

Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно

Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

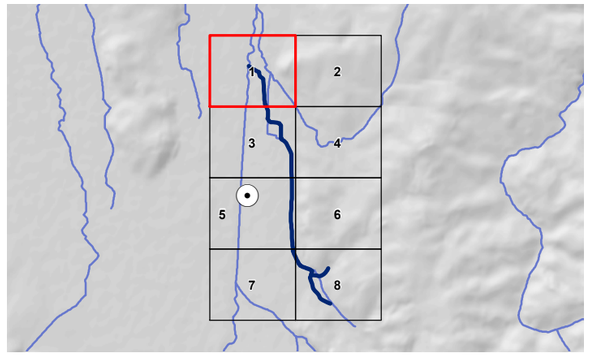
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ | МОСВ | WORLD BANK GROUP | БД ДУНАВСКИ РАЙОН ПЛЕВЕН | ОКОЛНА СРЕДА

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000

Мащаб при печат А3

0 0.125 0.25 км

Картографска проекция:

WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:

Балтийска

N

Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно

Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

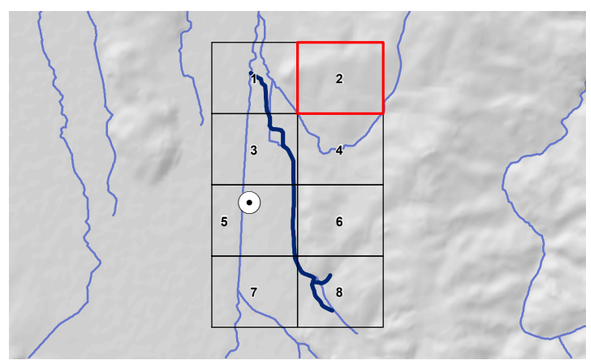
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ | МОСВ | WORLD BANK GROUP | ДУНАВСКИ РАЙОН ПЛЕВЕН | ОКОЛНА СРЕДА

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000

Мащаб при печат А3

0 — 0.125 — 0.25 км

Картографска проекция:

WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:

Балтийска

N

Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно

Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

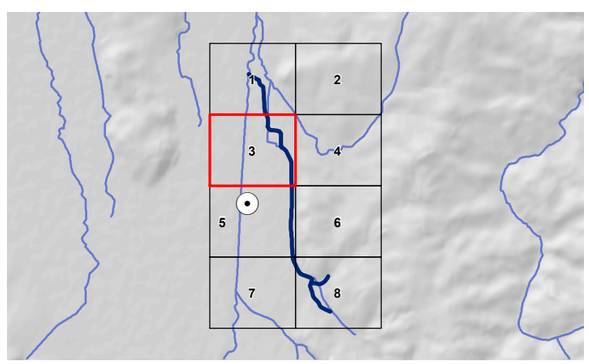
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ | МОСВ | WORLD BANK GROUP | БД ДУНАВСКИ РАЙОН ПЛЕВЕН | ОКОЛНА СРЕДА

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000

Мащаб при печат А3

0 0.125 0.25 км

Картографска проекция:

WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:

Балтийска

N



Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно

Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

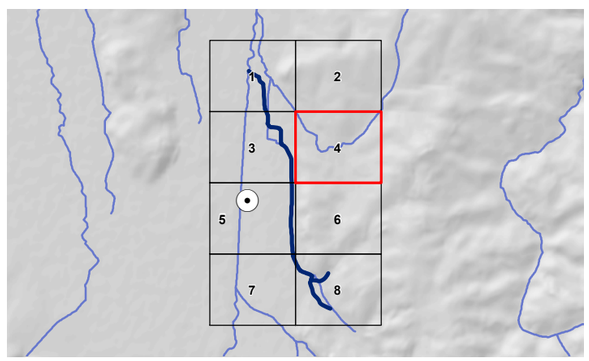
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000

Мащаб при печат А3

0 0.125 0.25 км

Картографска проекция:

WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:

Балтийска

N



Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно

Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

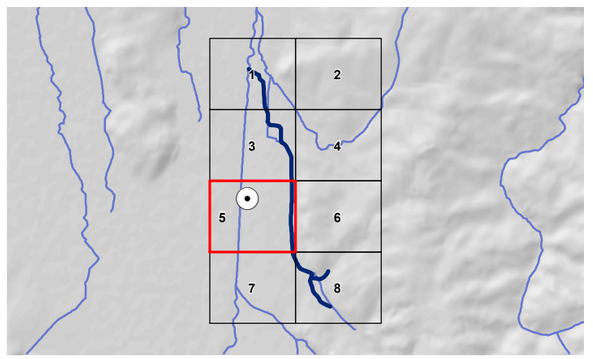
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000

Мащаб при печат А3

0 0.125 0.25 км

Картографска проекция:

WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:

Балтийска

N

Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно

Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

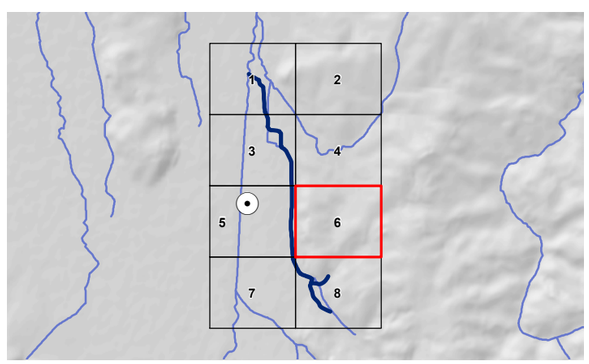
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000

Мащаб при печат А3

0 0.125 0.25 км

Картографска проекция:

WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:

Балтийска

N

Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно



Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

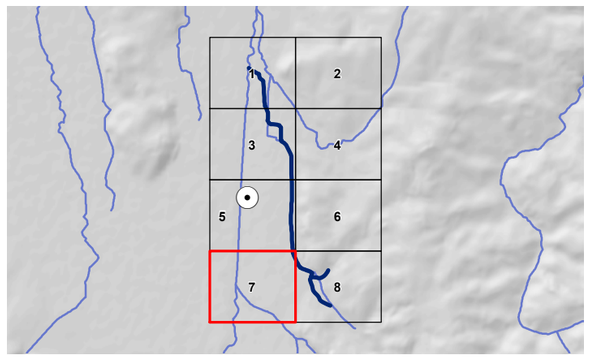
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000

Мащаб при печат А3

0 0.125 0.25 км

Картографска проекция:

WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:

Балтийска

N



Карта на заплахата от наводнение

Карта на дълбочините на заливане

Период на повторение \ Вероятност

20 г. \ висока | **100 г. \ средна** | **1000 г. \ малка**

Източник на наводнение: дъждовно поройно

Дълбочина на заливане

- 0.0 - 0.5 м
- 0.5 - 1.0 м
- 1.0 - 1.5 м
- 1.5 - 2.0 м
- 2.0 - 2.5 м
- 2.5 - 3.0 м
- 3.0 - 4.0 м
- над 4.00 м

Обща картографска информация

Населени места

- Столица
- град
- село
- Имотна граница

Транспортна мрежа

- магистрала и високоскоростен път
- републикански път
- общински път
- улица в населено място
- ж.п. линия
- Мост

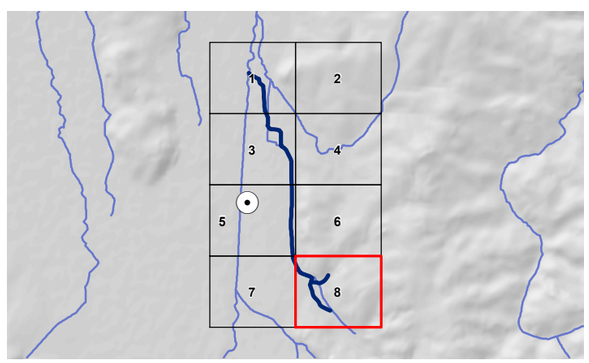
Хидрография

- река
- стоящ воден обект

Хидротехнически съоръжения

- Дига

РЗПРН/Код: BG1_APSFR_IS_101
РЗПРН/Име: р. Боклуджа - гр. Самоков



Картата е изработена от:

HR Wallingford
Working with water

Картата е изработена за:

Басейнова дирекция Дунавски район

Дата на изготвяне:

Декември 2021 г.

Проект BG16M1OP002-4.005-0001 „ПУРН – втори цикъл 2022-2027”, с бенефициент Министерство на околната среда и водите в партньорство с Басейновите дирекции

Басейнова дирекция Дунавски район не отговаря за неправилно тълкуване/използване на картата и последиците възникнали от това

Източници на данни:

Аерофото снимки: МЗХГ
Общогеографски данни: Проект „Интегрирано управление на водите“, JICA
Кадастър: Агенция по геодезия, картография и кадастър
Цифров модел на терена: МОСВ
Хидроложки данни: НИМХ

Софтуер и моделиране:

Хидравлично моделиране: Innovyse Infoworks ICM 2D
ГИС анализи и картографско оформление: ArcGIS Desktop 10.7

Мащаб 1 : 5,000
Мащаб при печат А3

0 0.125 0.25 км

Картографска проекция:
WGS 1984, UTM 35N

Височинна система:
Балтийска

N