



Съдържание:

1. Пример за прилагане на Директива 02/07/EO-INSPIRE – използване на референтен слой –земно покритие за проверка на вярността и актуалността на пространствени данни (градски кадастър), изготвен от АУРЕ, съвместно с PESAC, със съдействие от JRC, - Европейска Комисия;

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност (VHR) – първи етап – административни граници;

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност (VHR) – втори етап – референтна база данни; земно покритие съгласно номенклатурата на Eurostat

ПРИМЕРИ ЗА ПУБЛИЧНО-ЧАСТНО ПАРТНЬОРСТВО СЪС СТОЛИЧНА ОБЩИНА ПО ПРИЛАГАНЕ НА ЕВРОПЕЙСКИ ДИРЕКТИВИ, РЕГЛАМЕНТИ И ПРОЕКТИ ПО 7-МА РАМКОВА ПРОГРАМА

референтна база данни ; кадастър на сградите в границите на район Лозенец

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност (VHR) – трети етап (Б) – референтна база данни ; кадастър на имотите в границите на район Лозенец

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност (VHR) – трети етап (В) – референтна база данни ; кадастър на сградите и имотите в границите на район Лозенец

Ноември, 2010

АГЕНЦИЯ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ И ЕВРОИНТЕГРАЦИЯ-ЕКорегиони

БЪЛГАРСКИ ИНФОРМАЦИОНЕН ОФИС ПО ЕВРОПЕЙСКА ПРОГРАМА ЗА НАБЛЮДЕНИЕ НА ЗЕМЯТА
ГЛОБАЛЕН МОНИТОРИНГ НА ОКОЛНА СРЕДА И СИГУРНОСТ

ЦЕНТЪР ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ НА СПЪТНИКОВИ ИЗОБРАЖЕНИЯ - PESAC



Съдържание:

1. Пример за прилагане на Директива 02/07/EO-INSPIRE – използване на референтен слой –земно покритие за проверка верността и актуалността на пространствени данни (градски кадастър), изготвен от АУРЕ, съвместно с РЕСАК, със съдействие от JRC, - Европейска Комисия;

- **Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност(VHR) – първи етап – административни граници:**
- **Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност(VHR) – втори етап – референтна база данни;земно покритие съгласно номенклатурата на European Urban Atlas на район Лозенец**
- **Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност(VHR) – трети етап (А) – референтна база данни ; кадастър на сградите в границите на район Лозенец**
- **Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност(VHR) – трети етап (Б) – референтна база данни ; кадастър на имотите в границите на район Лозенец**
- **Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност(VHR) – трети етап (В) – референтна база данни ; кадастър на сградите и имотите в границите на район Лозенец**

АГЕНЦИЯ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ И ЕВРОИНТЕГРАЦИЯ-ЕКорегиони

БЪЛГАРСКИ ИНФОРМАЦИОНЕН ОФИС ПО ЕВРОПЕЙСКА ПРОГРАМА ЗА НАБЛЮДЕНИЕ НА ЗЕМЯТА
ГЛОБАЛЕН МОНИТОРИНГ НА ОКОЛНА СРЕДА И СИГУРНОСТ

ЦЕНТЪР ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ НА СПЪТНИКОВИ ИЗОБРАЖЕНИЯ - РЕСАК



- Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност (VHR) – четвърти етап – сравнение на референтна база данни за земно покритие съгласно номенклатурата на European Urban Atlas с кадастър на сградите и имотите в границите на район Лозенец;
- Референтен слой земно покритие на територията на Р. България, на основата на FAO-LCCS и GlobCover, стартиран през 2005 от Earth Observation Data User Element (DUE) на Европейската космическа агенция (ESA)

2. Пример за прилагане на Директива 60/07/ЕО – карта на критичната инфраструктура, изготвена от българския партньор – РЕСАК, по проект SAFER, по 7-ма Рамкова Програма на ЕС;

- **Карта на критичната инфраструктура в Столична община**

3. Пример за прилагане на Директива 60/07/ЕО – симулационен хидравличен модел на потенциално заливаеми територии по р. Искър, в рамките на Столична община, изготвен от българския партньор – РЕСАК, по проект SAFER, по 7-ма Рамкова Програма на ЕС;

- **Карта на заплахата от наводнение при вероятност 1:1 000 години.**
 - дълбочина на водния стълб;
- **Карта на заплахата от наводнение при вероятност 1:1 000 години.**
 - анализ на засегнатите видове земно покритие;
- **Карта на минали наводнения;**
 - наводнение от 12.08.2005 г. – обхват на залетите площи.
- **Карта на минали наводнения**
 - наводнение от 12.08.2005 г. – анализ на засегнатите видове земно покритие;

4. Комплект спътникови изображения „София през годините – 1966-2009”, презентации и постери, подготвени за първата Европейска среща за оперативен капацитет по Програма Глобален мониторинг на околна среда и сигурност, 25-26.03.2010, София; Предоставени от Български информационен Офис по НЗ-ГМОСС, АУРЕ и РЕСАК;

- **оптичен диск**

АГЕНЦИЯ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ И ЕВРОИНТЕГРАЦИЯ-ЕКорегиони

БЪЛГАРСКИ ИНФОРМАЦИОНЕН ОФИС ПО ЕВРОПЕЙСКА ПРОГРАМА ЗА НАБЛЮДЕНИЕ НА ЗЕМЯТА
ГЛОБАЛЕН МОНИТОРИНГ НА ОКОЛНА СРЕДА И СИГУРНОСТ

ЦЕНТЪР ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ НА СПЪТНИКОВИ ИЗОБРАЖЕНИЯ - РЕСАК

Разработка по 7 Рамкова програма по проект SAFER

Изготвяне на карта на Критичната инфраструктура на територията на Столична община

Критичната инфраструктура включва тези физически ресурси, услуги, информационни технологии и инфраструктурни активи, чието увреждане или разрушаване би имало сериозно въздействие върху здравето, безопасността, сигурността или икономическото благоденствие на гражданите или за ефективното функциониране на правителството. („Зелена книга” за Европейска програма за Защита на Критичната Инфраструктура).

За картата на Критичната инфраструктура са използвани сателитни снимки от спътник GeoEye, софтуер ArcGis 9.2. Работи се по метод – ръчна дигитализация на точкови обекти.

Използвана е информация от интернет сайт - <http://sofia.domino.bg/>

Класифицирани са 10 класа обекти от Критичната инфраструктура на Столична община.

1) Пречиствателни станции за питейна вода:



- Съдържание на базата данни – 3 полета с атрибутивна информация:
Име, Адрес и Бележк

2) Пречиствателни станции за отпадни води:



- Съдържание на базата данни – 3 полета с атрибутивна информация:
Име, Адрес и Бележки

3) Военни обекти:



- Съдържание на базата данни – 2 полета с атрибутивна информация:
Име и Адрес

4) Пожарна безопасност и защита на населението:



- Съдържание на базата данни – 4 полета с атрибутивна информация: Име, Адрес, Контакти, Обслужване:

FID	Shape *	Id	Name	Address	Contacts	Обслужва
0	Point	0	СДВР - Пожарна и Аварийна Безопасност	ул. "Екзарх Йосиф" № 46	тел. 02 / 988 22 25	-
1	Point	01	РСПБЗН - Районна служба по Пожарна	ул. "Екзарх Йосиф" № 46	тел. 982 47 70	Столични райони "Средец" и "Оборище"
2	Point	02	РСПБЗН	кв. "Илиянци" ул. "281" 10	тел. 982 52 31	Столични райони "Сердика", "Надежда" и "Нови Искър"
3	Point	03	РСПБЗН	ул. "Ормън Войвода" 7	тел. 828 41 21	Столични райони "Красна поляна", "Илинден" и "Възраждане"
4	Point	04	РСПБЗН	ул. "Филип Кутев" 7	тел. 868 73 28	Столични райони "Триадица" и "Лозенец"
5	Point	05	РСПБЗН	ул. "Александър Екзарх" 44	тел. 945 28 71	Столични райони "Слатина" и "Подуяне"
6	Point	06	РСПБЗН	ул. "Осияна"	тел. 982 52 47	Столични райони "Овча купел", "Красно село" и "Витоша"
7	Point	07	РСПБЗН	ул. "Айдемир" 5	тел. 77 22 22	Столични райони "Младост", "Изгрев", "Студентски" и "Панчарево"
8	Point	08	РСПБЗН	ул. "Неделчо Бончев" 2	тел. 982 52 98	Столични райони "Искър" и част от р-н "Панчарево" (населени мес
9	Point	09	РСПБЗН	ж.к. "Люлин" - 10, ул. "Майски ден" 3	тел. 824 22 22	Столични райони "Люлин", "Връбница" и "Баня"
10	Point	0	Звено "ПБС" при ОДМВР - София	ул. "Гео Милев" № 71	-	-

Record: 1 Show: All Selected Records (0 out of 11 Selected) Options

5) Районни Полицейски управления:



- Съдържание на базата данни – 3 полета с атрибутивна информация:
Име, Адрес и Контакти:

Attributes of Районни Полицейски управления					
FID	Shape *	Id	Name	Address	Contacts
2	Point	o	СДВР - Пътна Полиция - КАТ	бул. "Драган Цанков" № 33	тел. 02 / 865 50 60, 982 49 01, 982 49 02
3	Point	o	СДВР - РПУ 1	бул. "Шипченски проход" № 8	тел. 02 / 9827 2597
4	Point	o	СДВР-РПУ 2	ул. "Княз Борис I" № 215	тел. 02 / 9827 3128
5	Point	o	СДВР - РПУ 3	ул. "Индже войвода" № 2	тел. 02 / 9827 3100
6	Point	o	СДВР-РПУ 4	ул. "Крум Попов" № 57	тел. 02 / 9827 3191
7	Point	o	СДВР-РПУ 5	ул. "Марин Дринов" № 4	тел. 02 / 9827 2902
8	Point	o	СДВР-РПУ 6	бул. "Вратя Бъкстон" № 5	тел. 02 / 9827 3186
9	Point	o	СДВР-РПУ 7	ж.к. "Студентски град" бл. 10, партер	тел. 02 / 9827 7450
10	Point	o	СДВР-РПУ 8	ж.к. "Дружба" - I, ул. "Иван Арабаджията" № 141	тел. 02 / 9827 7295
11	Point	o	СДВР-РПУ 9	ж.к. "Люлин" - I, ул. "проф. Александър Станишев", № 19	тел. 02 / 824 3655
12	Point	o	Полицейски участък "Изгрев" - към РПУ 1	ж.к. "Изгрев", бул. "Самоков", № 80, бл. 36	Телефон: (+359 2) 9827 7686 - дежурна част
13	Point	o	Полицейски участък "Слатина" - към РПУ 1	ж.к. "Гео Милев", бул. "Шипченски проход", № 8	Телефон: (+359 2) 9827 8400 - дежурна част
14	Point	o	Полицейски участък "Средец" - към РПУ 1	ул. "Георги С. Раковски", № 185	Телефон: (+359 2) 9827 44 23 - дежурна част
15	Point	o	Полицейски участък "Надежда" - към РПУ 2	ж.к. "Надежда II", ул. "Хаджи Мано Стоянов", № 30	Началник: (+359 2) 9827 9908
16	Point	o	Полицейски участък "Сердика" - към РПУ 2	ж.к. "Банишора", ул. "Княз Борис I", № 215	Началник: (+359 2) 9827 3636
17	Point	o	Полицейски участък "Илинден" - РПУ 3	ж.к. "Захарна фабрика", бул. "Сливница", № 116	Началник: (+359 2) 9827 3726
18	Point	o	Полицейски участък "Красна поляна" - към РПУ 3	ж.к. "Красна поляна II", ул. "Атанас Кирчев", № 14	Началник: (+359 2) 22 14 85
19	Point	o	Полицейски участък "Възраждане" - към РПУ 3	ж.к. "Илинден", ул. "Индже Войвода", № 2	Началник: (+359 2) 9827 7771
20	Point	o	Полицейски участък "Лозенец" - към РПУ 4	ж.к. "Лозенец", ул. "Крум Попов", № 57	Началник: (+359 2) 9827 9902
21	Point	o	Полицейски участък "Триадница" - към РПУ 4	ж.к. "Лозенец", ул. "Крум Попов", № 57	Началник: (+359 2) 9827 3617
22	Point	o	Полицейски участък "Оборище" - към РПУ 5	ул. "Марин Дринов", № 4	Началник: (+359 2) 9827 4135
23	Point	o	Полицейски участък "Подуяне" - към РПУ 5	ул. "Марин Дринов", № 4	Началник: (+359 2) 9827 8315
24	Point	o	Полицейски участък Красно село - към РПУ 6	ж.к. "Красно село", бул. "Вратя Бъкстон", № 5	Началник: (+359 2) 9827 3035
25	Point	o	Полицейски участък "Овча купел" - към РПУ 6	ж.к. "Красно село", бул. "Вратя Бъкстон", № 5	Началник: (+359 2) 9827 3340
26	Point	o	Полицейски участък "Витоша" - към РПУ 6	ж.к. "Красно село", бул. "Вратя Бъкстон", № 5	Началник: (+359 2) 9827 4130
27	Point	o	Полицейски участък "Младост" - към РПУ 7	ж.к. "Студентски град", бл. 10, партер	Началник: (+359 2) 9827 7119
28	Point	o	Полицейски участък "Студентски град" - към РПУ 7	ж.к. "Студентски град", бл. 10, партер	Началник: (+359 2) 9827 7119
29	Point	o	Полицейски участък "Дружба" - към РПУ 8	ж.к. "Дружба I", бул. "Кръсто Пастухов", № 18, бл. 4	Началник: (+359 2) 9827 7807
30	Point	o	Полицейски участък "Люлин" - към РПУ 9	ж.к. "Люлин" II, бл. 237	Началник: (+359 2) 24 63 35
31	Point	o	Полицейски участък "Връбница" - към РПУ 9	ж.к. "Връбница" II, бл. 632, вх. В	Началник: (+359 2) 37 96 09
32	Point	o	Национална служба "Борба с Организираната Престъпност"	бул. "Черни връх" 127А	тел. 950170
33	Point	o	Национална служба "Гранична Полиция"	бул. "Княгиня Мария-Луиза" 46	тел. 9836191, 983 6173, 9871241, 9823257, 9836146, 9836106
34	Point	o	Национална служба "Жандармерия"	ул. "6 септември" 29	тел. 661001, 662186, 665463, 665744, 687492
35	Point	o	Национална служба "Пожарна и аварийна безопасност"	ул. "Пиротска" 171А	тел. 98273261, 98278703, e-mail nsrab@mwr.bg
36	Point	o	Национална служба "Полиция"	бул. "Сливница" 235	тел. 9803677, 9885235

6) ТЕЦ и ВЕЦ:



- Съдържание на базата данни – 10 полета с атрибутивна информация: Име, Адрес, Мощност, Година производство, Гориво, Откриване, Собственик, Интернет сайт, Бележки, Телефон при авария:

Id	Name	Address	Moshtnost	God_proizv	Gorivo	Otkrivane	Owner	Net_site	Notes	Pri
o	ТЕЦ "София"	кв. "Орландовци", ул. 202	125 MW	1,000,000 MWth	природен газ	1949 г.	Топлофикация София	http://www.toplofikacia	ТЕЦ София е най-старият ТЕЦ в Б	тел. 8
o	ТЕЦ "София Изток"	ж.к. "Дружба" - 2	186 MW	1,000,000 MWth	природен газ	1964 г.	Топлофикация София	http://www.toplofikacia	ОБЩО производство за Топлофик	тел. 9
o	ТЕЦ "Кремиковци" - закрит	кв. "Ботунец"	112 MW	~ 440,000 MWth	-	1963 г.	Кремиковци АД	http://www.kremikovtzi	ТЕЦ-ът се използва изцяло за ну	-
o	ОЦ "Земляне"	ж.к. "Красна поляна"	-	-	-	1972 г.	-	-	Произвежда само топлинна енерг	тел. 8
o	ОЦ "Люлин"	ж.к. "Люлин"	-	-	-	1977 г.	-	-	Произвежда само топлинна енерг	тел. 9
o	ВЕЦ "Пасарел"	село Долни Пасарел	32.25 MW	-	-	-	Ел Ем Имтекс" ЕООД	-	Обединена с ВЕЦ "Кокаляне" в хидр	-
o	ВЕЦ "Кокаляне"	село Кокаляне	22.4 MW	-	вода	-	Ел Ем Имтекс" ЕООД	-	Обединена с ВЕЦ "Кокаляне" в хидр	-
o	ВЕЦ "Бояна"	кв. "Бояна"	-	-	вода	-	-	-	Начало на строителство 1892 г.	-

7) Колежи и ВУЗ-ове:



- Съдържание на базата данни – 7 полета с атрибутивна информация: Име, Подразделение, Адрес, Статут, Контакти, E-mail, Интернет сайт:

Attributes of Колежи и ВУЗ-ове				
Name	Subdiv	Address	Statut	Contact
Висше строително училище "Любен Каравелов"		ж.к. "Красна Поляна", ул. "Суходо	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Национална музикална академия "Професор Панчо Владигеров"		бул. "Евлопи и Христо Георгиеви"	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Военна академия "Георги Стойков Раковски"		бул. "Евлопи и Христо Георгиеви"	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Национална художествена академия		ул. "Шипка" No 1	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Национална академия за театрално и филмово изкуство "Кръ		ул. "Г.С. Раковски" 108	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Специализирано висше училище по библиотекознание и информ		бул. "Цариградско шосе" No 119	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Медицински университет		бул. "Акад. Иван Гешев" No 15	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Академия на МВР		ж.к. "Младост" 4, бул. "Александъ	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Колеж по телекомуникации и пощи		"Студентски град", ул. "Академик	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Колеж по мениджмънт, търговия и маркетинг		бул. "Цар Борис III" 126	Частен Професионален коле	Телефон/факс: +359
Театрален колеж "Любен Гройс"		пл. "България" 1, НДК, Администр	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Висше училище по застраховане и финанси		ж.к. "Овча Купел", ул. "Гусла" No 1	Висше Учебно заведение	Телефон/факс: +359
Военномедицинска академия		ул. "Св. Георги Софийски" 3	Висше Учебно заведение	тел. 9226 - центра
Дистанционен учебен център, ЕООД (магистърски програми)		ул. "Св. София" 8, ет.2	Висше Учебно заведение	тел. 9804842, 9802
Институт по строителство и митно дело		бул. "Ситняково" 23	Висше Учебно заведение	тел. 9441467, 94318
Интернешънал Юниверсити Колидж Лимитид, ООД		ул. "6 септември" 7	Частен Професионален коле	тел. 9814140, 98127
Международно Висше Бизнес Училище		бул. "Народно събрание" 10	Висше Учебно заведение	тел. 9870292, 87345
Франкофонски Институт по Администрация и Управление		ул. "Монтеевие" 21	Висше Учебно заведение	тел. 9559571, 95595
Институт за Следиполитна квалификация при УНСС		бул. "Св. Климент Охридски" 2	Висше Учебно заведение	тел. 9625624, 68003
Славянска култура и образование, ООД (студенти - Киев)		ул. "Акад. Никола Обрешков" 7, вх.	Частен Професионален коле	тел. 718177, факс 8
Стопанска академия "Димитър А. Ценов" - Свищов		ул. "Цар Иван Асен II" 25А	Висше Учебно заведение	тел. 9442413
Международен център за Филмово изкуство	клон на Варненския свободен университет	бул. "Шипченски проход" 69А, ет.2	Висше Учебно заведение	тел. 9733834, 71911
Медицински университет	Медицински факултет - деканат	бул. "Здраве" 2	Висше Учебно заведение	тел. 9520522, 95204
-	Стоматологичен факултет	ул. "Св. Георги Софийски" 1	Висше Учебно заведение	тел. 9520559 - цент
-	Факултет по сестринско дело	бул. "Акад. Иван Евстатиев Гешо	Висше Учебно заведение	тел. 9434530
-	Фармацевтичен факултет	бул. "Дунав" 2	Висше Учебно заведение	тел. 9889142 - цент
Софийски Университет "Св. Климент Охридски"	Биологически факултет	бул. "Драган Цанков" 8	Висше Учебно заведение	тел. 6330300, факс
-	Вословски факултет	пл. "Св. Неделя" 19	Висше Учебно заведение	тел. 9890115/11, 98
-	Факултет по журналистика и масови кому	ул. "Московска" 49	Висше Учебно заведение	тел. 9308211, 98617
-	Стопански факултет	бул. "Цариградско шосе" 125, бл.3	Висше Учебно заведение	тел. 738310, факс 7
-	Факултет по начална и предучилищна педа	бул. "Шипченски проход" 69А	Висше Учебно заведение	тел. 780893, 73546
-	Факултет по математика и информатика	бул. "Джеймс Баучър" 5	Висше Учебно заведение	тел. 8161500, факс
-	Физически факултет	бул. "Джеймс Баучър" 5	Висше Учебно заведение	тел. 8161447, факс
-	Химически факултет	бул. "Джеймс Баучър" 1	Висше Учебно заведение	тел. 8161303, факс
-	Департамент за информация и усьвършен	бул. "Цар Борис III" 224	Висше Учебно заведение	тел. 57141 - центро

8) Училища:



- Съдържание на базата данни – 6 полета с атрибутивна информация: Име, Адрес, Статут, Контакти, Е-mail, Интернет сайт:

Attributes of Училища								
FID	Shape #	Id	Name	Address	Statut	Contacts	E_mail	Net_site
0	Point	0	49-то ОУ "Венито Хуарес"	ул. "Константин Фотинов"	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou49@abv.bg	http://49ou.dir.bg
1	Point	0	46 ОУ "Константин Фотинов"	бул. "Христо Ботев" No 109	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	kftotnov46@abv.bg	http://46kftotnov-sofia.c
2	Point	0	40У "Света София"	ул. "Морени" No 7	Частно основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	sveta_sofia@abv.b	http://www.svetasofia.
3	Point	0	61 ОУ "Св. Св. Кирил и Методий"	бул. "Ломско шосе" No 186	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou_61@abv.bg	http://ou-61.org
4	Point	0	40У с Изучаване на Немски Език "Веда"	ж.к. "Григзлишка-Надежда"	Частно основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	contact@vedabg.co	http://www.vedabg.co
5	Point	0	11 ОУ "Свети Пимен Зографски"	ж.к. "Дианабад", бул. "Никола	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	zogrski1@tea.bg; zo	-
6	Point	0	40У "Св. Климент Охридски"	ж.к. "Дианабад", бул. "Никола	Частно Основно Училище с Равно Чуж	Телефон/факс: +359 (0)8	sanktkliment@abv.b	http://www.sanktkliment
7	Point	0	43 ОУ "Христо Смирненски"	ж.к. "Света Троица", бул. "Сл	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou43@mail.bg	-
8	Point	0	4-то ОУ "Проф. Джон Атанасов"	ж.к. "Дружба-1", ул. "Пирана"	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou4@dir.bg	-
9	Point	0	163 ОУ "Черноризец Храбър"	ж.к. "Дружба-2" - 3 част	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	school_163@abv.bg	http://www.163ou.info
10	Point	0	147 ОУ "Йордан Радичков"	ж.к. "Разсадника", ул. "Докт	Общинско Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	school_147@abv.bg	http://tradichkov147OY.
11	Point	0	25-то ОУ "Д-р Петър Берон"	ж.к. "Лазера", ул. "Балиандж	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou25@abv.bg	http://25ou-bg.com
12	Point	0	34 ОУ "Стоко Шилков"	ж.к. "Борово", ул. "Родопски	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou34@abv.bg; b_tol	http://34ou.org
13	Point	0	159-о ОУ "Васил Левски"	ка. "Челопечене", ул. "А. Мад	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou_159@abv.bg	http://www.159ou.com
14	Point	0	156-то ОУ "Васил Левски"	ка. "Челопечене", ул. "А. Мад	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou156@abv.bg	http://www.156ou.com
15	Point	0	133 ОУ "Захарий Крушин"	ж.к. "Лозенец", ул. "Димитър	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	zahariskruba@abv.b	http://133ou.hit.bg
16	Point	0	40У "Д-р Петър Берон"	ж.к. "Лозенец", бул. "Черни в	Частно Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	pberon@dir.bg	http://www.pberon.co
17	Point	0	40УРЧО "Българско школо"	ж.к. "Лозенец", ул. "Екатерин	Частно Основно Училище с Равно Чуж	Телефон/факс: +359 (0)2	bulgarskoshkolo@	http://bgshkolo.com
18	Point	0	40У "П.Р. Славейков"	ка. "Княжево", бул. "Никола	Частно Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)8	contact@slavaykov-	http://www.slavaykov-s
19	Point	0	40У "Ерик Кестнер"	ж.к. "Лолин-6", ул. "Никола П	Частно Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	kestnerschool_bg@	http://www.eks-bg.eu
20	Point	0	40У "Меридиан 22"	ж.к. "Младост" 2, до бл. 227	Частно Основно училище с изучаване	Телефон/факс: +359 (0)2	school@meridianaz-	http://www.meridianaz-
21	Point	0	IV СВГ "Отец Паисий"	ул. "Дунав" No 30	Сменно-Вечерна Гимназия	Телефон/факс: +359 (0)2	ve4ema@mail.bg	http://ve4ema.com
22	Point	0	40У "Д-р Мария Монтесори"	ка. "Горна Вана", ул. "Вечерни	Частно Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	mm_school@abv.b	http://www.montessor
23	Point	0	99 ОБУ "Проф.В.Томова"	ка. "Горна Вана", ул. "Христо	Основно Болнично Училище	Телефон/факс: +359 (0)2	office@99obu.org; o	http://www.99obu.org
24	Point	0	42 ОУ "Хаджи Димитър"	ка. "Хаджи Димитър", ул. "Ге	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	hdoi42@abv.bg	http://42ou.com
25	Point	0	106 ОУ "Григорий Цамблак"	ка. "Васил Левски", ул. "Григо	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou106g.cambalak@	http://www.106ou.info
26	Point	0	48 ОУ "Йосиф Ковачев"	ка. "Банишора", ул. "Клокотн	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou48@mail.bg	-
27	Point	0	100-но ОУ "Н. Геров"	ж.к. "Фондови жилища", ул. "	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	oung100@mail.bg	http://www.100ou.hit.b
28	Point	0	109 ОУ "Христо Смирненски"	ж.к. "Святина", ул. "Святино	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou_109@abv.bg	http://109ou.hit.bg
29	Point	0	40У с изучаване на чужди езици "Св. Св	ж.к. "Святина", ул. "Гео Миле	Частно Основно училище с изучаване	Телефон/факс: +359 (0)2	kmschool@abv.bg	http://www.kmschool.i
30	Point	0	104 ОУ "Захари Стоянов"	ж.к. "Гоце Делчев", бул. "Бост	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou_104@abv.bg	http://104ou.free.bg
31	Point	0	126 ОУ "П. Ю. Тодоров"	ж.к. "Отрелница", бул. "България	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)8	ros2@abv.bg	http://www.126ou.net
32	Point	0	5 ОУ "Иван Вазов"	ка. "Павлово", ул. "Симеон Ра	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	vazov5@abv.bg	-
33	Point	0	50 ОУ "Васил Левски"	ка. "Драгалееви", ул. "Бела Д	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	vlevsk50ou@mail.b	-
34	Point	0	52 ОУ "Цанко Църковски"	ка. "Бояна", бул. "Ал. Пушкин	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ma.vassileva@abv.b	-
35	Point	0	64 ОУ "Цар Симеон Велики"	ка. "Олмеоново", ул. "Олмеон	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	carsimeon.veliki@	-
36	Point	0	62 ОУ "Христо Ботев"	ка. "Обеля", ул. I No 26	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou62@abv.bg	-
37	Point	0	70-то ОУ "Свети Климент Охридски"	ка. "Модерно предградие", ул.	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	velitchkabg@abv.b	-
38	Point	0	67 ОУ "Васил Друмев"	ж.к. "Сердика", ул. "Гоцеишево"	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	67_school@mail.orbi	-
39	Point	0	76-то ОУ "Румян Спарян"	ул. "Братя Миладинови" No 9	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou76@abv.bg	-
40	Point	0	136 ОУ "Любен Каравелов"	ка. "Зона B19", бул. "Димитър	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	L.Karavelov@dir.bg	-
41	Point	0	45 ОУ "Константин Величков"	ж.к. "Света Троица", бул. "Плов	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	KV45OU@abv.bg	-
42	Point	0	110 ОУ "Проф. Гаверил Кацаров"	ка. "Захарна фабрика"	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	kacarov_110ou@ab	-
43	Point	0	89 ОУ "Д-р Христо Станболски"	ж.к. "Дружба" 1	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou_89@abv.bg	-
44	Point	0	150-то ОУ "Цар Симеон Първи"	ж.к. "Дружба" 2	Основно училище - IV част	Телефон/факс: +359 (0)2	csp_150_ou@abv.b	-
45	Point	0	75 ОУ "Тодор Каблешков"	ка. "Факултета", бул. "Вълк	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou75@abv.bg	-
46	Point	0	92 ОУ "Димитър Талев"	ж.к. "Красна поляна", ул. "До	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	dimitar_talev@mail	-
47	Point	0	142 ОУ с ранно чуждоезиково обучение	ж.к. "Борово", ул. "Пчела" 21	Основно училище с ранно чуждоезико	Телефон/факс: +359 (0)2	www.ou142@abv.b	-
48	Point	0	107 ОУ "Хан Крум"	ж.к. "Лозенец", ул. "Димитър	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou107@abv.bg	-
49	Point	0	102 ОУ "Христо Ботев"	ж.к. "Лозенец", ул. "Пчела" 21	Основно училище	Телефон/факс: +359 (0)2	ou_102@abv.bg	-

9) Домове за стари хора:



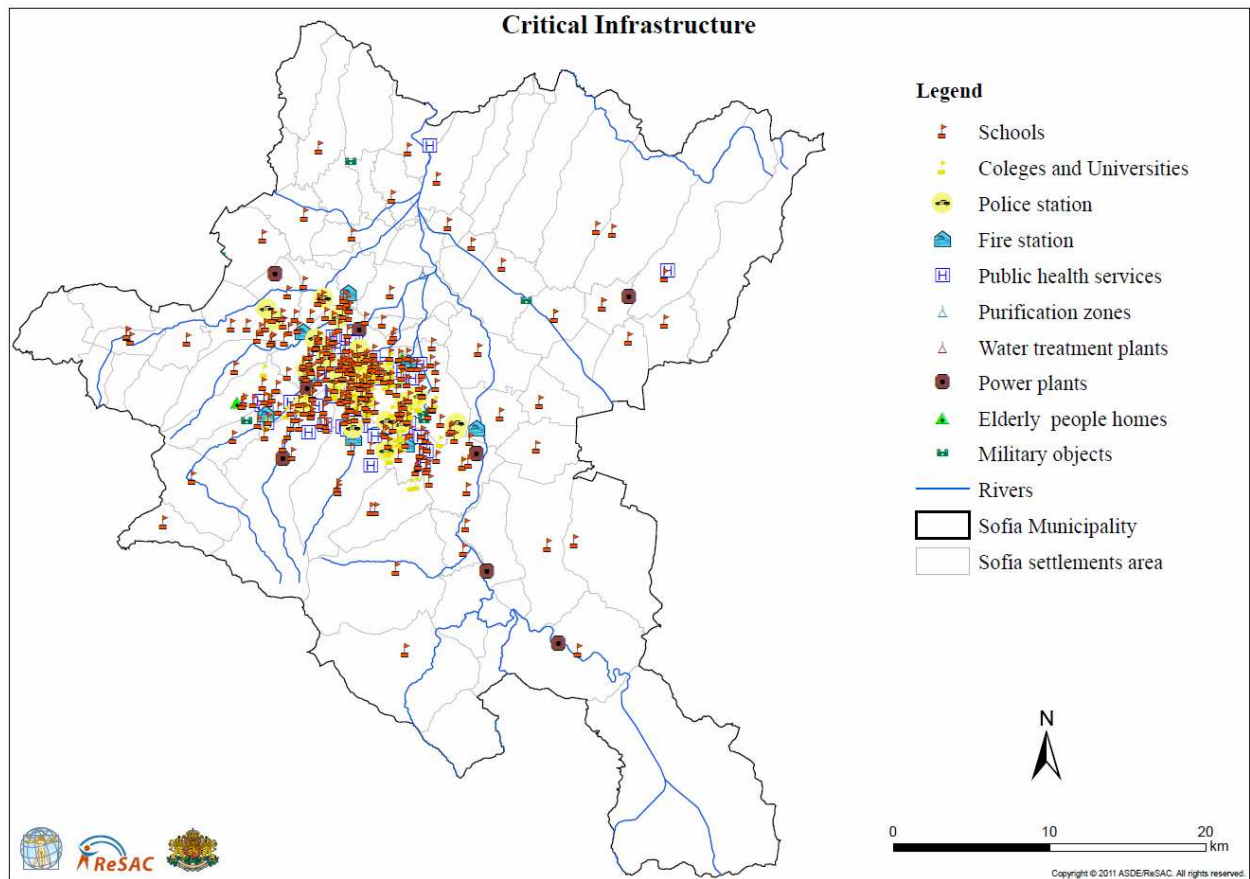
- Съдържание на базата данни – 3 полета с атрибутивна информация: Име, Адрес и Контакти.

10) Болници:



- Съдържание на базата данни – 4 полета с атрибутивна информация: Име, Адрес, Статут и Контакти:

Attributes of Болници						
FID	Shape *	Id	Name	Address	Statut	Contacts
0	Point	0	"I МБАЛ София", ЕАД	бул. "Патриарх Евтимий" № 37	БОЛНИЦИ С ОВЩИНСКО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр.98879781; ик.дир.9875494; ч.9875491
1	Point	0	"II МБАЛ София", АД	бул. "Христо Ботев" № 120	БОЛНИЦИ С ОВЩИНСКО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и смет. 91581401; ч.91585001; вл.смет. 91585
2	Point	0	"IV МБАЛ София", АД	бул. "Македония" № 38	БОЛНИЦИ С ОВЩИНСКО ПОДЧИНЕНИЕ	ч.95491101; дир.95214741; смет.95449371; факс 951
3	Point	0	"V МБАЛ София", АД	бул. "Отолетов" № 61А	БОЛНИЦИ С ОВЩИНСКО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр.9268222; ч.92681001; ч.9268101; факс
4	Point	0	"II САГБАЛ "Света София", АД	ул. "Михаила Ташев" № 2, Красна пол	БОЛНИЦИ С ОВЩИНСКО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр. 92205831; ч.92205011; факс 9207113
5	Point	0	"II САГБАЛ "Шейново" ЕАД	ул. "Шейново" № 19	БОЛНИЦИ С ОВЩИНСКО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр.9659424; ч.9659422; факс 9441163
6	Point	0	"СБДПР на ДЦП "Св. София" ЕООД	бул. "Възкресение" № 1В	БОЛНИЦИ С ОВЩИНСКО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр.9284881; вл.смет.9281441; ч.9281869, 9284
7	Point	0	"МБАЛ "Царица Йоанна", ЕАД - София	ул. "Бяло море" № 8	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр.9432129; ик.дир. 94321801; факс 94321
8	Point	0	"МБАЛ "Александровска", ЕАД - София	ул. "Св.Св.Сифилиси" № 1	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир. 92308101; ч.92301; вл.смет. 9230222; факс 9
9	Point	0	"МБАЛ "Св.Иван Рилски", ЕАД - София	бул. "Акад.Ив.Гешев" № 15	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр. 95108141; вл.смет. 9526983; смет.95
10	Point	0	"МБАЛ и специал. медицина "Пирогов" - ЕАД	бул. "Тодор Каблешков" № 21	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр. 95010771; смет.95491401; ч.91544411; ф
11	Point	0	"СБАЛ по детски болести - ЕАД	бул. "Акад.Ив.Гешев" № 11	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.95259771; ч.9525801; вл.смет.95153781; факс
12	Point	0	"СБАЛ по белодробни болести "Света София	бул. "Акад.Ив.Гешев" № 19	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.9532504; ч.9532533; ч.9532534; факс 80543441; вл.сч
13	Point	0	"СБАЛ по инфекциозни и паразитни болести"ул. "Акад.Ив.Гешев" № 17	бул. "Акад.Ив.Гешев" № 17	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.9530101; ик.дир.95233361; ч.95237801; смет
14	Point	0	"СБАЛ на сърдечно-съдови заболявания - ЕА	бул. "Конюшката" № 65	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.92113441; секр.92231341; ч.92231341; вл.сч.921
15	Point	0	"СБАЛ по АГ "Майчин дом" ЕАД	ул. "Здраве" № 2	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.91724971; секр.91722331; ч.91722001; смет.9172
16	Point	0	"СБАЛ по неврология и психиатрия "Св.Наум	бул. "Цариградско шосе" /IV-ти килом	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир. 97021001; ч.97021; смет.9702103; ч. факс 87
17	Point	0	"СБАЛ по онкология - ЕАД София	бул. "Пловдивско поле" № 6	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.и секр. 9720541; ч. 97148981; вл.смет.97060
18	Point	0	"УНСЕЛ "Света Екатерина" - ЕАД	бул. "Пенчо Славейков" № 52 адм.адр	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир. 91594041; иконом.дир.91594441; ч.91594131; в
19	Point	0	"СБАЛ на деца с онкохематологични забол	ул. "Бяло море" № 8	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир. 93070371; секр. 93070391; смет. 93070391; фа
20	Point	0	"СБАЛ по лицево-челюстна хирургия ЕООД	бул. "Св.Георги Софийски" № 1	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.95339351; ч.5448801; факс 9526001
21	Point	0	"СБ за функционална терапия и реабилитация	бул. "Овча кука" № 2В	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.95552731; секр. 9555273; факс 8833283
22	Point	0	"СБАЛ по ортопедия "проф.Бойчо Войчев" ЕА	бул. "Никола Петков" № 5Б	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир. 9655002; секр. 96187501; смет. 9618751; вл.с
23	Point	0	"СБДПР на опорно-двигателен апарат "БУ	бул. "Никола Петков" № 5Б	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.95551581; ч.95573461; факс 9697032
24	Point	0	"УНСЕЛ по ендокринология "Акад.Ив.Пенкин	ул. "Дамиян Груев" № 6-В	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	секр.98741421; ч. 9877001; вл.сч. 9810001; факс 9
25	Point	0	"СБР - Национален комплекс - ЕАД, София	бул. "В. Левски" № 54	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	секр.98859001; ик.дир. 98083961; факс 9876121
26	Point	0	"ДПЕ за лечение на наркомании и алкохолиз	бул. "Пиротска" № 117	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир.93251671; секр. 8329145
27	Point	0	"Специализирана болница за активно лечен	бул. "Пловдивско поле" № 6	БОЛНИЦИ С ДЪРЖАВНО ПОДЧИНЕНИЕ	дир. 97011061; зам.дир. Доц.Тошкова 97011341; се
28	Point	0	"Военномедицинска академия - София	бул. "Георги Софийски" № 2	ВЕДОМСТВЕНИ БОЛНИЦИ	секр. 92254221; факс 9225517, 9225587, 952636
29	Point	0	"ННТЕ "Цар Борис III"	бул. "М. Луиза" № 10Б	ВЕДОМСТВЕНИ БОЛНИЦИ	дир. 93224831; зам.дир. 93232681; рез. 93232321; ф
30	Point	0	"МИ на МВР	бул. "Окобелев" № 7А	ВЕДОМСТВЕНИ БОЛНИЦИ	секр. 9821506, 9521515, факс 95428751; 9827006,
31	Point	0	"СБАЛ по травматология ортопедия и спо	бул. "Никола Габровски" № 1	ВЕДОМСТВЕНИ БОЛНИЦИ	ч.960453, 96070081; 9611331; факс 9607143
32	Point	0	"СБАЛ на личици от свобода	бул. "Отолетов" № 21	ВЕДОМСТВЕНИ БОЛНИЦИ	дир.9218181; факс 921814
33	Point	0	"Болница "Лозенец"	ул. "Козак" № 1	ВЕДОМСТВЕНИ БОЛНИЦИ	секр.96072231; ч. 9607211; рез. 9607601; факс 9604
34	Point	0	"СБАЛ по ортопедия - "Витоша" ООД	бул. "Олимонско шосе" № 10Б-Б	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9622303, 9622804, факс 9622222
35	Point	0	"СБАЛ по АГ - Св. Лазар ООД	бул. "Олимонско шосе" № 4а	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9622005 и факс
36	Point	0	"СХБАЛ "Красимир" ООД София	бул. "Валица" № 5	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9520324
37	Point	0	"СБАЛ "Св. Воеводина" ООД	бул. "Тракия" № 21	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	84620161; 94632261; 84663481; факс843821
38	Point	0	"СБАЛ "Визус" ООД	бул. "Миле Попйорданов" № 18	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	-
39	Point	0	"МБАЛ "Г. Кръвизина"	бул. "Воеводина могила" № 5Б	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9 571 838
40	Point	0	"СХБАЛ "Св. Пантелеймон" АД	бул. "Ал. Малинов" № 63	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	97410001; 97450001; 97460001; факс 9744450
41	Point	0	"СБАЛ по АГ "З-р Шерев"	бул. "Христо Блязов" № 25-31, жк.Разсо	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9 200 901
42	Point	0	"МБАЛ "Витка"	бул. "Драговска" № 9	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	94343981; факс 9441343
43	Point	0	"СБАЛ по хирургия "З-р Малинов"	бул. "Тодор Ботев" № 4Б	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9657113; факс 965734
44	Point	0	"МБАЛ "Св. София"	бул. "Българска" 104	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	ч.81646011; дир.81646091; факс 8184666
45	Point	0	"СБАЛ по очни болести "Акад.Пашев"	бул. "Ем.Василевски" № 21	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	ч.9454201; факс 9454324
46	Point	0	"МБАЛ "Голуба Болница София" АД	бул. "Н. Вапцаров" № 21Б	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	ч.40340001; факс 4034010
47	Point	0	"СБАЛ "Иван Павел" ООД	бул. "Ваната" № 16	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	-
48	Point	0	"СУБАЛ "Уроменд-София" ООД	бул. "Полдевек" № 9	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	87271841; 9714580
49	Point	0	"СБАЛБ "Вест Клиник" ООД	бул. "Бачо Киро" № 47	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9839494
50	Point	0	"СБАЛБ "Вест Клиник" ООД	бул. "М. Пашев" № 101	ЧАСТНИ БОЛНИЦИ	9839494
Record: 14 1						





BULGARIA - Sofia Region

Past Flood Event Map

Flood situation as of August 12, 2005

Location Diagrams



Legend



Flood extent for 12.08.2005

Flooded Area

Interpretation

The map shows the flood extent of Iskar River in Sofia region, Bulgaria. In 2005 there were two floods. The first flood - 6-8 June 2005 - destroyed the bridge at the station over Danubius river in the highway quarter. The second flood - 5-8 August 2005 - destroyed another bridge at the station over the Iskar river in the town of Novi Iskar.

Image processing: Orthorectification and Thematic classification - Erdas Imagine
 Vectorization: - Unsupervised classification - Erdas Imagine
 Manual interpretation and spatial analysis - ArcGIS

Cartographic Information

Local projection: UTM Zone 35 N, Datum: WGS 84
 Geographic projection: Geographic (GCS), Datum: WGS 84

Scale: 1:10,000 for A4 print



Data Sources

Imagery layers
 © Telepass - 2010
 Date of satellite image: 2010/05/01
 Type: Satellite GeoEye-1
 Scene name: p0301140 0020000; p0301140 0020001;
 p0301140 0020002; p0301140 0020003;
 Projection: WGS 84 UTM Zone 35 N

Vector layers
 © ReSAC - 2010
 Rivers, Lakes, Settlements, Roads
 © Ministry of Environment and Water of Bulgaria - JICA Project 2005
 Railways, Municipalities
 © National topographic 1:100,000

Framework

SAFER and its suppliers have attempted to provide mapping that is as accurate as is available with the source material, however all geographic information has limitations due to the nature, resolution, date and interpretation of the original source materials. Accordingly, SAFAIR maps are delivered as is, without any warranty, either expressed or implied, including but not limited to warranties of suitability for a particular purpose or use. The extent and as to the results of the use of these data is assumed by the user and the supplier accepts no liability for any loss, damage or inconvenience caused as a result of reliance on the mapping.

www.emergencyresponse.eu

Map produced on the 22nd of July 2010 by ReSAC
 © ReSAC 2010

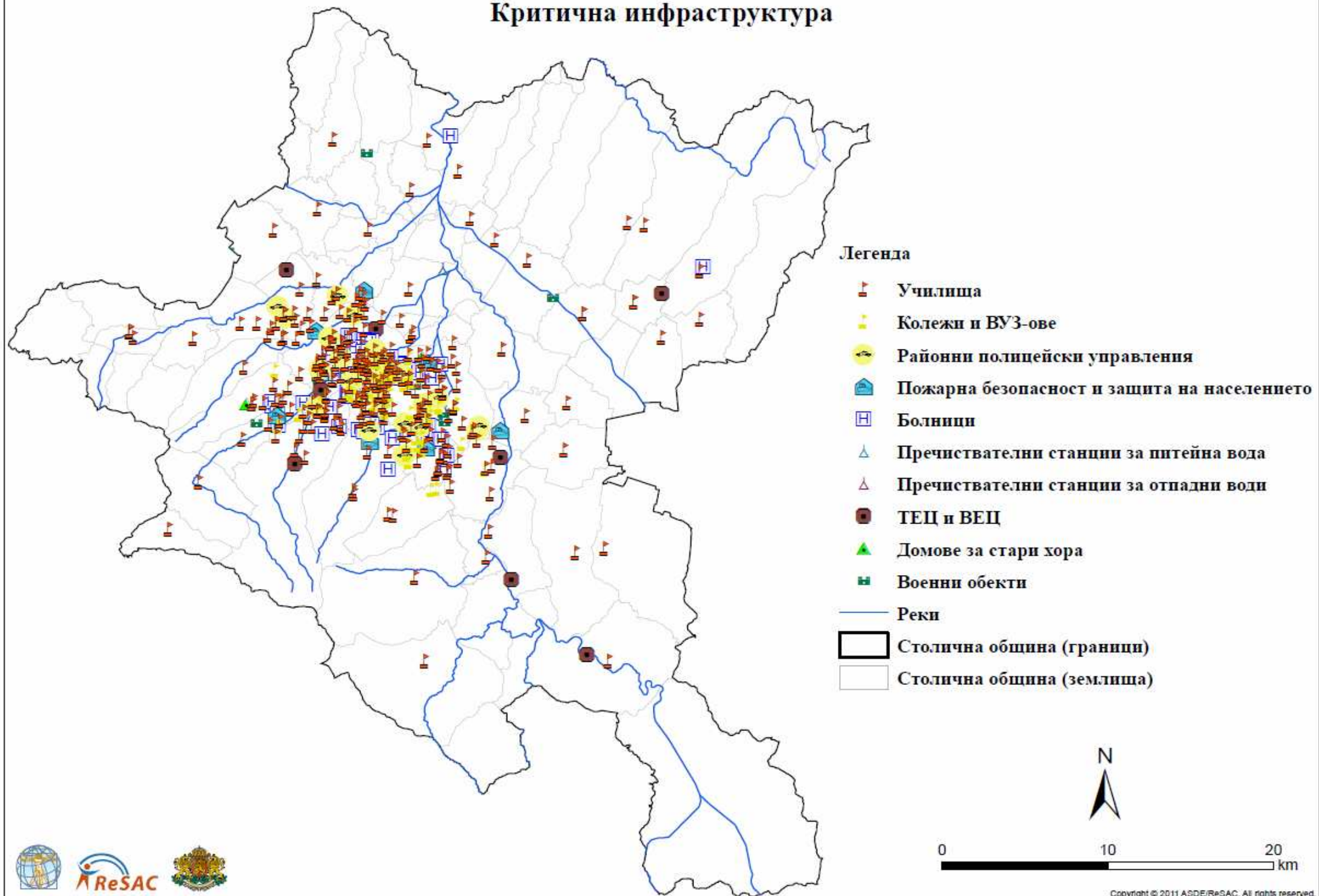
To get more information on this mapping go to <http://www.rezac.org> or email rezac@techno-link.com



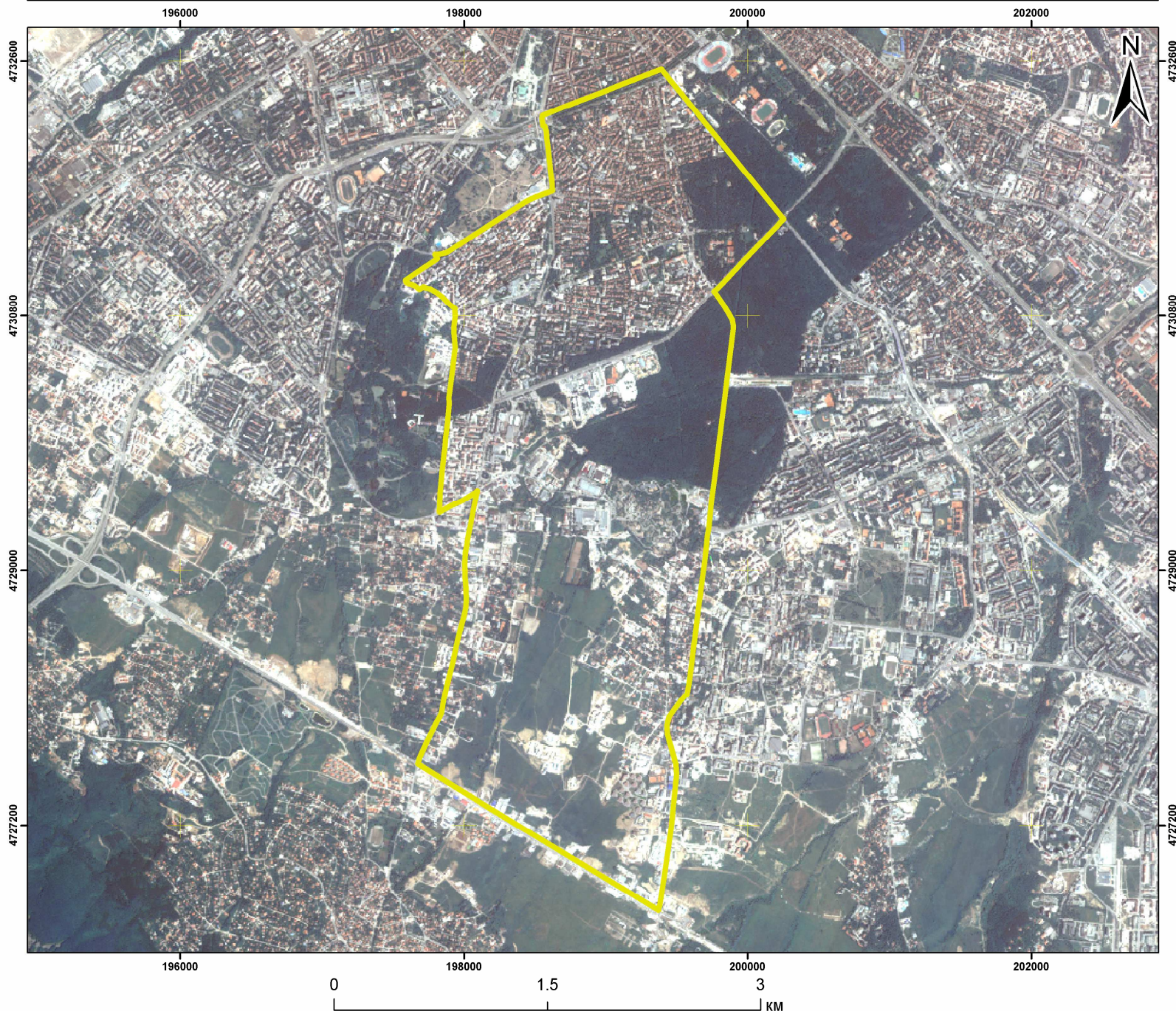
SAFAIR is an initiative of the European Union



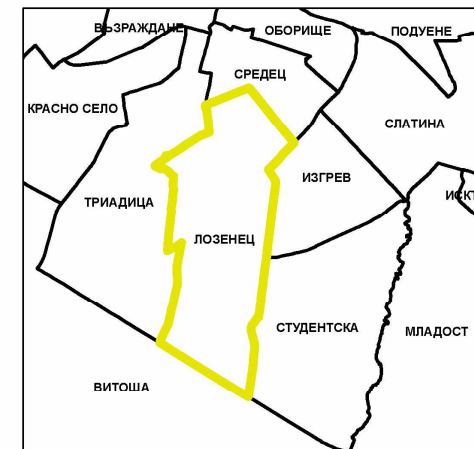
Критична инфраструктура



**Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни
с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения
с много висока разделителна способност(VHR) – първи етап – административни граници**



Административни граници на райони в Столична община



Легенда:

 Административна граница на район "Лозенец"

Спътникова снимка
(разделителна способност 1м.)



Данни за референтното изображение:

Спътниково изображение: KOMPSAT
Дата на заснемане: 29.05.2008г.
ID на сцената: MSC_080529083037_08801_02691319PMSN05_1G
Проекция: UTM Zone 35 N
Сферилен и дата: WGS 84

Забележка:

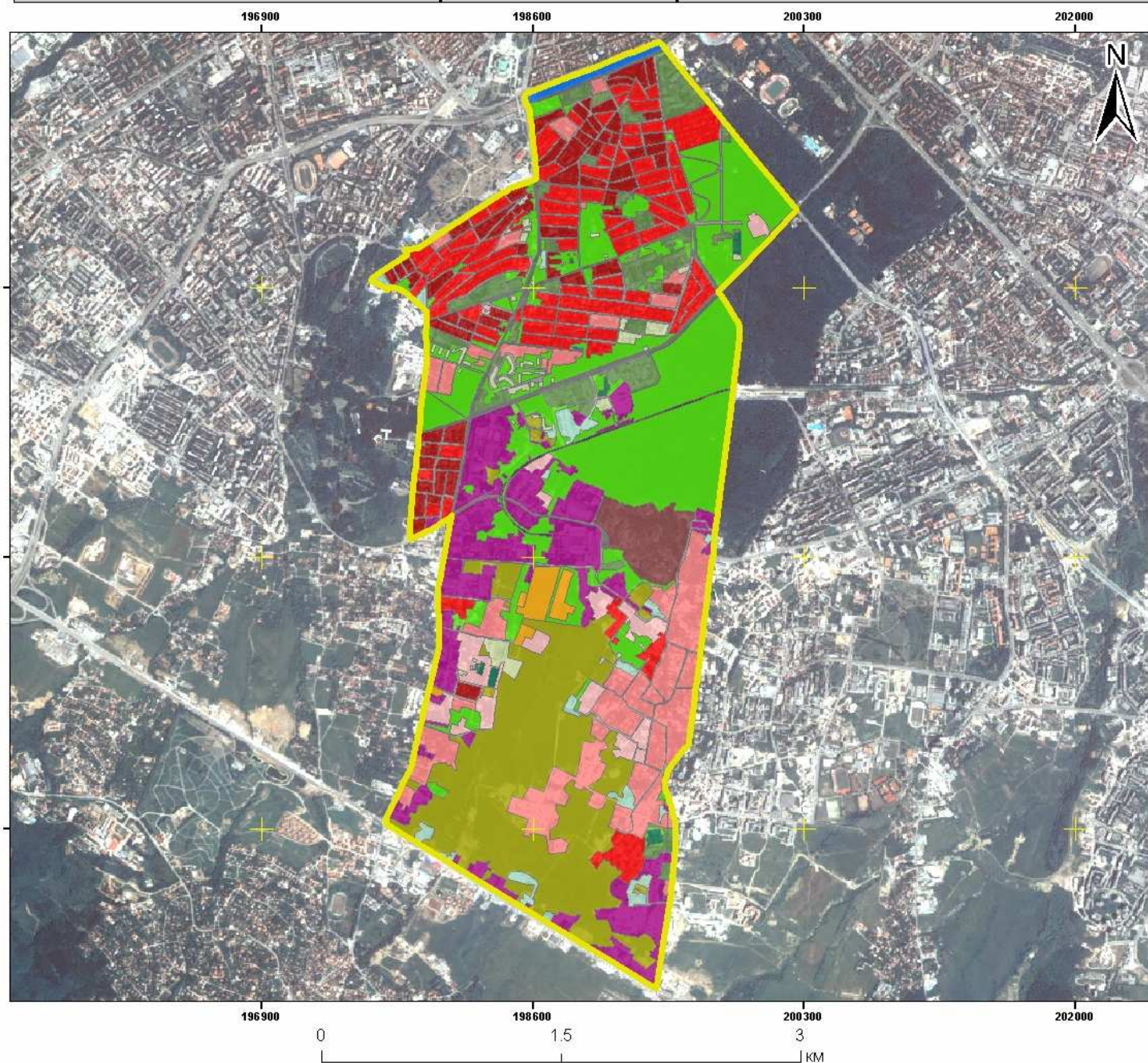
Представената карта е пример
за бърза оценка на верността
и качеството на пространствените
данни.



Агенция за устойчиво развитие и
евроинтеграция - ЕЮРЕ

Център за припоjenение на
спътникови изображения -
РЕСАК

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения с много висока разделителна способност(VHR) – втори етап – референтна база данни; земно покритие по LCCS на район Лозенец



Легенда:

Земно покритие

Клас - площ (ха)

- | |
|---|
| Водни обекти - 0.106ха |
| Главни пътища - 31.547ха |
| Други пътища - 40.794ха |
| Ж.П. Инфраструктура - 2.058ха |
| Жилищно застрояване над 80% - 55.963ха |
| Жилищно застрояване от 10% до 30% - 26.535ха |
| Жилищно застрояване от 30% до 50% - 96.927ха |
| Жилищно застрояване от 50% до 80% - 109.434ха |
| Зелени градски площи - 203.743ха |
| Земеделски площи - 9.853ха |
| Зоологическа градина - 21.771ха |
| Изолирани структури - 11.551ха |
| Изоставени зелени площи - 150.637ха |
| Индустриална зона - 100.014ха |
| Публични пространства - 45.136ха |
| Реки - 4.675ха |
| Спортни комплекси - 2.989ха |
| Строителни обекти - 14.312ха |
| Административна граница на район "Лозенец" |

Спътникова снимка
(разделителна способност 1м.)

Данни за референтното изображение:

Стр таково изображение : KOMP SAT
Дата на записване : 29.05.2008;
В на сцената : MEO_0006200007_00001_020913 0PM SN05_10
Процедура : UTM Zone 35 N
Сферична и дата : WGS 84



Забелешка:

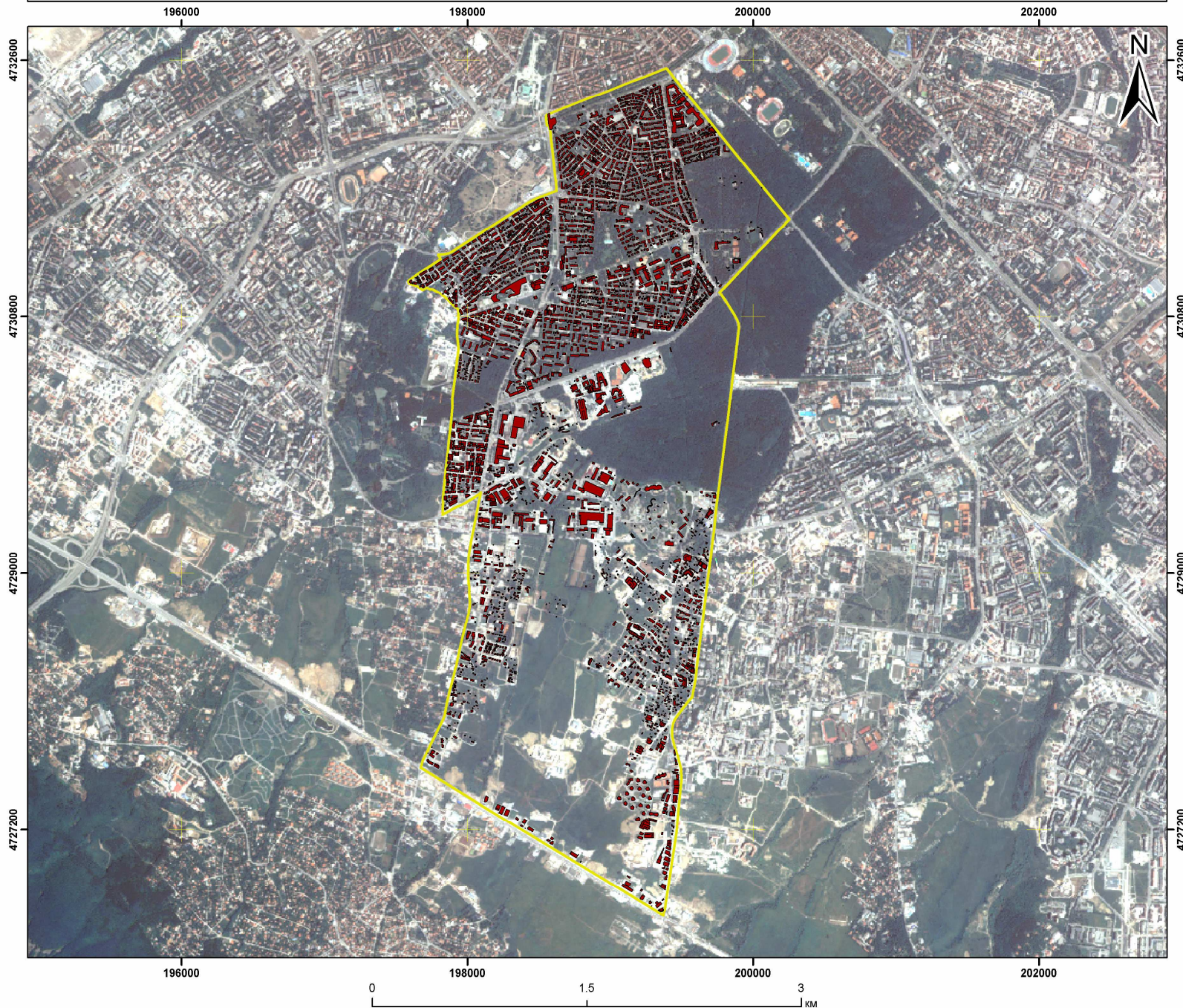
Представената карта е само пример за бърза оценка на верността и качеството на пространствените данни и не следва да се приема като краен резултат



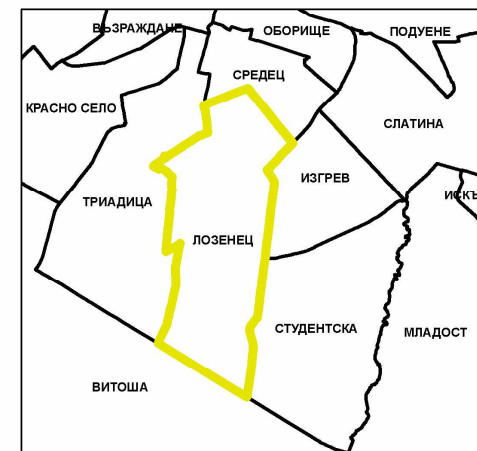
Агения за устойчиво развитие и евроинтеграция - Еуропа 2010 -

Copyright © 2010 ASBBS/RSAC. Boston, Massachusetts

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни
с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения
с много висока разделителна способност(VHR) – трети етап (А) – референтна база данни ;
кадастър на сградите в границите на район Лозенец



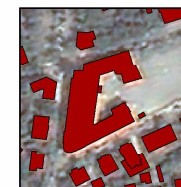
Административни граници на
райони в Столична община



Легенда:

- Административна граница на район "Лозенец"
- Кадастър на сградите в границите на район "Лозенец"

Спътникова снимка
(разделителна способност 1м.)



Данни за референтното изображение:

Спътниково изображение: KOMPSAT
Дата на заснемане: 20.05.2008г.
ID на снимката: MSG_08050803037_06801_02691319RMSN05_1G
Проекция: UTM Zone 35 N
Сфероид и дата: WGS 84

Забележка:

Представената карта е пример
за бърза оценка на верността
и качеството на пространствените данни.

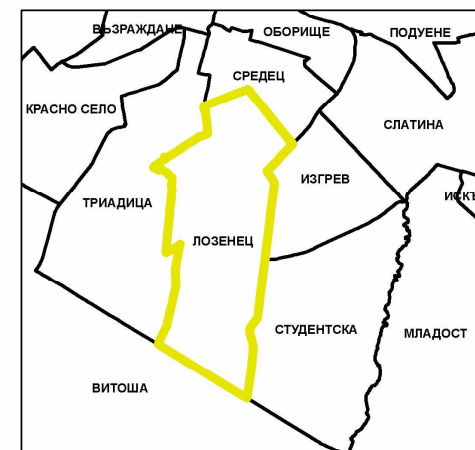
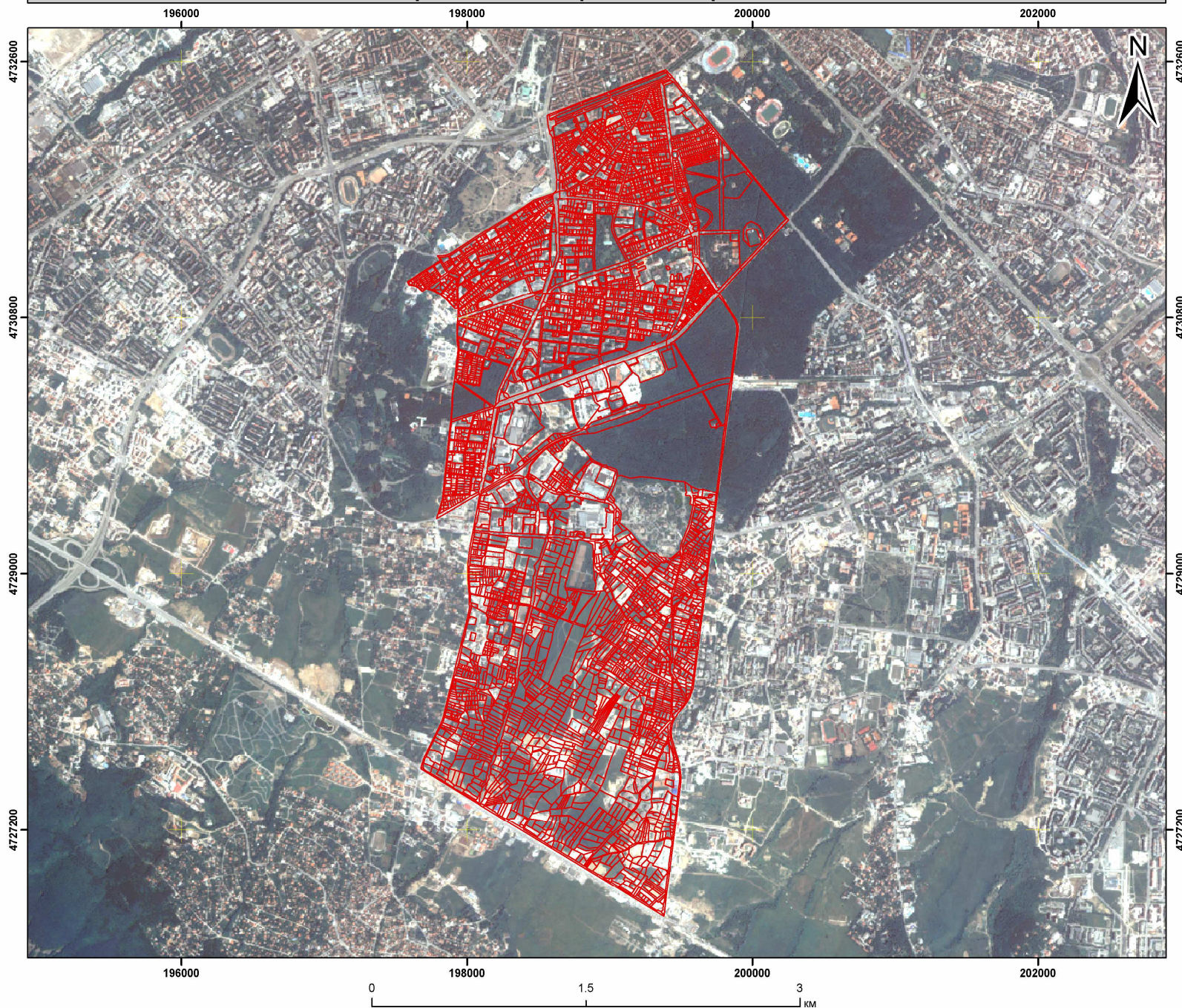


Агенция за устойчиво развитие и
евроинтеграция - Екорегии -
AYRE

Център за приложение на
спътникови изображения -
PESAK

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни
с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения
с много висока разделителна способност(VHR) – трети етап (Б) – референтна база данни ;
кадастър на имотите в границите на район Лозенец

Административни граници на
райони в Столична община



Легенда:

 Кадастър на имотите в границите на район "Лозенец"

Спътникова снимка
(разделителна способност 1м.)



Данни за референтното изображение:

Спътниково изображение: KOMPSAT
Дата на заснемане: 20.05.2008г.
ID на снимката: MSG_0805050803037_06801_02691319RMSG05_1G
Проекция: UTM Zone 35 N
Сфероид и дата: WGS 84

Забележка:

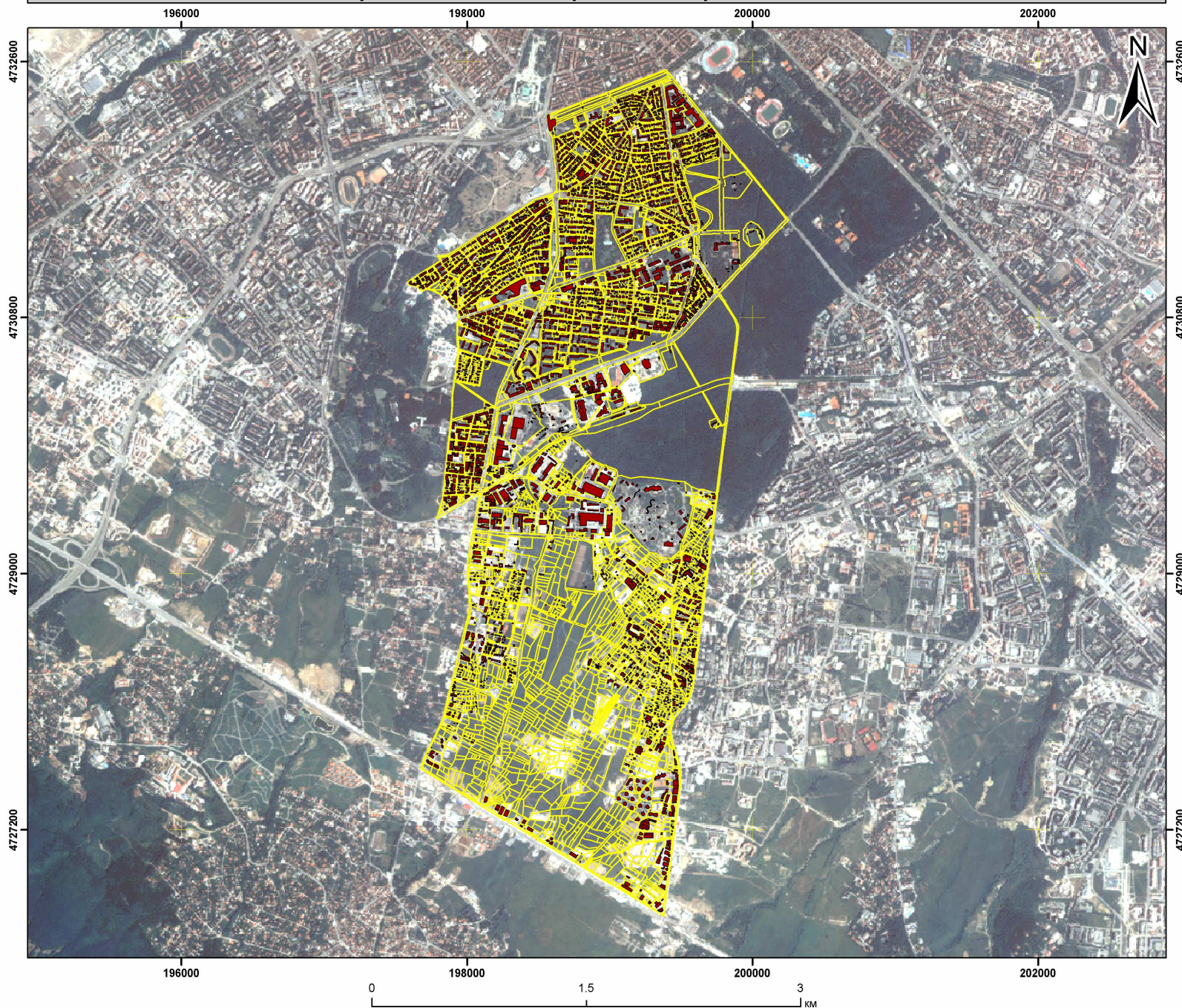
Представената карта е пример
за бърза оценка на верността
и качеството на пространствените данни.



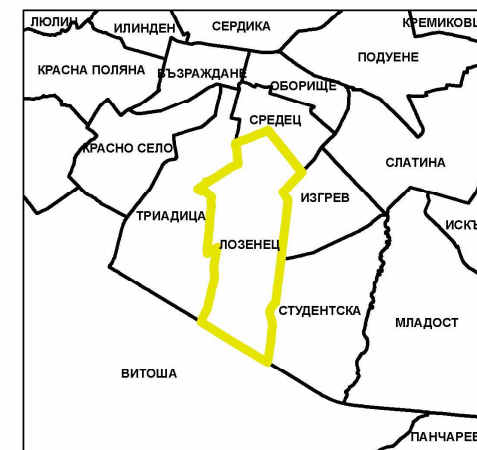
Агенция за устойчиво развитие и
евроинтеграция - Екорегии -
AURE

Център за приложение на
спътникови изображения -
PESAK

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни
с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения
с много висока разделителна способност(VHR) – трети етап (B) – референтна база данни ; кадастър на
сградите и имотите в границите на район Лозенец



Административни граници на
райони в Столична община



Легенда:

- Кадастър на сградите в границите на район "Лозенец"
- Кадастър на имотите в границите на район "Лозенец"

Спътникова снимка
(разделителна способност 1м.)



Данни за референтното изображение:

Спътниково изображение: KOMPSAT
Дата на заснемане: 26.05.2008г.
ID на снимката: MSG_080508083037_08801_02891319RMSG05_1G
Проекция: UTM Zone 35 N
Сфериод и дата: WGS 84

Забележка:

Представената карта е пример
за бърза оценка на верността
и качеството на пространствените данни.

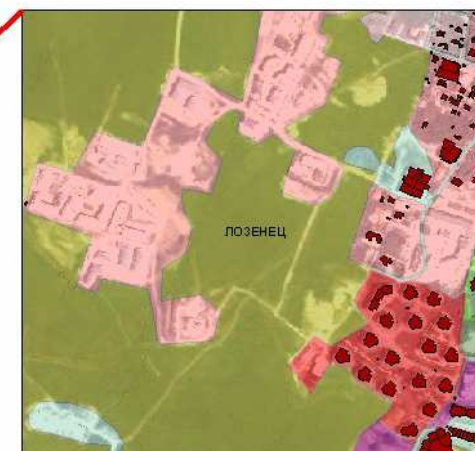
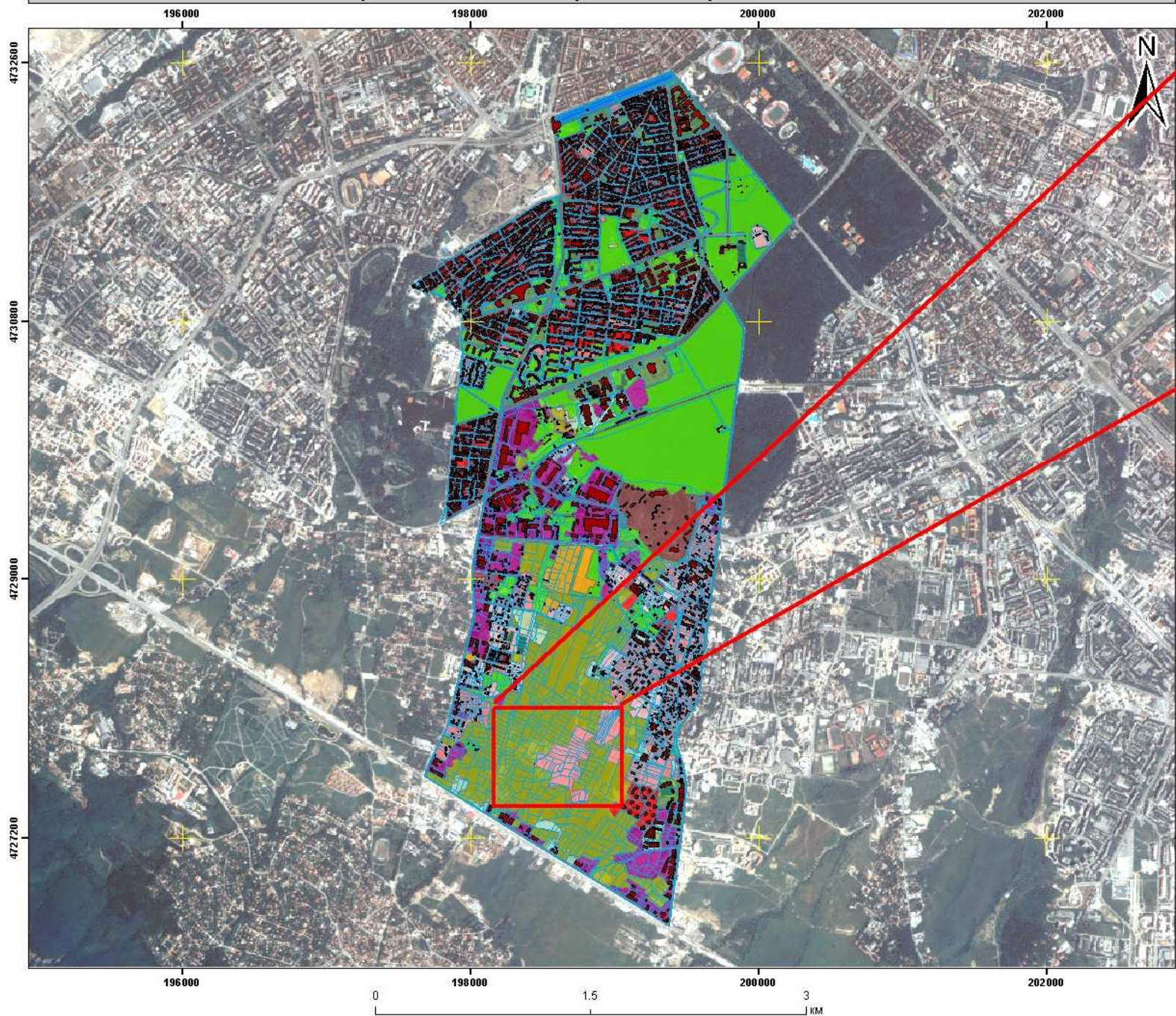


Агенция за устойчиво развитие и
евроинтеграция - Екорегии -
AURE

Център за приложение на
спътникови изображения -
PESAK

Сравнение на актуалността и точността на тематични пространствени данни
с данни от референтен слой земно покритие, на основата на спътникови изображения
с много висока разделителна способност(VHR) – трети етап – референтна база данни ; кадастър на
сградите и имотите в границите на район Лозенец

Административни граници на
райони в Столична община



Легенда:

- Кадастър на сградите в границите на район "Лозенец"
- Кадастър на имотите в границите на район "Лозенец"

Спътникова снимка
(разделителна способност 1м.)



Данни за референтното изображение:

Спътниково изображение: КОМРБАР
Дата на заснемане: 29.05.2009
В по-малка: MSO_000000000_0000_000000000_00
В по-малка: UTM Zone 35 N
Сферида и дата: WGS 84

Забележка:

Представената карта е пример
за бърза оценка на верността
и качеството на пространствените данни.



Агенция за космическо развитие и
евроинтерграция - Експортен -
АРЕ

Център за приложение на
спътникови изображения -
RESAC