



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

Sexta Sesión de la Comisión del Sistema Acuífero Guaraní

14 de Octubre 2020



Orden del día

Hora	Actividad
10:00 – 10:15	Presentación de delegados
10:15 – 10:25	Apertura de la Sesión Arq. Viviana Pesce. Directora Nacional de Aguas (MA)
10:25 – 10: 40	Informe Estado de Situación de la Comisión SAG. Lic. Geol. Valentina Ribero, Lic. Geol. Ximena Lacués (DINAGUA)
10:40 – 10: 55	Proyecto ANII "Evaluación de la vulnerabilidad intrínseca y riesgo de contaminación del SAG en áreas de recarga" – <u>CeReGAS</u> - Facultad de Ciencias – UTEC. Lic. Geol. Alberto Manganelli (<u>CeReGAS</u>)
10:55 – 11:15	Presentación del Plan de Gestión Integrada del Sistema Acuífero Guaraní (Borrador 1). Lic. Geol. Valentina Ribero (DINAGUA)
11:15 – 12:00	Intercambio y consultas
12:00	Cierre de sesión



INFORME ESTADO DE SITUACIÓN DE LA COMISIÓN DEL SISTEMA ACUÍFERO GUARANÍ



COMISIÓN DEL SISTEMA ACUÍFERO GUARANÍ

Primera sesión el 21 de noviembre del 2013

Principales Acuerdos

- Reglamento
- Agenda
- Objetivo: contribuir al plan de gestión del Sistema Acuífero Guaraní





Se expusieron las características más relevantes del SAG:

- Resultados y avances del Proyecto para la Protección Ambiental y Desarrollo Sostenible del Sistema Acuífero Guaraní
- Contribución del Sistema Acuífero Guaraní en el abastecimiento público en Uruguay y su importancia.
- Pozos Infrabasálticos: Propuesta de Monitoreo
Utilización de energía geotermal
- Directrices Departamentales de Ordenamiento Territorial (Rivera y Tacuarembó)
- Situación de exploración y explotación minera



Principales acuerdos alcanzados para generar un diagnostico participativo:

- Diálogo entre los usuarios, la sociedad civil y el gobierno
- Conocer los planes de Ordenamiento Territorial de la región aflorante del SAG e interactuar con las Intendencias involucradas
- Grupos de trabajo que generen herramientas que aporten al Plan de Gestión del Sistema Acuífero Guaraní
- Analizar los modelos generados para los piloto Salto-Concordia y Rivera-Livramento y proponer un modelo nacional del SAG
- Establecer una red de monitoreo nacional



Avances

1. Actualización de Modelos

- Evaluación y actualización de los Modelos del SAG en zonas Piloto de Uruguay (Catedra del Agua Regional Norte) :
 - Producto 1 - Modelo Concordia-Salto
 - Producto 2 - Rivera-Santana do Livramento
- Propuesta de acciones para mejorar el conocimiento hidrogeológico del Sistema Acuífero Guaraní en la zona piloto Rivera-Santana do Livramento y viabilizar el uso de un modelo matemático como herramienta de gestión del acuífero (Catedra del Agua Regional Norte)



2. Monitoreo del SAG

- Elaboración de una propuesta de red de Monitoreo para el SAG
- Identificación de perforaciones en campo
- Adquisición de 20 Drivers para monitoreo
- Firma de convenio MVOTMA-OSE para el monitoreo del SAG
- Instalación de los primeros equipos en perforaciones de OSE (perforaciones 007, 008, 040 y 017)



Red de Monitoreo Regional Ref.: Licitación SBCC/01/04 – 1/1018.1. Proyecto para la Protección Ambiental y Desarrollo Sostenible del Sistema Acuífero Guaraní



Muchas gracias

Secretaria Técnica Comisión del Sistema
Acuífero Guaraní
DINAGUA - Ministerio de Ambiente