Centro de Información Metropolitana

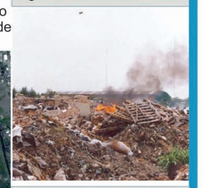
Directora: Arq. DPU. María A. Igarzábal de Nístal

mail : cimmai@fadu.uba.ar
Www.fadu.uba.ar/sitios/cim/index.htm

Objeto: Sitios de Disposición de Residuos SDR

SDR : Son los sitios con disposición controlada y no controlada, almacenamiento subterráneo e inyección subterránea, como así también los sitios antiguos, en uso y la consideración de sitios futuros o cambios en el uso de los sitios.

QUEMA DE RESIDUOS



RELLENO SANITARIO sitios controlados

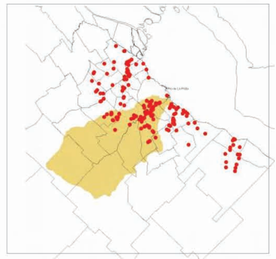
Los **Sitios de Disposición de Residuos** asociados a **situación de riesgo** a la salud y al ambiente.

CONVENIO CIM-CEAMSE I

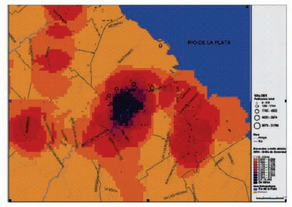
CIM- Centro de Información Metropolitana

CEAMSE-Coordinación Ecológica Area Metropolitana Sociedad de Estado.

2- Estimación Preliminar
Riesgo de población expuesta



Cuenca modelo: CMR-Matanza Riachuelo



Resultado de la aplicación del Modulo "*Cryme Analisis*". Las zonas más oscuras indican mayor concentración de sucesos basurales por unidad de superficie.

Fichas de SDR

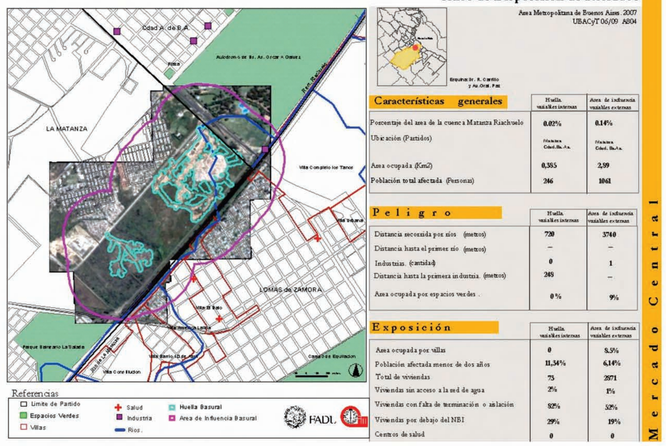
Extracción Imagen

Imagen procesada

Recorrido Lineal

Huella de recorrido

Area de Influencia



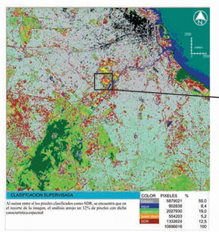
UBACyT A 804

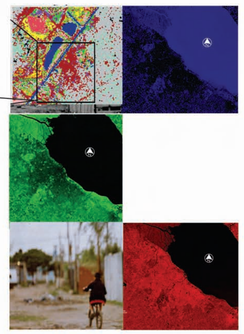
"La geoinformática como herramienta para la detección temprana de contaminación ambiental en sitios de disposición de residuos SDR"

Inicio

2002

Teledetección e investigación sobre las diferentes Imágenes Satelitáles a escala Regional y Local.





Marzo

2003

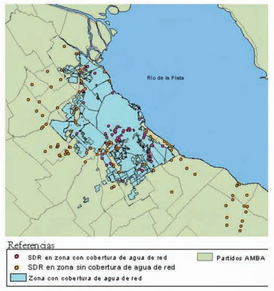
2004

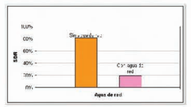
Convenio Marco -FADU/CEAMSE

Noviembre

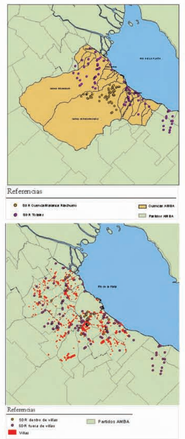
2005

1- Relevamiénto y Análisis de la información Disponible





El 19% de los SDR esta en zonas con cobertura de **Agua de red**.
El 81% de los SDR esta en zonas sin cobertura de **Agua de red**.



El 14% de los SDR esta en zonas con **red Cloacal**.
El 86% de los SDR esta en zonas sin **red Cloacal**.

3- Geoprocesamiento de la Información.

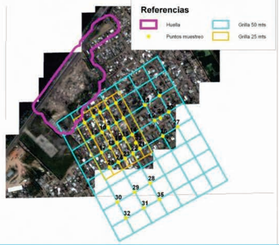
Junio

2006

Elección de los sitios de estudio.

- Villa 21/Barrio San Blas. (CABA).
- Lanús Lomas/Barrio Soledad.(Lanus y L. Zamora)
- El Fortín/Barrio Gabriel Mirro (Lomas de Zamora)

Lanús-Lomas/Barrio Soledad



4- Etapa de muestreo.

1er Muestreo de Suelo: **Lanús-Lomas**

Noviembre

2007

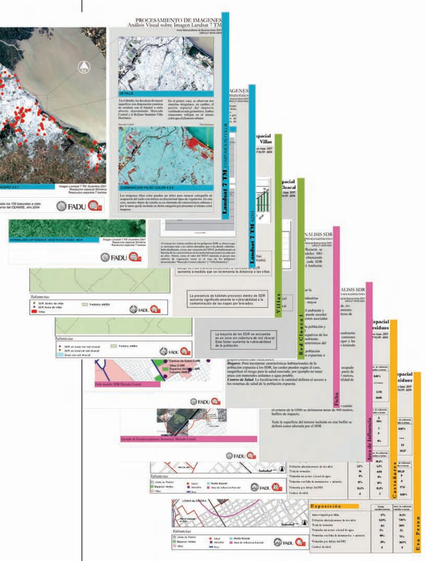
ATLAS de la BASURA: las fichas de los SDR sintetizan la información geoprocesada y describen a los SDR según características generales y variables de peligros y exposición.

5- Atlas de la Basura.

Www.ceamse.gov.ar\atlasdelabasura

Enero

2008



Enero