# Resolución que aprueba el Factor de Balance de Potencia Coincidente en Horas de Punta (FBP), para el periodo noviembre de 2024 - octubre de 2025

## RESOLUCIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO ORGANISMO SUPERVISOR DE LA INVERSIÓN EN ENERGÍA Y MINERÍA OSINERGMIN Nº 175-2024-OS/CD

Lima, 10 de octubre de 2024

#### **CONSIDERANDO:**

Que, mediante Resolución Nº 281-2015-OS/CD se aprobó el "Manual de Procedimientos, Formatos y Medios para el Cálculo del Factor de Balance de Potencia Coincidente en Hora de Punta (FBP)" (en adelante "Manual FBP"), el cual fue modificado mediante Resolución Nº 050-2022-OS/CD, estableciéndose en la Única Disposición Transitoria de la referida Resolución, que a partir de las fijaciones del FBP a efectuarse desde noviembre de 2022 y de 2023, según sea el caso, el FBP se aprueba de acuerdo con las modificaciones establecidas en la citada resolución modificatoria;

Que, de acuerdo al Manual FBP, las ventas de potencia de los sistemas eléctricos mayores a 12 MW de demanda máxima y que además tengan un factor de carga anual a nivel de media tensión mayor a 0,55, deberán ajustarse anualmente de conformidad con el FBP determinado teniendo en cuenta la información al periodo anual anterior (comprendido entre enero y diciembre) que las empresas de distribución eléctrica presentan a Osinergmin; con el fin de evitar sobre-venta o sub-venta de potencia de punta, de forma tal que exista igualdad entre la potencia ingresada menos las pérdidas eficientes y la efectiva potencia de punta vendida;

Que, mediante Resolución N° 189-2022-OS/CD, se fijaron los Valores Agregados de Distribución (en adelante "VAD") correspondientes al periodo del 01 de noviembre de 2022 al 31 de octubre de 2026 y se calculó el FBP para el periodo de 01 de noviembre de 2022 hasta el 31 de octubre de 2023 de las siguientes empresas concesionarias: Pluz Energía Perú S.A.A. (antes denominada Enel Distribución); Luz del Sur S.A.A. (Luz del Sur) y Electro Dunas S.A.A. (Electro Dunas);

Que, con Resolución Nº 187-2023-OS/CD, se fijaron los VAD correspondientes al periodo del 01 de noviembre de 2023 al 31 de octubre de 2027 y se calculó el FBP para el periodo de 01 de noviembre de 2023 hasta el 31 de octubre de 2024 de las siguientes empresas concesionarias: Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad del Centro S.A., Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad Electronoroeste S.A., Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad del Norte S.A., Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad de Puno S.A.A., Electro Norte Medio S.A., Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad de Puno S.A.A., Electro Sur Este S.A.A., Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad Electrosur S.A., Empresa Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S.A., Empresa de Administración de Infraestructura Eléctrica S.A., Electro Oriente S.A. y Electro Ucayali S.A.;

#### RESOLUCIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO ORGANISMO SUPERVISOR DE LA INVERSIÓN EN ENERGÍA Y MINERÍA OSINERGMIN N° 175-2024-OS/CD

Que, en numeral 2.9 del artículo 2 de la Resolución Nº 189-2022-OS/CD y de la Resolución Nº 187-2023-OS/CD, se dispuso que, por cada sistema de distribución eléctrica se determinará anualmente el FBP que afectará los correspondientes VAD;

Que, en ese contexto, para el caso de las empresas cuyo VAD fue aprobado mediante la Resolución Nº 189-2022-OS/CD antes señalada, Osinergmin aprobó el FBP para el periodo del 01 de noviembre de 2023 al 31 de octubre de 2024 a través de la Resolución Nº 196-2023-OS/CD;

Que, por tanto, de conformidad con lo establecido en el Manual FBP y teniendo en cuenta las resoluciones antes indicadas, resulta necesario aprobar el FBP a nivel de empresa aplicable al VADMT y VADBT para el periodo comprendido desde el 01 de noviembre de 2024 hasta el 31 de octubre de 2025;

Que, cumpliendo con lo establecido en el Manual FBP, las referidas empresas han proporcionado la información correspondiente, habiendo Osinergmin efectuado las observaciones y los cálculos correspondientes a cada una de las empresas de distribución eléctrica cuyos sistemas de distribución eléctrica tienen una demanda máxima mayor a 12 MW y un factor de carga mayor a 0,55; por lo que procede aprobar el nuevo FBP de dichas empresas;

Que, se ha emitido el Informe Técnico Nº 723-2024-GRT y el Informe Legal Nº 720-2024-GRT de la División de Distribución Eléctrica y de la Asesoría Legal de la Gerencia de Regulación Tarifas de Osinergmin respectivamente, los cuales complementan y contienen con mayor detalle técnico y jurídico la motivación que sustenta la decisión del Consejo Directivo de Osinergmin, cumpliendo de esta manera con el requisito de validez de los actos administrativos;

De conformidad con lo establecido en la Ley N° 27332, Ley Marco de los Organismos Reguladores de la Inversión Privada en los Servicios Públicos; en el Reglamento de Organización y Funciones de Osinergmin, aprobado por Decreto Supremo N° 010-2016-PCM; y, en el Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, aprobado por el Decreto Supremo N° 004-2019-JUS; así como en sus normas modificatorias y complementarias; y,

Estando a lo acordado por el Consejo Directivo de Osinergmin en su Sesión Nº 32-2024, de fecha 10 de octubre de 2024.

#### **SE RESUELVE:**

# Artículo 1.- Aprobación del Factor de Balance de Potencia Coincidente en Horas de Punta (FBP)

Aprobar el Factor de Balance de Potencia Coincidente en Horas de Punta (FBP) a nivel de empresa aplicable al VADMT y VADBT, así como el FBP a nivel de empresa único aplicable al VAD para el periodo del 01 de noviembre de 2024 al 31 de octubre de 2025, de acuerdo a lo siguiente:

### RESOLUCIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO ORGANISMO SUPERVISOR DE LA INVERSIÓN EN ENERGÍA Y MINERÍA OSINERGMIN N° 175-2024-OS/CD

Empresa	FBPMT	FBPBT
Pluz Energía	0,9101	0,8885
Luz del Sur	0,8446	0,8571
Electro Dunas	0,8563	1,0917
Electro Sur Este	0,9488	0,9534
Seal	0,9211	0,9110
Electrosur	0,9461	
Electrocentro	0,9302	
Electronorte	0,8893	
Hidrandina	0,8270	
Electronoroeste	0,9946	
Electro Oriente	0,9304	
Electro Ucayali	0,9477	

### Artículo 2.- Publicación de Resolución

Disponer la publicación de la presente Resolución en el Diario Oficial El Peruano, y que sea consignada en el Portal de internet de Osinergmin: <a href="https://www.osinergmin.gob.pe/Resoluciones/Resoluciones-GRT-2024.aspx">https://www.osinergmin.gob.pe/Resoluciones/Resoluciones-GRT-2024.aspx</a>, conjuntamente con el Informe Técnico <a href="https://www.osinergmin.gob.pe/Resoluciones/Resoluciones-GRT-2024.aspx">N° 723-2024-GRT</a> y el Informe Legal <a href="https://www.osinergmin.gob.pe/Resoluciones/Resoluciones-GRT-2024.aspx">N° 720-2024-GRT</a> y el Informe Legal <a href="https://www.osinergmin.gob.pe/Resoluciones-GRT-2024-GRT">N° 720-2024-GRT</a> y el Informe Legal <a href="https://www.osinergmin.gob.pe/Resoluciones-GRT-2024-GRT">N° 720-2024-GRT</a> y el Informe Legal <a href="https://www.osinergmin.gob.pe/Resoluciones-grand-gr

Omar Chambergo Rodriguez Presidente del Consejo Directivo