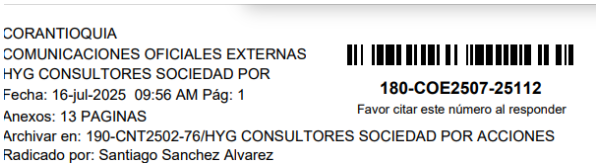
Outlook

Informe de Monitoreo 5 Junio-Julio

Desde Oscar Cossio <ocossio@hyg.com.co>
Fecha Mié 16/07/2025 9:49
Para Centro de Administracion de Documentos -CAD- CORANTIOQUIA <cad@corantioquia.gov.co>
CC Isabel Cristina Buritica Mira <iburitica@corantioquia.gov.co>

1 archivo adjunto (2 MB)
Anexo2. Informe de Monitoreo Diario, Funcionamiento del Visor Geográfico entre el 10 de Junio y 10 de Julio de 2025.pdf;


CORANTIOQUIA
COMUNICACIONES OFICIALES EXTERNAS
HYG CONSULTORES SOCIEDAD POR
Fecha: 16-jul-2025 09:56 AM Pág: 1
Anexos: 13 PAGINAS
180-COE2507-25112
Favor citar este número al responder
Archivar en: 190-CNT2502-76/HYG CONSULTORES SOCIEDAD POR ACCIONES
Radicado por: Santiago Sanchez Alvarez

Buen día,

Anexo informe de actividades para radicado.

En el presente correo se remiten los siguientes documentos:

1. Bitácora de monitoreo mes 5 de nombre: Anexo2. Informe de Monitoreo Diario, Funcionamiento del Visor Geográfico entre el 10 de Junio y 10 de Julio de 2025

Quedo atento a sus comentarios

Saludos

Informe de Monitoreo Diario, Funcionamiento del Visor Geográfico entre 10 Junio y 10 de Julio de 2025

"SOPORTE, MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DEL VISOR GEOGRÁFICO – AÑO 2025"

CONTRATO NÚMERO 190-CNT2502-76.
Firmado el 10 de febrero de 2025

Elaborado por
HYG CONSULTORES SAS

Medellín, 16 de Julio de 2025

1. Información General del Proyecto

Proyecto:	"SOPORTE, MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DEL VISOR GEOGRÁFICO – AÑO 2025"
Gerente de proyecto:	Oscar Alberto Gómez
Equipo de Trabajo:	Mauricio Hurtado – Mesa de Ayuda - *Atención de Requerimientos* Mauricio Díaz – Analista SIG Oscar Cossio – Analista SIG
Fecha de inicio:	10 de Febrero de 2025
Período del Informe:	10 de Junio de 2025 – 10 de Julio de 2025

2. Introducción

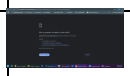
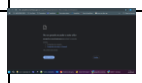
El presente informe tiene como propósito presentar de forma las actividades de monitoreo, soporte y mantenimiento realizadas sobre la infraestructura tecnológica que sustenta el funcionamiento del Visor Geográfico de Corantioquia, operado a través de la plataforma MapGIS. El periodo aquí evaluado corresponde al intervalo comprendido entre el 10 de Junio y el 10 de Julio de 2025, coincidiendo con el quinto mes de ejecución contractual.

Durante este periodo se llevó a cabo un seguimiento continuo al comportamiento del sistema, con especial atención al desempeño del servidor, la disponibilidad de los servicios geográficos publicados (WMS, WFS, REST), el estado del Portal geográfico y la operatividad de los distintos módulos del visor. Este monitoreo permite anticipar fallas, responder oportunamente a incidencias y mantener la estabilidad del entorno de publicación.

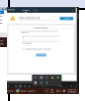
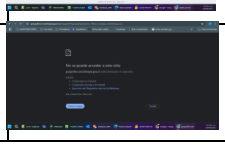
Como parte de las tareas de soporte, se revisaron las funcionalidades clave del visor, incluyendo herramientas de búsqueda, consultas, visualización de tablas de atributos, identificación de elementos, administración de capas, ayudas contextuales y opciones de pantalla dividida. Asimismo, se realizó un control regular del uso de recursos del servidor (procesador, memoria y red), lo cual permite garantizar un funcionamiento fluido y sostenido.

El presente documento consolida los principales hallazgos del monitoreo, las acciones de mantenimiento ejecutadas y las observaciones técnicas relevantes. Constituye el consolidado de los registros de seguimiento, los cuales detallan el estado del sistema a lo largo del mes reportado. Esta información constituye una base fundamental para la toma de decisiones, la mejora continua de la plataforma y la garantía de disponibilidad del visor como herramienta de gestión ambiental y territorial.

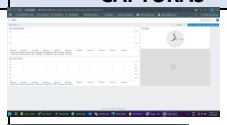
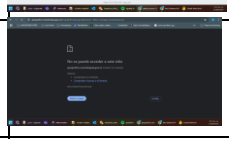
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	03/06/25 AM	03/06/25 PM	03/06/25 OBS	04/06/25 AM	04/06/25 PM	04/06/25 OBS	05/06/25 AM	05/06/25 PM	05/06/25 OBS
1.	Inicio de la aplicación	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
b	Backgrounds del sistema	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
c	Servicio de Gestión Hídrica	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
d	Servicio de Áreas Protegidas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
e	Servicio de Amenazas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
f	Servicio de Suelos	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
g	Servicio Biótico	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
h	Servicio Integración Sirena	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
i	Servicio Comunidades Étnicas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
j	Servicio Potal OBA	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
k	Servicio de Utilidades	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
l	Servicio de Administración	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
m	Servicio de Tutoriales	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
b	Ver Tabla.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
c	Zoom a la capa.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
f	*Modulo Certificado Minero*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
g	*Modulo Carga Masiva*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
h	Identificar.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			x			x		
	MEMORIA	✓			x			x		
	DISCO	✓			x			x		
	RED	✓			x			x		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA				sin conexion a vpn			sin conexion a vpn		
c.	RED				sin conexion a vpn			sin conexion a vpn		
d.	DETALLES DE MEMORIA				sin conexion a vpn			sin conexion a vpn		
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

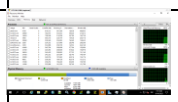
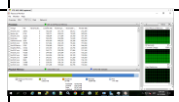
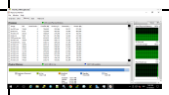
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	6/6/2025 AM	6/6/2025 PM	6/6/2025 OBS	9/6/2025 AM	9/6/2025 PM	9/6/2025 OBS	10/6/2025 AM	10/6/2025 PM	10/6/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
b	Backgrounds del sistema	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
c	Servicio de Gestión Hídrica	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
d	Servicio de Áreas Protegidas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
e	Servicio de Amenazas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
f	Servicio de Suelos	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
g	Servicio Biótico	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
h	Servicio Integración Sirena	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
i	Servicio Comunidades Étnicas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
j	Servicio Potal OBA	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
k	Servicio de Utilidades	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
l	Servicio de Administración	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
m	Servicio de Tutoriales	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
b	Ver Tabla.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
c	Zoom a la capa.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
f	*Modulo Certificado Minero*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
g	*Modulo Carga Masiva*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
h	Identificar.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			x			x		
	MEMORIA	✓			x			x		
	DISCO	✓			x			x		
	RED	✓			x			x		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA				sin conexión al servidor			sin conexion a vpn		
c.	RED				sin conexión al servidor			sin conexion a vpn		
d.	DETALLES DE MEMORIA				sin conexión al servidor			sin conexion a vpn		
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

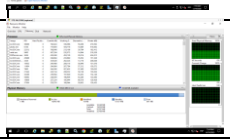
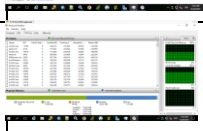
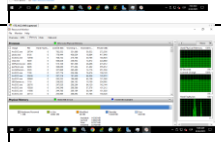
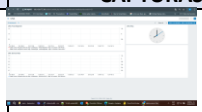
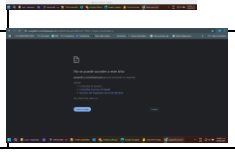
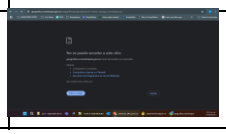
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	11/6/2025 AM	11/6/2025 PM	11/6/2025 OBS	12/6/2025 AM	12/6/2025 PM	12/6/2025 OBS	13/6/2025 AM	13/6/2025 PM	13/6/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
b	Backgrounds del sistema	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
c	Servicio de Gestión Hídrica	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
d	Servicio de Áreas Protegidas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
e	Servicio de Amenazas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
f	Servicio de Suelos	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
g	Servicio Biótico	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
h	Servicio Integración Sirena	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
i	Servicio Comunidades Étnicas	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
j	Servicio Potal OBA	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
k	Servicio de Utilidades	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
l	Servicio de Administración	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
m	Servicio de Tutoriales	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
b	Ver Tabla.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
c	Zoom a la capa.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
f	*Modulo Certificado Minero*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
g	*Modulo Carga Masiva*	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
h	Identificar.	**x**	**x**		**x**	**x**		**x**	**x**	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	x			x			x		
	MEMORIA	x			x			x		
	DISCO	x			x			x		
	RED	x			x			x		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA	sin conexion a vpn			sin conexión al servidor			sin conexión al servidor		
c.	RED	sin conexion a vpn			sin conexión al servidor			sin conexión al servidor		
d.	DETALLES DE MEMORIA	sin conexion a vpn			sin conexión al servidor			sin conexión al servidor		
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

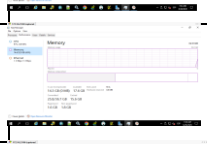
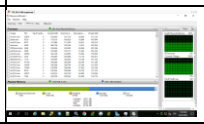
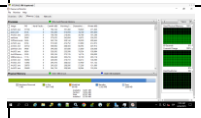
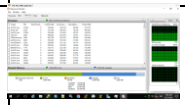
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	16/6/2025 AM	16/6/2025 PM	16/6/2025 OBS	17/6/2025 AM	17/6/2025 PM	17/6/2025 OBS	18/6/2025 AM	18/6/2025 PM	18/6/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	x	x		x	x		✓	✓	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	x	x		x	x		✓	✓	
b	Backgrounds del sistema	x	x		x	x		✓	✓	
c	Servicio de Gestión Hídrica	x	x		x	x		✓	✓	
d	Servicio de Áreas Protegidas	x	x		x	x		✓	✓	
e	Servicio de Amenazas	x	x		x	x		✓	✓	
f	Servicio de Suelos	x	x		x	x		✓	✓	
g	Servicio Biótico	x	x		x	x		✓	✓	
h	Servicio Integración Sirena	x	x		x	x		✓	✓	
i	Servicio Comunidades Étnicas	x	x		x	x		✓	✓	
j	Servicio Potal OBA	x	x		x	x		✓	✓	
k	Servicio de Utilidades	x	x		x	x		✓	✓	
l	Servicio de Administración	x	x		x	x		✓	✓	
m	Servicio de Tutoriales	x	x		x	x		✓	✓	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	x	x		x	x		✓	✓	
b	Ver Tabla.	x	x		x	x		✓	✓	
c	Zoom a la capa.	x	x		x	x		✓	✓	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	x	x		x	x		✓	✓	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	x	x		x	x		✓	✓	
f	*Modulo Certificado Minero*	x	x		x	x		✓	✓	
g	*Modulo Carga Masiva*	x	x		x	x		✓	✓	
h	Identificar.	x	x		x	x		✓	✓	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			✓			✓		
	MEMORIA	✓			✓			✓		
	DISCO	✓			✓			✓		
	RED	✓			✓			✓		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA									
c.	RED									
d.	DETALLES DE MEMORIA									
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

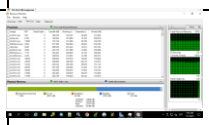
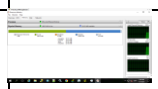
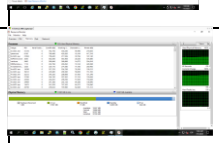
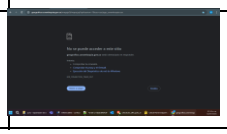
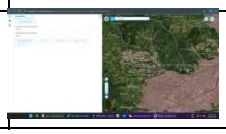
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	19/6/2025 AM	19/6/2025 PM	19/6/2025 OBS	20/6/2025 AM	20/6/2025 PM	20/6/2025 OBS	24/6/2025 AM	24/6/2025 PM	24/6/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	x	x		x	x		x	x	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	x	x		x	x		x	x	
b	Backgrounds del sistema	x	x		x	x		x	x	
c	Servicio de Gestión Hídrica	x	x		x	x		x	x	
d	Servicio de Áreas Protegidas	x	x		x	x		x	x	
e	Servicio de Amenazas	x	x		x	x		x	x	
f	Servicio de Suelos	x	x		x	x		x	x	
g	Servicio Biótico	x	x		x	x		x	x	
h	Servicio Integración Sirena	x	x		x	x		x	x	
i	Servicio Comunidades Étnicas	x	x		x	x		x	x	
j	Servicio Potal OBA	x	x		x	x		x	x	
k	Servicio de Utilidades	x	x		x	x		x	x	
l	Servicio de Administración	x	x		x	x		x	x	
m	Servicio de Tutoriales	x	x		x	x		x	x	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	x	x		x	x		x	x	
b	Ver Tabla.	x	x		x	x		x	x	
c	Zoom a la capa.	x	x		x	x		x	x	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	x	x		x	x		x	x	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	x	x		x	x		x	x	
f	*Modulo Certificado Minero*	x	x		x	x		x	x	
g	*Modulo Carga Masiva*	x	x		x	x		x	x	
h	Identificar.	x	x		x	x		x	x	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			✓			✓		
	MEMORIA	✓			✓			✓		
	DISCO	✓			✓			✓		
	RED	✓			✓			✓		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA									
c.	RED									
d.	DETALLES DE MEMORIA									
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

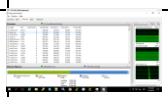
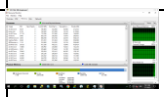
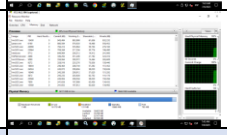
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	25/6/2025 AM	25/6/2025 PM	25/6/2025 OBS	26/6/2025 AM	26/6/2025 PM	26/6/2025 OBS	17/6/2025 AM	17/6/2025 PM	17/6/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Backgrounds del sistema	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Servicio de Gestión Hídrica	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	Servicio de Áreas Protegidas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	Servicio de Amenazas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	Servicio de Suelos	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	Servicio Biótico	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Servicio Integración Sirena	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
i	Servicio Comunidades Étnicas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
j	Servicio Potal OBA	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
k	Servicio de Utilidades	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
l	Servicio de Administración	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
m	Servicio de Tutoriales	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Ver Tabla.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Zoom a la capa.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	*Modulo Certificado Minero*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	*Modulo Carga Masiva*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Identificar.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			✓			✓		
	MEMORIA	✓			✓			✓		
	DISCO	✓			✓			✓		
	RED	✓			✓			✓		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA									
c.	RED									
d.	DETALLES DE MEMORIA									
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

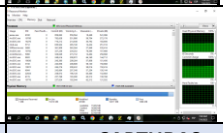
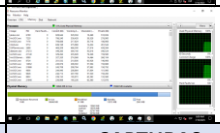
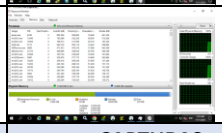
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	1/7/2025 AM	1/7/2025 PM	1/7/2025 OBS	2/7/2025 AM	2/7/2025 PM	2/7/2025 OBS	3/7/2025 AM	3/7/2025 PM	3/7/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	✓	✓		✓	✓	caida temp	✓	✓	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Backgrounds del sistema	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Servicio de Gestión Hídrica	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	Servicio de Áreas Protegidas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	Servicio de Amenazas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	Servicio de Suelos	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	Servicio Biótico	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Servicio Integración Sirena	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
i	Servicio Comunidades Étnicas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
j	Servicio Potal OBA	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
k	Servicio de Utilidades	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
l	Servicio de Administración	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
m	Servicio de Tutoriales	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Ver Tabla.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Zoom a la capa.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	*Modulo Certificado Minero*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	*Modulo Carga Masiva*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Identificar.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			✓			✓		
	MEMORIA	✓			✓			✓		
	DISCO	✓			✓			✓		
	RED	✓			✓			✓		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA									
c.	RED									
d.	DETALLES DE MEMORIA									
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

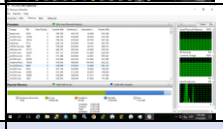
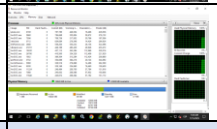
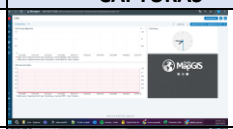
Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	4/7/2025 AM	4/7/2025 PM	4/7/2025 OBS	7/7/2025 AM	7/7/2025 PM	7/7/2025 OBS	8/7/2025 AM	8/7/2025 PM	8/7/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Backgrounds del sistema	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Servicio de Gestión Hídrica	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	Servicio de Áreas Protegidas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	Servicio de Amenazas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	Servicio de Suelos	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	Servicio Biótico	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Servicio Integración Sirena	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
i	Servicio Comunidades Étnicas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
j	Servicio Potal OBA	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
k	Servicio de Utilidades	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
l	Servicio de Administración	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
m	Servicio de Tutoriales	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Ver Tabla.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Zoom a la capa.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	*Modulo Certificado Minero*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	*Modulo Carga Masiva*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Identificar.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			✓			✓		
	MEMORIA	✓			✓			✓		
	DISCO	✓			✓			✓		
	RED	✓			✓			✓		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA									
c.	RED									
d.	DETALLES DE MEMORIA									
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	9/7/2025 AM	9/7/2025 PM	9/7/2025 OBS	10/7/2025 AM	10/7/2025 PM	10/7/2025 OBS	11/7/2025 AM	11/7/2025 PM	11/7/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**									
a	Cartografía Báse	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Backgrounds del sistema	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Servicio de Gestión Hídrica	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	Servicio de Áreas Protegidas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	Servicio de Amenazas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	Servicio de Suelos	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	Servicio Biótico	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Servicio Integración Sirena	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
i	Servicio Comunidades Étnicas	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
j	Servicio Potal OBA	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
k	Servicio de Utilidades	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
l	Servicio de Administración	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
m	Servicio de Tutoriales	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
3.	**Consulta de componentes**									
a	Consulta por atributos.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
b	Ver Tabla.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
c	Zoom a la capa.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
f	*Modulo Certificado Minero*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
g	*Modulo Carga Masiva*	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
h	Identificar.	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			✓			✓		
	MEMORIA	✓			✓			✓		
	DISCO	✓			✓			✓		
	RED	✓			✓			✓		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU									
b.	MEMORIA									
c.	RED									
d.	DETALLES DE MEMORIA									
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX									
b.	PORTAL									

Ficha de Monitoreo diario de CORANTIOQUIA

Nro.	FECHA / COMPONENTE MAPGIS	14/7/2025 AM	14/7/2025 PM	14/7/2025 OBS	15/7/2025 AM	15/7/2025 PM	15/7/2025 OBS
1.	Inicio de la aplicación	✓	✓		✓	✓	
2.	**Revisión de Servicios Geográficos.**						
a	Cartografía Báse	✓	✓		✓	✓	
b	Backgrounds del sistema	✓	✓		✓	✓	
c	Servicio de Gestión Hídrica	✓	✓		✓	✓	
d	Servicio de Áreas Protegidas	✓	✓		✓	✓	
e	Servicio de Amenazas	✓	✓		✓	✓	
f	Servicio de Suelos	✓	✓		✓	✓	
g	Servicio Biótico	✓	✓		✓	✓	
h	Servicio Integración Sirena	✓	✓		✓	✓	
i	Servicio Comunidades Étnicas	✓	✓		✓	✓	
j	Servicio Potal OBA	✓	✓		✓	✓	
k	Servicio de Utilidades	✓	✓		✓	✓	
l	Servicio de Administración	✓	✓		✓	✓	
m	Servicio de Tutoriales	✓	✓		✓	✓	
3.	**Consulta de componentes**						
a	Consulta por atributos.	✓	✓		✓	✓	
b	Ver Tabla.	✓	✓		✓	✓	
c	Zoom a la capa.	✓	✓		✓	✓	
d	*Modulo Determinates Ambiental*	✓	✓		✓	✓	
e	*Modulo Consulta Duberdicus*	✓	✓		✓	✓	
f	*Modulo Certificado Minero*	✓	✓		✓	✓	
g	*Modulo Carga Masiva*	✓	✓		✓	✓	
h	Identificar.	✓	✓		✓	✓	
4.	**Servidor - 172.16.2.180**	**Checklist**			**Checklist**		
	CPU	✓			✓		
	MEMORIA	✓			✓		
	DISCO	✓			✓		
	RED	✓			✓		
4.	**Servidor EROS - 172.16.2.186**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	CPU						
b.	MEMORIA						
c.	RED						
d.	DETALLES DE MEMORIA						
5.	**Monitoreo ZABBIX Server**	**CAPTURAS**			**CAPTURAS**		
a.	ZABBIX						
b.	PORTAL						