



ДОПЪЛНИТЕЛНО ХАРАКТЕРИЗИРАНЕ НА ПОДЗЕМНИТЕ ВОДНИ ТЕЛА НА ТЕРИТОРИЯТА НА БДР КЪМ 2009 г.

| № по ред | Наименование на подземното водно тяло (ПВТ) | Код на ПВТ | ГИС слой | Площ на зоната на подхранване на ПВТ, км ² | Среден модул на подземния отток, л/сек/км ² | Естествени ресурси на ПВТ, л/сек | Идентифицирани водни или сухоземни екосистеми или повърхностни водни тела, с които ПВТ е свързано | Посоки и степен на обмен с повърхностни води | Общо водовземане от ПВТ, л/сек | Въздействия от човешка дейност върху химичното състояние на ПВТ |
|----------|--|----------------|----------|---|--|----------------------------------|---|--|--------------------------------|---|
| 1 | Порови води в Кватернера - Брегово-Новоселска низина | BG1G0000Qal001 | 1 | 137 | 4.0 | 550 | - | пряк с р. Дунав и р. Тимок | 108 | земеделие - NO ₃ |
| 2 | Порови води в Кватернера - Видинска низина | BG1G0000Qal002 | 1 | 202 | 5.0 | 800 | - | пряк с р. Дунав | 1166 | земеделие - NO ₃ |
| 3 | Порови води в Кватернера - Арчар-Орсойска низина | BG1G0000Qal003 | 1 | 49 | 3.0 | 150 | - | пряк с р. Дунав | 422 | 0 |
| 4 | Порови води в Кватернера - Цибърска низина | BG1G0000Qal004 | 1 | 19 | 0.5 | 70 | - | пряк с р. Дунав | 7 | 0 |
| 5 | Порови води в Кватернера - Козлодуйска низина | BG1G0000Qal005 | 1 | 39 | 4.0 | 160 | - | пряк с р. Дунав | 468 | 0 |
| 6 | Порови води в Кватернера - Островска низина | BG1G0000Qal006 | 1 | 25 | 3.0 | 80 | - | пряк с р. Дунав | 133 | 0 |
| 7 | Порови води в Кватернера - Карабоазка низина | BG1G0000Qal007 | 1 | 222 | 4.0 | 890 | - | пряк с р. Дунав | 128 | 0 |
| 8 | Порови води в Кватернера - Беленско-Свищовска низина | BG1G0000Qal008 | 1 | 188 | 4.0 | 750 | Природен парк "Персина" | пряк с р. Дунав | 545 | 0 |
| 9 | Порови води в Кватернера - Вардим-Новградска низина | BG1G0000Qal009 | 1 | 33 | 4.0 | 130 | - | пряк с р. Дунав | 460 | Mn, Fe |
| 10 | Порови води в Кватернера - Бръшлянска низина | BG1G0000Qal010 | 1 | 217 | 4.0 | 870 | ЗМ "Калимок - Бръшлян" | пряк с р. Дунав | 1158 | 0 |



| № по ред | Наименование на подземното водно тяло (ПВТ) | Код на ПВТ | ГИС слой | Площ на зоната на подхранване на ПВТ, км ² | Среден модул на подземния отток, л/сек/км ² | Естествени ресурси на ПВТ, л/сек | Идентифицирани водни или сухоземни екосистеми или повърхностни водни тела, с които ПВТ е свързано | Посоки и степен на обмен с повърхностни води | Общо водоземане от ПВТ, л/сек | Въздействия от човешка дейност върху химичното състояние на ПВТ |
|----------|---|----------------|----------|---|--|----------------------------------|--|--|-------------------------------|---|
| 11 | Порови води в Кватернера - Попинско-Гарванска низина | BG1G0000Qal011 | 1 | 20 | 4.0 | 80 | ЗМ "Гарвански блата" при с.Гарван - естествени местообитания на редки водоплаващи птици и растителни видове. | пряк с р.Дунав | 47 | земеделие - NO3 |
| 12 | Порови води в Кватернера - Айдемирска низина | BG1G0000Qal012 | 1 | 40 | 4.0 | 160 | ПР "Сребърна" - Влажна зона, изключително голямо богатство на орнитофауната. | пряк с р.Дунав | 581 | 0 |
| 13 | Порови води в Кватернера - р. Лом | BG1G0000Qal013 | 1 | 150 | 2.4 | 188 | - | пряк с р.Лом | 7 | земеделие - NO3 |
| 14 | Порови води в Кватернера - р. Цибрица | BG1G0000Qal014 | 1 | 63 | 3.0 | 98 | - | пряк с р.Цибрица | 6 | 0 |
| 15 | Порови води в Кватернера - р. Огоста | BG1G0000Qal015 | 1 | 250 | 3.4 | 625 | - | пряк с р.Огоста | 139 | 0 |
| 16 | Порови води в Кватернера - р. Скът | BG1G0000Qal016 | 1 | 110 | 3.4 | 370 | - | пряк с р.Скът | 90 | 0 |
| 17 | Порови води в Кватернера - р. Искър | BG1G0000Qal017 | 1 | 351 | 1.8 | 650 | - | пряк с р.Искър | 265 | 0 |
| 18 | Порови води в Кватернера - р. Вит | BG1G0000Qal018 | 1 | 188 | 5.6 | 1052 | - | пряк с р.Вит | 763 | 0 |
| 19 | Порови води в Кватернера - р. Осъм | BG1G0000Qal019 | 1 | 364 | 3.2 | 1160 | - | пряк с р.Осъм | 151 | 0 |
| 20 | Порови води в Кватернера - р. Янтра | BG1G0000Qal020 | 1 | 470 | 4.4 | 2060 | - | пряк с р.Янтра | 330 | 0 |
| 21 | Порови води в Кватернера - р. Русенски Лом и притоците му | BG1G0000Qal021 | 1 | 136 | 3.0 | 410 | - | затруднен с р.Русенски Лом и притоците й | 106 | 0 |
| 22 | Порови води в Кватернера - р. Суха | BG1G0000Qal052 | 1 | 42.70 | 0,1-0,5 | 40 | - | в две посоки* | 19 | неустановено |



| № по ред | Наименование на подземното водно тяло (ПВТ) | Код на ПВТ | ГИС слой | Площ на зоната на подхранване на ПВТ, км ² | Среден модул на подземния отток, л/сек/км ² | Естествени ресурси на ПВТ, л/сек | Идентифицирани водни или сухоземни екосистеми или повърхностни водни тела, с които ПВТ е свързано | Посоки и степен на обмен с повърхностни води | Общо водовземане от ПВТ, л/сек | Въздействия от човешка дейност върху химичното състояние на ПВТ |
|----------|---|----------------|----------|---|--|----------------------------------|---|--|--------------------------------|---|
| 23 | Порови води в Кватернера - р. Росица в Севлиевската котловина | BG1G0000Qa1022 | 1 | 56 | 2.5 | 140 | - | пряк с р.Росица | 69 | Mn |
| 24 | Порови води в Кватернера - между реките Лом и Искър | BG1G0000Qp1023 | 1 | 2888 | 1.1 | 2310 | - | затруднен | 80 | 0 |
| 25 | Порови води в Кватернера - между реките Искър и Вит | BG1G0000Qp1024 | 1 | 766 | 1.0 | 770 | - | затруднен | 37 | 0 |
| 26 | Порови води в Кватернера - между реките Вит и Осъм | BG1G0000Qp1025 | 1 | 997 | 1.3 | 1250 | - | затруднен | 201 | 0 |
| 27 | Порови води в Кватернера - между реките Осъм и Янтра | BG1G0000Qp1026 | 1 | 1930 | 0.7 | 1390 | - | затруднен | 149 | Cr+6 |
| 28 | Порови води в Кватернера - Врачански пороен конус | BG1G00000Qp027 | 1 | 70 | 2.0 | 140 | - | затруднен | 58 | 0 |
| 29 | Порови води в Неоген-Кватернера - Ботевградска долина | BG1G00000NQ028 | 1 | 148 | 2.5 | 380 | - | пряк обмен с р.Искър | 56 | 0 |
| 30 | Порови води в Неоген-Кватернера - р. Нишава | BG1G00000NQ029 | 1 | 67 | 3.5 | 230 | - | затруднен | 0 | 0 |
| 31 | Порови води в Неоген-Кватернера - Софийска долина | BG1G00000NQ030 | 1 | 1090 | 3.6 | 3920 | - | пряк обмен с р.Искър | 1086 | 0 |
| 32 | Порови води в Неоген-Кватернера - Самоковска долина | BG1G00000NQ031 | 1 | 171 | 0.8 | 140 | - | пряк обмен с р.Искър | 53 | 0 |



| № по ред | Наименование на подземното водно тяло (ПВТ) | Код на ПВТ | ГИС слой | Площ на зоната на подхранване на ПВТ, км ² | Среден модул на подземния отток, л/сек/км ² | Естествени ресурси на ПВТ, л/сек | Идентифицирани водни или сухоземни екосистеми или повърхностни водни тела, с които ПВТ е свързано | Посоки и степен на обмен с повърхностни води | Общо водоземане от ПВТ, л/сек | Въздействия от човешка дейност върху химичното състояние на ПВТ |
|----------|--|----------------|----------|---|--|----------------------------------|---|--|-------------------------------|---|
| 33 | Порови води в Неоген-Кватернера - Знеполска долина | BG1G00000NQ032 | 1 | 42 | 2.5 | 100 | - | затруднен | 0 | 0 |
| 34 | Порови води в Неогена - Софийска котловина | BG1G00000N033 | 2 | 1089 | 2.4 | 2610 | - | затруднен | 424 | Mn |
| 35 | Порови води в Неогена - Ломско-Плевенска депресия | BG1G00000N2034 | 2 | 618 | 0.8 | | | затруднен | - | 0 |
| | | | 2 | - | | 1730 | | 94 | 0 | |
| 36 | Порови води в Неогена - район Русе - Силистра | BG1G00000N1035 | 2 | 1673 | 0.4 | 740 | ПР "Сребърна" - Влажна зона, изключително голямо богатство на орнитофауната. | затруднен | 6 | 0 |
| 37 | Карстови води в Ломско-Плевенската депресия | BG1G000N1bp036 | 3 | 1821 | 0.8 | 5460 | - | затруднен | 710 | Земеделие - NO3 |
| 38 | Карстово-порови води в Неоген - Сармат - Добруджа | BG1G00000N049 | 3 | 3308 | 2.0 | 1310 | - | една посока | 391 | 0 |
| 39 | Карстови води в Ломско-Плевенския басейн | BG1G0000K2m047 | 4 | 591 | 2.5 | 2590 | - | затруднен | 269 | 0 |
| 40 | Карстови води в Предбалкана | BG1G0000K2s037 | 4 | 1297 | 1.5 | 2230 | - | затруднен | 108 | 0 |
| 41 | Пукнатинни води в района на р.Ерма и р.Искър | BG1G00000K2038 | 4 | 2109 | 0.1 | 420 | - | затруднен | 156 | 0 |
| 42 | Карстови води в Горно-Малинския масив | BG1G00000K2039 | 4 | 128 | 0.5 | 70 | - | затруднен | 10 | 0 |
| 43 | Карстови води в Ловеч-Търновския масив | BG1G00000K1040 | 5 | 1377 | 0.9 | 1260 | - | затруднен | 70 | 0 |



| № по ред | Наименование на подземното водно тяло (ПВТ) | Код на ПВТ | ГИС слой | Площ на зоната на подхранване на ПВТ, км ² | Среден модул на подземния отток, л/сек/км ² | Естествени ресурси на ПВТ, л/сек | Идентифицирани водни или сухоземни екосистеми или повърхностни водни тела, с които ПВТ е свързано | Посоки и степен на обмен с повърхностни води | Общо водовземане от ПВТ, л/сек | Въздействия от човешка дейност върху химичното състояние на ПВТ |
|----------|---|----------------|----------|---|--|----------------------------------|---|--|--------------------------------|---|
| 44 | Карстови води в Русенската формация | BG1G0000K1b041 | 5 | 3723 | 3.0 | 8240 | - ПР "Сребърна" - Влажна зона, изключително голямо богатство на орнитофауната; - ЗМ "Калимок - Бръшлян"; - ЗМ "Гарвански блата" при с.Гарван - естествени местообитания на редки водоплаващи птици и растителни видове. | затруднен | 789 | NO3, PO4 |
| 45 | Карстови води в Разградската формация | BG1G000K1hb050 | 5 | 3872 | 0.6 | 2330 | - | една посока | 390 | Земеделие - NO3 |
| 46 | Карстови води в Мраморенския масив | BG1G000K1ap043 | 5 | 80 | 1.5 | 110 | - | затруднен | 10 | Земеделие - NO3 |
| 47 | Карстови води в Западния Балкан | BG1G0000TJK044 | 5 | 3352 | 5.0 | 10520 | - | затруднен | 317 | 0 |
| 48 | Карстови води в Централния Балкан | BG1G0000TJK045 | 5 | 8554 | 5.0 | 6960 | - | затруднен | 1411 | 0 |
| 49 | Карстови води в Годечкия масив | BG1G00000TJ046 | 5 | 2249 | 4.5 | 1820 | - | затруднен | 363 | 0 |
| 50 | Карстови води в Малм-Валанжския басейн | BG1G0000J3K051 | 6 | 120 | 2.0 | 15779 | - | затруднен | 871 | 0 |