



ПЪРВОНАЧАЛНА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПОДЗЕМНИТЕ ВОДНИ ТЕЛА НА БДЧР КЪМ 2006 г.

№ по ред	Наименование на подземното водно тяло (ПВТ)	Код на ПВТ	ГИС слой	Площ на ПВТ, км ²	Тип на ПВТ	Литоложки строеж на ПВТ	Характеристика на покриващите ПВТ пластовете в зоната на подхранване	Средна дебелина на ПВТ, м	Средна водопроводимост, м ² /ден	Среден коефициент на филтрация, м/ден
1	Порови води в Кватернера - р. Суха	BG2G000000Q001	1	42.70	безнапорен	глини, пясъци, варовици	лъос, деградирал	20.0	н.д.	н.д.
2	Карстово-порови води в неоген - сармат Североизточна Добруджа	BG2G000000N015	2	1079.26	напорен	варовици, пясъци, пясъчници, глини;	лъос и лъосовидни глини и глини с различни вертикална и хоризонтална филтрация - Кфх = 0,28 м/д; Кфв = 0,48 м/д с преобладаваща мощност от 5-10 м и до 20-25 м. Водопроникливи.	40-80	516-2680	75
3	Карстово-порови води в неоген - сармат Средна Добруджа	BG2G000000N016	2	1364.79	напорен	варовици, пясъци, пясъчници;	лъос и лъосовидни глини и глини със следния зърнометричен състав – пясък до 12 %; прах до 72 % глина до 28 % с различни вертикална и хоризонтална филтрация - Кфх = 0,28 м/д; фв = 0,48 м/д с преобладаваща мощност от 5-10 м и до 20-25 м. Водопроникливи.	40-100	200-600	40-50
4	Карстово-порови води в неоген - сармат Северозападна Добруджа	BG2G000000N017	2	2406.74	безнапорен	варовици, пясъци, пясъчници, глини;	лъос, лъосовидни глини и глини;	40-60	200-250	10-20 (до 40)
5	Пукнатинни води в хотрив-барем-апт Каспичан, Тервел, Крушари	BG2G000K1hb036	5	4180.47	безнапорен	мергели, пясъчници, варовици и глини	открит (инфилтрация на валежи в зоната на разкриване)	10-80*	н.д.	н.д.
6	Карстови води в малм-валанж	BG2G000K1J3040	6	3422.26	напорен	варовици, доломити, доломитни варовици	отложенията на Q, N, K ₁ , K ₂	810	100-2000	
7	Карстови води в малм-валанж	BG2G000J3K1041	6	6327.29	напорен	варовици, доломити, доломитни ровици	отложенията на Q, N, K ₁ , K ₃	600	400-110 (600)	0,03-4,65 до 160