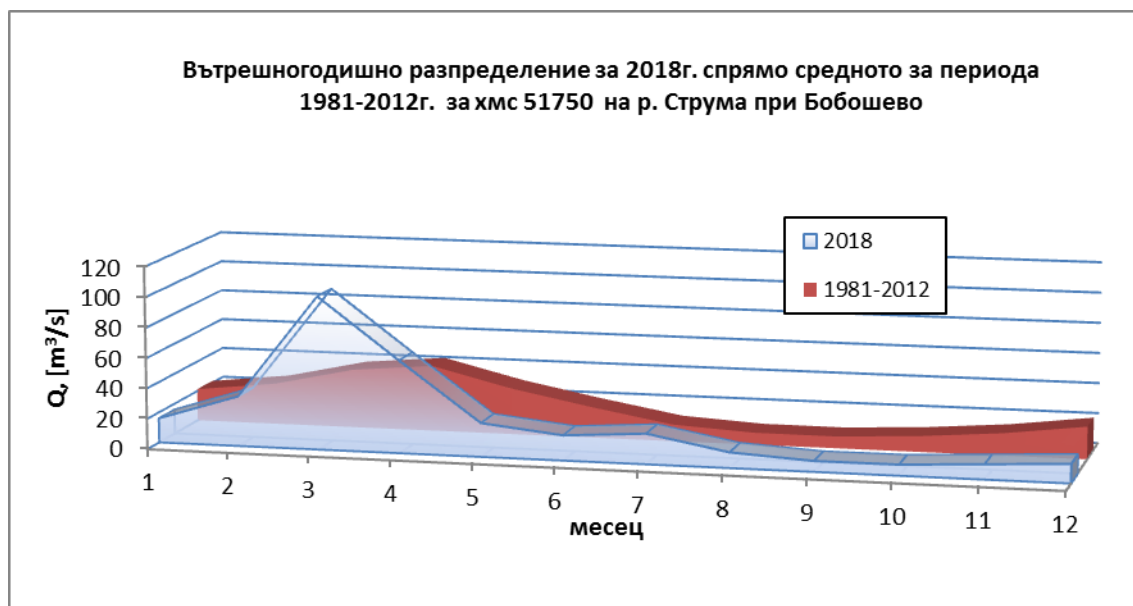
Годишният обем на оттока в **Западнобеломорския водосборен басейн** е $3350 \cdot 10^6 \text{ m}^3$, което сравнено със средномногогодишните норми за периодите 1961-1990г., 1971-2000 г. и 1981- 2010 г. е променен съответно с -8%, 9% и 18%.

Спрямо 2017 г. обема на оттока във водосбора е увеличен съответно с 68%.

1Годината се характеризира с изразено лятно есенно засушаване.



Фиг. 8. Хидрограф на средnodневния отток към ХМС № 51750



Фиг. 9. Сравнение на вътрешногодишното разпределение на оттока за 51750

Информация за краткосрочните колебания на ежедневния и месечния отток се публикуват на сайта на НИМХ (<http://hydro.bg/>, Ежедневни данни за отток на реките за 08:00 ч. местно време и Ежемесечна информация за оттока на вътрешните реки по БД.