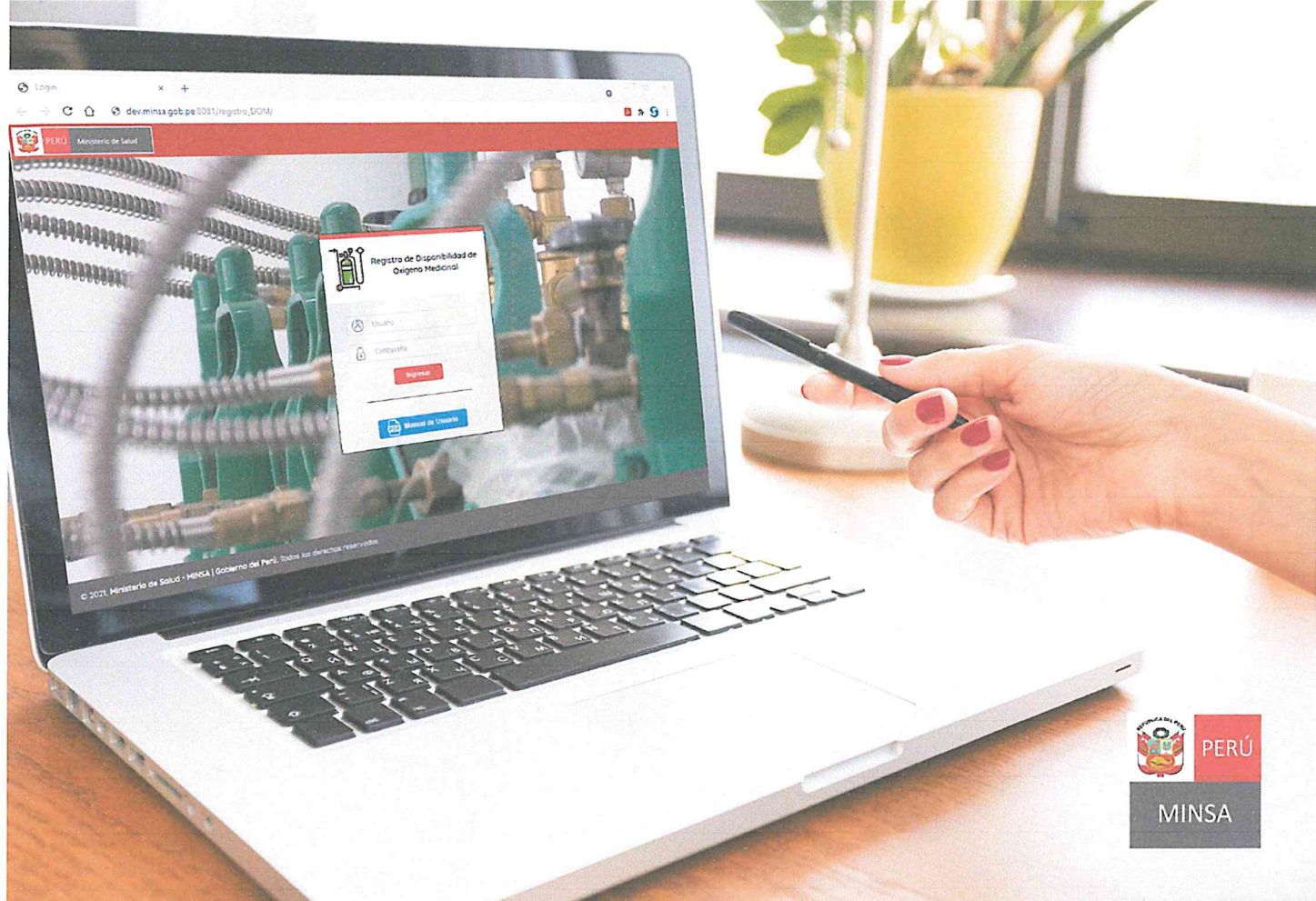


MANUAL DE USUARIO IPRESS REGISTRO NACIONAL DE OXÍGENO MEDICINAL

Número Versión	Fecha Emisión	Autor(es)	Breve descripción
V 1.1	30/09/2021	Ing. Madeleine Meza Shimomura	Instructivo de la funcionalidad del aplicativo WEB Registro de Disponibilidad de Oxígeno Medicinal, a nivel Reportante



PERÚ

Ministerio
de Salud

Viceministerio
de Salud Pública

Dirección General
de Medicamentos,
Insumos y Drogas



ÍNDICE DE CONTENIDO

Contenido

1. Enlace al Sistema de Disponibilidad de Oxígeno Medicinal.....	3
2. ¿Cómo ingresar al Aplicativo WEB Registro de Disponibilidad de Oxígeno Medicinal?	3
3. ¿Cómo Cambiar la Contraseña?	5
4. ¿Cómo Registrar los tipos de abastecimiento de Oxígeno Medicinal con que cuenta la IPRESS? ..	6
5. ¿Cómo Registrar Stock y Consumo?.....	10
6. Reportes	23
7. Canales de Ayuda	25
8. Manuales.....	26





PERÚ

Ministerio de Salud

1. Enlace al Sistema de Disponibilidad de Oxígeno Medicinal

Pasos:

A. Abre el navegador de tu preferencia.

B. Escribe en la barra de dirección del navegador lo siguiente:

<https://sw.minsa.gob.pe/renoxi/>

C. Enter.

2. ¿Cómo ingresar al Aplicativo WEB Registro de Disponibilidad de Oxígeno Medicinal?



PERÚ Ministerio de Salud



Ministerio de Salud

Aplicativo Registro Nacional de Oxígeno - RENOXI PERU

Usuario

Contraseña

Ingresar

© 2021, Ministerio de Salud - MINSA | Gobierno del Perú. Todos los derechos reservados.

Pasos:

A. Debe ingresar el **Usuario** asignado.

- Para las IPRESS su Usuario es la palabra IPRESS en mayúscula seguido del código RENIPRESS con sus 8 dígitos, ejemplo:
IPRESS00012345
- **Si no tengo usuario y contraseña**, el Director Médico (representante legal o Jefe del Establecimiento) de la IPRESS, deberá solicitar mediante correo simple a la mesa de ayuda de MINSA soporte_aplicativos@minsa.gob.pe generación de las credenciales de acceso.

B. Debe escribir la **Contraseña** del Usuario.

- Para las IPRESS su Contraseña será igual a su usuario, la cual debe ser cambiada por el reportante, en su primer ingreso. Se sugiere que la contraseña no involucre datos del reportante.

Aplicativo Registro Nacional de Oxígeno
- RENOXI PERU

IPRESS00008720

Ingresar

- Si no puedo ingresar con mi contraseña habitual el Director Médico (representante legal o Jefe del Establecimiento) de la IPRESS, deberá solicitarlo mediante correo simple a la mesa de ayuda de MINSA soporte_aplicativos@minsa.gob.pe el reseteo de la contraseña.

**C.** Clic en el botón **Ingresar**.

3. ¿Cómo Cambiar la Contraseña?



Pasos:

A. Ir a la parte superior derecha, **Identificación del Usuario**.

- En la esquina superior derecha se visualiza el nombre del responsable del reporte, en la imagen de ejemplo: TEST TEST TEST
- Esta identificación es un botón de contenido, que al desplegarse muestra la propiedad de **Cambiar Contraseña**, deberá hacer clic para poder efectuar el cambio.



B. Se identifica al **Usuario** de la cuenta.

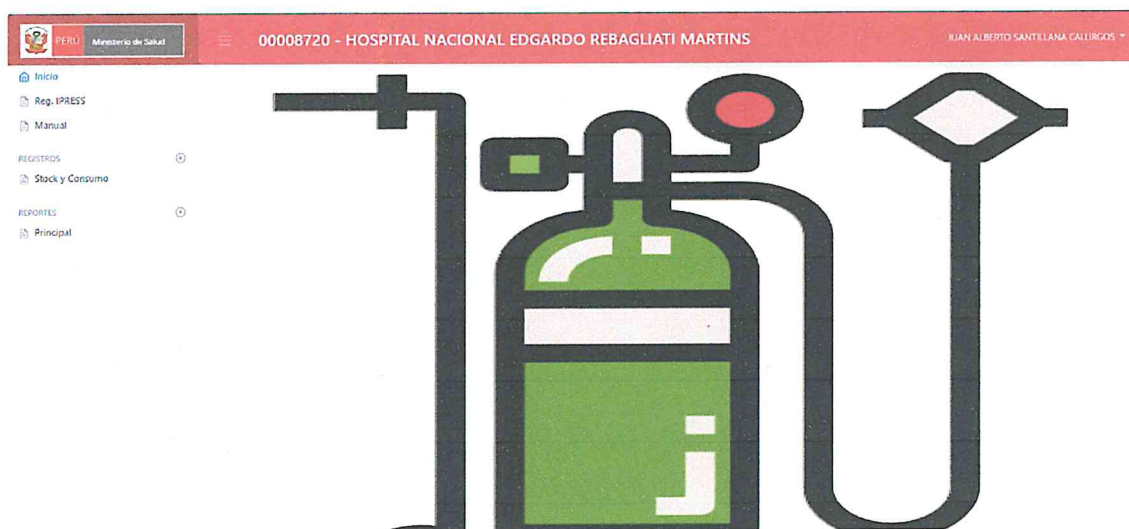
C. Escribes la **Contraseña Actual**.

D. Escribes la **Nueva Contraseña**.

E. Debe **Repetir la Nueva Contraseña**.

F. Clic en el botón **Guardar**, para actualizar los cambios.

4. ¿Cómo Registrar los tipos de abastecimiento de Oxígeno Medicinal con que cuenta la IPRESS?

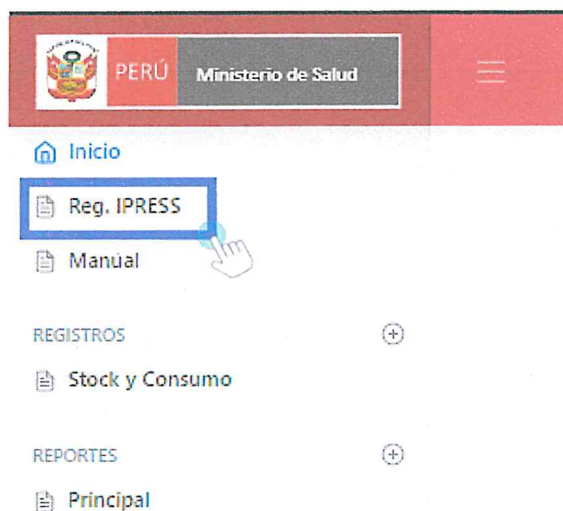


Pasos:

A. Verificar datos del Establecimiento de Salud

- si el código RENIPRESS y el nombre de la IPRESS son correctos **00008720 - HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS**, al igual que el nombre del responsable del reporte (Director Médico) **JUAN ALBERTO SANTILLANA CALLIRGOS** que aparece en la esquina superior derecha.
- Si los datos mostrados no son correctos, comunicarse con los canales de ayuda (Punto 7)
- Ir a Reg. IPRESS, en el menú lateral





B. El sistema muestra los datos de la **IPRESS** o **UGIPRESS** de la Base de Datos

- Los campos bloqueados (de color oscuro) son completados automáticamente debido a la información en la Base de Datos.
- Los campos con fondo blanco se pueden modificar, como el campo teléfono.
- Los campos con (*) son campos obligatorios
- Si los datos mostrados no corresponden a su IPRESS, o desea actualizar algún dato, debe comunicarse a los canales de Mesa de ayuda del MINSA (punto 7)

REGISTRO DE LA IPRESS REPORTANTE DE OXÍGENO MEDICINAL

DATOS DE LA IPRESS O UGIPRESS

COD RENIPRESS	00008720	DE NOMINA IPRESS	HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGUATI MARTINS	
INSTITUCION	ESSALUD	GRUPO IPRESS	PUBLICO	CAT IPRESS III-2
TELEFONO (*)	01-2654953	DIRECCION	JIRÓN EDGARDO REBAGUATI 490 JESUS MARIA LIMA LIMA	
RESPONSABLE DEL REPORTE	JUAN ALBERTO SANTILLANA CALLURGOS	CORREO	FELUCHITOCELIA@H	

C. Luego pasamos a registrar todos los Tipos de cilindros o balones/plantas/tanque -criogénico/concentradores que posea la IPRESS

TIPO CILINDROS O BALONES/PLANTA/TANQUE-CRIOGENICO/CONCENTRADOR

TIPO (*) (Seleccione) Cantidad Total (*) Capacidad (*) (Selec) Agregar



D.

En la sección **Tipo** deberá Seleccionar, el tipo de presentación de Oxígeno que desea reportar como:

- Concentrador de Oxígeno, Planta de Oxígeno, Tanque y Cilindro a registrar.
- Es bueno mencionar que al seleccionar Tanque se refiere a todos los tipos de presentación criogénica ejemplo: tanques, isotanque, balas, termos u otros.

E.

En la sección **Cantidad Total**.

- Si previamente ha seleccionado: Planta de Oxígeno y/o Tanque, la cantidad mostrada por defecto será 1. Caso hubiera más plantas de oxígeno y/o tanques, deberá registrarlos de manera individual.
- Si previamente ha seleccionado: Concentrador y/o Cilindro, ud podrá registrar la cantidad total de envases y/o Concentradores.

F.

De acuerdo al tipo de abastecimiento que seleccione, deberá completar la información de Volumen, Capacidad Nominal o Capacidad Máxima.

G

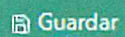
Dar clic en **AGREGAR**. (botón azul)

- Permite actualizar el registro, el cual se muestra en la siguiente línea.
- En esta sección se puede editar dando clic al botón verde de la columna editar.
- También puede eliminar la fila seleccionando el tachito contenido en el botón rojo de la columna eliminar.

TIPO (*)	(Seleccione)	Cantidad Total (*)	Capacidad (*)	(Seleccione)	Agregar
TIPO CONTENEDOR/RECIPIENTE O GENERADOR	CANTIDAD	CAPACIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	EDITAR	ELIMINAR
CILINDRO O BALONES	50	8	m3		
CILINDRO O BALONES	200	10	m3		
CILINDRO O BALONES	10	6	m3		
TANQUE	1	9000	m3		
TANQUE	1	5000	m3		
PLANTA DE OXIGENO	1	30	Nm3/m		
PLANTA DE OXIGENO	1	40	Nm3/m		
CONCENTRADOR DE OXIGENO	15	15	L/min		
CONCENTRADOR DE OXIGENO	10	10	L/min		
CONCENTRADOR DE OXIGENO	10	5	L/min		



H. Clic en el botón **Guardar**



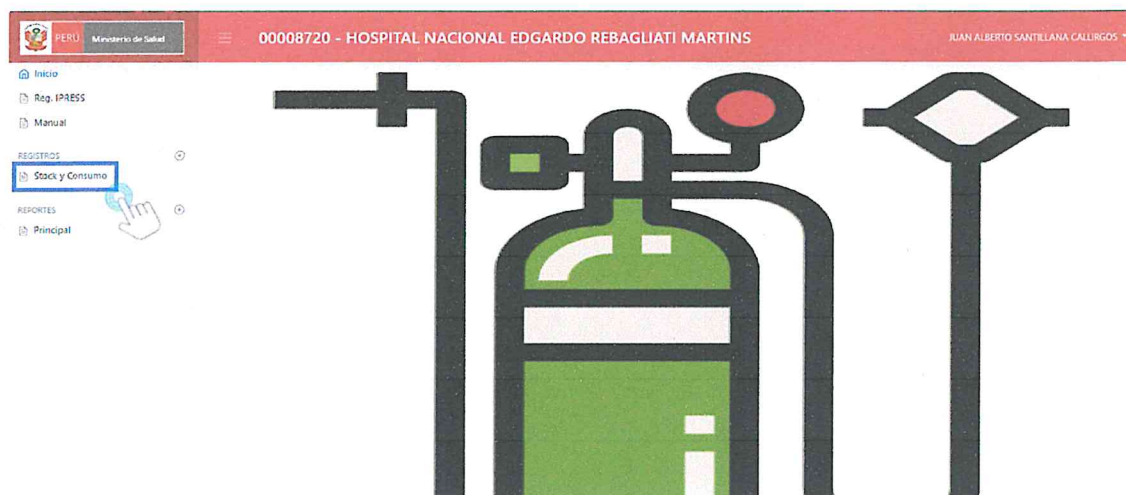
I. Emerge una ventana que le preguntara si ¿está seguro de crear el registro?



Luego emerge una ventana, confirmando la grabación, dar clic en OK



5. ¿Cómo Registrar Stock y Consumo?



Pasos:

A. Datos del Reportante

- Debe completar los datos del Reportante
 - o Seleccionar el Tipo de documento: **DNI / Carnet de Extraería**.
 - o Escriba el **N° de Documento** y haga clic en el botón **Buscar**, el servicio consultara a la **RENIEC** y mostrara el nombre del **Reportante**.
 - o Ingresar el **N° de Celular** (9 dígitos)
 - o Ingresar un **E-Mail** valido.
- Los campos de Necesidad de Oxígeno en UCI, Hospitalización y Emergencia, **no es obligatorio** su registro (hasta nuevo aviso)

Registro de stock y consumo de oxígeno medicinal desde las 0:00 hasta las 23:59 horas del día anterior

Datos del Reportante

TIPO DE DOCUMENTO	DNI	N° DOCUMENTO (*)	12345678	N° CELULAR (*)	999999999
RESPONSABLE	LUCIANA MABEL ROSAS TORRES			E-MAIL 1 (*)	LUCI@GMAIL.COM
Necesidad de oxígeno UCI en m3	0	Necesidad de oxígeno Hospitalización en m3	0	Necesidad de oxígeno Emergencia en m3	0

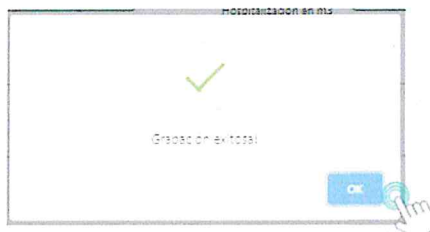
Guardar

B. Clic en el botón **Guardar**.

- Clic en **Aceptar**, para proceder a grabar los datos del reportante.



- Clic en **Ok** en grabación exitosa, para crear el nuevo registro de disponibilidad.



C.

Se activan las pestañas **Cilindros o Envases, Planta de Oxígeno, Tanque-Criogénico y Concentradores de Oxígeno.**

D.

Registro de **Cilindro o Envase**

- Si no existe un registro, el botón **Agregar** muestra el módulo **Reg. IPRESS** y desde ahí podrá crear un registro de: Cilindro, generándose otra pestaña.

Puede regresar a la pestaña de stock y consumo. Dar clic al botón **Actualizar**

- Si existen registros de Cilindro o Envase, debe completar los siguientes campos:
 - o **Propios** (Cilindro o envase que está en el SIGA patrimonial).
 - o **Terceros** (no esta el SIGA)

DISPONIBILIDAD DE LAS ÚLTIMAS 24hrs.

- o **N° de Cilindros Inicial** Es la cantidad de cilindros llenos con que cuenta el almacén al iniciar el día anterior (a las 0:00 horas). Se debe considerar las capacidades de presentación que se disponga (6, 8, 10 m3 u otras capacidades).



- **N° de Cilindros Reabastecidos** Es la cantidad de cilindros recargados o reabastecidos que recibió el almacén desde las 0:00 hasta las 23:59 horas del día anterior, pueden ser adquiridos por: donación, transferencia de otra IPRESS, proveedor de oxígeno medicinal, paciente que trae su cilindro, entre otros.

CONSUMO DE LAS ÚLTIMAS 24hrs.

- **N° de Cilindros Consumidos.** Es el número total de cilindros que salieron de almacén para su consumo en las áreas asistenciales. No se considera cuando va a otro almacén transitorio y los cilindros de presión cargados por la planta generadora o tanque criogénico de oxígeno medicinal, generado en la misma IPRESS
- Luego clic en el botón **Guardar y Continuar**.

Si desea **Editar** y **Eliminar** un registro.

- Editar, permite actualizar el registro.

Capacidad	Total Cilindros	Propios	Terceros	volumen potencial (m3)	N° Cilindros Bases inicial	N° Cilindros reabastecidos	Volumen disponible (m3)	N° Cilindros consumidos	Volumen Consumido(m3)	Saldo final del día(m3)	EDITAR	ELIMINAR
CILINDRO O BAÚNES de 8 m3	50	20	30	400	15	20	280	9	72	208		

Luego de ejecutar esta acción, puede dar clic al botón **SIGUIENTE**.

- Eliminar, esta acción deja en blanco todo el registro

#	Capacidad	Total Cilindros	Propios	Terceros	volumen potencial (m3)	N° Cilindros Bases inicial	N° Cilindros reabastecidos	Volumen disponible (m3)	N° Cilindros consumidos	Volumen Consumido(m3)	Saldo final del día(m3)	EDITAR	ELIMINAR
1	CILINDRO O BAÚNES de 8 m3	50			0			0		0	0		

Puede proceder a registrar y luego dar clic al botón **SIGUIENTE**.

CILINDROS O ENVASES
PLANTA DE OXIGENO
TANQUE
CONCENTRADOR DE OXIGENO

Agregar
Actualizar

Disponibilidad de las Últimas 24 horas.											Consumo de las Últimas 24 horas.		EDITAR	ELIMINAR
#	Capacidad	Total Cilindros	Propios	Terceros	volumen potencial (m3)	N° Cilindros Bases inicial	N° Cilindros reabastecidos	Volumen disponible (m3)	N° Cilindros consumidos	Volumen Consumido(m3)	Saldo final del día(m3)			
1	CILINDRO O BAÚNES de 8 m3	50	20	30	400	15	20	280	9	72	208			
2	CILINDRO O BAÚNES de 10 m3	200	100	100	2000	50	200	2500	150	1500	1000			
3	CILINDRO O BAÚNES de 6 m3	10	5	5	60	1	9	60	10	60	0			

Siguiente

E. Registro de Planta de Oxígeno.

- Si no existe un registro, el botón **Agregar** muestra el módulo **Reg. IPRESS** y desde ahí podrá crear un registro de: planta, generándose otra pestaña.
- Puede regresar a la pestaña de stock y consumo. Dar clic al botón **Actualizar**.
- Si existen registros de Planta de Oxígeno, debe completar los siguientes campos:

OFERTA:

- o Seleccionar el **Estado**
 - Implementación (estado de instalación y/o prueba)
 - Inoperativo (condiciones no adecuadas para su correcto funcionamiento)
 - Inoperativo y Mantenimiento (Planta con atención correctiva)
 - Operativo (produce oxígeno con una concentración no menor a 93%).
- o Seleccionar el **Origen**
 - Propio (propiedad de la IPRESS, registrada en el SIGA patrimonial)
 - Tercero (No esta en el SIGA patrimonial)
- o **Cap. Nominal** de producción o salida de la planta de oxígeno en m³/h, consignada en la placa soldada o atornillada en la misma planta
- o **% de Pureza**.
- o **Cap. Actual de Producción**. Es la capacidad efectiva de producción de la planta generadora expresado en m³/h, dadas las condiciones y altitud en que se encuentre.

- **Horas de Operación** Son las horas que la planta generadora está en operación produciendo oxígeno medicinal, durante el día anterior, considerar solo números enteros.

CONSUMO IPRESS:

- **Consumo del Día** Es el consumo total de oxígeno medicinal producido por la planta generadora 0:00 horas hasta las 23:59 horas del día anterior. Se obtiene de la lectura del panel de control (medidor de flujo o Contómetro), expresado m³
- Seleccionar **¿Conectada a Red?** (SI / No).
Es cuando la planta generadora de oxígeno medicinal tiene conexión con la red de distribución* de oxígeno medicinal instalada en la IPRESS para abastecer a los servicios. Si es así señalar "SI", caso contrario señalar "NO".
- Seleccionar **¿Carga Cilindros?** (SI / No).
Si la planta cuenta con la opción (dispositivos) de carga de cilindros, señalar que "SI "; caso contrario señalar "NO".
- **Presión de Llenado** si la planta permite el llenado de cilindros, debe registrar cual es la mayor presión con la cual se han recargado los cilindros. Ello puede leerse del manómetro del equipo.
- **Nº Cilindro cargados para la misma IPRESS.**
Es el número de cilindros de presión cargados (llenados) de oxígeno medicinal producido por la planta generadora para consumo de la misma IPRESS, independientemente de la capacidad del cilindro de presión
- **Volumen Total de Cilindros cargados para la misma IPRESS** Es la sumatoria de los volúmenes de los cilindros de presión cargados por la planta generadora, para consumo de la misma IPRESS, independientemente de la capacidad del cilindro de presión expresado en m³.

CONSUMO OTRAS IPRESS Y/O INSTITUCIONES:

- **N° Total de Cilindros cargados para otra IPRESS.** Es el número de cilindros de presión que se han cargado (llenado) por la planta de oxígeno medicinal, para transferir a otra IPRESS, institución o pacientes externos
 - **Vol. Total de Cilindros cargados.** Es la sumatoria de los volúmenes de los cilindros de presión cargados por la planta generadora para transferir a otras IPRESS, institución o pacientes externos, expresado en m3, considerando la capacidad del cilindro de presión.
- Luego clic en el botón **SEGUIR**
- Si desea **Editar** y **Eliminar** un registro.
- **Editar**, permite actualizar el registro, mantiene los últimos datos reportados.

[CILINDROS O ENVASES](#)
[PLANTA DE OXIGENO](#)
[TANQUE](#)
[CONCENTRADOR DE OXIGENO](#)

[Agregar](#)
[Actualizar](#)

Consumo IPRESS										Consumo otras IPRESS Y/O Instituciones					
Capacidad nominal (m3/H)	% de pureza	Capacidad actual de producción (m3/H)	Horas de operación	Producción total del día (m3)	Consumo total del día (m3)	¿Conectada a Red?	¿Carga Cilindros?	Presión de llenado (PSI)	N° Cilindros cargados para la misma IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para la misma IPRESS (m3)	N° Cilindros cargados para otra IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para otra IPRESS (m3)	Consumo de la IPRESS menos la transferencia (m3)	EDITAR	ELIMINAR
30	93	30	12	360	360	SI	No	0	0	0	0	0	360		

Luego de ejecutar esta acción, dar clic en el botón **SEGUIR**

- **Eliminar**, esta acción, permite borrar todos los datos reportados.

[CILINDROS O ENVASES](#)
[PLANTA DE OXIGENO](#)
[TANQUE](#)
[CONCENTRADOR DE OXIGENO](#)

[Agregar](#)
[Actualizar](#)

Consumo IPRESS										Consumo otras IPRESS Y/O Instituciones					
Capacidad nominal (m3/H)	% de pureza	Capacidad actual de producción (m3/H)	Horas de operación	Producción total del día (m3)	Consumo total del día (m3)	¿Conectada a Red?	¿Carga Cilindros?	Presión de llenado (PSI)	N° Cilindros cargados para la misma IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para la misma IPRESS (m3)	N° Cilindros cargados para otra IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para otra IPRESS (m3)	Consumo de la IPRESS menos la transferencia (m3)	EDITAR	ELIMINAR
30				0		(Selección)	(Selección)						0		

Puede proceder a registrar y luego dar clic al botón **SIGUIENTE** y pasar al siguiente bloque de registro, caso contrario puede retroceder con el botón **ATRÁS** (a la pestaña de cilindros)



F. Registro de **Tanque - Criogénico**.

- Si no existe un registro, el botón **Agregar** muestra el módulo **Reg. IPRESS** y desde ahí podrá crear un registro de: planta, generándose otra pestaña.
- Puede regresar a la pestaña de stock y consumo. Dar clic al botón **Actualizar**.
- Si existen registros de Planta de Oxígeno, debe completar los siguientes campos:

OFERTA:

- o Seleccionar el **Estado**
- o Implementación (estado de instalación y/o prueba)
- o Inoperativo (condiciones no adecuadas para su correcto funcionamiento)
- o Inoperativo y Mantenimiento (con atención correctiva)
- o Operativo (se encuentra en funcionamiento)
- o Seleccionar el **Origen**
- o Propio (propiedad de la IPRESS, registrada en el SIGA patrimonial)
- o Tercero (No esta en el SIGA patrimonial)

- **Capacidad Máxima de almacenamiento** de oxígeno expresado en Volumen Gaseoso consignada en la placa soldada o atornillada en la misma planta
- **Contenido Inicial en el día.** es el contenido de oxígeno medicinal del recipiente criogénico para consumo en las áreas asistenciales con la que contó a las 0:00 horas del día anterior, expresado en m3 de oxígeno gaseoso.
- **Cantidad recargada durante el día** es la suma de las recargas de oxígeno medicinal que ha tenido el recipiente criogénico, desde las 0:00 horas hasta las 23:59 horas del día anterior, expresado en m3 de oxígeno gaseoso.

CONSUMO IPRESS:

- **Consumo del Día** Es el consumo total de oxígeno medicinal que provino del recipiente criogénico, desde las 0:00 horas hasta las 23:59 horas del día anterior en m3 de oxígeno gaseoso, se obtiene de la lectura del panel de control.
- Seleccionar **¿Conectada a Red?** (SI / No).
Es cuando el tanque tiene conexión con la red de distribución de oxígeno medicinal instalada en la IPRESS para abastecer a los servicios. Si es así señalar "SI", caso contrario señalar "NO".
- Seleccionar **¿Carga Cilindros?** (SI / No).
Si el tanque cuenta con la opción (dispositivos) de carga de cilindros, señalar que "SI "; caso contrario señalar "NO".
- **Nº Cilindro cargados para la misma IPRESS.**
Es el número de cilindros de presión cargados (llenados) de oxígeno medicinal producido por la planta generadora para consumo de la misma IPRESS, independientemente de la capacidad del cilindro de presión
- **Volumen Total de Cilindros cargados para la misma IPRESS**

Es la sumatoria de los volúmenes de los cilindros de presión cargados por el tanque, para consumo de la misma IPRESS, expresado en m3 independientemente de la capacidad del cilindro de presión.

CONSUMO OTRAS IPRESS Y/O INSTITUCIONES:

- **N° Total de Cilindros cargados para otra IPRESS.** Es el número de cilindros de presión que se han cargado (llenado) por la planta de oxígeno medicinal, para transferir a otra IPRESS, institución o pacientes externos
- **Vol. Total de Cilindros cargados para otra IPRESS.**
Es la sumatoria de los volúmenes de los cilindros de presión cargados por la planta generadora para transferir a otras IPRESS, institución o pacientes externos, expresado en m3, independientemente de la capacidad del cilindro de presión.
- Luego clic en el botón **SIGUIENTE**
- Si desea **Editar** y **Eliminar** un registro.
 - **Editar**, permite actualizar el registro, mantiene los últimos datos reportados.

- Luego de ejecutar esta acción, dar clic en el botón **SIGUIENTE**
 - **Eliminar**, esta acción, permite borrar todos los datos reportados.

[CILINDROS O ENVASES](#)
[PLANTA DE OXÍGENO](#)
[TANQUE](#)
[CONCENTRADOR DE OXÍGENO](#)

[Agregar](#)
[Actualizar](#)

Consumo IPRESS						Consumo otras IPRESS y/o instituciones							
Cap. Máxima de almacenamiento de oxígeno expresado en Vol. Gasosos (m3)	Contenido inicial en el día (m3)	Cantidad recargada durante el día (m3)	Consumo total en el día (m3)	Saldo final del día (m3)	¿Conectada a RED?	¿Carga Cilindros?	N° Cilindros cargados para la misma IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para la misma IPRESS (m3)	N° Cilindros cargados para otras IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para otras IPRESS (m3)	Consumo de la IPRESS menos lo transferido (m3)	EDITAR	ELIMINAR
9000			0		(Selección)	(Selección)					0		

Puede proceder a registrar y luego dar clic al botón **SIGUIENTE** y pasara al siguiente bloque de registro, caso contrario puede retroceder con el botón **ATRÁS** (a la pestaña de PLANTAS)

[CILINDROS O ENVASES](#)
[PLANTA DE OXÍGENO](#)
[TANQUE](#)
[CONCENTRADOR DE OXÍGENO](#)

[Agregar](#)
[Actualizar](#)

Origen	Cap. Máxima de almacenamiento de oxígeno expresado en Vol. Gasosos (m3)	Contenido inicial en el día (m3)	Cantidad recargada durante el día (m3)	Consumo total en el día (m3)	Saldo final del día (m3)	¿Conectada a RED?	¿Carga Cilindros?	N° Cilindros cargados para la misma IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para la misma IPRESS (m3)	N° Cilindros cargados para otras IPRESS	Volumen total de cilindros cargados para otras IPRESS (m3)	Consumo de la IPRESS menos lo transferido (m3)	EDITAR	ELIMINAR
Tercera	9000	5000	6000	100	10900	Si	No	0	0	0	0	100		
Propia	5000	0	0	0	0	(Selección)	(Selección)	0	0	0	0	0		

[Atrás](#)
[Siguiente](#)

G. Registro de **Concentrador de Oxígeno**.

- Si no existe un registro, el botón **Agregar** muestra el módulo **Reg. IPRESS** y desde ahí podrá crear un registro de: Concentrador, generándose otra pestaña.
- Puede regresar a la pestaña de stock y consumo. Dar clic al botón **Actualizar**.
- Si existen registros de Concentrador de Oxígeno, debe completar los siguientes campos:

CANT. DE CONCENTRADORES SEGÚN ESTADO DEL DÍA ANTERIOR:

- **Operativo.** Es el concentrador que se encuentra en funcionamiento y produciendo oxígeno con una concentración mínima de 93%. Señalar el número de Concentradores operativos.
- **Inoperativo.** Es la suma de concentradores que no se encuentra operativo porque las condiciones de infraestructura no son adecuadas para su funcionamiento
- **Inoperativo y en Mantenimiento.** Es el concentrador que se encuentra en proceso de mantenimiento. Señalar el número de concentradores con esta condición

ORIGEN

- **Propio.** Es el concentrador de propiedad de la IPRESS (está registrada en el SIGA patrimonial de la IPRESS). Se registra la cantidad de concentradores de oxígeno medicinal de origen propio.
- **Tercero.** Es el concentrador que pertenece a una empresa, con contrato en sesión de uso, donación o alquiler, o es de un paciente. Se registra la cantidad de concentradores de oxígeno medicinal de origen tercero.

PRODUCCIÓN AJUSTADA DEL DÍA ANTERIOR:

- **Nº de Concentradores que se usaron.** Es el número de concentradores operativos que se usaron en las áreas asistenciales el día anterior, pueden ser todos o parte de los operativos.
- **Capacidad Real (actual) Promedio en Lt/min**
Es la capacidad real de producción de oxígeno medicinal del concentrador, el cual dependerá del piso altitudinal que se

encuentre o bien de lo indicado por el médico tratante. Resulta de la suma de la capacidad actual de los concentradores entre el número de concentradores de oxígeno medicinal que se usaron en el día anterior, expresado en L/min.

o **Tiempo de Funcionamiento** (promedio en horas)

Es la cantidad de horas de funcionamiento del concentrador durante las últimas 24 horas, se debe consignar el promedio de horas de todos los concentradores de la misma capacidad según se disponga (5, 10, 15 y otros de litros/min).

Si desea **Editar** y **Eliminar** un registro.

- **Editar**, permite actualizar el registro, mantiene los últimos datos reportados

CIINDROS O ENVASES PLANTA DE OXÍGENO TANQUE **CONCENTRADOR DE OXÍGENO**

Agregar Actualizar

Cantidad de concentradores según estado del día					Origen		Producción ajustada del día							
#	Capacidad Nominal	Total de Concentrador	Operativo	Inoperativo	Inoperativo y en mantenimiento	Propio	Tercero	N° de concentradores que se usaron	N° de concentradores disponibles	Capacidad real (actual) (Promedio en L/MIN)	Tiempo en funcionamiento (Promedio en horas)	Promedio de producción del día (m3)	EDITAR	ELIMINAR
1	CONCENTRADOR DE OXÍGENO de 15 L/min.	15	5	5	5	10	5	5	0	15	24	108		

Luego de ejecutar esta acción, dar clic en el botón **FINALIZAR**.

- **Eliminar**, esta acción, permite borrar todos los datos reportados.

CIINDROS O ENVASES PLANTA DE OXÍGENO TANQUE **CONCENTRADOR DE OXÍGENO**

Agregar Actualizar

Cantidad de concentradores según estado del día					Origen		Producción ajustada del día							
#	Capacidad Nominal	Total de Concentrador	Operativo	Inoperativo	Inoperativo y en mantenimiento	Propio	Tercero	N° de concentradores que se usaron	N° de concentradores disponibles	Capacidad real (actual) (Promedio en L/MIN)	Tiempo en funcionamiento (Promedio en horas)	Promedio de producción del día (m3)	EDITAR	ELIMINAR
	CONCENTRADOR DE OXÍGENO de 15 L/min.	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Puede proceder a registrar y luego dar clic al botón **FINALIZAR**, caso contrario puede retroceder con el botón **ATRÁS** (a la pestaña de TANQUES)



CILINDROS O ENVASES PLANTA DE OXIGENO TANQUE **CONCENTRADOR DE OXIGENO**

Agregar Actualizar

Cantidad de concentradores según estado del día					Origen		Producción ajustada del día							
#	Capacidad Nominal	Total de Concentrador	Operativo	Inoperativo	Inoperativo y en mantenimiento	Propio	Tercero	N° de concentradores que se usaron	N° de concentradores disponibles	Capacidad real (actual) (Promedio en L/min)	Tiempo en funcionamiento (Promedio en horas)	Promedio de producción del día (m3)	ENTAR	SALIR
1	CONCENTRADOR DE OXIGENO de 15 L/min	15	5	5	5	10	5	5	0	15	24	108		
2	CONCENTRADOR DE OXIGENO de 10 L/min	10	10	0	0	5	5	8	2	10	12	57.6		
3	CONCENTRADOR DE OXIGENO de 3 L/min	10	5	2	3	4	6	5	0	5	6	9		

Atras Finalizar





PERÚ

Ministerio de Salud

6. Reportes

PERÚ Ministerio de Salud

00008720 - HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS

JUAN ALBERTO SANTILLANA CALURGOS

Inicio

Reg. IPRESS

Manual

REGISTROS

Stock y Consumo

REPORTES

Principal

LISTADO DE ESTABLECIMIENTOS

#	ACCIONES	CÓDIGO	GRUPO	INSTITUCIÓN	CLASIFICACIÓN	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
1		00008720	ESSALUD	HOSPITAL NACIONAL EDGARDO REBAGLIATI MARTINS	HOSPITALES O CLINICAS DE ATENCION ESPECIALIZADA	LIIMA	LIIMA	JESUS MARIA

Mostrar 10 registros

Anterior 1 Siguiente

Pasos

A. Muestra los datos de la IPRESS, con los botones de **Acciones**.

- este botón le permitirá visualizar el registro de la IPRESS en un determinado día. Muestra los registros realizados como Concentradores, Recipiente o Generador y Plantas por establecimiento IPRESS

Reporte IPRESS

ID Establecimiento: 00003352

Fecha:

Ingrese una fecha

Buscar

CILINDROS O ENVASES

Disponibilidad de las Últ. 24hrs.						Consumo de las Últ. 24hrs.						FE REG
#	CAPACIDAD	TOTAL CILINDROS	PROPIOS	TERCEROS	VOL.POTENCIAL(m3)	N°CILINDROS LLENOS INICIA	N°CILINDROS REABASTECIDOS	VOL.DISP. (m3)	N°CILINDROS CONSUMIDOS	VOL. (m3)	SALDO FINAL(m3)	
1	CILINDRO 6 mt3.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2021-13
2	ENVASE 12 mt3.	3	1	2	36.000	3	3	84.000	5	60.000	24.000	2021-13
3	CILINDRO 6 mt3.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2021-12
4	ENVASE 12 mt3.	3	1	2	36.000	3	3	84.000	5	60.000	24.000	2021-12
5	CILINDRO 6 mt3.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2021-18
6	ENVASE 12 mt3.	3	1	2	36.000	3	3	84.000	5	60.000	24.000	2021-18

- Este módulo cuenta con una característica de búsqueda por fecha, colocando la fecha y luego dar clic en el botón buscar.

Fecha:

- También puede dar clic en el casillero de fecha, lo cual genera el despliegue del calendario donde puede ubicar el día deseado.

Reporte IPRESS

ID Establecimiento: 00008720

Fecha:

Septiembre - 2021

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	1	2	

No Exis

-  este botón permite descargar, en formato excell los registros del establecimiento de salud desde el 01.10.21 hacia adelante.

7. Canales de Ayuda

A. Mesa de ayuda del Ministerio de Salud

- El MINSA cuenta con la atención especializada de aplicaciones (AEA), que brinda el soporte para resolver las incidencias que tengas al usar el RENOXI PERÚ, en sus tres canales de atención:



WhatsApp **952 855 203**.



Correo soporte_aplicativos@minsa.gob.pe



(01) 315-7540 (opción 1)

B. Mesa de ayuda Oxígeno

- La administración de RENOXI, dispone para el despliegue y atención inmediata del reportante dos mesas de ayuda en el canal de WhatsApp.



Mesa de Ayuda- Oxígeno I

<https://chat.whatsapp.com/IUDMxnrQ8NEIPsDRvL5yPk>

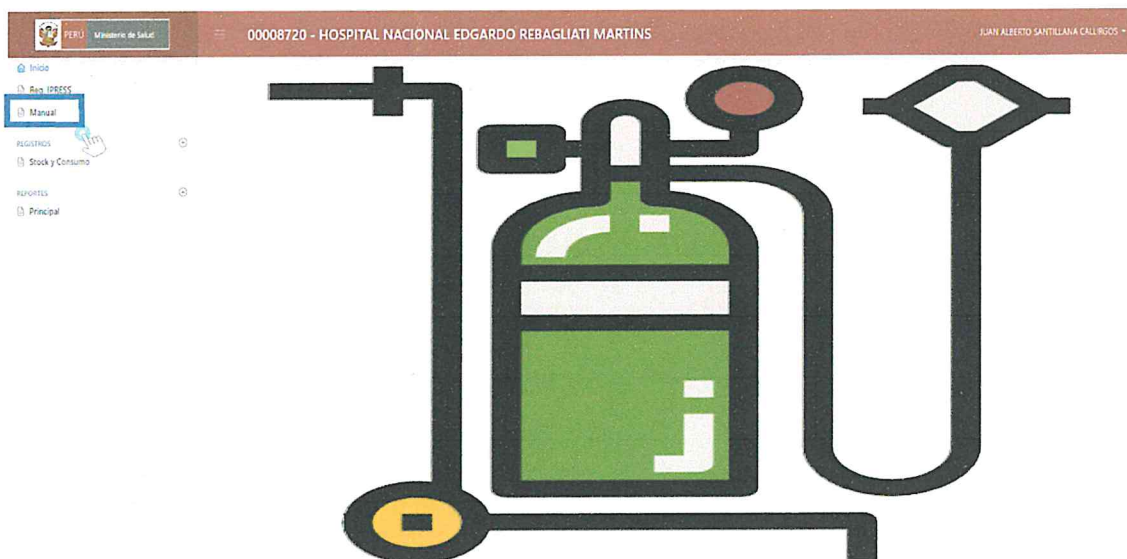


Mesa de Ayuda Oxígeno II

<https://chat.whatsapp.com/HY6UZ7tpcTo5tM9rtC2wD9>



8. Manuales



A. Manuales

En esta sección podrá encontrar:

- Definiciones Operacionales
- Manual de usuario IPRESS
- Resolución Ministerial 935-2021
- Otros documentos de ayuda al reportante.

