

Tercer Taller de Socialización “Pérdidas”

Resolución SSPD 20192200020155

Jorge Moreno Maldonado

Dirección Técnica de Gestión de Energía

Octubre 7 de 2019

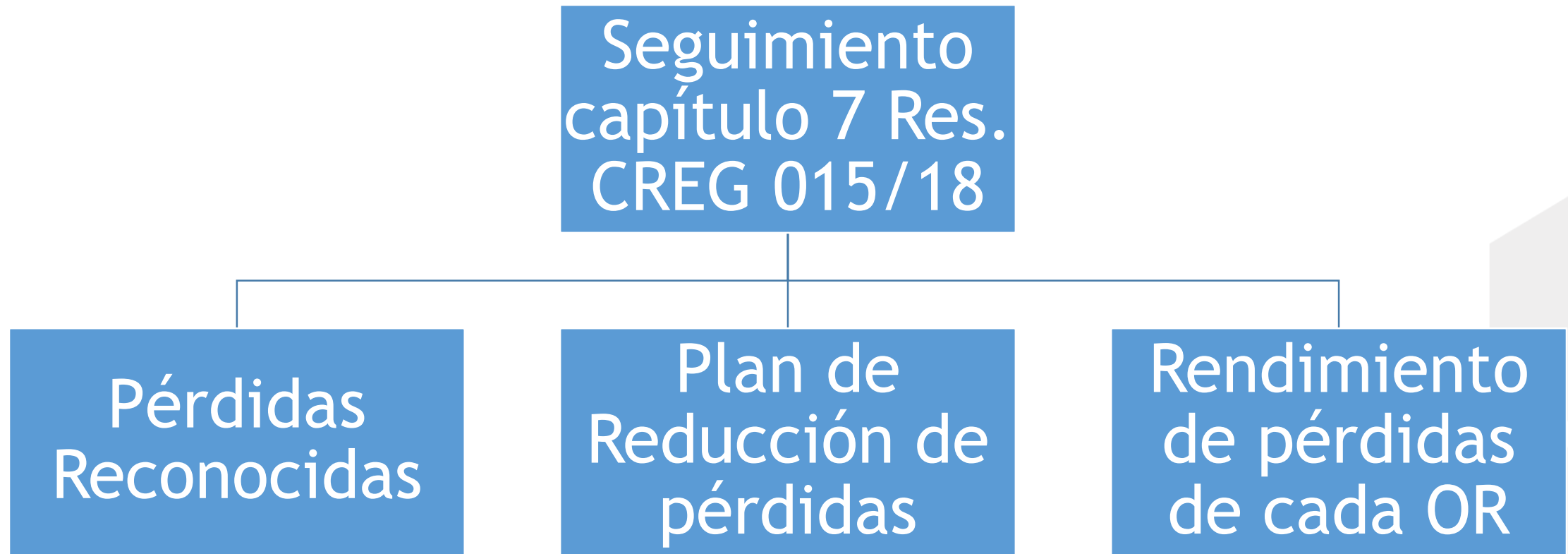


**El futuro
es de todos**

DNP
Departamento
Nacional de Planeación



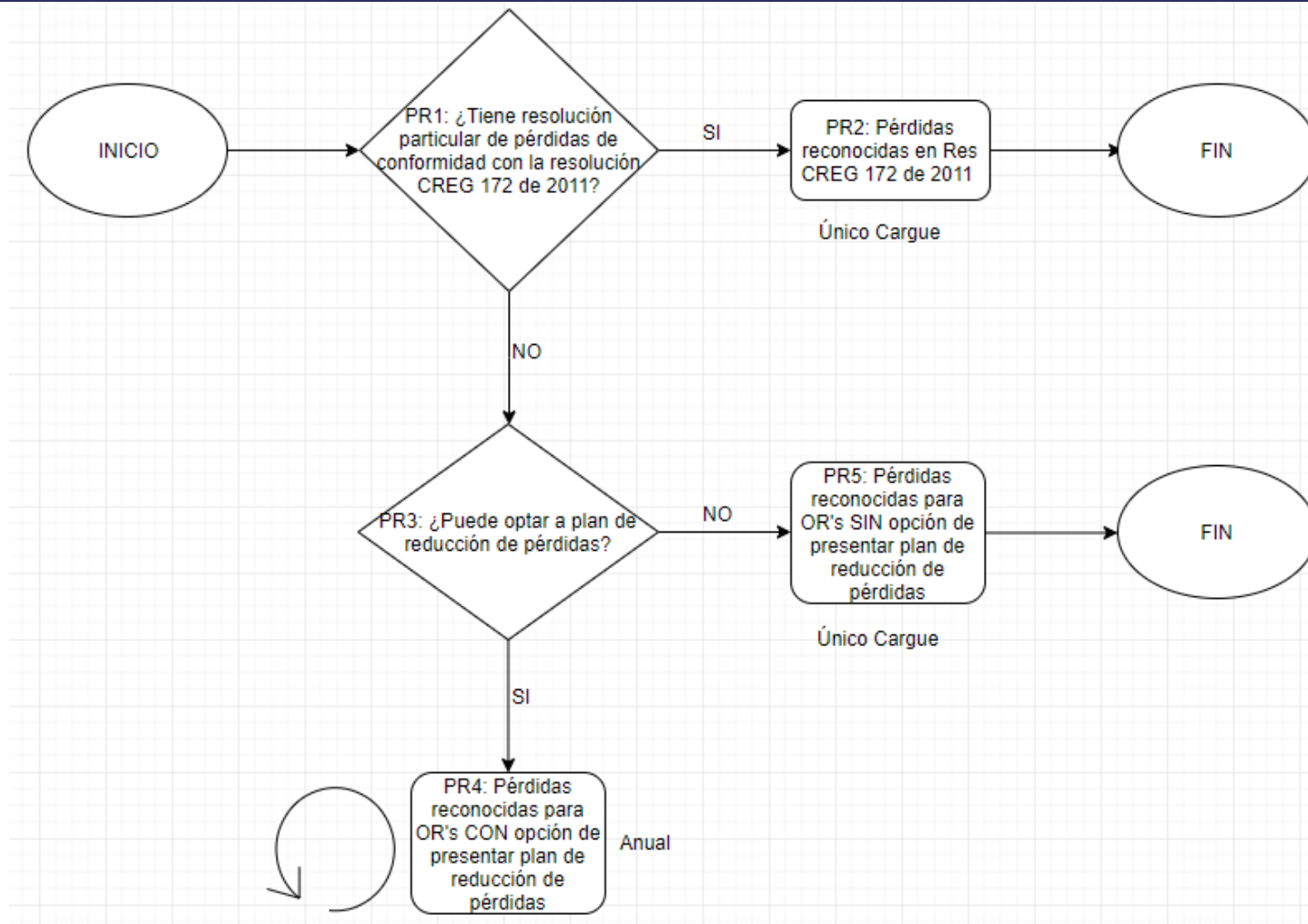
¿Qué se busca con este cargue?



Relación de Formatos y Formularios

ID	Nombre del Formato/Formulario	
PR1	Resolución Particular Pérdidas CREG 172 de 2011	Pérdidas reconocidas
PR2	Pérdidas Reconocidas CREG 172 de 2011	
PR3	Opción de aplicar a Plan de Reducción de Pérdidas CREG 015	
PR4	Pérdidas Reconocidas con Opción de Plan de Reducción de Pérdidas CREG 015	
PR5	Pérdidas Reconocidas sin Opción de Plan de Reducción de Pérdidas CREG 015	
PR6	Variables Adicionales Pérdidas	Plan Reducción Pérdidas
PR7	Seguimiento a Plan de Reducción de Pérdidas	
PR8	Índices Intermedios Cálculos de Pérdidas	
PR9	Índices Anuales de Cálculos de Pérdidas	Rendimiento
TT6	Fronteras - Flujos de Energía	
TT7	Fronteras - Flujos de Energía Operación	
TC2	Facturación Usuarios	

Esquema de cargue “Pérdidas Reconocidas” (PR1-PR5)



Detalle PR1

- Objetivo: 7.1.2 PÉRDIDAS RECONOCIDAS PARA OR QUE NO APLICAN PARA OPTAR A PLAN DE REDUCCIÓN.

En este grupo se clasifican dos tipos de OR: i) los que tengan resolución particular de aprobación del índice de pérdidas del nivel de tensión 1 conforme a lo establecido en el artículo 5o de la Resolución CREG 172 de 2011 y ii) los OR que a la fecha de corte registren un índice de pérdidas de nivel de tensión 1 igual o inferior al reconocido.

- Periodicidad: único cargue.
- Fecha de cargue: desde el 1 hasta el 15 del mes siguiente a la aprobación de ingresos por parte de la CREG.
- Responsable: Todos los OR's

Detalle PR2

- Objetivo: 7.1.2.2 NIVEL DE TENSIÓN 1.

Para los OR que cuenten con resolución particular de aprobación del índice de pérdidas del nivel de tensión 1 conforme a lo establecido en el artículo 5o de la Resolución CREG 172 de 2011, se continuará aplicando el factor allí aprobado.

- Periodicidad: único cargue.
- Fecha de cargue: desde el 1 hasta el 15 del mes siguiente a la aprobación de ingresos por parte de la CREG.
- Responsable: Los OR's que declaran en PR1 que tienen resolución particular en concordancia con la Res. CREG 172 de 2011.

Detalle PR3

7.1.2.2 NIVEL DE Tensión 1.

- **Objetivo:** Para los OR que cuenten con resolución particular de aprobación del índice de pérdidas del nivel de tensión 1 conforme a lo establecido en el artículo 5o de la Resolución CREG 172 de 2011, se continuará aplicando el factor allí aprobado.

Para el OR que a la fecha de corte registre un índice de pérdidas real de nivel de tensión 1 igual o inferior al reconocido, el valor de la variable $P_{j,1,t}$ será igual al $Pe_{j,1}$ calculado según lo establecido en el numeral 7.1.1.3.
- **Periodicidad:** único cargue.
- **Fecha de cargue:** desde el 1 hasta el 15 del mes siguiente a la aprobación de ingresos por parte de la CREG.
- **Responsable:** Los OR's que declaran en PR1 que NO tienen resolución particular en concordancia con la Res. CREG 172 de 2011.

Detalle PR4

- **Objetivo:** 7.1.3 PÉRDIDAS RECONOCIDAS PARA OR QUE PUEDEN OPTAR A PRESENTAR PLAN DE REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS.

En este grupo se incluyen los OR que a la fecha de corte registren un índice de pérdidas de nivel de tensión 1 superior al reconocido.

- **Periodicidad:** Anual.
- **Fecha de cargue:** desde el 1 hasta el 15 del mes de marzo del año siguiente al año correspondiente al reporte
- **Responsable:** Los OR's a los que según verificación en PR3 son OR's que pueden optar a plan de reducción de pérdidas.

Detalle PR5

- **Objetivo:** 7.1.2 PÉRDIDAS RECONOCIDAS PARA OR QUE NO APLICAN PARA OPTAR A PLAN DE REDUCCIÓN.
En este grupo se clasifican dos tipos de OR: i) los que tengan resolución particular de aprobación del índice de pérdidas del nivel de tensión 1 conforme a lo establecido en el artículo 5o de la Resolución CREG 172 de 2011 y ii) los OR que a la fecha de corte registren un índice de pérdidas de nivel de tensión 1 igual o inferior al reconocido.
- **Periodicidad:** único cargue.
- **Fecha de cargue:** desde el 1 hasta el 15 del mes siguiente a la aprobación de ingresos por parte de la CREG.
- **Responsable:** Los OR's a los que según verificación en PR3 son OR's que NO pueden optar a plan de reducción de pérdidas.

Detalle PR6

- Objetivo:
 - Perdidas reconocidas en NT4
 - Factores de distribución y energía de pérdidas reconocidas en niveles de tensión superiores para el cálculo del Flujo de Energía desde niveles de tensión superiores (FeNS)
- Periodicidad: Mensual
- Fecha de cargue: desde el 1 hasta el último día del mes siguiente al que se reporta.
- Responsable: XM - para todos los OR's.

Detalle PR7

- Objetivo: Capturar principalmente si el plan fue suspendido o cancelado.
- Periodicidad: Anual
- Fecha de cargue: desde el 1 hasta el último día del mes de abril del año siguiente al año correspondiente al reporte.
- Responsable: XM - para OR's con plan de reducción de pérdidas aprobado.

Detalle PR8

- Objetivo: Capturar consolidados mensuales de flujos de energía para el cálculo del IPT.
- Periodicidad: mensual
- Fecha de cargue: desde el 1 hasta el último día del tercer mes posterior al mes que se va a reportar. (Formatos comerciales - 2 meses de rezago)
- Responsable: Todos los OR's.

Detalle PR9

- Objetivo: Capturar los indicadores de pérdidas del año que se reporta.
- Periodicidad: anual
- Fecha de cargue: desde el 1 hasta el último día del mes de abril del año siguiente al año que se reporta.
- Responsable: Todos los OR's.

Cosas a tener en cuenta

- El cálculo de los consolidados de energías en PR8 deben coincidir al realizarlos con los flujos de energía reportados por XM a la SSPD en los formatos TT6 y TT7 y con lo reportado por los comercializadores en el formato TC2.
- Revisar detenidamente el Lineamiento de Cargue, para las condiciones de tipos de datos y longitudes de cada uno de los formatos que conforman este capítulo.
- Revisar detenidamente la definición de cada campo que se solicita en cada formato, allí se especifica la forma de calcular y/o reportar el dato específico.

¿PREGUNTAS?



Gracias

Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios
Carrera 18 No. 84-35
Pbx: (57-1) 691-3005
sspd@superservicios.gov.co
www.superservicios.gov.co
Bogotá D.C., Colombia