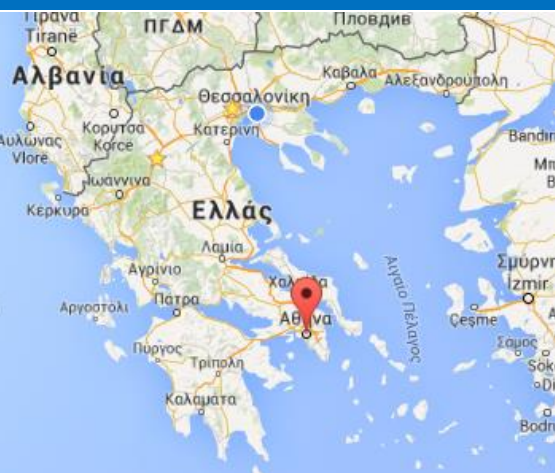




НАКРАТКО:

Система : Телеметрична система
за измерване на валеж

Къде : Атина

Кога : Април 2015

Ръководител на проекта

EYDAP

Водоснабдяване и канализация -
Атина

Важно!

Една от най-пълните и
същевременно най-модерните
мрежи в Европа

Важно!

Напълно автоматична без
необходимост от човешка
намеса

Проект

Автоматична телеметрична мрежа, имаща за цел пълно и точно отчитане на интензивността на валежа и неговата продължителност, в избрани точки на територията, която е под прекия контрол на EYDAP.

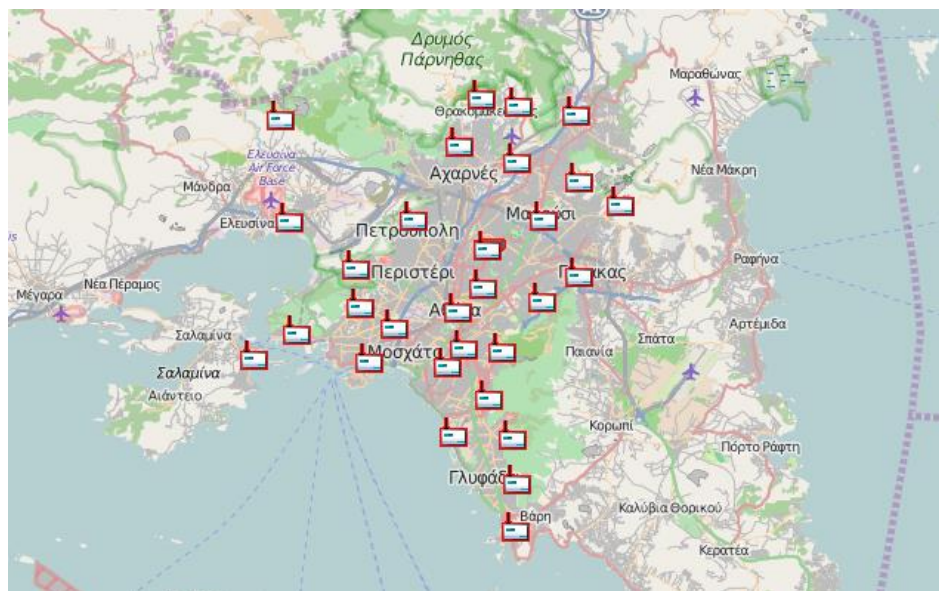
Целта на проекта е, чрез използването на данните, предоставени от системата, да се оцени ефективността на съществуващата канализационна мрежа.

Мрежата се управлява от Дирекция Канализационна Мрежа - Атина.

Разпределение на станциите

Инсталирани са 30 сложни телеметрични станции в района на Атина

Паралелно с това са инсталирани и център за сваляне и софтуер за обработка на данните



Κομунικαция и достъп

Мрежата е базирана на телеметричен трансфер на данни, чрез мобилна мрежа (GSM/GPRS).

Чрез новите функции на мрежата се осигурява максимална комуникация, като същевременно се гарантират 100% точни измервания.

Достъпът до данните се осъществява чрез интернет, според правилата за сигурност на ръководителя на проекта.

Особено внимание е отделено за сигурността на данните по време на проектирането и етапите на изпълнението му.



Измервани Параметри

- ❖ Количество валеж
- ❖ Интензивност на валежа
- ❖ Начало и край на валежни събития
- ❖ Продължителност на всяко едно валежно събитие
- ❖ Обща продължителност на валежа в дневен интервал
- ❖ Обща продължителност на валежа в месечен интервал

Телеметрична единица



Дъждомер



Слънчев панел



Гърция

ISO 9001:2000 Сертификат

ул. Канари 16. / 54 644 / Солун / Гърция

☎ тел: +30 2310 946-126

☎ Факс: +30 2310 947-005

☎ тел: +30 6945 873-501

✉ dgk@scientact.com.gr

✉ dimitris.kouvas

www.scientact.com.gr

България

УЛ. ПРОФ. КИРИЛ ПОПОВ №46

ЕТАЖ 1, ОФИС № 4

СТУДЕНТСКИ ГРАД 1734 СОФИЯ

БЪЛГАРИЯ

☎ тел: +35924684867

☎ тел: +359893615770

Web Site: www.scientact.com

E-mail: bg@scientact.com