

ПРОГРАМА ЗА МОНИТОРИНГ НА КОЛИЧЕСТВЕНОТО СЪСТОЯНИЕ НА ПОДЗЕМНИ ВОДИ В БАСЕЙНА НА РЕКА АРДА

№	Наименование на пункта	Код на пункта	Код на подземното водно тяло	Географски координати		Дълбочина на пункта	Елемент за наблюдение и честота	
				N	E		м	водно ниво
Слой 3 - Палеоген - Неоген								
1	Извор "Бралото", гр.Смолян, кв. Райково, община Смолян	BG3G00000PgMP078	BG3G0000Pg3021 ^{DW}	41° 34' 079"	24° 43' 411"			X ^{4y}
2	Извор в "Кандилка", с. Кандилка, община Крумовград	BG3G00000PtMP079	BG3G00PtPg2023 ^{DW}	41°24'27,7"	25°35'23,7"			X ^{4y}
3	Извор "Помпата", с. Кукурак, община Кирково	BG3G00000PtMP113		41° 19' 2,55"	25° 28' 2,57"			X ^{4y}
4	Извор в центъра на с.Камилски дол, общ.Ивайловград	BG3G00000PtMP114	BG3G00PtPg2024 ^{DW}	41° 35' 7,2"	26° 03' 7,2"			X ^{4y}
5	Извор, с. Паничково	BG3G00000PgMP092	BG3G00000Pg028 ^{DW}	41° 51'23,73"	25° 10' 0,44"			X ^{4y}
Слой 5 - Триас								
6	Извор в гр.Тополовград (к.л.Тополовград-ел.18), общ.Тополовград	BG3G0000T12MP097	BG3G0000T12034	42° 04' 1,8"	26° 19' 4,6"			X ^{4y}
Слой 6 - Протерозой								
7	Извор - НИМХ № 336, с.Мугла, общ.Смолян	BG3G00000PtMP100		41° 37' 3"	24° 29' 35"			X ^{4y}
8	Извор "Главата", с. Ерма река, община Златоград	BG3G000A+PtMP0101	BG3G00000Pt040 ^{DW}	41°25'07,07"	24°57'57,06"			X ^{4y}
9	Извор "Мързян 1-3", гр.Неделино, общ.Неделино	BG3G000A+PtMP104	BG3G00000Pt042 ^{DW}	41° 28' 2,74"	25° 03' 7,03"			X ^{4y}
10	Извор "Свети Иван", гр. Смолян, община Смолян	BG3G000A+PtMP105	BG3G00000Pt043 ^{DW}	41° 33' 540"	24° 44' 364"			X ^{4y}

Забележка:

1. С X е означен съответния вид на наблюдение.
2. Честота на мониторинга: ^{4y} - 4 пъти годишно. – ^{6y} – 6 пъти годишно
3. Със символ ^{DW} са означени водните тела, които се използват за питейно – битово водоснабдяване