

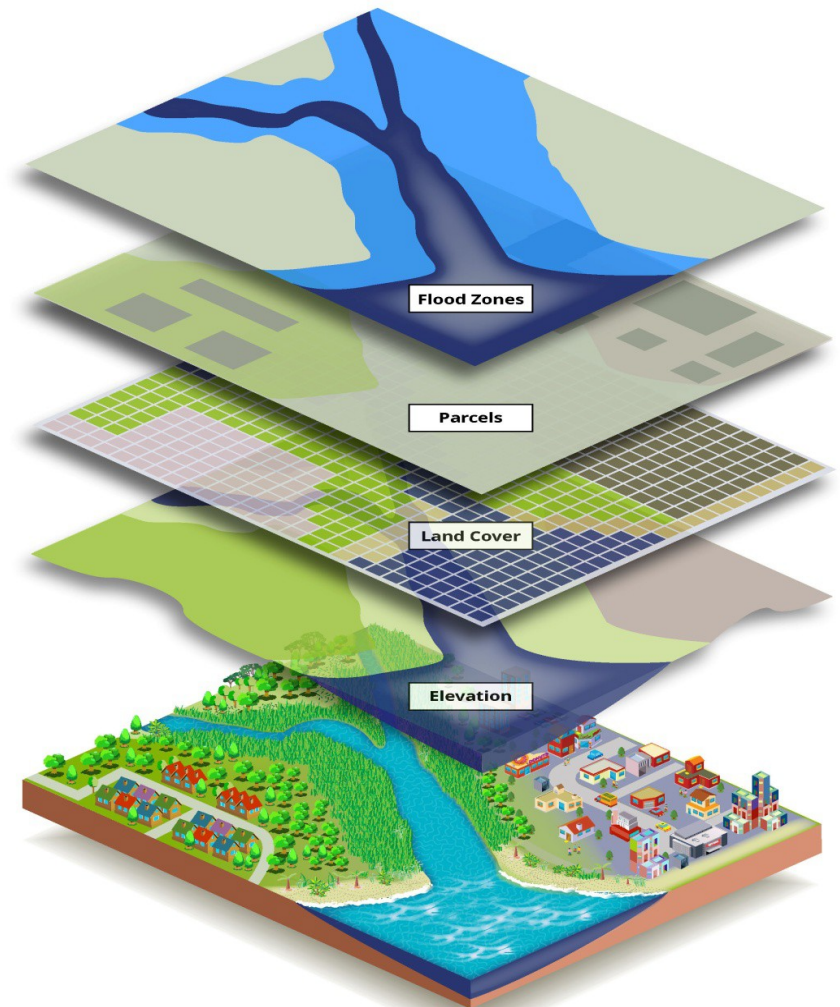
# Capacitación Sistema GIS

Año 2017

Gerencia de Sistemas

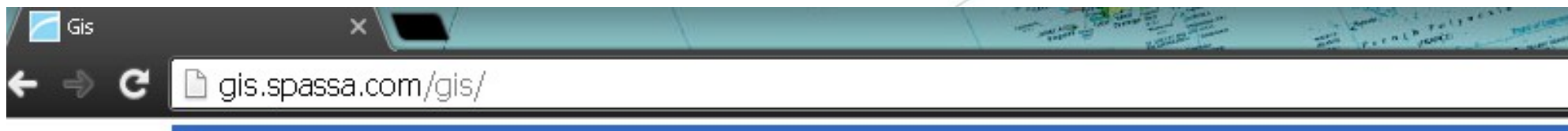
# GIS: Sistema de Información Geográfica

Es un sistema integrado por software, hardware, personas y datos para el manejo de información geográficamente referenciada. El GIS maneja diferentes capas temáticas y las almacena de manera independiente permitiendo trabajar con ellas de manera eficaz.

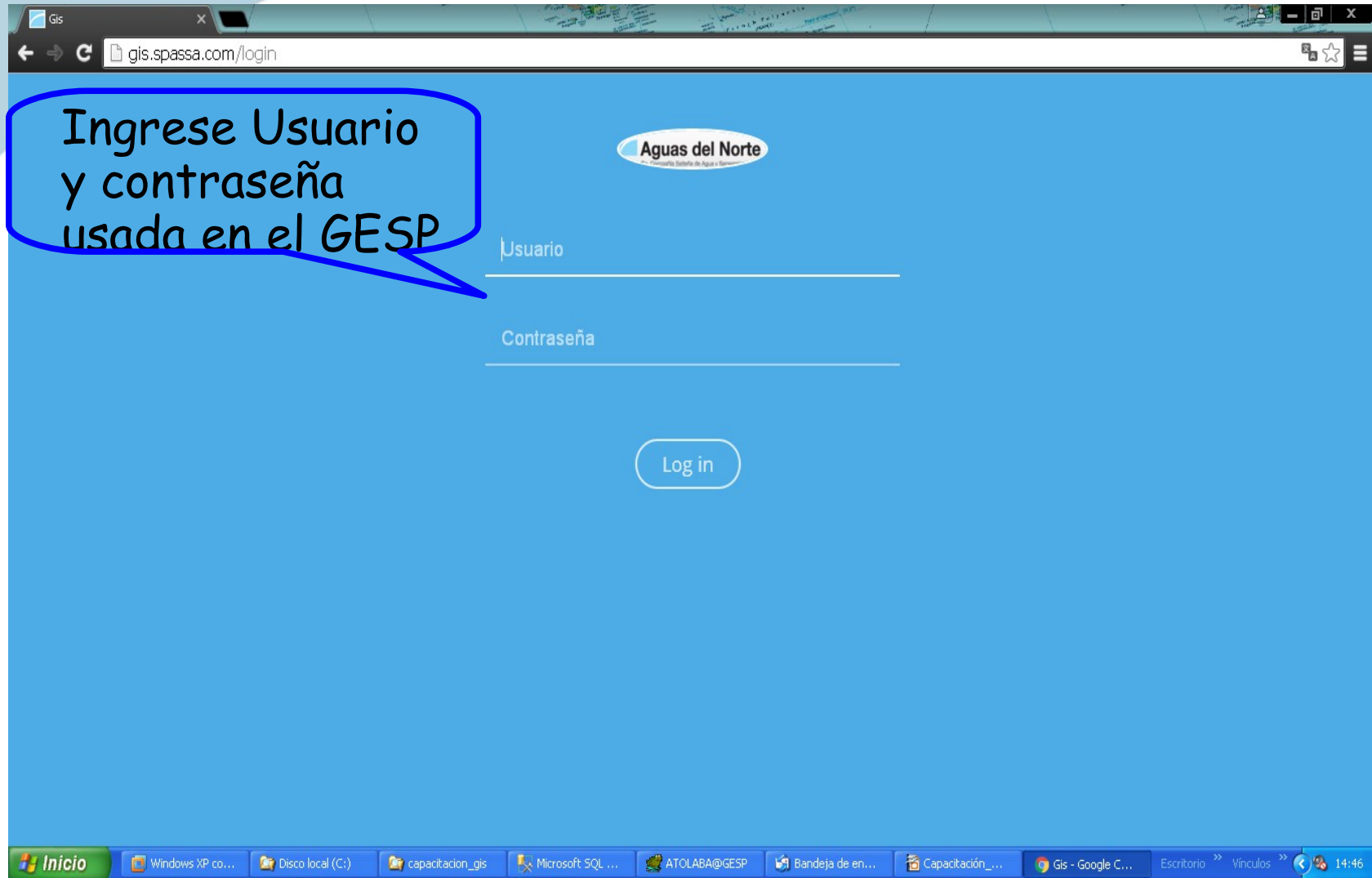


Para ingresar al GIS, escriba la siguiente dirección en la pestaña de su navegador de Internet habitual (preferentemente Google Chrome):

**<http://gis.spassa.com/gis/>**



# Pantalla de Inicio Sesión - GIS



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "gis.spassa.com/login". The page has a blue background and features the "Aguas del Norte" logo at the top center. Below the logo, there are two input fields: "Usuario" and "Contraseña". A blue speech bubble with the text "Ingrese Usuario y contraseña usada en el GESP" points to these fields. Below the input fields is a "Log in" button. The Windows taskbar at the bottom shows the "Inicio" button and several open applications, including "Windows XP co...", "Disco local (C:)", "capacitacion\_gis", "Microsoft SQL ...", "ATOLABA@GESP", "Bandeja de en...", "Capacitación...", "Gis - Google C...", "Escritorio", "Vínculos", and a clock showing "14:46".

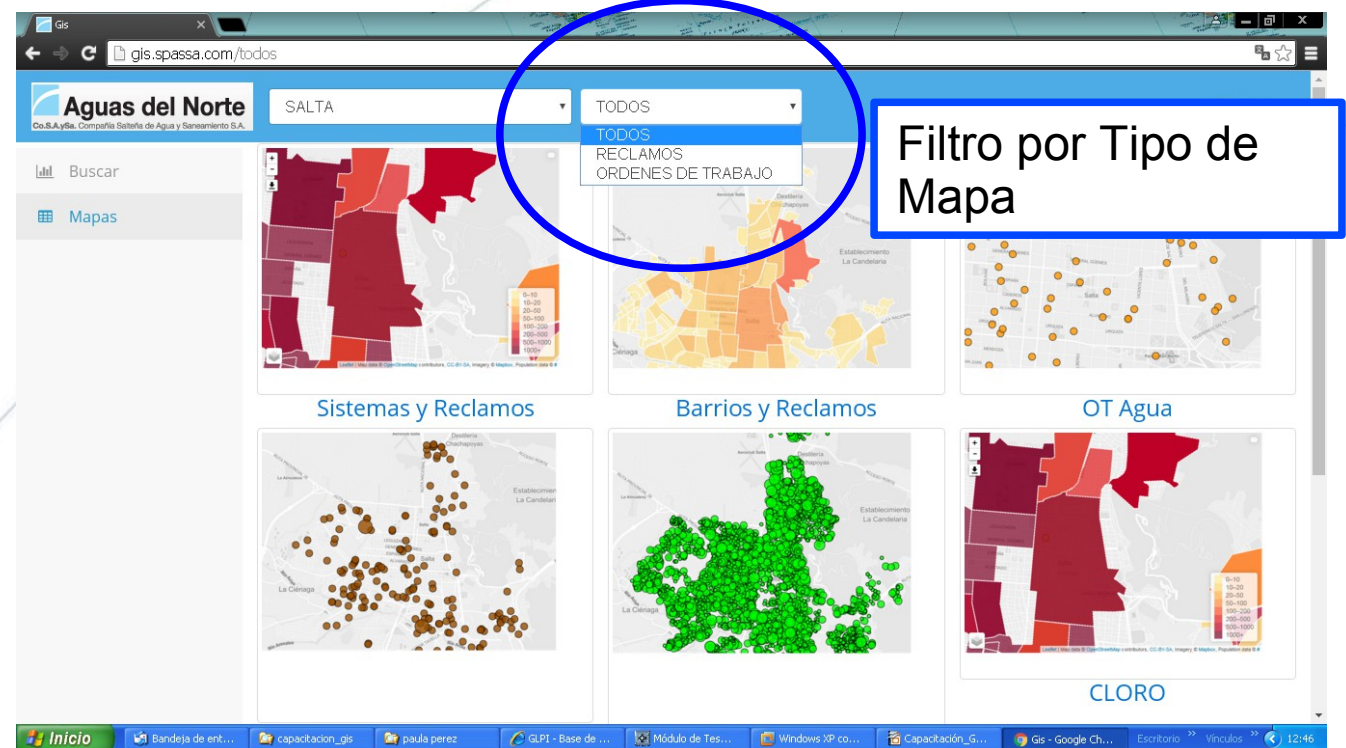
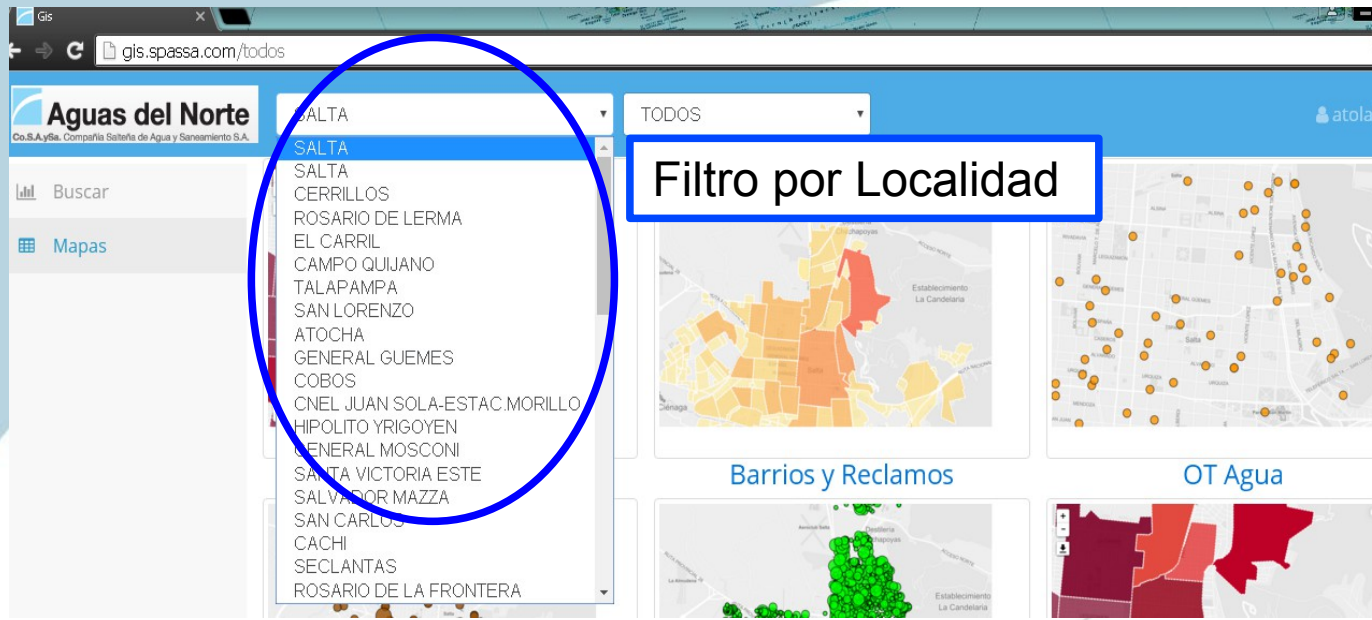
Ingrese Usuario y contraseña usada en el GESP

Usuario

Contraseña

Log in

# Pantalla Inicio GIS - Filtros





# Pantalla de Inicio - GIS

Para cerrar la sesión, seleccione la opción Logout

The screenshot displays the GIS application interface for Aguas del Norte. The header features the company logo and name. Below the header, there is a navigation bar with 'SALTA' and 'TODOS' dropdown menus. The main content area contains six map tiles arranged in a 2x3 grid. The top-left tile is labeled 'Sistemas y Reclamos' and shows a red/orange choropleth map. The top-middle tile is labeled 'Barrios y Reclamos' and shows a yellow/orange map. The top-right tile is labeled 'OT Agua' and shows a map with orange dots. The bottom-left tile is labeled 'Sistemas y Reclamos' and shows a brown dots map. The bottom-middle tile is labeled 'Barrios y Reclamos' and shows a green dots map. The bottom-right tile is labeled 'CLORO' and shows a red/orange choropleth map. A search bar and 'Mapas' link are located on the left side. A user profile 'atolaba' is visible on the right. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with various open applications.

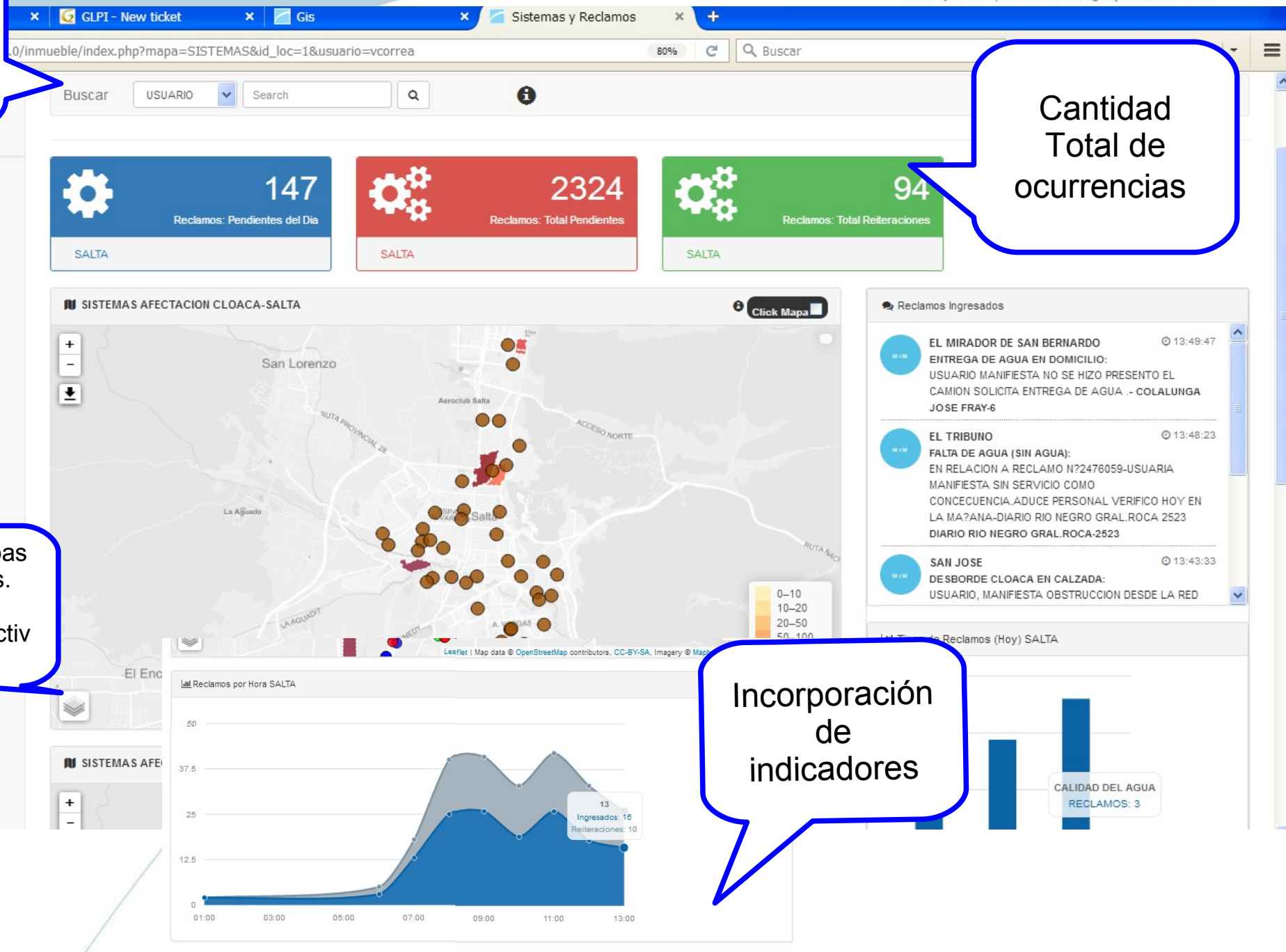
# Pantalla Mapa temático - GIS

Búsquedas  
por Nro de  
Usuario y  
Nro  
Reclamo

Cantidad  
Total de  
ocurrencias

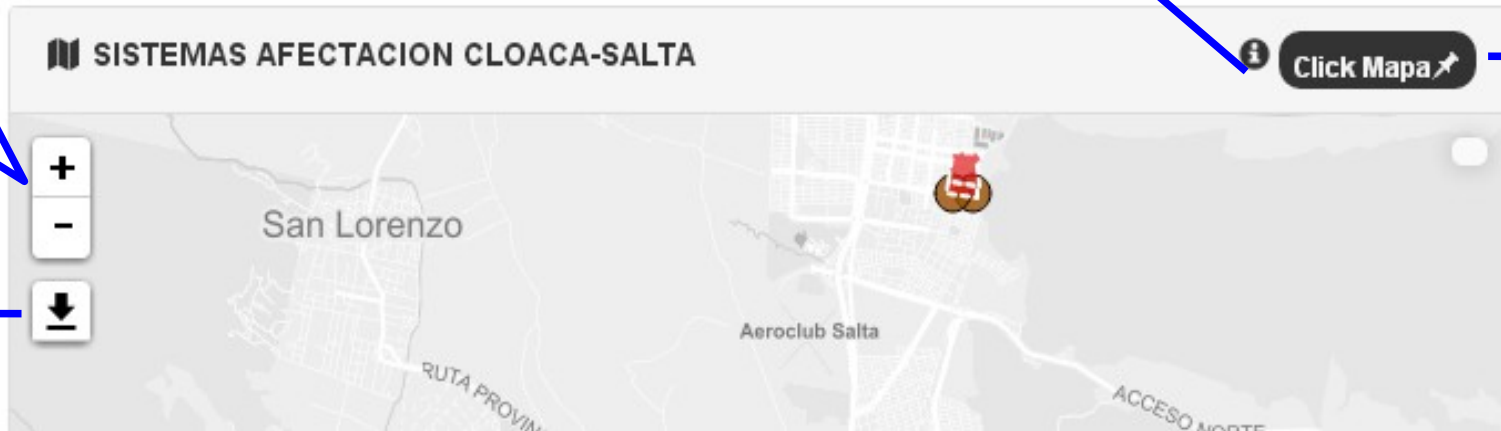
Lista las capas  
disponibles.  
Puede  
activar/desactiv  
ar capas

Incorporación  
de  
indicadores



# Relación de los botones con la pantalla

Aumenta o disminuye la vista del mapa



Presione en 'Click Mapa' para poder hacer click sobre el mapa y mostrar información de parcelas y tramos

del Norte  
ría de Agua y Saneamiento S.A.

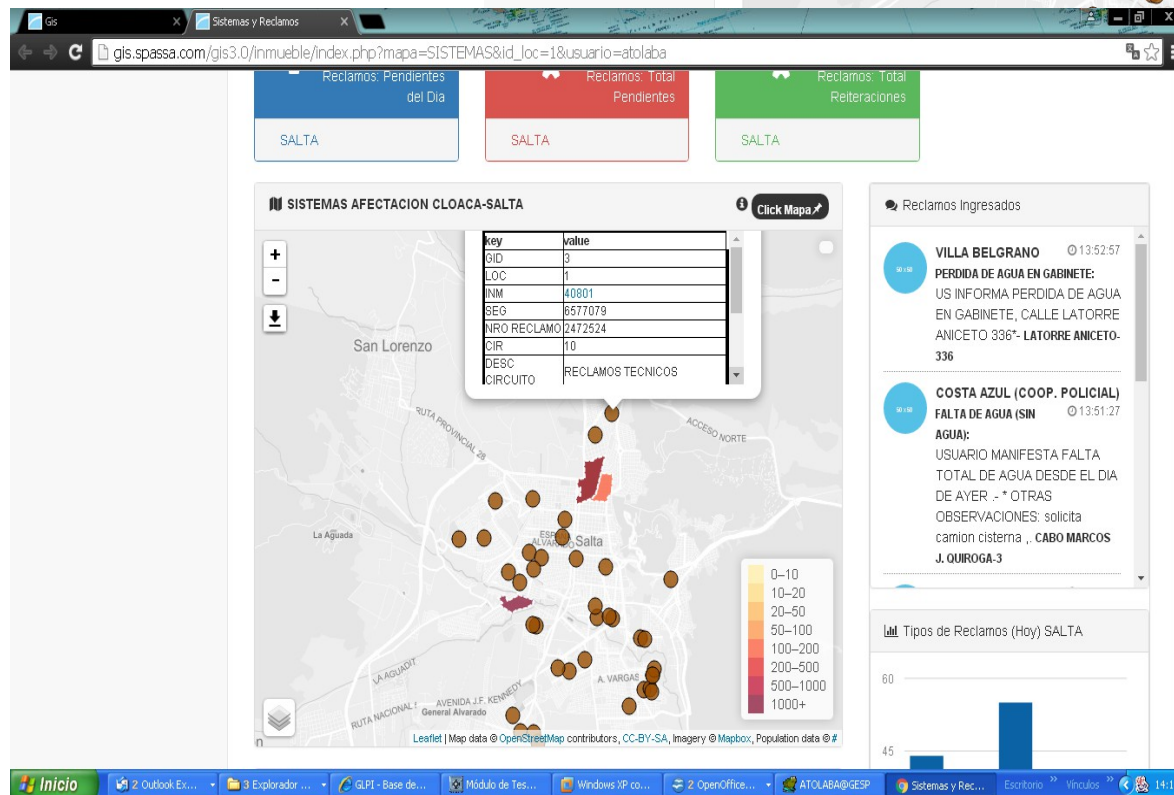
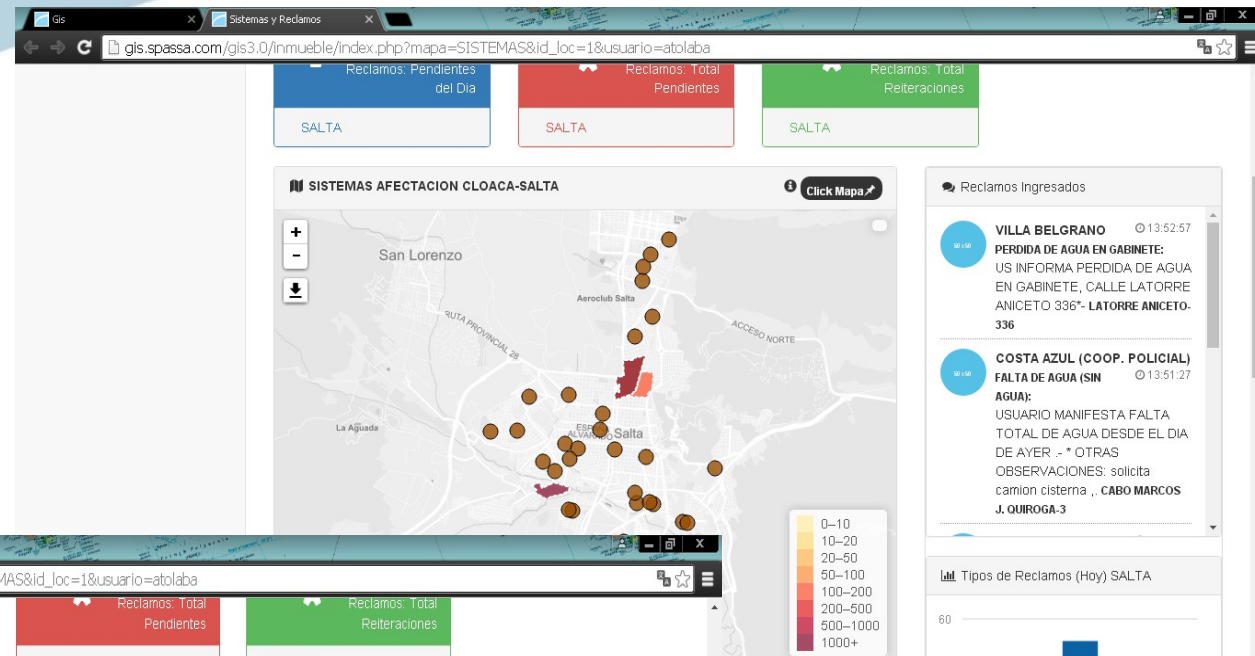


Descarga una imagen del mapa

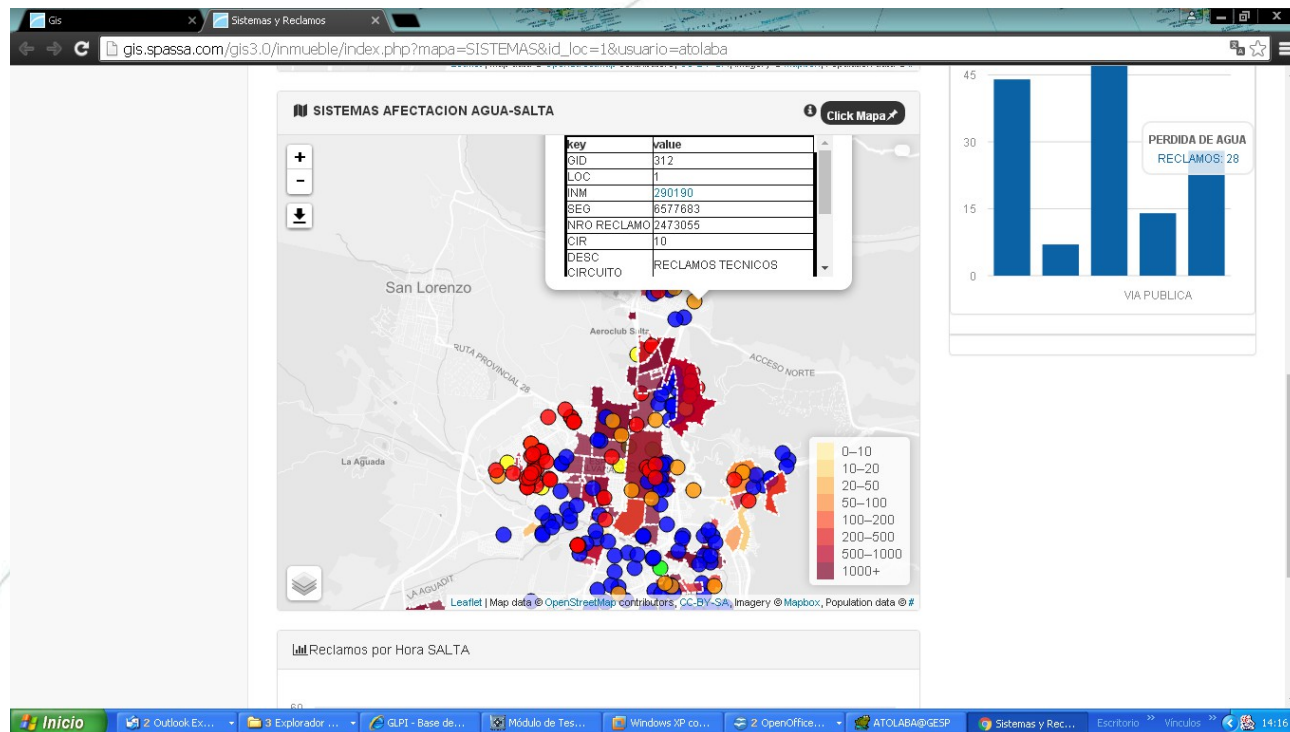
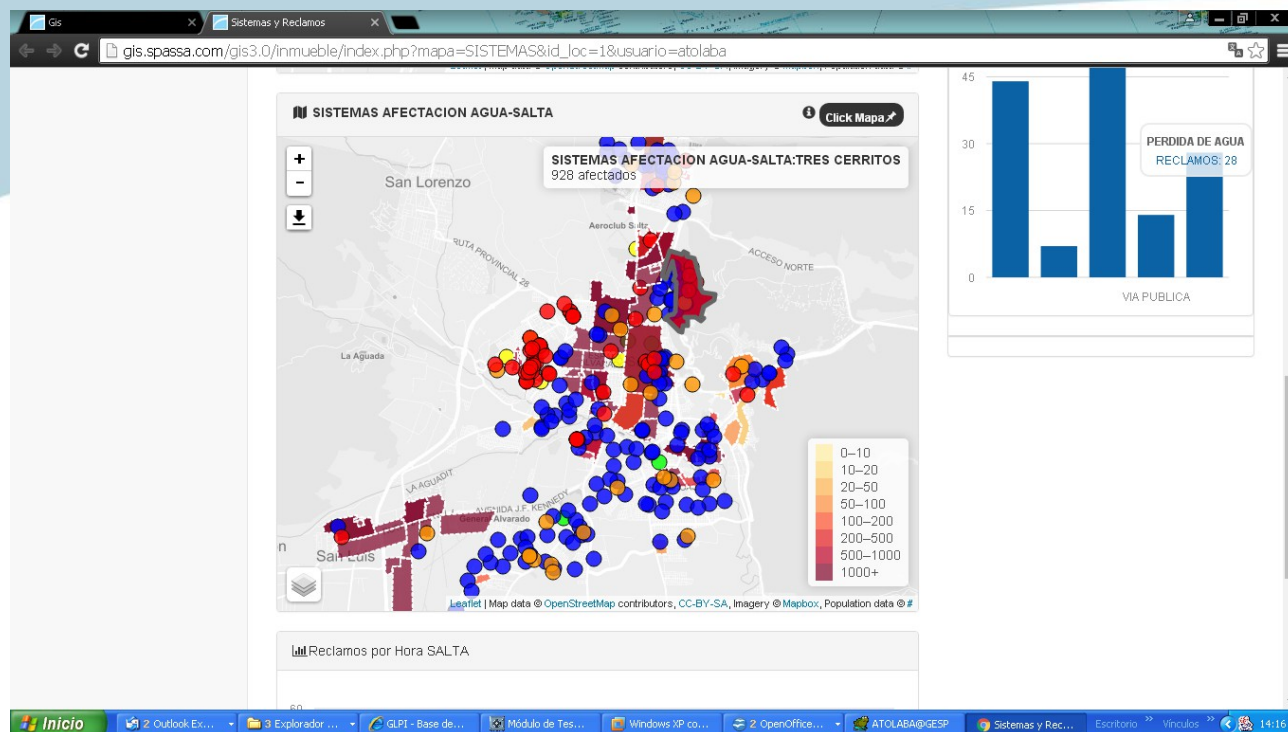




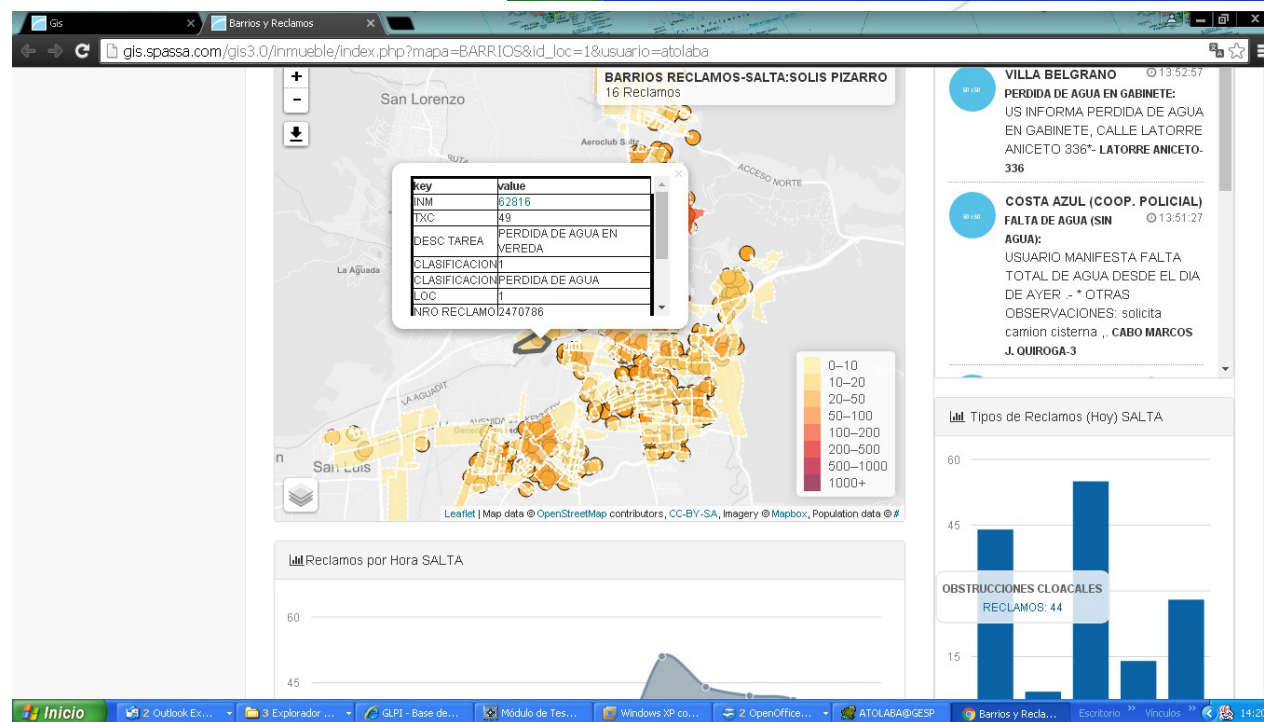
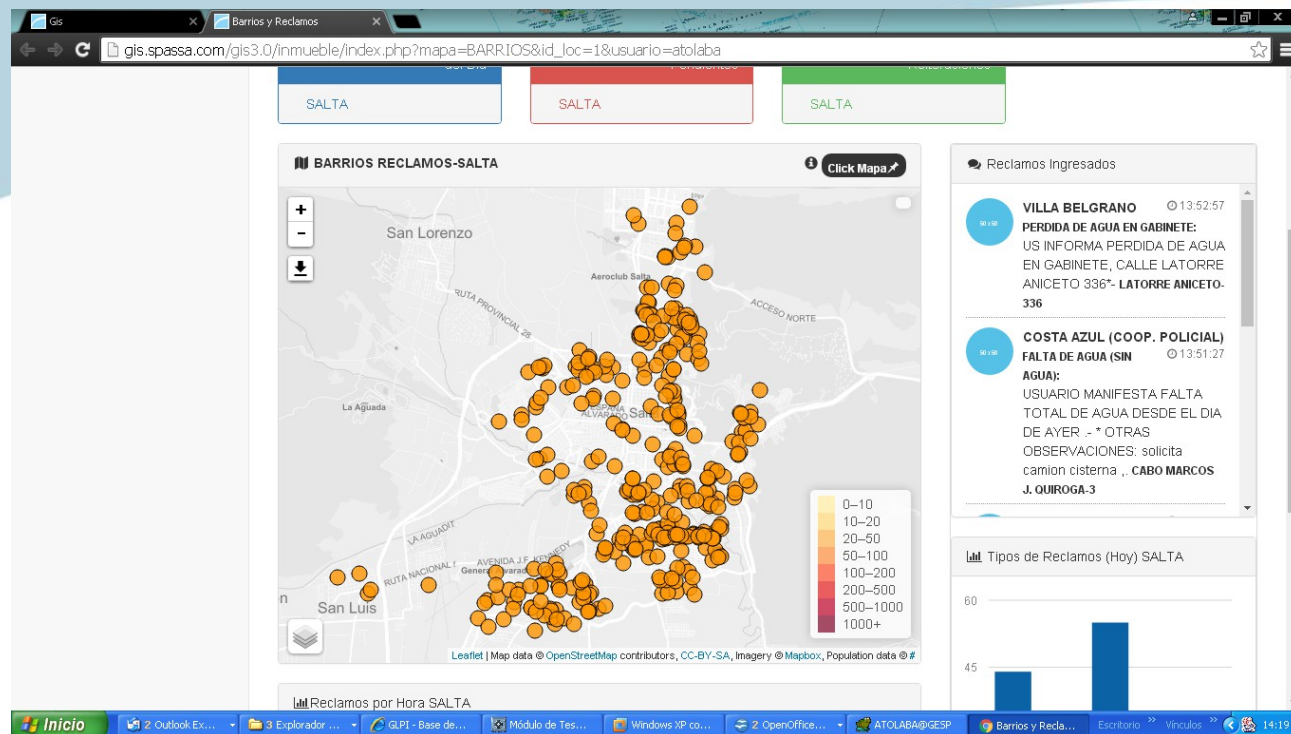
# Mapa de Afectación Cloacas Por Sistema de Tratamiento



# Mapa Afectación de Agua

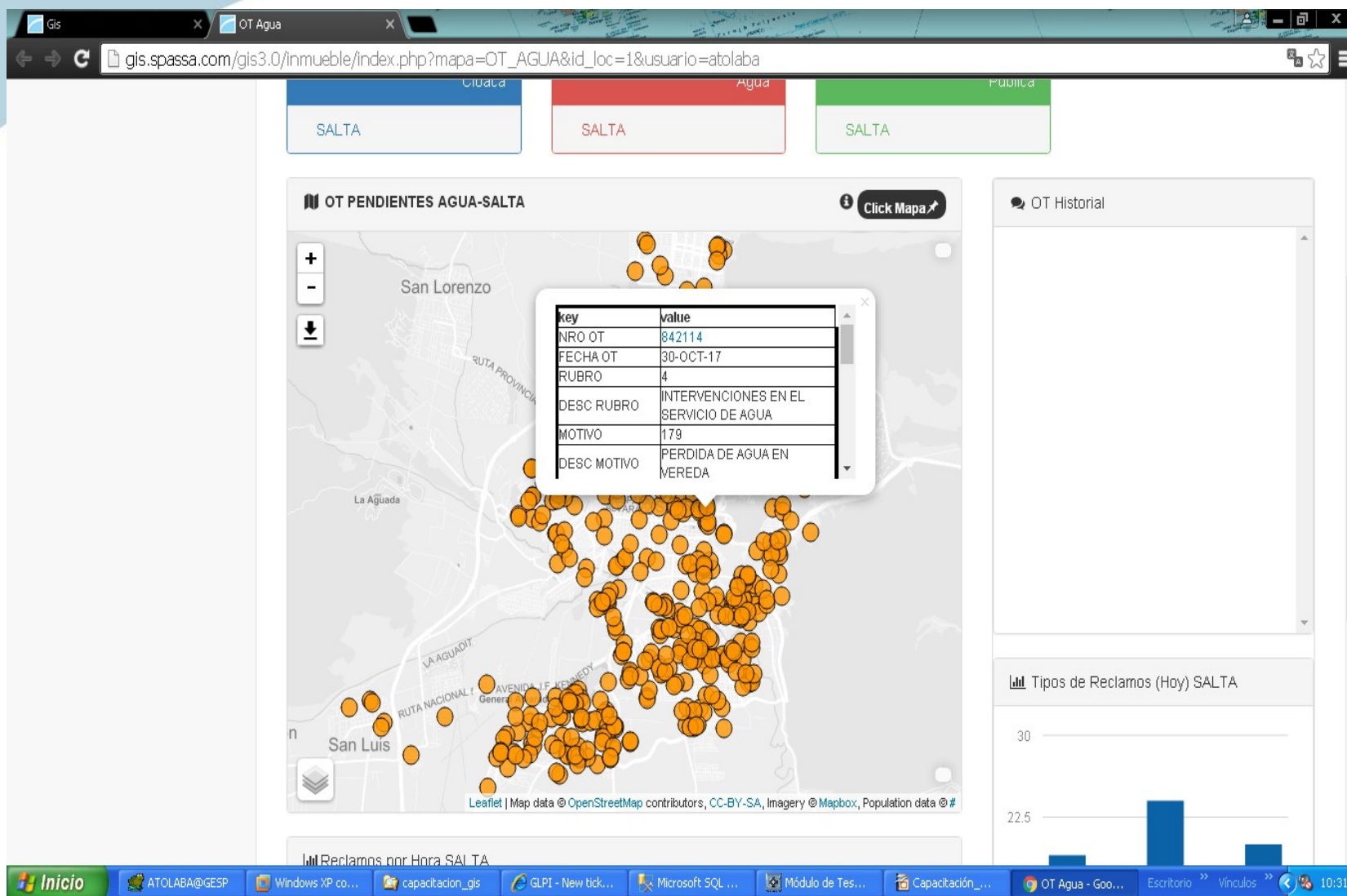


# Mapa de Reclamos por Barrios



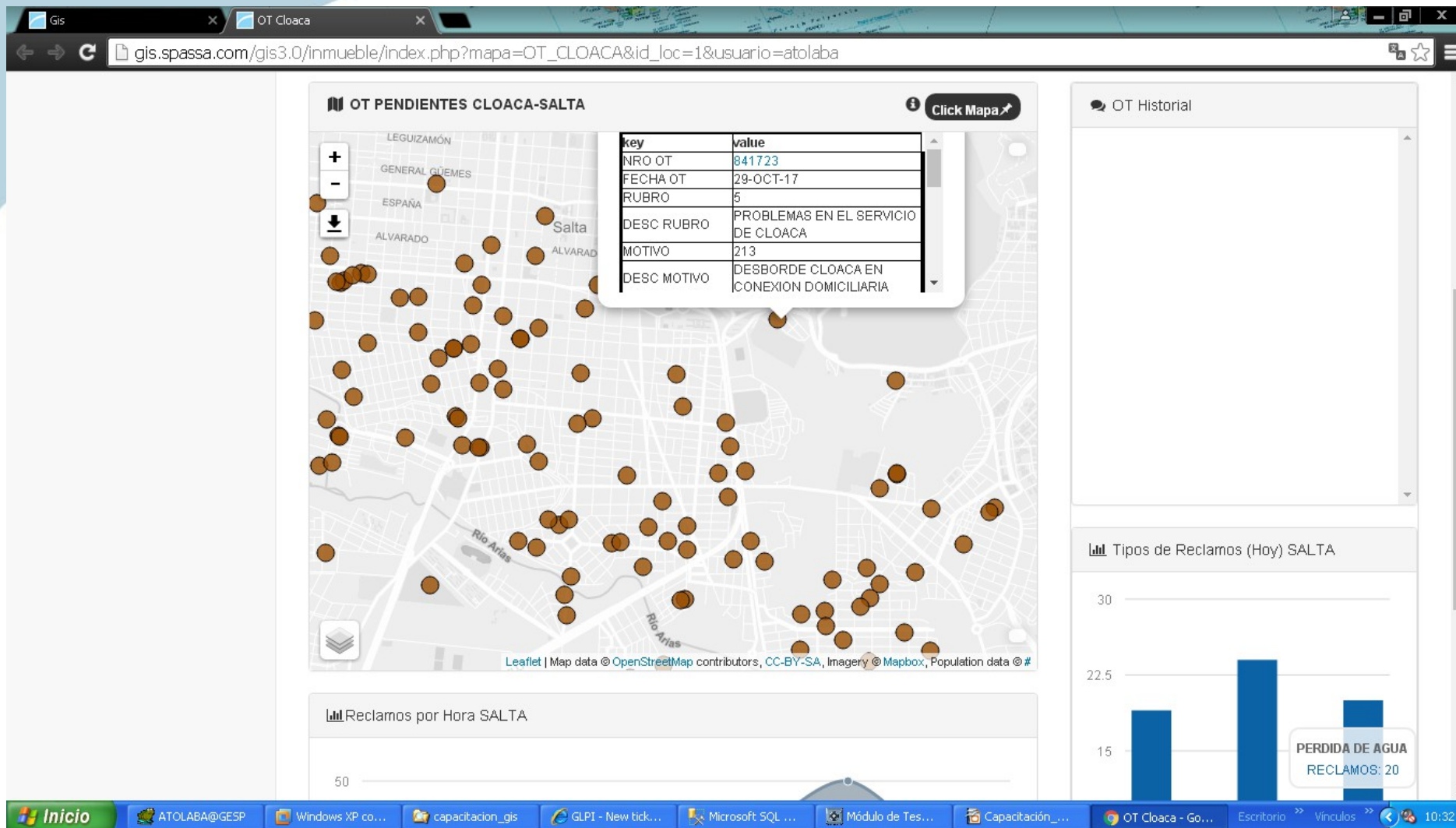


# Mapa OT Pendientes de Agua

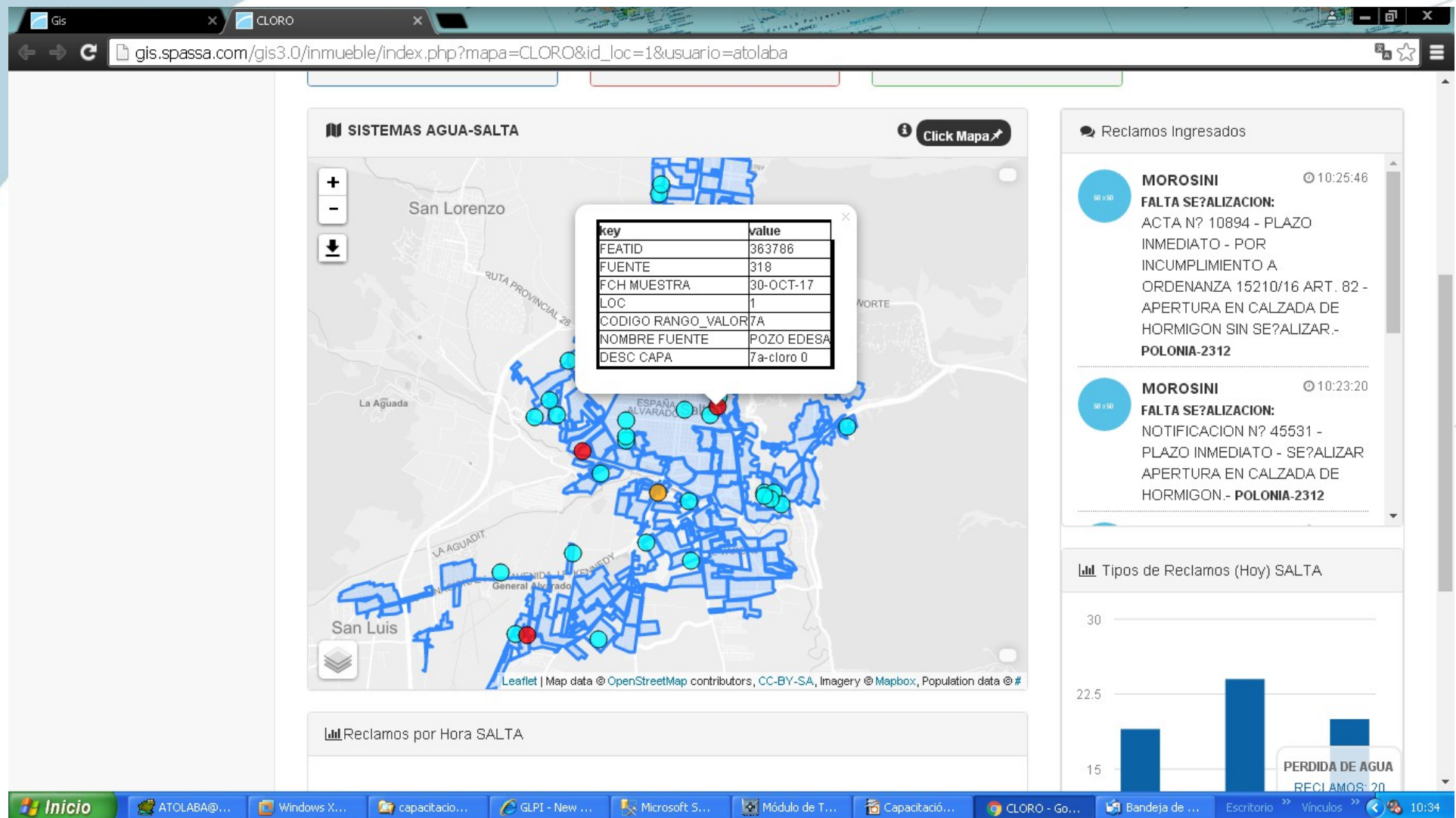




# Mapa OT Pendientes de Cloaca



# Mapa de Muestras de Cloro - Reclamos y Fuentes de Abastecimiento



# Búsqueda Avanzada - GIS

Browser tabs: Gmail, GLPI - New ticket, Gis, Sistemas y Reclamos

Address bar: gis.spassa.com/gis3.0/inmueble/index.php?mapa=SISTEMAS&id\_loc=1&usuario=vcorrea#menu1

Search bar: Buscar

**Aguas del Norte**  
Co.S.A.ySa. Compañía Salteña de Agua y Saneamiento S.A.

Buttons: Buscar, Búsqueda Avanzada

Capa: 7a-cloro 0

**Hacer click en solapa Búsqueda avanzada**

Geonode

Programas

Browser tabs: Gmail, GLPI - New ticket, Gis, Sistemas y Reclamos

Address bar: gis.spassa.com/gis3.0/inmueble/index.php?mapa=SISTEMAS&id\_loc=1&usuario=vcorrea#menu1

Search bar: Buscar

**Aguas del Norte**  
Co.S.A.ySa. Compañía Salteña de Agua y Saneamiento S.A.

Buttons: Buscar, Búsqueda Avanzada

Capa: 7a-cloro 0

- 7a-cloro 0
- 7b-cloro 0.20 a 0.49
- 7c-cloro 1.51 a 20
- 7d-cloro 0.01 a 0.19
- BUSCAR BARRIO
- BUSCAR INMUEBLE
- BUSCAR INMUEBLE FILE
- BUSCAR RECLAMO
- BUSCAR TRAMOS
- CALLES
- CAMARA
- CAMARA DE INSPECCION
- CAMARA DESAGUE
- COMPONENTES LINEAS
- COMPONENTES POLIGONOS
- DISTANCIAS
- EMPALME
- FALTA DE AGUA O PRESION(HOY)
- FUENTES AGUA
- FUENTES CLOACA

Q Buscar

Click Mapa

SISTEMAS

Reclamos Ingresados

- EL MIRADOR DE SAN BERNARDO** 13:49:47  
ENTREGA DE AGUA EN DOMICILIO:  
USUARIO MANIFIESTA NO SE HIZO PRESENTE EL  
CAMION SOLICITA ENTREGA DE AGUA .- COLALUNGA  
JOSE FRAY-6
- EL TRIBUNO** 13:48:23  
FALTA DE AGUA (SIN AGUA):  
EN RELACION A RECLAMO N°2476059-USUARIA  
MANIFIESTA SIN SERVICIO COMO  
CONSECUENCIA ADUCE PERSONAL VERIFICO HOY EN  
LA MA?ANA-DIARIO RIO NEGRO GRAL.ROCA 2523  
DIARIO RIO NEGRO GRAL.ROCA-2523
- SAN JOSE** 13:43:33  
DESBORDE CLOACA EN CALZADA:



# Búsqueda avanzada - Filtros

Una vez seleccionado el universo de datos a buscar (Capa), aplicar los criterios necesarios

Presionar el botón Buscar y visualizará en el mapa el resultado

GLPI - Tickets x Gis x Sistemas y Reclamos x +

gis.spassa.com/gis3.0/inmueble/index.php?mapa=SISTEMAS&id\_loc=1&usuario=vcorrea#

Buscar Busqueda Avanzada

Capa RT FALTA DE AGUA O PRESION

DESC\_TAREA LIKE FALTA DE AGUA

DIAS\_DEMORA > 30

Verde Agrupar

Buscar

SISTEMAS AFECTACION CLOACA-SALTA

key value

INM	837439
TXC	52
DESC TAREA	FALTA DE AGUA (SIN AGUA)
CLASIFICACION	2
CLASIFICACION	FALTA DE AGUA O PRESION

Martin Miguel de Güemes International Airport

Cerrillos

0-10  
10-20  
20-50  
50-100  
100-200  
200-500  
500-1000  
1000+

ESTHER 09:00:19

PERDIDA DE AGUA EN VEREDA:  
SOLICITA VERIFICACION INFORMA QUE PENSO ERA HUMEDAD POR LA LLUVIA PERO SE DIO CUENTA QUE ESTA FILTRANDO AGUA POR PERDIDA EN VEREDA.-  
DIEZ ZAMBRANO VICARIO SIMON-475

VILLA LOS SAUCES 09:00:05

DEFICIENCIA CALIDAD DE AGUA:  
EN REL. A CONSULTA N° 2477301, USUARIA MANIFIESTA TURBIEDAD EN SERVICIO.- COSTANERA AVDA.-561

LA LOMA 08:57:40

FALTA DE AGUA (SIN AGUA):  
SE GENERA RECLAMO A PEDIDO USUARIA MANIF FALTA DE AGUA , SE INFORMA NOVEDAD DEL DIA MANZANA

Tipos de Reclamos (Hoy) SALTA

30

22.5



# Resultado de Búsqueda avanzada - Listados

Gis    Sistemas y Reclamos

gis.spassa.com/gis3.0/inmueble/index.php?mapa=SISTEMAS&id\_loc=1&usuario=atolaba#menu1

Co.S.A.ySa. Compañía Salteña de Agua y Saneamiento S.A.

Buscar    Busqueda Avanzada

Capa FUENTES AGUA

+ ID\_FUENTE = 135 ✓

Exportar a excel

Consulta: FUENTES\_AGUA ID\_FUENTE = 135

Visible Maximizar

Search:

ESTADO	DESC ESTADO	TIPO FUENTE	DESC TIPO_FUENTE	TIPO SERVICIO	LOC	DE CA
1	EN FUNCIONAMIENTO	1	POZO	1	1	FUE AC

Ocultar Visualización Capa