

НАЦИОНАЛНА БАЗА ДАННИ ЗА СТОЯЩИТЕ ВОДНИ ОБЕКТИ В БЪЛГАРИЯ

Код на водното тяло	ARDA.10621		
Тип:	Комплексен язовир		
Име:	Боровица		
			
Населено място	Безводно (03188)	Географска ширина***	41.756
Община	Черноочене (KRZ35)	Географска дължина***	25.144
Област	Кърджали (KRZ)	Надморска височина (м)	-
Най-близко населено място надолу по течението	с. Ненково (51442)		
Басейнова дирекция	Източнобеломорска басейнова дирекция www.bd-ibr.org		
Екорегиян	Източна Стара планина		
Код на водното тяло според ПУРБ*	BG3AR600L025		
Други имена	-		
ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЯЗОВИРА			
	Река, на която е построен	Чамдере	
	Водосбор	Арда	
	Каскада	-	
	Хидровъзел	-	
	Година на построяване	1989	
	Предназначение	Водоснабдяване	
Собственост	Водоснабдяване и канализация		
Проектант	Енергопроект		
Строител	Хидрострой		
СТАТУТ НА ЗАЩИТА			
Защитена територия по ЗЗТ**	-		
Защитена зона по Натура 2000	Част от защитена зона "Добростан" (ДП) и "Родопи - Средни" (ДХ)		



МОРФОМЕТРИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ		
Максимална площ на водното огледало (ха)	-	-
Площ на водното огледало (ха)	-	-
Периметър на брегова линия (м)	-	-
Площ на собствен водосбора (ха)	10788	JICA/РЕСАК
Площ на общ водосбор (ха)	-	-
Средна надморска височина на водосбора (м)	993,453 ± 218,876	РЕСАК
Минимална надморска височина на водосбора (м)	469	РЕСАК
Максимална надморска височина на водосбора (м)	1703	РЕСАК
Максимална широчина (м)	-	-
Средна широчина (м)	-	-
Максимална дължина (м)	-	-
Максимална дълбочина (м)	-	-
Средна дълбочина (м)	-	-
Средногодишен приток (x1000 м ³)	-	-
Средногодишен отток (x1000 м ³)	41.245	РЕСАК/СУ "Св. Климент Охридски"
Тип миксия	-	-
Средногодишно време на водопрестой	0.6	РЕСАК/СУ "Св. Климент Охридски"
ХИДРОТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ		
Тип на язовирна стена	Каменнозидана	BUNCOLD
Основа на стената	R	BUNCOLD
Височина от основата (м)	76	BUNCOLD
Дължина по короната (м)	235	BUNCOLD
Кота корона (куб.м)	-	-
Общ обем (x 10 ⁶ куб.м)	28	BUNCOLD
Полезен обем (x 10 ⁶ куб.м)	-	-
Мъртъв обем (x 10 ⁶ куб.м)	-	-
Най-високо водно ниво (м)	-	-
Най-високо работно водно ниво (м)	-	-
Най-ниско работно водно ниво (м)	-	-
Преливно водно количество (куб.м/сек.)	-	-
ХИМИЧНИ И ФИЗИКОХИМИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ		
Средна температура на водата (°C)	-	-
Средна температура на въздуха (°C)	-	-
pH	-	-
Разтворен кислород (мг/л)	-	-
Наситеност с кислород (%)	-	-
Разтворени вещества (мг/л)	-	-



Remote Sensing Application Center

Център за приложение на спътникови изображения - РЕСАК

Обща твърдост (мгΣ/л)	-	-
Общ азот (мг/л)	-	-
Нитратен азот (мг/л)	-	-
Амониев азот (мг/л)	-	-
Нитритен азот (мг/л)	-	-
Общ фосфор (мг/л)	-	-
Ортофосфати (мг/л)	-	-
Сулфати (мг/л)	-	-
Електропроводимост (μS/cm)	-	-
Алкалност	-	-
Прозрачност по Секки (м)	-	-
Хлорофил – а (μг/л)	-	-
Трофичен статус	-	-

БИОЛОГИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ

Състав на фитопланктона	-	-
Състав на друга водна флора	-	-
Състав на дънна безгръбначна фауна	-	-
Състав на рибна фауна	-	-

Съкращения и бележки:

* ПУРБ – План за управление на речните басейни

** ЗЗТ – Закон за защитените територии

*** Стойностите за географска ширина и географска дължина се отнасят към стената на язовира

Последна актуализация на документа: 01.06.2011 г.