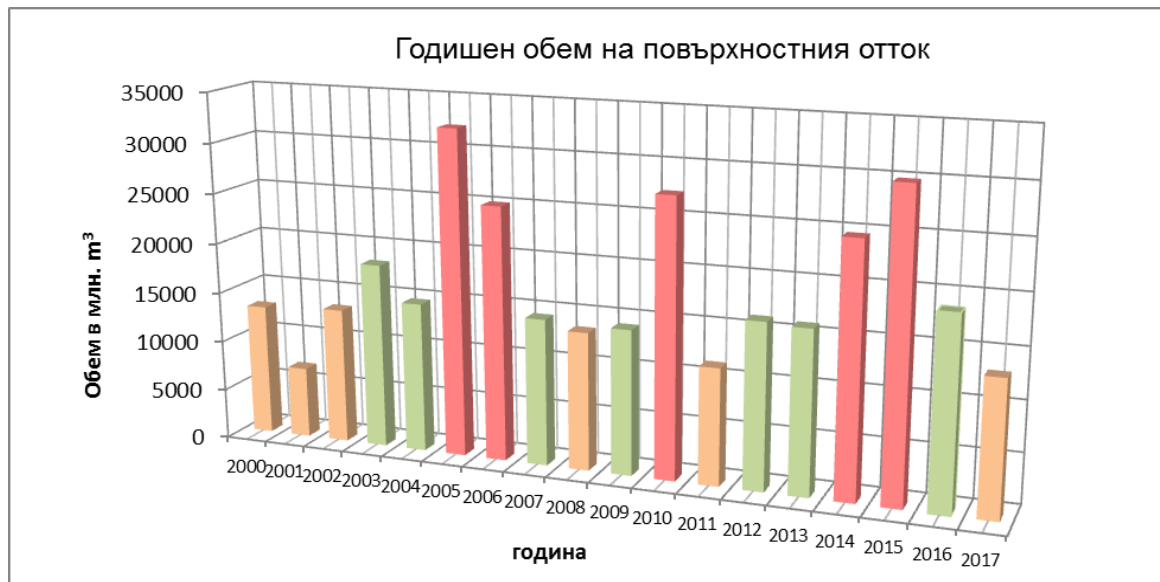


Годишна ресурсна оценка на регистрирания отток за 2017 г.

Общият обем на регистрирания повърхностен отток за страната през 2017 г. е $13385 \cdot 10^6 \text{ m}^3$. Сравнен със средномногогодишните норми за периодите 1961÷1990 г., 1971÷2000 г. и 1981÷2010 г., е съответно с 27.5%, 17.6% и с 14.1% по-малко.

Спрямо предходната 2016 г. е била с 28.9% по-маловодна.



Фиг. 1. Годишен обем на повърхностния отток за периода 2000 ÷ 2017 г.

Участието на отделните водосборни басейни в сформирването на оттока през 2017 г. е както следва: 43.8% от реките в Дунавския водосборен басейн, 28.0% е формиран от реките в Източнороманския водосбор, 16.3% от реките в Западнороманския басейн, 12.0% от реките в Черноморския водосбор.

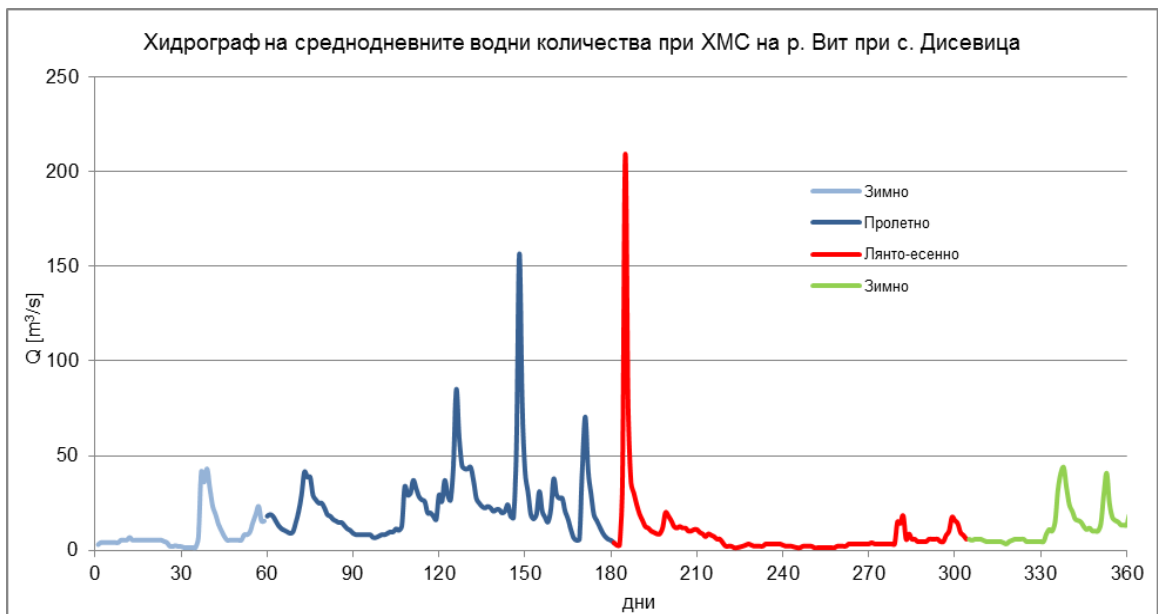
Териториална единица за оценка на ресурсите 2017 г.	Годишен обем [$\cdot 10^6 \text{ m}^3$]	Спрямо 2016 г. %	Спрямо периода 1961÷1990 %	Спрямо периода 1971÷2000 %	Спрямо периода 1981÷2010 %
Дунавски	5857	-25	-6	6	11
Черноморски	1604	8	-11	-3	-2
Източно беломорски	3745	-38	-43	-35	-34
Западно беломорски	2179	-38	-44	-33	-27

Таблица 1.

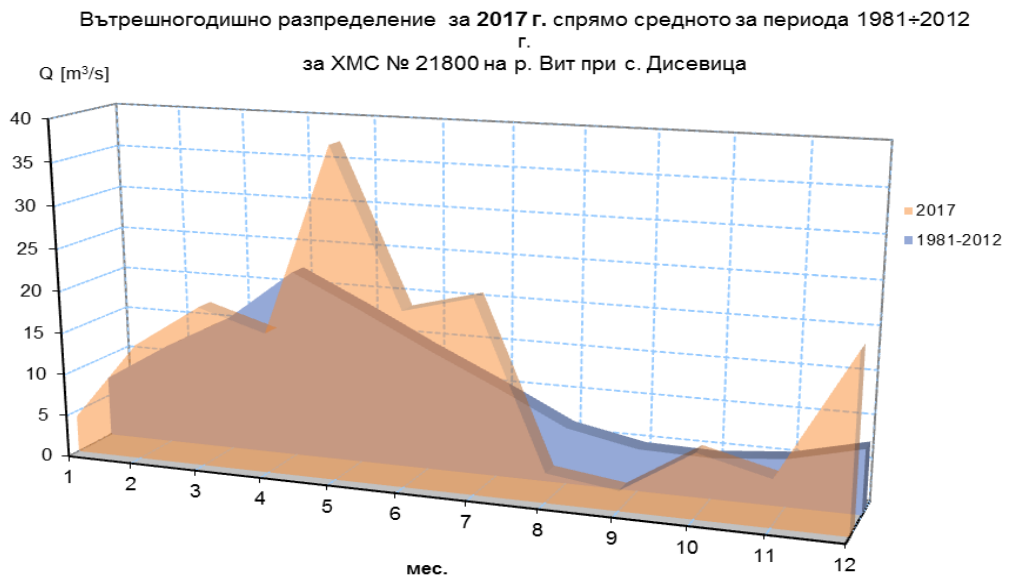
Годишният обем на оттока в **Дунавския водосборен басейн** е $5857 \cdot 10^6 \text{ m}^3$, което сравнено със средномногогодишните стойности за периодите 1961÷1990 г., 1971÷2000 г. и 1981÷2010 г. е съответно с 6% по-малко и 6% и 11% повече.

Спрямо 2016 г. обемът на оттока във водосбора е намалял с 25%.

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



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



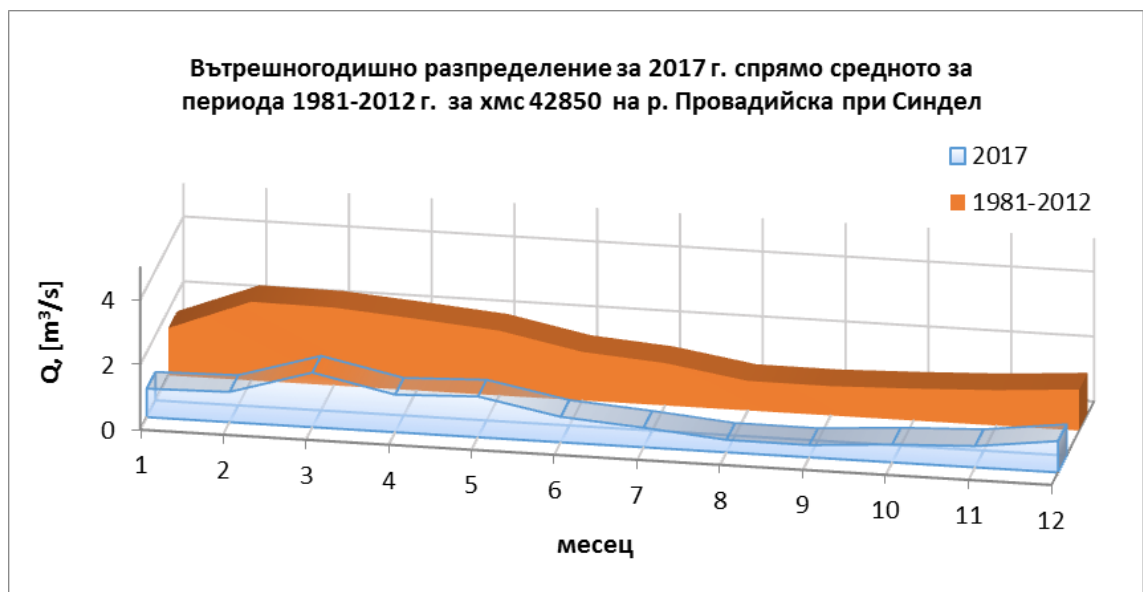
Фиг. 3. Сравнение на вътрешногодишното разпределение на оттока за 21800

Годишният обем на оттока в **Черноморския водосборен басейн** е $1604 \cdot 10^6 \text{ m}^3$, което сравнено със средномногогодишните норми за периодите 1961-1990 г., 1971-2000 г. и 1981-2010 г. е намалял съответно с 11%, 3% и 2%.

Спрямо 2016 г. обемът на оттока във водосбора се е увеличил с 8% като в поречието на р. Камчия и р. Батова е намалял съответно с 42.3% и 20.9%, а при южните реки се е увеличил с 61.4 до 100.7%.



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 $3745 \cdot 10^6 \text{ m}^3$, което сравнено със средногодишните норми за периодите 1961÷1990 г., 1971÷2000 г. и 1981÷2010 г. е съответно с 43% по-малко и 35% и 34% по-малко.

Спрямо 2016 г. обемът на оттока във водосбора се е намалял с 38%.



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

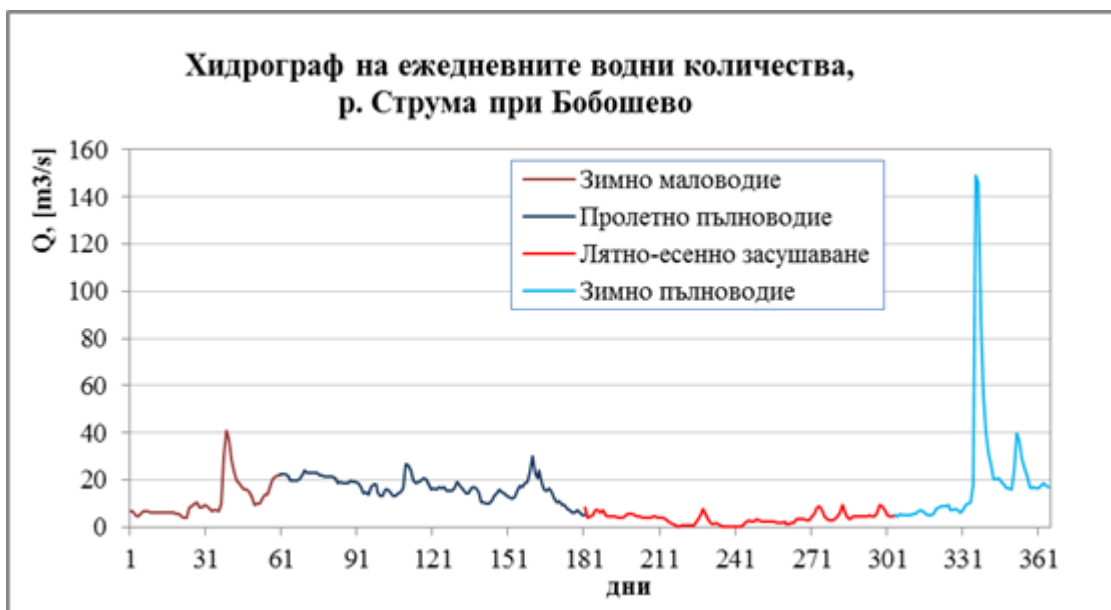


Фиг. 7. Сравнение на втрешногодишното разпределение на оттока за 72460

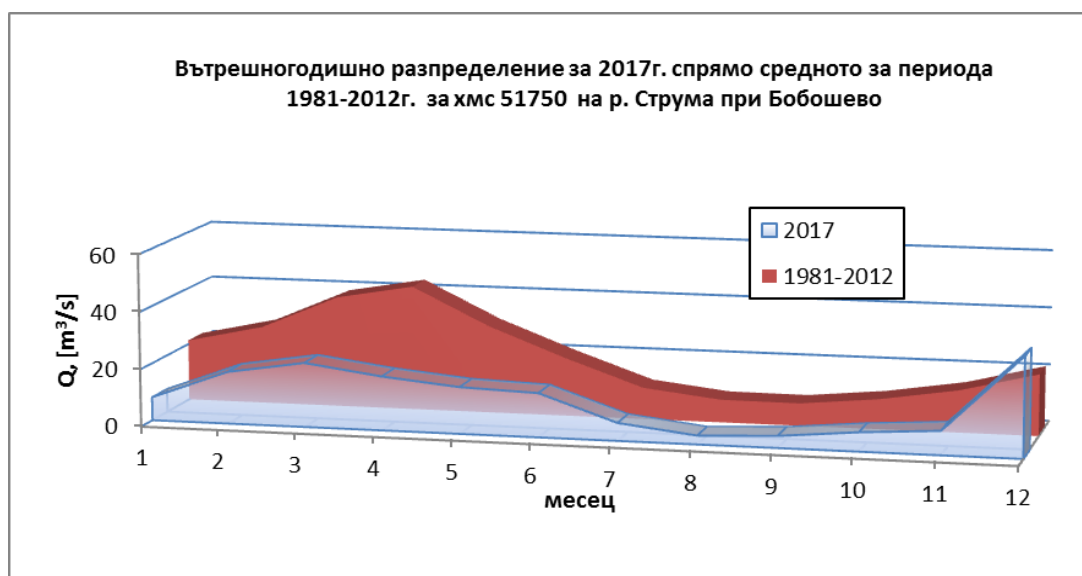
Годишният обем на оттока в **Западнобеломорския водосборен басейн** е $2179 \cdot 10^6 \text{ m}^3$, което сравнено със средногодишните норми за периодите 1961-1990 г., 1971-2000 г. и 1981-2010 г. е намалял съответно с 44%, 33% и 27%.

Спрямо 2016 г. обема на оттока във водосбора се е намалял с 38%.

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



Фиг. 8. Хидрограф на среднодневния 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.