

	INSTRUCTIVO MANUAL DE USUARIO	Versión 1
		Fecha de emisión: 13/03/2018
	PRESENTAR COMPLEMENTO A FORMULARIO PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACION – PTE	Página 1 de 15

MANUAL DE USUARIO:

“PRESENTAR COMPLEMENTO A FORMULARIO PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACION – PTE”

[2021/06/23]
Bogotá, Colombia

INFORMACIÓN GENERAL DEL DOCUMENTO

Código del Documento	MAN02	Versión Actual del Documento	1
Descripción General:	En este documento se describe el proceso que deben realizar las empresas operadoras para presentar Complemento en el informe Programa de Trabajos de Explotación, desde el aplicativo.		

REVISIONES Y APROBACIONES

Acción	Rol	Nombre	Cargo	Firma
Proyectado por:	Analista de requerimientos	Nelson Raúl Olvera Peña	Contratista – Oficina Tecnologías de la Información	
Revisado por:	Arquitecto de software	Daniel José Romero Martínez	Contratista – Oficina Tecnologías de la Información	
Aprobado por:	Aprobador	Martha Lucia Torres Giraldo	Jefe Oficina Tecnologías de la Información	

Fecha	Versión	Descripción	Elaboró	
2021/06/23	1	Creación documento	Nelson Raúl Olvera Peña	

HISTORIAL DE VERSIONES

	INSTRUCTIVO MANUAL DE USUARIO	Versión 1
		Fecha de emisión: 13/03/2018
PRESENTAR COMPLEMENTO A FORMULARIO PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACION – PTE		Página 3 de 15

INTRODUCCIÓN

El presente documento contiene el instructivo funcional, bajo el cual las empresas operadoras podrán realizar la actualización de datos y presentación de Complemento, cuando la ANH lo requiera, en los informes anuales de Programa de Trabajos de Explotación PTE.

Pre-requisitos para ingresar al sistema

Para ingresar al sistema de cargue y presentación de Informes PTE, se requiere tener el nombre de usuario y contraseña asignado a la empresa.

Conexión a internet e ingresar mediante un navegador (Google Chrome , Internet Explorer)

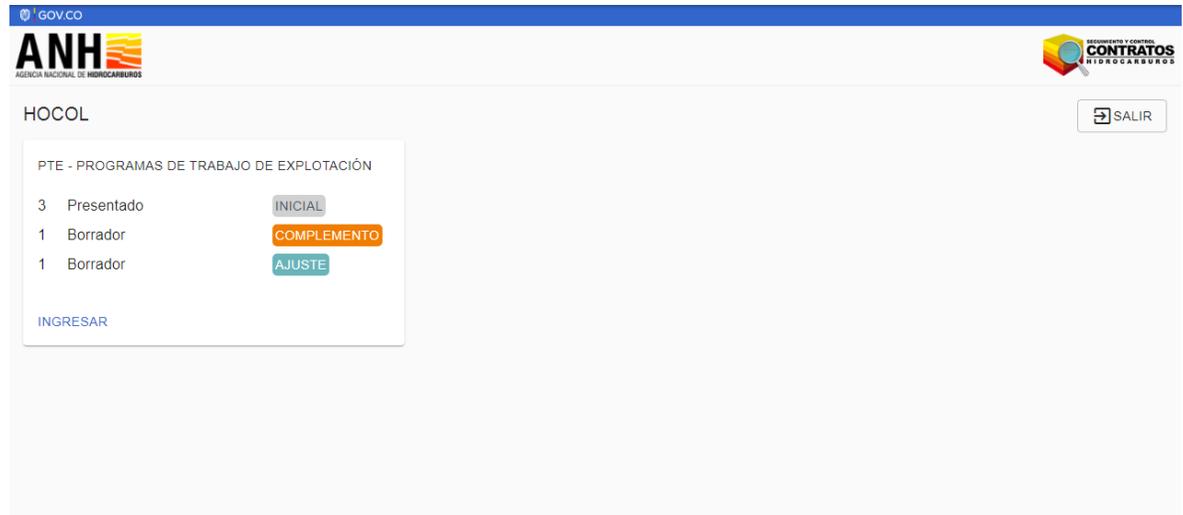
Nota: Los datos que se usan a continuación son únicamente de ejemplo, no son reales y solo servirán como referencia ilustrativa para el paso a paso de este manual de usuario.

1. Ingresar al Sistema mediante el siguiente enlace:

<https://sschoperadoras.anh.gov.co/#/login>

El usuario debe loguearse con el usuario y contraseña asignados.

2. Se presenta un resumen general del estado de los informes, se debe seleccionar la opción: **INGRESAR**:



GOV.CO

ANH
AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

DEPARTAMENTO Y CONTROL
CONTRATOS
HIDROCARBUROS

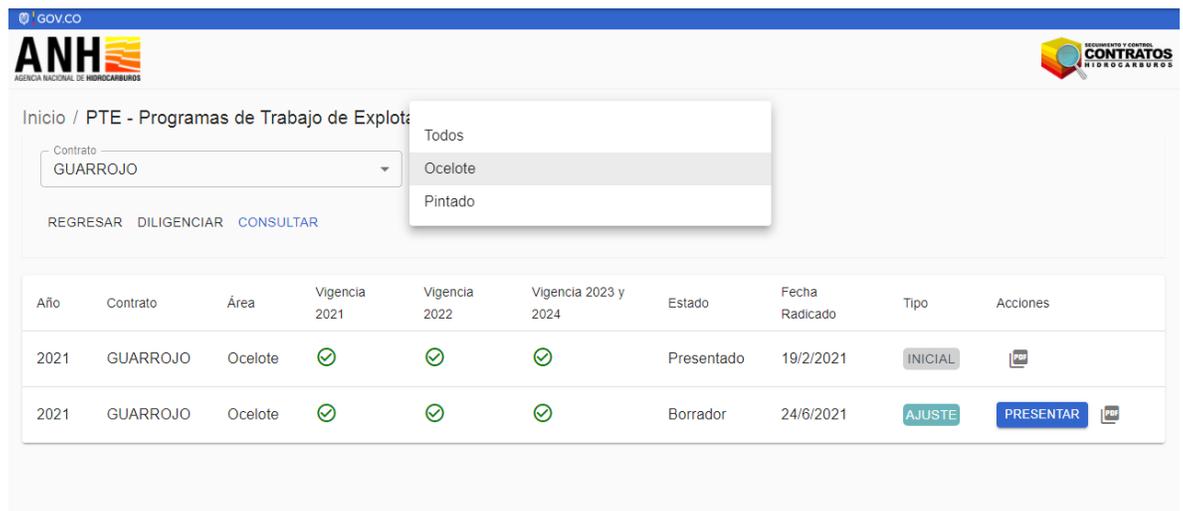
HOCOL SALIR

PTE - PROGRAMAS DE TRABAJO DE EXPLOTACIÓN

- 3 Presentado INICIAL
- 1 Borrador COMPLEMENTO
- 1 Borrador AJUSTE

[INGRESAR](#)

3. Se debe seleccionar el Contrato, Área y opción **CONSULTAR**:



GOV.CO

ANH
AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

DEPARTAMENTO Y CONTROL
CONTRATOS
HIDROCARBUROS

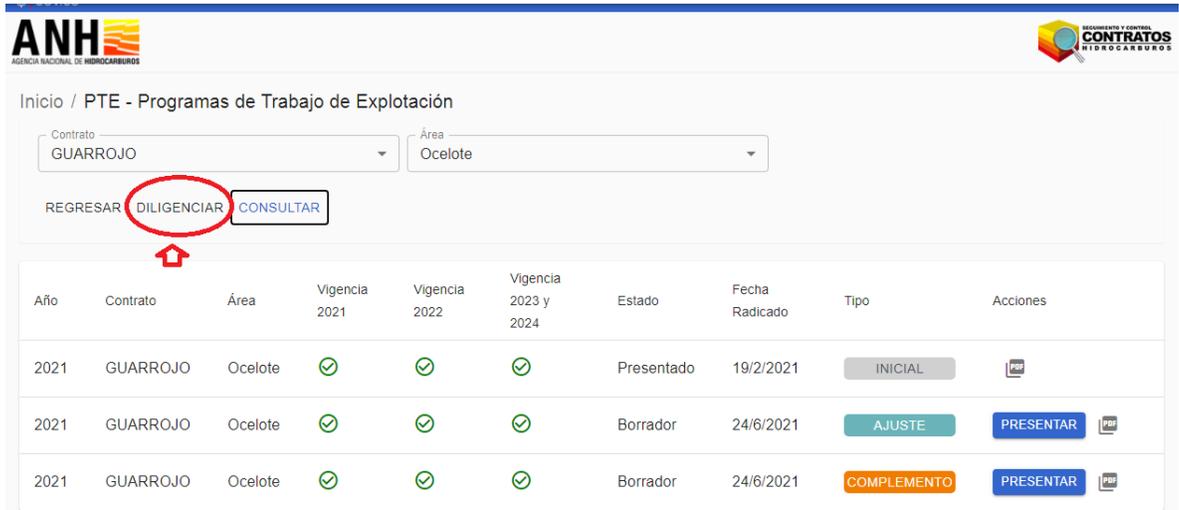
Inicio / PTE - Programas de Trabajo de Explotación

Contrato: GUARROJO

REGRESAR DILIGENCIAR **CONSULTAR**

Año	Contrato	Área	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023 y 2024	Estado	Fecha Radicado	Tipo	Acciones
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	AJUSTE	PRESENTAR 

4. Para presentar COMPLEMENTO se debe seleccionar desde la lista de informes, el que presente la solicitud de complemento, haciendo click en la opción DILIGENCIAR:



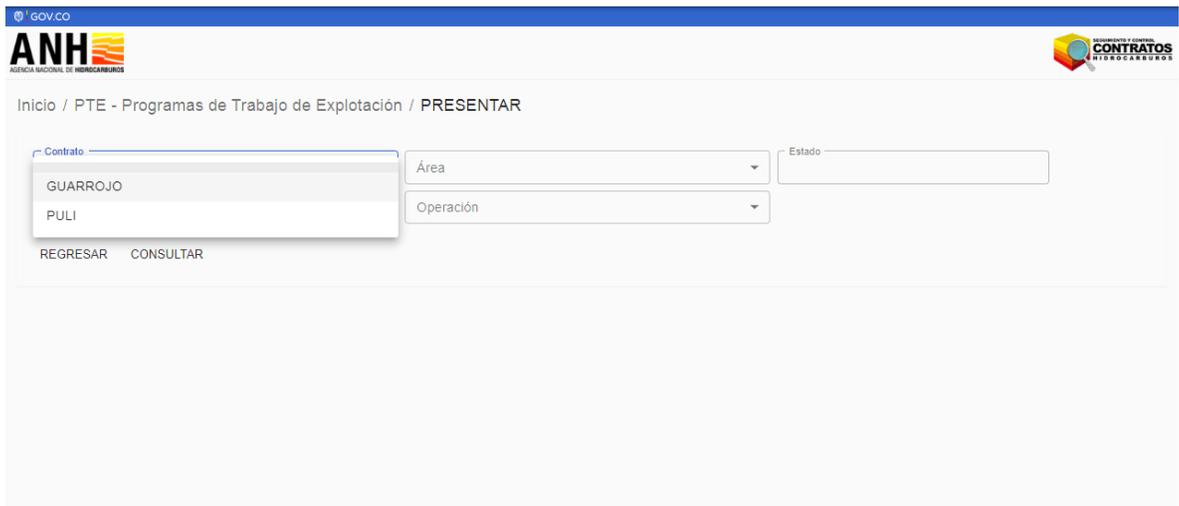
Inicio / PTE - Programas de Trabajo de Explotación

Contrato: GUARROJO | Área: Ocelote

REGRESAR **DILIGENCIAR** CONSULTAR

Año	Contrato	Área	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023 y 2024	Estado	Fecha Radicado	Tipo	Acciones
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	AJUSTE	PRESENTAR
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	COMPLEMENTO	PRESENTAR

5. Se debe seleccionar el Contrato, Área, Vigencia y Operación, y la opción CONSULTAR:



Inicio / PTE - Programas de Trabajo de Explotación / PRESENTAR

Contrato: GUARROJO | Área: Operación | Estado: []

REGRESAR CONSULTAR

6. El sistema cargará los campos que requieren ser complementados, con una breve descripción al poner el cursor sobre el símbolo de información:

Actividad	Sub actividad	Ejecución en	Nombre pozo	Breve descripción
Geología y Geofísica	Caracterización del reservorio	Ocelote	No aplica	Estudio Física de Rocas
Geología y Geofísica	Caracterización del reservorio	Ocelote	No aplica	Requerimiento : de litopredicción de 1
Geología y Geofísica	Caracterización del reservorio	Ocelote	No aplica	Piloto Data Management Gu
Facilidades de Producción	Locaciones	Todos	No aplica	CPF OCELOTE: Climatizack
Facilidades de Producción	Generación eléctrica	Todos	No aplica	CPF OCELOTE: Compra e II
Facilidades de Producción	Generación eléctrica	Todos	No aplica	CPF OCELOTE: Construcció

Se puede desplazar hacia la derecha con la barra de desplazamiento en la parte inferior:

Perforación de pozos	Por definir	POZO OCELOTE 136H	1	01/01/2021
Perforación de pozos	Por definir	POZO OCELOTE 142H	1	01/01/2021
Perforación de pozos	Por definir	POZO OCELOTE 143H	1	01/01/2021
Perforación de pozos	Por definir	POZO OCELOTE 98	1	01/01/2021
Perforación de pozos	Por definir	Construcción contrapozo OC	1	01/01/2021
Perforación de pozos	Por definir	Construcción contrapozo OC	1	01/01/2021
Perforación de pozos	Por definir	Construcción contrapozo OC	1	01/01/2021
Perforación de pozos	Por definir	Construcción contrapozo OC	1	01/01/2021
Servicios WO & completamiento		Reparar Sand Control y cam	1	01/01/2021
Servicios WO & completamiento		Instalación nuevo ALS en for	1	01/01/2021
Servicios WO & completamiento		Reparar Sand Control y cam	1	01/01/2021

En cada campo que sea requerido encontrará la descripción del requerimiento, al poner el cursor sobre el símbolo de información, se debe realizar el cambio de los datos en los campos editables del formulario según los requerimientos:

gov.co ANH AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS

Inicio / PTE - Programas de Trabajo de Explotación / PRESENTAR

Contrato: GUARROJO Área: Ocelote Estado: Borrador

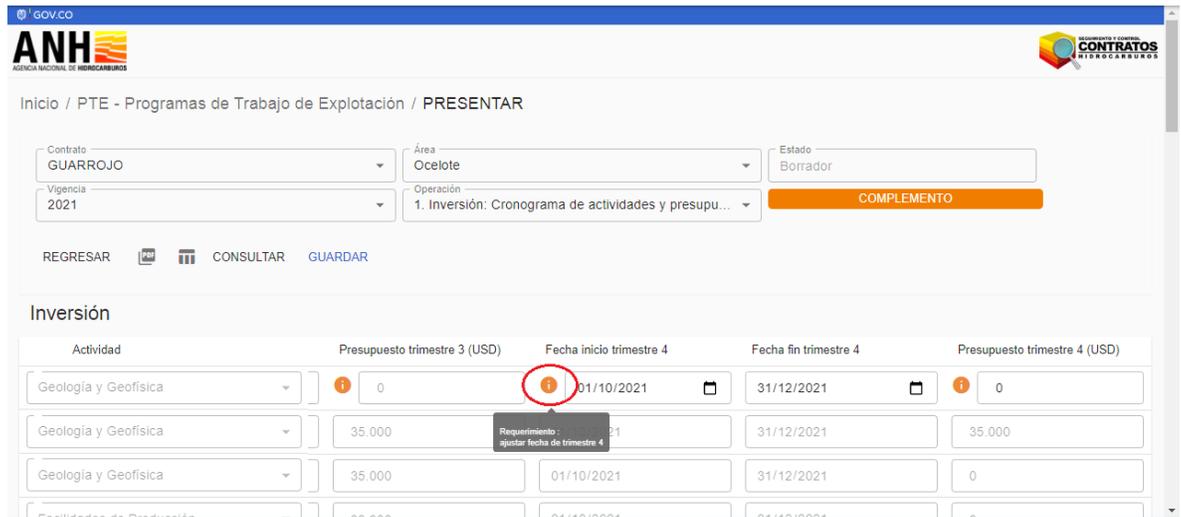
Vigencia: 2021 Operación: 1. Inversión: Cronograma de actividades y presupu... **COMPLEMENTO**

REGRESAR CONSULTAR GUARDAR

Inversión

Actividad	Pronóstico prod. BPE / Año	Fecha inicio trimestre 1	Fecha fin trimestre 1	Presupuesto trimestre 1 (USD)
Geología y Geofísica	1	01/01/2021	31/03/2021	11.250
Geología y Geofísica		01/01/2021	31/03/2021	0
Geología y Geofísica		01/01/2021	31/03/2021	0

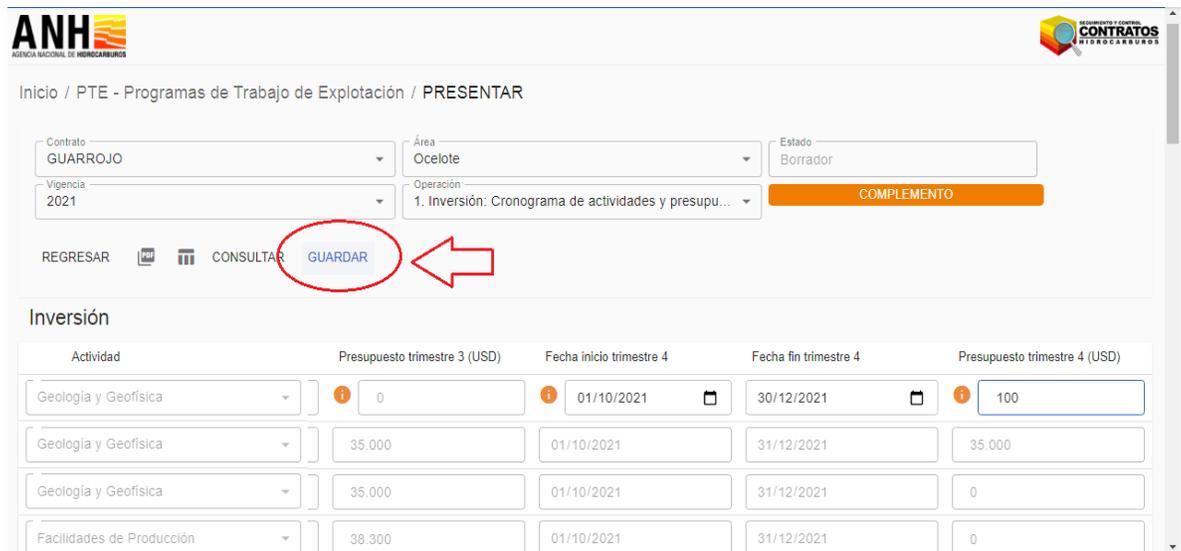
Observación: El pronóstico no corresponde con informes anteriores.
Requerimiento: Revisar el pronóstico.



Actividad	Presupuesto trimestre 3 (USD)	Fecha inicio trimestre 4	Fecha fin trimestre 4	Presupuesto trimestre 4 (USD)
Geología y Geofísica	0	01/10/2021	31/12/2021	0
Geología y Geofísica	35.000	01/10/2021	31/12/2021	35.000
Geología y Geofísica	35.000	01/10/2021	31/12/2021	0
Facilidades de Producción	38.300	01/10/2021	31/12/2021	0

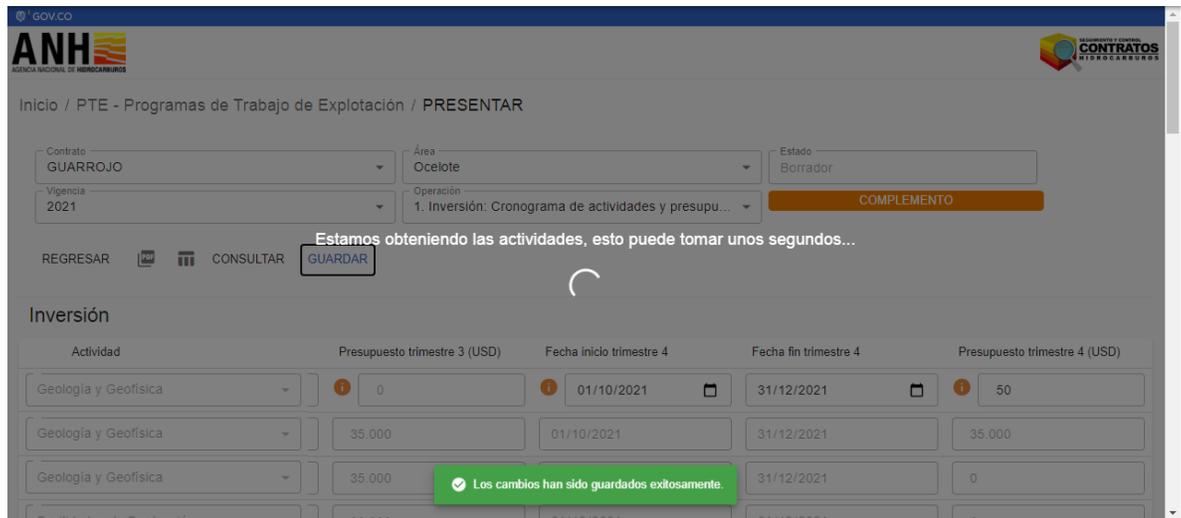
9. Posterior a realizar los cambios en cada campo según el requerimiento, y se hayan actualizado los datos de forma correcta, se debe dar click en GUARDAR:

Nota: Únicamente se debe guardar cuando se hayan realizado todos los cambios solicitados en el complemento.

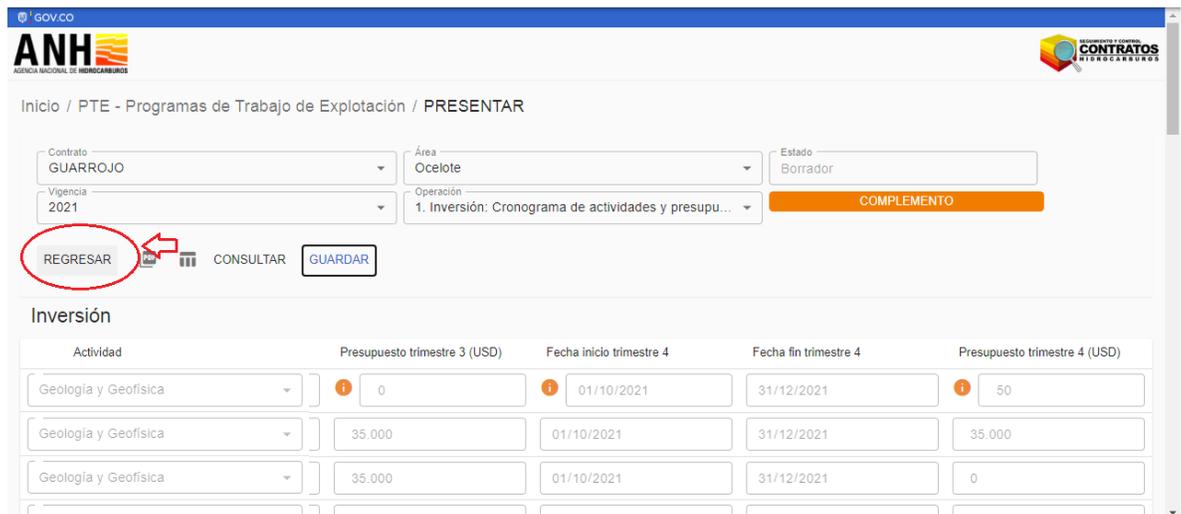


Actividad	Presupuesto trimestre 3 (USD)	Fecha inicio trimestre 4	Fecha fin trimestre 4	Presupuesto trimestre 4 (USD)
Geología y Geofísica	0	01/10/2021	30/12/2021	100
Geología y Geofísica	35.000	01/10/2021	31/12/2021	35.000
Geología y Geofísica	35.000	01/10/2021	31/12/2021	0
Facilidades de Producción	38.300	01/10/2021	31/12/2021	0

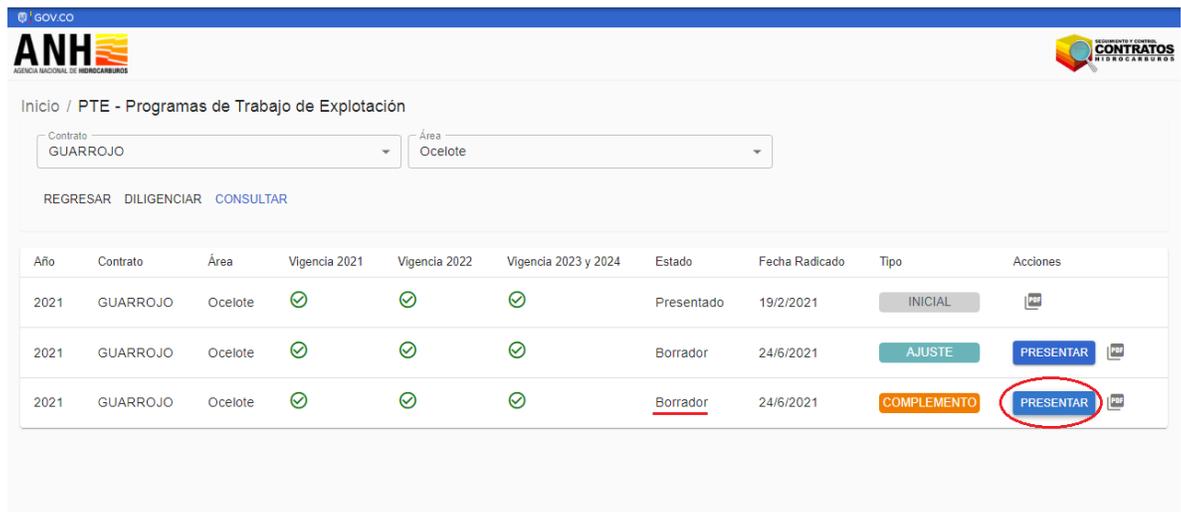
10. El sistema confirma que los cambios han sido guardados de forma correcta:



11. Se debe dar click sobre el botón REGRESAR:



12. Desde el menú de informes se debe hacer click sobre el botón PRESENTAR, para presentar el complemento y cambiar el estado del informe de Borrador a Presentado:



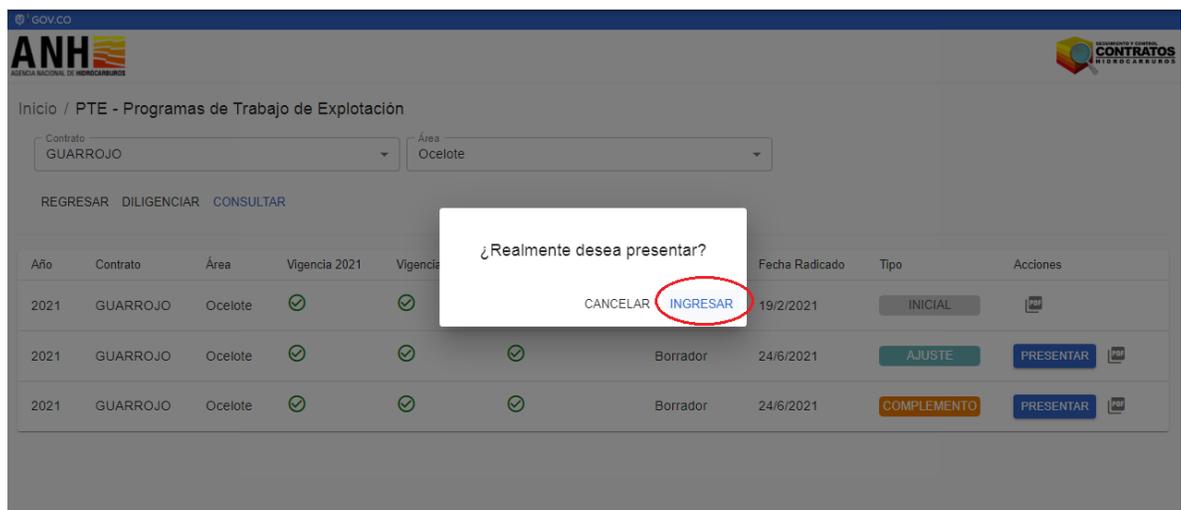
Inicio / PTE - Programas de Trabajo de Explotación

Contrato: GUARROJO | Área: Ocelote

REGRESAR DILIGENCIAR CONSULTAR

Año	Contrato	Área	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023 y 2024	Estado	Fecha Radicado	Tipo	Acciones
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	AJUSTE PRESENTAR	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	COMPLEMENTO PRESENTAR	

13. El Sistema genera una ventana emergente para confirmar la presentación del complemento del informe, con las opciones de CANCELAR y el botón INGRESAR para continuar:



Inicio / PTE - Programas de Trabajo de Explotación

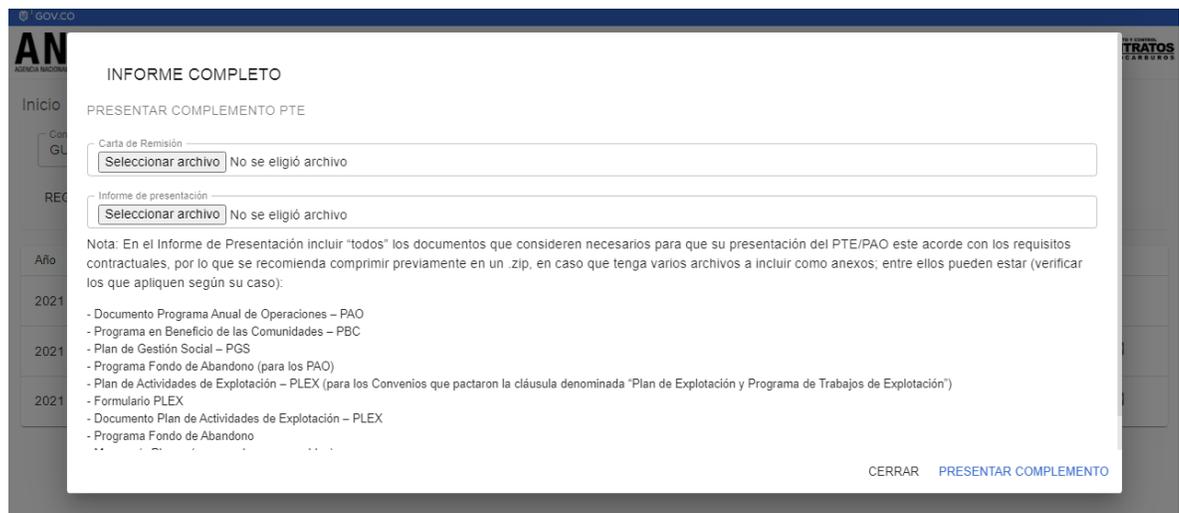
Contrato: GUARROJO | Área: Ocelote

REGRESAR DILIGENCIAR CONSULTAR

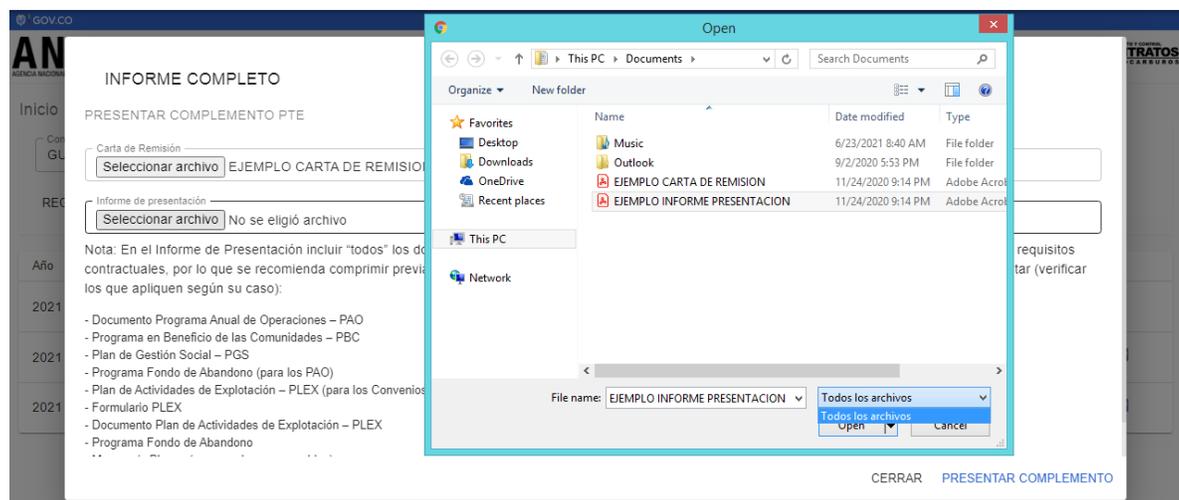
¿Realmente desea presentar?
 CANCELAR **INGRESAR**

Año	Contrato	Área	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023 y 2024	Estado	Fecha Radicado	Tipo	Acciones
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	AJUSTE PRESENTAR	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	COMPLEMENTO PRESENTAR	

14. El sistema genera la opción para adjuntar la carta de Remisión y el informe de presentación, los cuales son requisitos para realizar la presentación del Complemento:

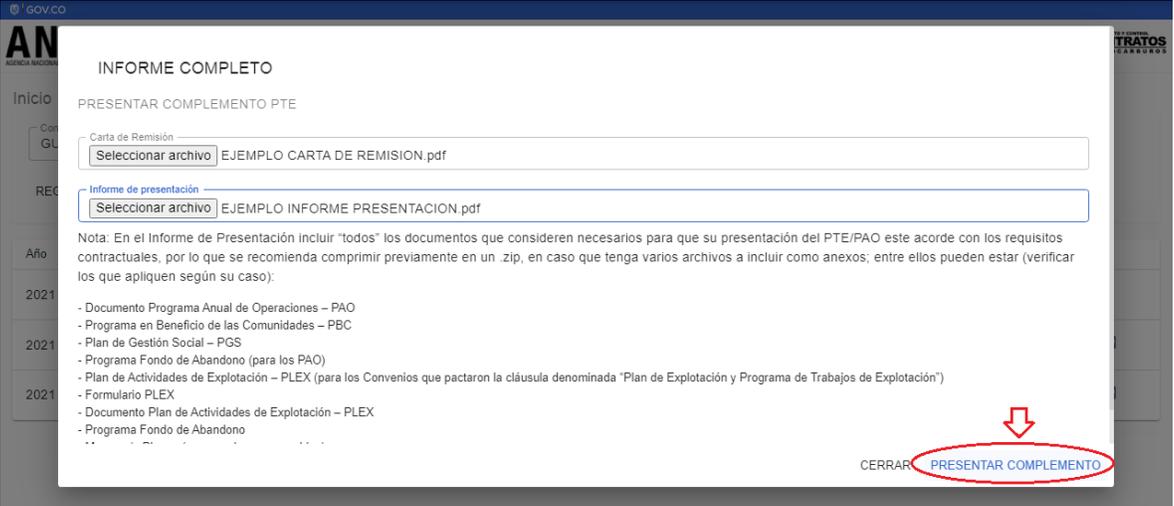


Se deben seleccionar los archivos según corresponda:



	INSTRUCTIVO MANUAL DE USUARIO	Versión 1
		Fecha de emisión: 13/03/2018
	PRESENTAR COMPLEMENTO A FORMULARIO PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACION – PTE	Página 12 de 15

Una vez se hayan seleccionado los archivos de Carta de Remisión e Informe de presentación, se debe hacer click en el Botón PRESENTAR COMPLEMENTO:



INFORME COMPLETO

PRESENTAR COMPLEMENTO PTE

Carta de Remisión
 EJEMPLO CARTA DE REMISION.pdf

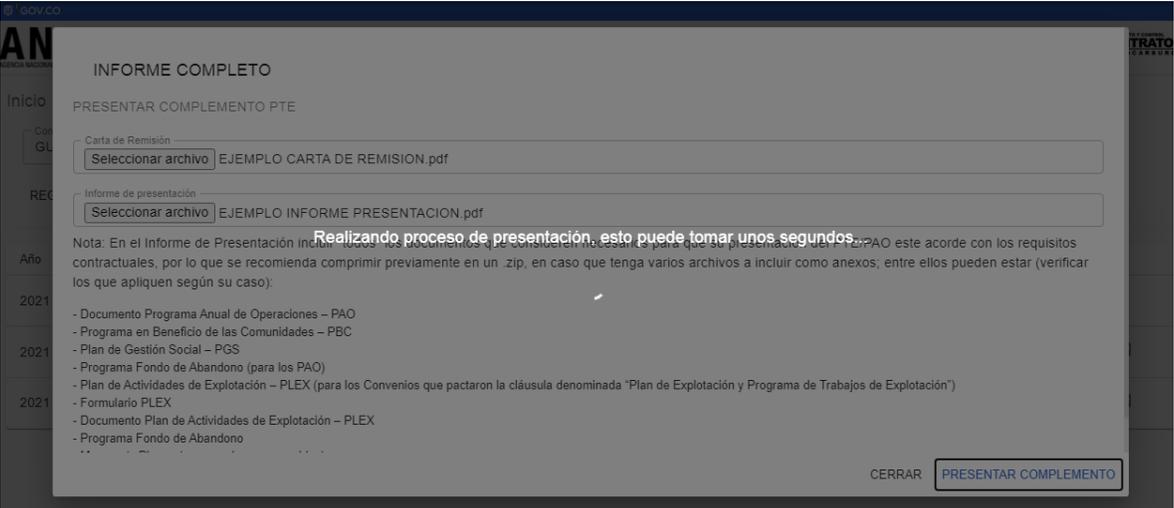
Informe de presentación
 EJEMPLO INFORME PRESENTACION.pdf

Nota: En el Informe de Presentación incluir "todos" los documentos que consideren necesarios para que su presentación del PTE/PAO este acorde con los requisitos contractuales, por lo que se recomienda comprimir previamente en un .zip, en caso que tenga varios archivos a incluir como anexos; entre ellos pueden estar (verificar los que apliquen según su caso):

- Documento Programa Anual de Operaciones – PAO
- Programa en Beneficio de las Comunidades – PBC
- Plan de Gestión Social – PGS
- Programa Fondo de Abandono (para los PAO)
- Plan de Actividades de Explotación – PLEX (para los Convenios que pactaron la cláusula denominada "Plan de Explotación y Programa de Trabajos de Explotación")
- Formulario PLEX
- Documento Plan de Actividades de Explotación – PLEX
- Programa Fondo de Abandono

CERRAR **PRESENTAR COMPLEMENTO**

El Sistema tomará un tiempo haciendo el cargue de los documentos, y presentación del Complemento, enviando notificación de manera automática a la ANH y notificación por correo electrónico al email registrado de la empresa operadora:



INFORME COMPLETO

PRESENTAR COMPLEMENTO PTE

Carta de Remisión
 EJEMPLO CARTA DE REMISION.pdf

Informe de presentación
 EJEMPLO INFORME PRESENTACION.pdf

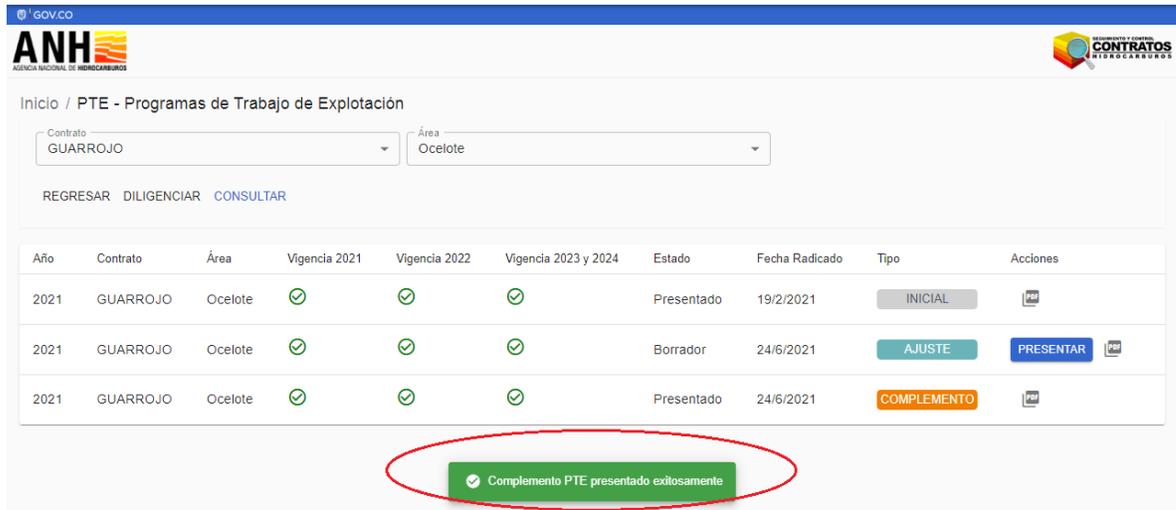
Nota: En el Informe de Presentación incluir "todos" los documentos que consideren necesarios para que su presentación del PTE/PAO este acorde con los requisitos contractuales, por lo que se recomienda comprimir previamente en un .zip, en caso que tenga varios archivos a incluir como anexos; entre ellos pueden estar (verificar los que apliquen según su caso):

- Documento Programa Anual de Operaciones – PAO
- Programa en Beneficio de las Comunidades – PBC
- Plan de Gestión Social – PGS
- Programa Fondo de Abandono (para los PAO)
- Plan de Actividades de Explotación – PLEX (para los Convenios que pactaron la cláusula denominada "Plan de Explotación y Programa de Trabajos de Explotación")
- Formulario PLEX
- Documento Plan de Actividades de Explotación – PLEX
- Programa Fondo de Abandono

CERRAR **PRESENTAR COMPLEMENTO**

Realizando proceso de presentación. esto puede tomar unos segundos.

15. El sistema confirma en pantalla con un mensaje el Complemento presentado:

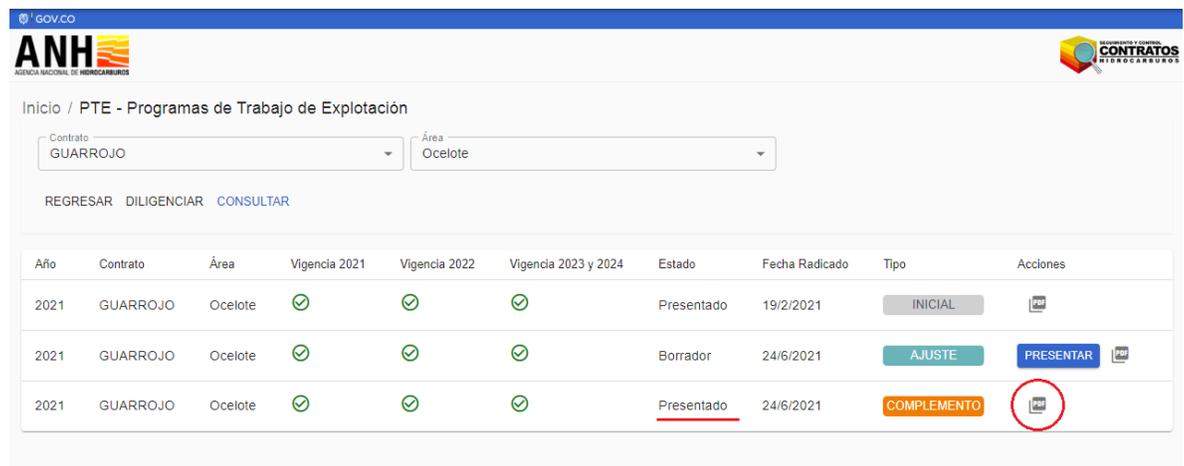


The screenshot shows the ANH web interface with the following table of data:

Año	Contrato	Área	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023 y 2024	Estado	Fecha Radicado	Tipo	Acciones
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	AJUSTE PRESENTAR	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	24/6/2021	COMPLEMENTO	

Below the table, a green message box is circled in red, containing the text: **✓ Complemento PTE presentado exitosamente**

16. El estado de Complemento cambia de estado Borrador a Presentado, habilitando en Acciones la descarga del PTE presentado en formato PDF.



The screenshot shows the ANH web interface with the following table of data:

Año	Contrato	Área	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023 y 2024	Estado	Fecha Radicado	Tipo	Acciones
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	AJUSTE PRESENTAR	
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	<u>Presentado</u>	24/6/2021	COMPLEMENTO	

In the third row, the state 'Presentado' is underlined in red, and the PDF icon in the 'Acciones' column is also circled in red.

Al Hacer click en el icono de PDF se puede abrir en este formato el informe presentado:

The screenshot shows a web interface with a sidebar on the left containing thumbnails of reports. The main content area displays the ANH logo and the title 'PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACIÓN - PTE VIGENCIA 2021'. Below the title is a table with contract and operator information, followed by a section for '1. ACTIVIDADES - CRONOGRAMA - PRESUPUESTOS'. The main data is presented in a table for 'INVERSIONES' for 'VIGENCIA 2021', with columns for activity, subactivity, field, well, description, and quarterly budget estimates, along with a total activity cost in USD.

INVERSIONES									
Actividad	Subactividad	Campo	Pozo	Descripción	Trimestre I Presupuesto estimado	Trimestre II Presupuesto	Trimestre III Presupuesto	Trimestre IV Presupuesto estimado	Total Actividad USD
Facilidades de Producción	Ampliación PIA	Todos	null	CPF OCELOTE: Ampliación facilidades manejo de agua 360	465,142.92	729,020.42	1,394,283.75	2,098,877.08	4,687,324.17
Facilidades de Producción	Ampliación PIA	Todos	null	CPF OCELOTE: Puesta en marcha ampliación facilidades manejo	400,260.00	869,520.00	468,400.00	133,820.00	1,872,000.00
Facilidades de Producción	Confiabilidad eléctrica	Todos	null	CPF OCELOTE: Diseño e instalación de transformadores	0.00	1,500.00	38,500.00	0.00	40,000.00
Facilidades de Producción	Generación eléctrica	Todos	null	CPF OCELOTE: Compra e instalación de moto generador	38,250.00	0.00	15,535.14	45,552.70	99,337.84
Facilidades de Producción	Generación eléctrica	Todos	null	CPF OCELOTE: Construcción parque solar	22,905.41	44,493.24	57,736.48	84,932.43	210,067.56
Facilidades de Producción	Líneas de Flujo	Todos	null	CPF OCELOTE: Construcción broncal del norte	241,227.34	241,227.34	0.00	0.00	482,454.68

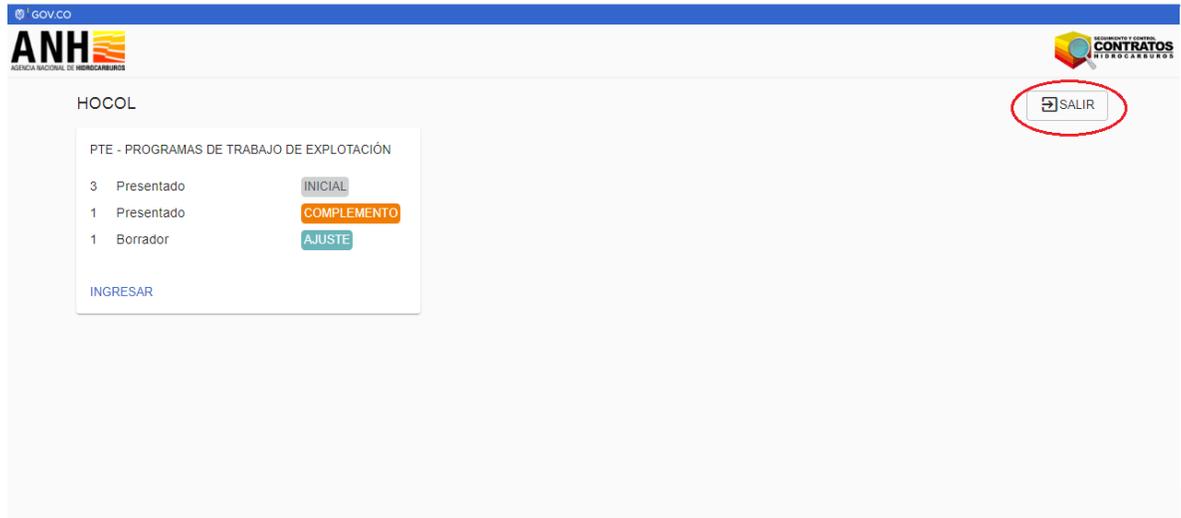
17. Para Regresar Click en botón Regresar:

The screenshot shows a web interface for 'Inicio / PTE - Programas de Trabajo de Explotación'. It features a search filter with 'Contrato' set to 'Todos' and 'Área' set to 'Todos'. Below the filter are three buttons: 'REGRESAR' (circled in red), 'DILIGENCIAR', and 'CONSULTAR'. The main content is a table listing programs with columns for year, contract, area, vigency years, status, date, type, and actions.

Año	Contrato	Área	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023 y 2024	Estado	Fecha Radicado	Tipo	Acciones
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	
2021	GUARROJO	Pintado	✓	✓	✓	Presentado	19/2/2021	INICIAL	CREAR AJUSTE
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Borrador	24/6/2021	AJUSTE	PRESENTAR
2021	GUARROJO	Ocelote	✓	✓	✓	Presentado	24/6/2021	COMPLEMENTO	

	<p style="text-align: center;">INSTRUCTIVO MANUAL DE USUARIO</p>	<p style="text-align: right;">Versión 1</p>
		<p style="text-align: right;">Fecha de emisión: 13/03/2018</p>
	<p style="text-align: center;">PRESENTAR COMPLEMENTO A FORMULARIO PROGRAMA DE TRABAJOS DE EXPLOTACION – PTE</p>	<p style="text-align: right;">Página 15 de 15</p>

18. El sistema presenta un resumen general con el estado de los Informes, y el botón SALIR, para cerrar la sesión.



The screenshot shows the ANH web application interface. At the top left, there is a logo for ANH (AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS) and a 'gov.co' icon. At the top right, there is a logo for 'CONTRATOS HIDROCARBUROS'. The main content area is titled 'HOCOL' and contains a summary of work programs under the heading 'PTE - PROGRAMAS DE TRABAJO DE EXPLOTACIÓN'. The summary lists three items: 3 'Presentado' with an 'INICIAL' button, 1 'Presentado' with a 'COMPLEMENTO' button, and 1 'Borrador' with an 'AJUSTE' button. Below the summary is a link labeled 'INGRESAR'. In the top right corner of the interface, there is a 'SALIR' button with a red circle around it, indicating the exit option.