DECLARACIÓN SOBRE LA RED 2024





CATÁLOGOS

CATÁLOGO 1 / Fichas Descriptivas de las Instalaciones de Servicio

CATÁLOGO 2 / Oferta de capacidad en Instalaciones de Servicio

CATÁLOGO 3 / Vías de apartado adscritas a Estaciones Coordinadas

CATÁLOGO 4 / Restricciones de Capacidad en la RFIG

CATÁLOGO 5 / Tablas de Costes del Suministro en líneas electrificadas





CATÁLOGO 5

Tablas de costes del suministro de energía en líneas electrificadas

SC-2







SC-2		Facturación a revisados*		Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*							
Mes. servicio	<i>TES™</i> €/MWh neto**	<i>TATRS™</i> €/MWh neto**	Viajeros rc ^{ca} (Wh/TKB)	Viajeros rg ^{co} (Wh/TKB)	Mercancías ۲۲ (Wh/TKB)	Mercancías rg "" (Wh/TKB)					
ene-24	119,47*	35,95*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
feb-24	118,14*	40,15*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
mar-24	100,26*	30,76*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
abr-24	99,89*	19,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
may-24	99,96*	21,25*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
jun-24	99,96*	25,71*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
jul-24	125,01*	40,61*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
ago-24	125,01*	23,22*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
sep-24	125,02*	24,64*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
oct-24	128,12*	21,01*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
nov-24	128,13*	26,97*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					
dic-24	128,14*	34,59*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*					

Fecha de publicación 29 de noviembre de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 22/11/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		e Facturación ia revisados*		Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*							
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccC} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccC} €/MWh neto**	Mercancías rc _m ^{ccc} (Wh/TKB)	Mercancías rgʻʻʻc (Wh/TKB)	Larga Distancia rc _u ^{cc} (Wh/TKB)	Larga Distancia rgွ ⁽ (Wh/TKB)	Media Distancia rc _m ^{cc} (Wh/TKB)	Media Distancia rg _{md} ^{ccc} (Wh/TKB)	Cercanías رر ^ش (Wh/TKB)	Cercanías rgʻʻʻ (Wh/TKB)	
ene-24	123,29*	56,11*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
feb-24	121,86*	57,26*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
mar-24	103,27*	44,18*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
abr-24	102,88*	31,51*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
may-24	102,86*	30,60*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
jun-24	102,86*	35,10*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
jul-24	128,90*	51,01*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
ago-24	128,90*	37,30*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
sep-24	128,90*	35,00*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
oct-24	132,13*	31,03*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
nov-24	132,13*	41,46*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
dic-24	132,15*	49,01*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	

Fecha de publicación 29 de noviembre de 2023



/ 1. INF.GRAL

^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 22/11/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico





	ia revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*						
<i>TE</i> ^{ccR} €/MWh neto**	<i>TATR^{ccR}</i> €/MWh neto**	Viajeros <i>rcپ</i> ده (Wh/TKB)	Viajeros rg _v ^{ccR} (Wh/TKB)	Mercancías rc _m ccR (Wh/TKB)	Mercancías rg _m ccR (Wh/TKB)			
123,91*	41,17*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
122,51*	40,80*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
103,86*	36,31*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
103,44*	30,40*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
103,44*	29,26*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
103,44*	32,65*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
129,57*	51,91*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
129,57*	32,40*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
129,57*	33,81*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
132,82*	30,13*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
132,82*	36,83*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
132,82*	41,13*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*			
	€/MWh neto** 123,91* 122,51* 103,86* 103,44* 103,44* 129,57* 129,57* 129,57* 132,82* 132,82*	€/MWh neto** 123,91* 41,17* 122,51* 40,80* 103,86* 36,31* 103,44* 30,40* 103,44* 29,26* 103,44* 32,65* 129,57* 51,91* 129,57* 32,40* 129,57* 33,81* 132,82* 36,83*	€/MWh neto** neto** 123,91* 41,17* 53,73* 122,51* 40,80* 53,73* 103,86* 36,31* 53,73* 103,44* 30,40* 53,73* 103,44* 29,26* 53,73* 103,44* 32,65* 53,73* 129,57* 51,91* 53,73* 129,57* 32,40* 53,73* 129,57* 32,40* 53,73* 132,82* 30,13* 53,73* 132,82* 36,83* 53,73*	€/MWh neto** neto** 41,17* 53,73* 5,37* 122,51* 40,80* 53,73* 5,37* 103,86* 36,31* 53,73* 5,37* 103,44* 29,26* 53,73* 5,37* 103,44* 32,65* 53,73* 5,37* 129,57* 51,91* 53,73* 5,37* 129,57* 32,40* 53,73* 53,73* 5,37* 132,82* 36,83* 53,73*	€/MWh neto**			

Fecha de publicación 29 de noviembre de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 22/11/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.



SC-2 SUMINISTRO DE LA **CORRIENTE DE TRACCIÓN**

PUBLICACIONES ANTERIORES MENSUAL Y ANUAL DE LA PREVISIÓN **DE LAS TARIFAS DE LOS COSTES DEL SUMINISTRO EN LÍNEAS ELECTRIFICADAS EN CORRIENTE ALTERNA Y CONTINUA**







SC-2		Facturación a revisados*			ión de Facturación / a revisados*	
Mes servicio	<i>TES™</i> €/MWh neto**	<i>TATRS™</i> €/MWh neto**	Viajeros rc ^{ca} (Wh/TKB)	Viajeros rg ^{co} (Wh/TKB)	Mercancías rc_ca (Wh/TKB)	Mercancías rg ca (Wh/TKB)
ene-24	145,06*	28,26*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
feb-24	151,85*	33,82*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
mar-24	127,22*	27,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
abr-24	118,48*	18,08*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
may-24	118,55*	22,79*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
jun-24	118,55*	24,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
jul-24	152,25*	38,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
ago-24	152,25*	26,07*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
sep-24	152,25*	25,35*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
oct-24	156,87*	21,88*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
nov-24	156,89*	28,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
dic-24	156,89*	38,14*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*

Fecha de publicación 27 de octubre de 2023



. INF.GRAL / 2. INFRA

^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 20/10/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		Facturación a revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*							
Mes servicio	<i>TES</i> ^{cr} €/MWh neto**	<i>TATRS</i> ^{ce} €/MWh neto**	Viajeros rc ^{co} (Wh/TKB)	Viajeros ^{rg ,co} (Wh/TKB)	Mercancías rc_ca (Wh/TKB)	Mercancías rg a (Wh/TKB)				
ene-24	147,86*	28,26*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
feb-24	130,30*	33,82*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
mar-24	118,07*	27,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
abr-24	109,28*	18,08*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
may-24	109,35*	22,79*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
jun-24	109,35*	24,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
jul-24	133,27*	38,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
ago-24	133,27*	26,07*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
sep-24	133,27*	25,35*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
oct-24	137,39*	21,88*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
nov-24	137,41*	28,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				
dic-24	137,42*	38,14*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*				

Fecha de publicación 27 de septiembre de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 20/09/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





<i>TES™</i> €/MWh neto**	<i>TATRS™</i> €/MWh neto**	Viajeros rc ^{co} (Wh/TKB)	Viajeros rg ^{co} (Wh/TKB)	Mercancías rc_ca (Wh/TKB)	Mercancías rg ca (Wh/TKB)
139,08*	28,26*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
139,09*	33,82*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
139,09*	27,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
106,08*	18,08*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
106,16*	22,79*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
106,16*	24,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
121,61*	38,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
121,61*	26,07*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
121,61*	25,35*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
127,86*	21,88*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
127,88*	28,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
127,89*	38,14*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
	/ Referencial TES ^{co} €/MWh neto** 139,08* 139,09* 139,09* 106,08* 106,16* 121,61* 121,61* 127,86* 127,88*	€/MWh neto** 139,08* 28,26* 139,09* 33,82* 139,09* 27,48* 106,08* 18,08* 106,16* 22,79* 106,16* 24,90* 121,61* 38,48* 121,61* 25,35* 127,86* 21,88* 28,90*	TESca TATRSca Viajeros €/MWh €/MWh rc a (Wh/TKB) 139,08* 28,26* 48,28* 139,09* 33,82* 48,28* 139,09* 27,48* 48,28* 106,08* 18,08* 48,28* 106,16* 22,79* 48,28* 106,16* 24,90* 48,28* 121,61* 38,48* 48,28* 121,61* 26,07* 48,28* 121,61* 25,35* 48,28* 127,86* 21,88* 48,28* 127,88* 28,90* 48,28*	TESco	TESco €/MWh neto** TATRSco (Wh/TKB) Viajeros rC (Wh/TKB) Viajeros rC (Wh/TKB) Mercancías rC (Wh/TKB) 139,08* 28,26* 48,28* 6,28* 17,24* 139,09* 33,82* 48,28* 6,28* 17,24* 139,09* 27,48* 48,28* 6,28* 17,24* 106,08* 18,08* 48,28* 6,28* 17,24* 106,16* 22,79* 48,28* 6,28* 17,24* 106,16* 24,90* 48,28* 6,28* 17,24* 121,61* 38,48* 48,28* 6,28* 17,24* 121,61* 26,07* 48,28* 6,28* 17,24* 121,61* 25,35* 48,28* 6,28* 17,24* 127,86* 21,88* 48,28* 6,28* 17,24* 127,88* 28,90* 48,28* 6,28* 17,24*

Fecha de publicación 28 de agosto de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 24/08/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		Facturación a revisados*			ión de Facturación / a revisados*	
Mes servicio	<i>TES</i> ^{ca} €/MWh neto**	<i>TATRS™</i> €/MWh neto**	Viajeros rc ^{ca} (Wh/TKB)	Viajeros ^{rg ^{ca} (Wh/TKB)}	Mercancías rc_ca (Wh/TKB)	Mercancías rg "" (Wh/TKB)
ene-24	136,35*	28,26*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
feb-24	136,37*	33,82*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
mar-24	136,36*	27,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
abr-24	104,57*	18,08*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
may-24	104,64*	22,79*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
jun-24	104,64*	24,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
jul-24	117,17*	38,48*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
ago-24	117,17*	26,07*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
sep-24	117,17*	25,35*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
oct-24	127,26*	21,88*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
nov-24	127,28*	28,90*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*
dic-24	127,29*	38,14*	48,28*	6,28*	17,24*	2,24*

Fecha de publicación 27 de julio de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 24/07/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		e Facturación ia revisados*		Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*							
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccC} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccC} €/MWh neto**	Mercancías rc _m ^{ccc} (Wh/TKB)	Mercancías rgʻʻʻc (Wh/TKB)	Larga Distancia rc _u ^{cc} (Wh/TKB)	Larga Distancia rgຟ ^ແ (Wh/TKB)	Media Distancia rc _m ^{cc} (Wh/TKB)	Media Distancia rg _{md} ^{ccc} (Wh/TKB)	Cercanías رر ^ش (Wh/TKB)	Cercanías rgʻʻʻ (Wh/TKB)	
ene-24	149,90*	46,37*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
feb-24	156,92*	48,74*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
mar-24	131,30*	38,85*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
abr-24	122,21*	28,14*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
may-24	122,18*	32,64*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
jun-24	122,18*	37,00*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
jul-24	157,21*	53,56*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
ago-24	157,21*	37,03*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
sep-24	157,21*	36,86*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
oct-24	162,02*	31,60*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
nov-24	162,02*	44,18*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
dic-24	162,05*	52,70*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	

Fecha de publicación 27 de octubre de 2023



/ 1. INF.GRAL

^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 20/10/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico





SC-2		Facturación ia revisados*								
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccC} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccC} €/MWh neto**	Mercancías rc _m ^{ccc} (Wh/TKB)	Mercancías rg""c (Wh/TKB)	Larga Distancia rc _u ^{cc} (Wh/TKB)	Larga Distancia rgູ່ແ (Wh/TKB)	Media Distancia rc _m ^{cc} (Wh/TKB)	Media Distancia rg _{md} ^{«©} (Wh/TKB)	Cercanías က္င္ ^ဏ (Wh/TKB)	Cercanías rg ((Wh/TKB)
ene-24	152,81*	46,37*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
feb-24	134,50*	48,74*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
mar-24	121,79*	38,85*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
abr-24	112,64*	28,14*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
may-24	112,62*	32,64*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
jun-24	112,62*	37,00*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
jul-24	137,48*	53,56*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
ago-24	137,48*	37,03*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
sep-24	137,48*	36,86*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
oct-24	141,78*	31,60*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
nov-24	141,77*	44,18*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
dic-24	141,80*	52,70*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*

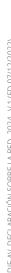
Fecha de publicación 27 de septiembre de 2023



/ 1. INF.GRAL / 2

^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 20/09/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico





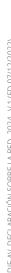
SC-2		Facturación ia revisados*								
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccC} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccC} €/MWh neto**	Mercancías rc _m ^{ccc} (Wh/TKB)	Mercancías rg""c (Wh/TKB)	Larga Distancia rc _u ^{cc} (Wh/TKB)	Larga Distancia rg ^{«°} (Wh/TKB)	Media Distancia rc _m ^{cc} (Wh/TKB)	Media Distancia rg _{md} ^{«©} (Wh/TKB)	Cercanías رر ^ش (Wh/TKB)	Cercanías rg ((Wh/TKB)
ene-24	143,69*	46,37*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
feb-24	143,65*	48,74*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
mar-24	143,65*	38,85*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
abr-24	109,32*	28,14*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
may-24	109,30*	32,64*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
jun-24	109,30*	37,00*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
jul-24	125,36*	53,56*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
ago-24	125,36*	37,03*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
sep-24	125,36*	36,86*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
oct-24	131,87*	31,60*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
nov-24	131,86*	44,18*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*
dic-24	131,89*	52,70*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*

Fecha de publicación 28 de agosto de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 24/08/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico





SC-2		Facturación ia revisados*		Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*							
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccC} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccC} €/MWh neto**	Mercancías rc _m ^{ccc} (Wh/TKB)	Mercancías rgʻʻʻc (Wh/TKB)	Larga Distancia rc _u ^{cc} (Wh/TKB)	Larga Distancia rgွ ⁽ (Wh/TKB)	Media Distancia rc _m ^{cc} (Wh/TKB)	Media Distancia rg _{md} ^{ccc} (Wh/TKB)	Cercanías رر ^ش (Wh/TKB)	Cercanías rgʻʻʻ (Wh/TKB)	
ene-24	140,85*	46,37*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
feb-24	140,82*	48,74*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
mar-24	140,81*	38,85*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
abr-24	107,75*	28,14*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
may-24	107,72*	32,64*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
jun-24	107,72*	37,00*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
jul-24	120,74*	53,56*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
ago-24	120,74*	37,03*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
sep-24	120,74*	36,86*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
oct-24	131,24*	31,60*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
nov-24	131,24*	44,18*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	
dic-24	131,26*	52,70*	19,12*	1,92*	30,59*	3,06*	34,41*	3,44*	49,71*	4,97*	

Fecha de publicación 27 de julio de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 24/07/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido - regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico





SC-2		Facturación ia revisados*	Ratios	de Conversió / Referencia	n de Factura revisados*	ción /
Mes servicio	<i>TE^{ccR}</i> €/MWh neto**	<i>TATR^{ccR}</i> €/MWh neto**	Viajeros rc _v ^{cck} (Wh/TKB)	Viajeros rg ^{ccR} (Wh/TKB)	Mercancías rc _m ^{ccR} (Wh/TKB)	Mercancías rg ccR (Wh/TKB)
ene-24	150,62*	35,63*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
feb-24	157,69*	35,55*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
mar-24	131,99*	31,29*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
abr-24	122,83*	27,43*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
may-24	122,83*	31,72*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
jun-24	122,83*	62,17*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
jul-24	157,99*	96,99*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
ago-24	157,99*	49,47*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
sep-24	157,99*	33,60*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
oct-24	162,81*	28,87*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
nov-24	162,81*	40,65*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*
dic-24	162,81*	49,89*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*

Fecha de publicación 27 de octubre de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 20/10/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		Facturación ia revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*					
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccR} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccR} €/MWh neto**	Viajeros رر ^{دود} (Wh/TKB)	Viajeros rg _v ^{ccR} (Wh/TKB)	Mercancías rc _m ccR (Wh/TKB)	Mercancías rg _m ccR (Wh/TKB)		
ene-24	153,54*	35,63*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
feb-24	135,20*	35,55*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
mar-24	122,44*	31,29*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
abr-24	113,23*	27,43*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
may-24	113,23*	31,72*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
jun-24	113,23*	62,17*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
jul-24	138,18*	96,99*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
ago-24	138,18*	49,47*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
sep-24	138,18*	33,60*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
oct-24	142,49*	28,87*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
nov-24	142,49*	40,65*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
dic-24	142,49*	49,89*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
dic-24	142,49*	49,89*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		

Fecha de publicación 27 de septiembre de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 20/09/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		Facturación ia revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*					
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccR} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccR} €/MWh neto**	Viajeros rc _v ck (Wh/TKB)	Viajeros <i>rg</i> , ^{ccR} (Wh/TKB)	Mercancías rc _m ccR (Wh/TKB)	Mercancías rg _m ccR (Wh/TKB)		
ene-24	144,38*	35,63*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
feb-24	144,38*	35,55*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
mar-24	144,38*	31,29*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
abr-24	109,90*	27,43*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
may-24	109,90*	31,72*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
jun-24	109,90*	62,17*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
jul-24	126,02*	96,99*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
ago-24	126,02*	49,47*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
sep-24	126,02*	33,60*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
oct-24	132,55*	28,87*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
nov-24	132,55*	40,65*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
dic-24	132,55*	49,89*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		

Fecha de publicación 28 de agosto de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 24/08/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		Facturación a revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*					
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccR} €/MWh neto**	<i>TATR^{ccR}</i> €/MWh neto**	Viajeros rc _v ^{ccR} (Wh/TKB)	Viajeros rg _v ^{ccR} (Wh/TKB)	Mercancías rc _m ccR (Wh/TKB)	Mercancías rg ccr (Wh/TKB)		
ene-24	141,53*	35,63*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
feb-24	141,53*	35,55*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
mar-24	141,53*	31,29*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
abr-24	108,32*	27,43*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
may-24	108,32*	31,72*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
jun-24	108,32*	62,17*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
jul-24	121,39*	96,99*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
ago-24	121,39*	49,47*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
sep-24	121,39*	33,60*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
oct-24	131,92*	28,87*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
nov-24	131,92*	40,65*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		
dic-24	131,92*	49,89*	53,73*	5,37*	20,67*	2,07*		

Fecha de publicación 27 de julio de 2023



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 24/07/2023 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		Facturación a revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*						
Mes servicio	<i>TES™</i> €/MWh neto**	<i>TATRS</i> ^{ca} €/MWh neto**	Viajeros rc ^{ca} (Wh/TKB)	Viajeros rg ^{ca} (Wh/TKB)	Mercancías rc c ^{ca} (Wh/TKB)	Mercancías rg ca (Wh/TKB)			
ene-24	179,25*	36,53*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
feb-24	179,25*	41,32*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
mar-24	179,25*	37,61*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
abr-24	179,25*	34,56*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
may-24	179,25*	33,22*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
jun-24	179,25*	32,19*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
jul-24	179,25*	43,38*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
ago-24	179,25*	30,73*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
sep-24	179,25*	31,19*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
oct-24	179,25*	28,76*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
nov-24	179,26*	33,14*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
dic-24	179,26*	41,83*	52,15*	6,78*	18,63*	2,42*			
dic-24	179,26*	41,83*	52,15*	6,78*	18,63*				

Fecha de publicación 07 de diciembre de 2022



/ 1. INF.GI

^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 05/09/2022 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.





SC-2		e Facturación ia revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*							
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccC} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccC} €/MWh neto**	Mercancías rc _m ^{cc} (Wh/TKB)	Mercancías rg" ^{cc} (Wh/TKB)	Larga Distancia rc _u ^{cc} (Wh/TKB)	Larga Distancia rgʻʻʻ (Wh/TKB)	Media Distancia rc _m cc (Wh/TKB)	Media Distancia rg _{md} ^{ccc} (Wh/TKB)	Cercanías ادر ^ش (Wh/TKB)	Cercanías rgʻʻʻ (Wh/TKB)
ene-24	185,46*	62,84*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
feb-24	185,46*	66,02*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
mar-24	185,47*	52,67*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
abr-24	185,47*	35,12*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
may-24	185,47*	34,99*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
jun-24	185,47*	42,84*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
jul-24	185,47*	65,55*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
ago-24	185,47*	43,99*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
sep-24	185,47*	42,37*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
oct-24	185,47*	36,33*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
nov-24	185,47*	52,31*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*
dic-24	185,48*	64,85*	22,17*	2,22*	35,46*	3,55*	39,90*	3,99*	57,63*	5,76*

Fecha de publicación 07 de diciembre de 2022



/ 1. INF.GRAL

^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 05/09/2022 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico





SC-2		Facturación ia revisados*	Ratios de Conversión de Facturación / / Referencia revisados*					
Mes servicio	<i>TE</i> ^{ccR} €/MWh neto**	<i>TATR</i> ^{ccR} €/MWh neto**	Viajeros ردپ ^{رده} (Wh/TKB)	Viajeros rg _v ^{ccR} (Wh/TKB)	Mercancías rc _m ccR (Wh/TKB)	Mercancías rg _m ccR (Wh/TKB)		
ene-24	186,68*	47,60*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
feb-24	186,68*	46,41*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
mar-24	186,68*	39,93*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
abr-24	186,68*	31,49*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
may-24	186,68*	31,73*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
jun-24	186,68*	35,64*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
jul-24	186,68*	51,17*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
ago-24	186,68*	34,90*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
sep-24	186,68*	35,17*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
oct-24	186,68*	31,53*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
nov-24	186,68*	41,32*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		
dic-24	186,68*	47,48*	46,21*	4,62*	17,77*	1,78*		

Fecha de publicación 07 de diciembre de 2022



^{*}Los Precios/Ratios de Referencia son estimados a fecha 05/09/2022 y no son vinculantes para la facturación.

^{**} neto = consumido – regenerado compensable, considerado en punto frontera con el sector eléctrico.

