



MINISTERIO
DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL

SECRETARÍA GENERAL DE
TELECOMUNICACIONES Y
ORDENACIÓN DE LOS SERVICIOS
DE COMUNICACIÓN
AUDIOVISUAL

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
INSPECCIÓN DE LAS
TELECOMUNICACIONES E
INFRAESTRUCTURAS DIGITALES

INFORME DE SEGUIMIENTO DE LOS NIVELES DE CALIDAD DE SERVICIO

PARÁMETROS GENERALES

PRIMER TRIMESTRE DE 2024

13 de junio de 2024

**INDICE**

1	INTRODUCCIÓN	1
2	PARÁMETROS	2
2.1	Tiempo de suministro de acceso a la red fija	2
2.2	Porcentaje de avisos de avería por línea de acceso fijo	3
2.2.1	Servicio telefónico fijo	3
2.2.2	Servicio fijo de acceso a Internet	4
2.3	Tiempo de reparación de averías para líneas de acceso fijo del servicio telefónico fijo y servicio de acceso a Internet	5
2.3.1	Servicio telefónico fijo	6
2.3.2	Servicio fijo de acceso a Internet	8
2.4	Frecuencia de reclamaciones de los clientes	10
2.4.1	Servicio fijo	11
2.4.2	Servicio móvil	12
2.5	Tiempo de resolución de reclamaciones de los clientes	13
2.5.1	Servicio fijo	13
2.5.2	Servicio móvil	14
2.6	Reclamaciones sobre corrección de facturas	15
2.6.1	Servicio fijo	15
2.6.2	Servicio móvil	16
2.7	Reclamaciones sobre corrección de cuentas prepago	17
2.7.1	Servicio móvil	17
3	ENLACES DE INTERÉS	18

Nota: Los datos utilizados para la realización de este informe son los publicados por los operadores a fecha de elaboración del mismo y podrían ser modificados posteriormente por las correcciones realizadas por el operador o a raíz de la pertinente auditoría.



1 INTRODUCCIÓN

Los parámetros incluidos en este informe se miden conforme a la Orden IET/1090/2014, de 16 de junio, por la que se regulan las condiciones relativas a la calidad de servicio en la prestación de los servicios de comunicaciones electrónicas y guías ETSI.

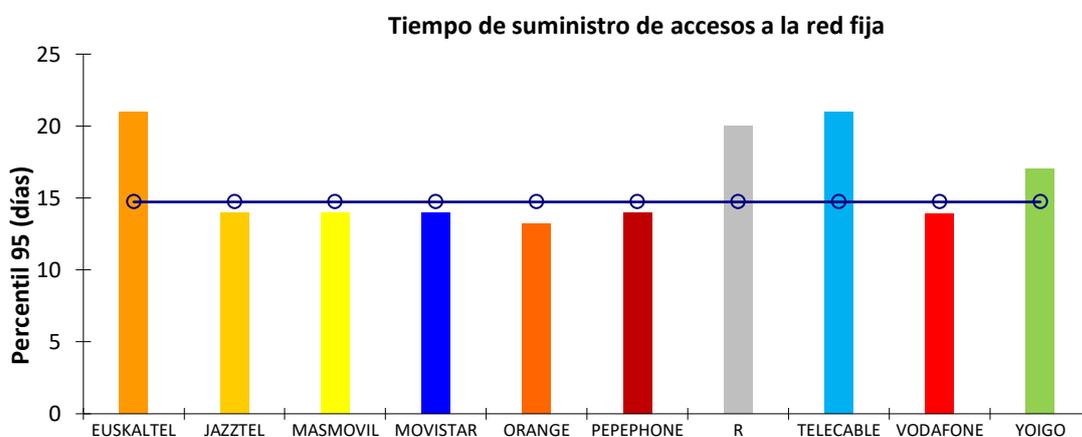
2 PARÁMETROS

2.1 Tiempo de suministro de acceso a la red fija

Se define como el tiempo que transcurre desde el instante en que el operador recibe una solicitud válida de suministro del servicio telefónico hasta el instante en el que el servicio se encuentra activado y disponible para su uso.

Se facilita la medición del tiempo máximo para el 95% de las solicitudes de clientes residenciales con menores tiempos de suministro (percentil 95). Su medición se realiza a partir de los datos de todas las solicitudes de suministro realizadas en el trimestre.

OPERADOR	MEDIDAS (días)	OPERADOR	MEDIDAS (días)
	21		14
	14		20
	14		21
	14		13,92
	13		17
MEDIA PONDERADA⁽¹⁾		15	



¹ Obtenida ponderando los valores medidos por cada operador con el número de suministros realizados

2.2 Porcentaje de avisos de avería por línea de acceso fijo

Se define como la relación entre los avisos válidos de avería comunicados por los clientes residenciales sobre posibles averías en la red de acceso del operador y el número medio de líneas en servicio.

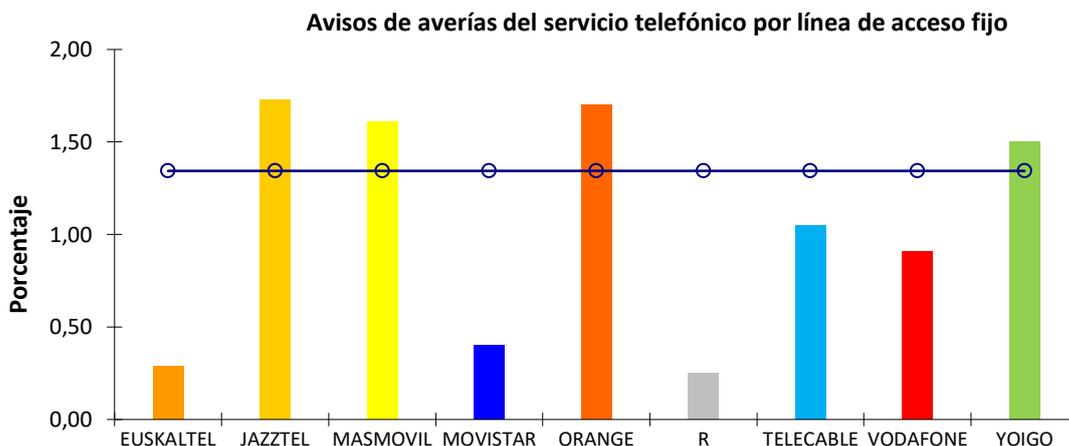
El número medio de líneas en servicio es obtenido a partir de las líneas sobre las que se presta el servicio telefónico o el servicio de acceso a Internet, tanto si éste es el único servicio suministrado, como si sobre la línea se proporcionan otros servicios. Los avisos de avería contabilizados son los referidos al servicio telefónico fijo o al servicio de acceso a Internet.

Su medición se realiza contabilizando todos los avisos válidos de avería recibidos durante el trimestre y el resultado se expresa como un porcentaje.

Se mide y publica desagregado para el servicio telefónico fijo y para el servicio de acceso a Internet fijo.

2.2.1 Servicio telefónico fijo

OPERADOR	MEDIDAS (días)	OPERADOR	MEDIDAS (días)
	0,29		0,25
	1,73		1,05
	1,61		0,91
	0,40		1,50
	1,70		
MEDIA PONDERADA⁽²⁾		1,34	

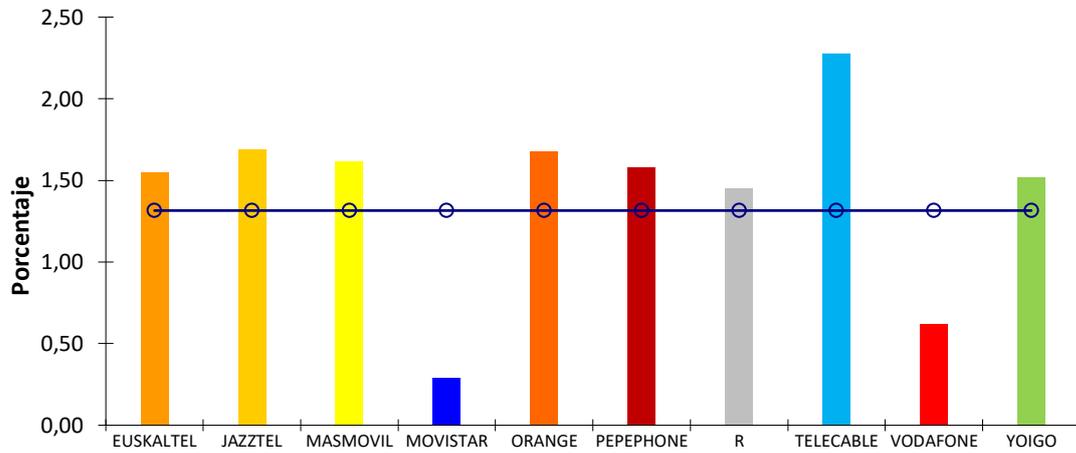


² Obtenida ponderando los valores medidos por cada operador con el número de accesos directos

2.2.2 Servicio fijo de acceso a Internet

OPERADOR	MEDIDAS (días)	OPERADOR	MEDIDAS (días)
	1,55		1,58
	1,69		1,45
	1,62		2,28
	0,29		0,62
	1,68		1,52
MEDIA PONDERADA⁽³⁾		1,32	

Avisos de averías del servicio de acceso a Internet por línea de acceso fijo



³ Obtenida ponderando los valores medidos por cada operador con el número de accesos directos a Internet



2.3 Tiempo de reparación de averías para líneas de acceso fijo del servicio telefónico fijo y servicio de acceso a Internet

Se define como el tiempo transcurrido desde el instante en el que se ha notificado por el cliente un aviso de avería hasta el momento en que el elemento del servicio, o servicios, se ha restablecido a su normal funcionamiento.

Se contemplan las siguientes mediciones:

- Tiempo máximo para la resolución del 95% de averías de menor duración (percentil 95).
- Porcentaje de averías reparadas en el plazo objetivo establecido por el operador, con indicación de dicho plazo.

Se mide y publica desagregado para el servicio telefónico fijo y para el servicio de acceso a Internet fijo.

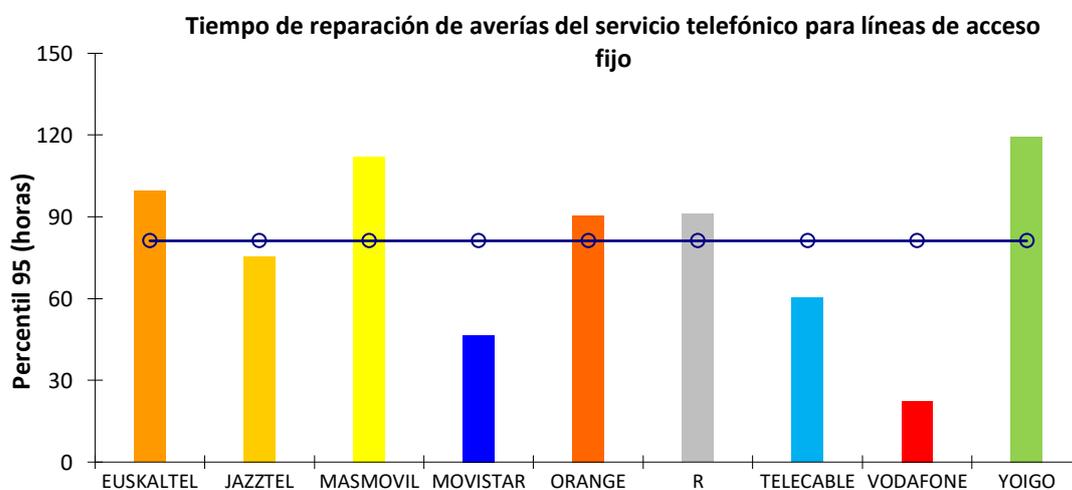
2.3.1 Servicio telefónico fijo

- **Tiempo máximo para el 95% de menor duración (percentil 95):**

Su medición se realiza a partir de los datos de todas las averías que afecten al servicio telefónico fijo o al servicio de acceso a Internet reparadas en el trimestre.

Se facilita la medición del tiempo máximo para el 95% de las averías con menores tiempos de reparación (percentil 95), relativo al conjunto de clientes residenciales.

OPERADOR	MEDIDAS (días)	OPERADOR	MEDIDAS (días)
	99,58		91,05
	75,55		60,30
	112,04		22,54
	46,60		119,41
	90,55		
MEDIA PONDERADA⁽⁴⁾		81,18	

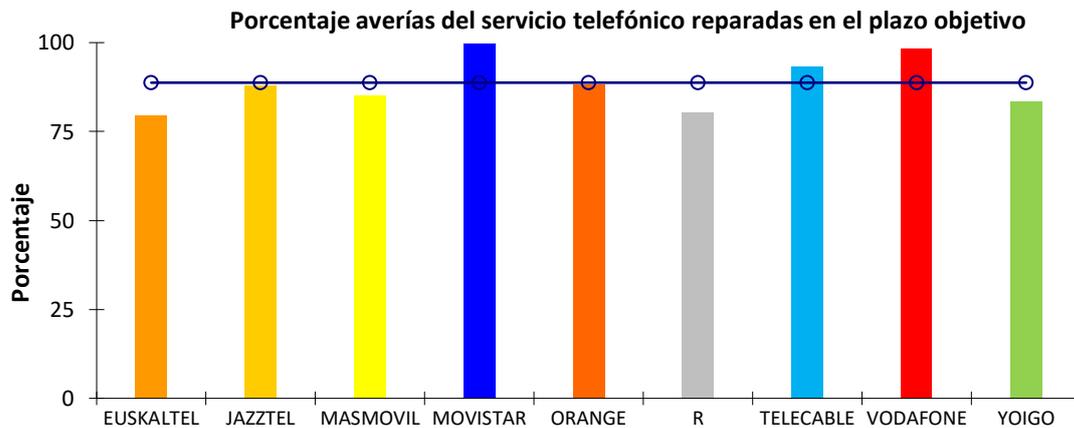


⁴ Obtenida ponderando los valores medidos por cada operador con el número de averías resueltas

- **Porcentaje de averías reparadas en plazo objetivo:**

Se facilita el porcentaje de las averías que han sido resueltas por el operador antes de completarse el periodo de tiempo que tiene recogido como plazo objetivo para la reparación de las averías de sus clientes residenciales.

OPERADOR y plazo objetivo		MEDIDAS (%)
 euskaltel	47 horas	79,52
 Jazztel	48 horas	87,91
 MÁSMÓVIL	48 horas	85,12
  movistar	48 horas	99,76
 orange™	48 horas	88,12
 R	48 horas	80,51
 telecable	48 horas	93,37
 vodafone	48 horas	98,43
 Yoigo	48 horas	83,48
MEDIA PONDERADA ⁽⁵⁾		88,74



⁵ Obtenida ponderando los valores medidos por cada operador con el número de averías resueltas

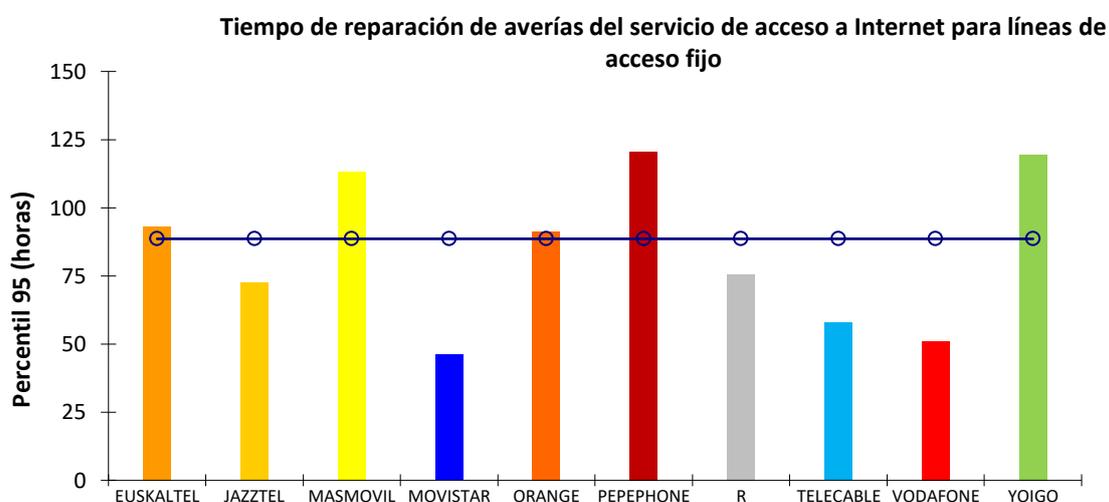
2.3.2 Servicio fijo de acceso a Internet

- **Tiempo máximo para el 95% de menor duración (percentil 95):**

Su medición se realiza a partir de los datos de todas las averías que afecten al servicio telefónico fijo o al servicio de acceso a Internet reparadas en el trimestre.

Se facilita la medición del tiempo máximo para el 95% de las averías con menores tiempos de reparación (percentil 95), relativo al conjunto de clientes residenciales.

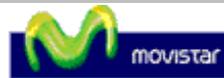
OPERADOR	MEDIDAS (horas)	OPERADOR	MEDIDAS (horas)
	93,07		120,59
	72,43		75,55
	113,14		57,76
	46,05		51,15
	91,37		119,45
MEDIA PONDERADA⁽⁶⁾		88,58	

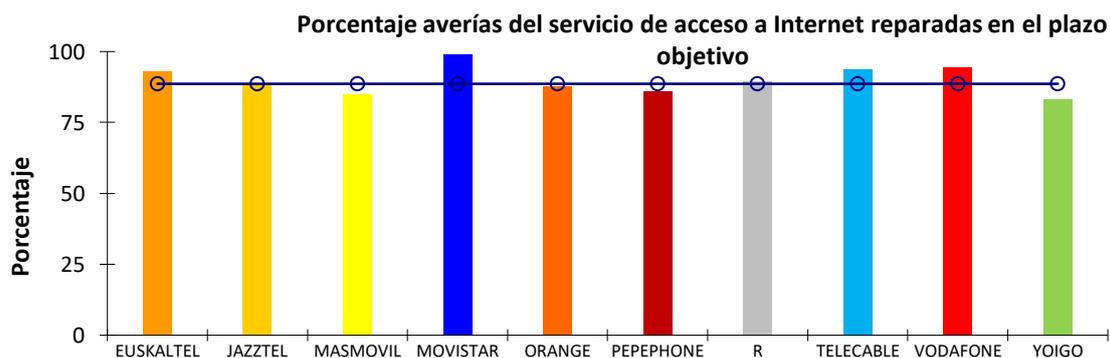


⁶ Obtenida ponderando los valores medidos por cada operador con el número de averías resueltas

- **Porcentaje de averías reparadas en plazo objetivo:**

Se facilita el porcentaje de las averías que han sido resueltas por el operador antes de completarse el periodo de tiempo que tiene recogido como plazo objetivo para la reparación de las averías de sus clientes residenciales.

OPERADOR y plazo objetivo		MEDIDAS (%)
 47 horas		93,07
 48 horas		88,53
 48 horas		84,90
 48 horas		99,18
 48 horas		87,94
 24 horas		85,98
 48 horas		89,58
 48 horas		93,85
 48 horas		94,42
 48 horas		83,37
MEDIA PONDERADA ⁽⁷⁾		88,61



⁷ Obtenida ponderando los valores medidos por cada operador con el número de averías resueltas.



2.4 Frecuencia de reclamaciones de los clientes

Se define como la relación entre el total de reclamaciones relativas al servicio telefónico y/o al servicio de acceso a Internet, realizadas por los clientes residenciales, y el número medio de clientes residenciales activos en el trimestre.

Su medición se realiza a partir de los datos de todas las reclamaciones presentadas por los clientes residenciales, por teléfono, fax, correo, e-mail, etc. durante el trimestre.

A estos efectos se considera como reclamación cualquier expresión de insatisfacción o una observación negativa del cliente referida a los mencionados servicios.

No debe confundirse con una petición de información, consulta técnica o aclaración solicitada por el cliente a su operador. No se considerará como reclamación la comunicación de una avería, aunque sí la reclamación de un aviso de avería.

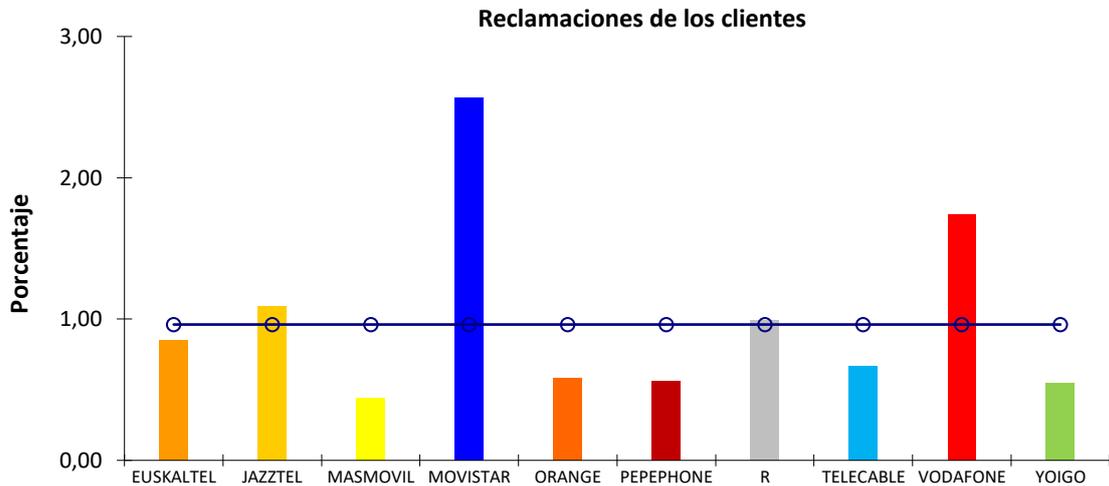
Se efectúan mediciones separadas de este parámetro para el servicio fijo y el servicio móvil.



2.4.1 Servicio fijo

OPERADOR	MEDIDAS (días)	OPERADOR	MEDIDAS (días)
	0,85		0,56
	1,09		0,99
	0,44		0,67
	2,57		1,74
	0,58		0,55

MEDIA PONDERADA⁽⁸⁾	0,96
--------------------------------------	-------------



⁸ Obtenida ponderando los valores publicados por cada operador con el número medio de clientes activos

2.4.2 Servicio móvil

OPERADOR	MEDIDAS (%)
	1,92
	0,05
	1,03
	0,23
	0,22
	0,12
	2,04
	1,10
	0,18
	0,12
	0,29
	0,23
	0,12

MEDIA PONDERADA ⁽⁹⁾	0,29
---------------------------------------	-------------



⁹ Obtenida ponderando los valores publicados por cada operador con el número medio de clientes activos

2.5 Tiempo de resolución de reclamaciones de los clientes

Se define como el tiempo transcurrido entre la presentación por parte de un cliente residencial de una reclamación relativa al servicio telefónico y/o al servicio de acceso a Internet y la resolución por el operador de dicha reclamación.

Su medición se realiza a partir de los datos de todas las reclamaciones resueltas durante el trimestre. Se ordenan de menor a mayor tiempo de resolución y se toma el registro correspondiente al 95 % de todas las reclamaciones. El valor de este registro (percentil 95) es el valor que publica el operador.

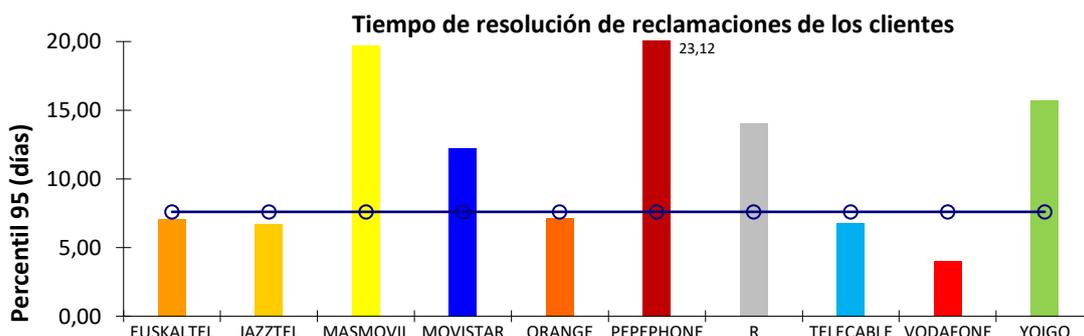
Se efectúan mediciones separadas de este parámetro para el servicio fijo, el servicio móvil y el servicio de acceso a internet.

2.5.1 Servicio fijo

OPERADOR	MEDIDAS (días)	OPERADOR	MEDIDAS (días)
	7,08		23,12
	6,68		14,03
	19,70		6,79
	12,21		4,00
	7,13		15,74

MEDIA PONDERADA ⁽¹⁰⁾

7,60



¹⁰ Obtenida ponderando los valores publicados por cada operador con el número de reclamaciones resueltas

2.5.2 Servicio móvil

OPERADOR	MEDIDAS (días)
	3,21
	11,21
	8,49
	0,18
	0,02
	6,98
	11,67
	7,87
	17,29
	9,13
	5,87
	0,33
	13,22

MEDIA PONDERADA ⁽¹¹⁾	6,78
--	-------------



¹¹ Obtenida ponderando los valores publicados por cada operador con el número de reclamaciones resueltas

2.6 Reclamaciones sobre corrección de facturas

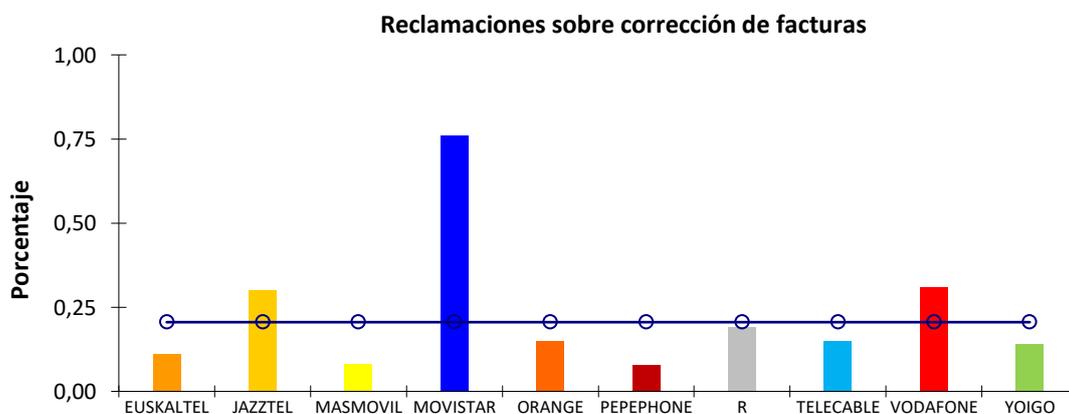
Se define como la relación entre las facturas que han sido objeto de reclamación sobre su contenido, realizadas por los clientes residenciales, relativas al servicio telefónico y/o al servicio de acceso a Internet y el número total de facturas emitidas a estos clientes.

Su medida se realiza contabilizando el número de facturas reclamadas por algún aspecto relativo a su contenido durante el trimestre y se expresa en porcentaje.

Se efectúan mediciones separadas de este parámetro para el servicio fijo y el servicio móvil.

2.6.1 Servicio fijo

OPERADOR	MEDIDAS (%)	OPERADOR	MEDIDAS (%)
	0,11		0,08
	0,30		0,19
	0,08		0,15
	0,76		0,31
	0,15		0,14
MEDIA PONDERADA⁽¹²⁾		0,21	

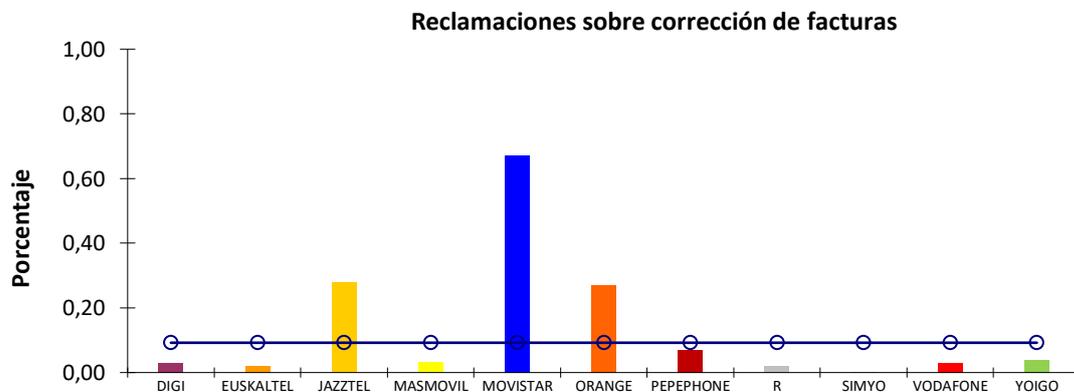


¹² Obtenida ponderando los valores publicados por cada operador con el número de facturas emitidas

2.6.2 Servicio móvil

OPERADOR	MEDIDAS (%)
	0,03
	0,02
	0,28
	0,03
	0,67
	0,27
	0,07
	0,02
	0,00
	0,03
	0,04

MEDIA PONDERADA⁽¹³⁾	0,09
---------------------------------------	-------------



¹³ Obtenida ponderando los valores publicados por cada operador con el número de facturas emitidas

2.7 Reclamaciones sobre corrección de cuentas prepago

Se corresponde con la relación entre las reclamaciones realizadas por los clientes sobre el saldo de las tarjetas prepago y el número medio de cuentas prepago activas.

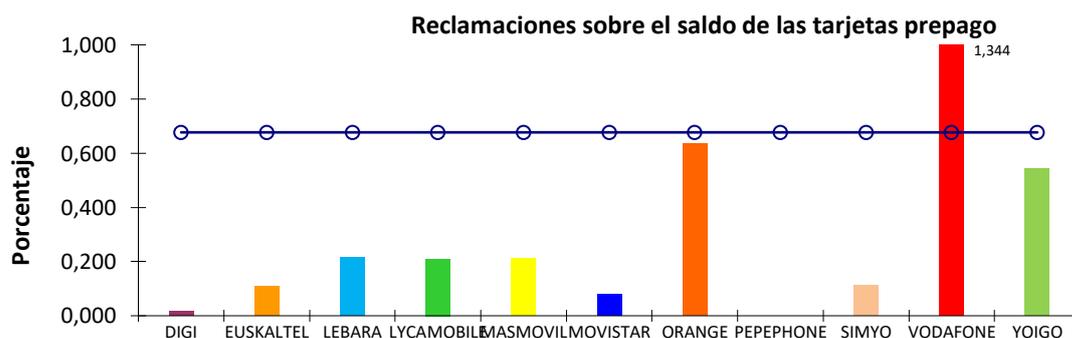
Su medida se realiza contabilizando el número de tarjetas prepago sobre las que se ha realizado alguna reclamación, durante el trimestre, relativa a su saldo y se expresa en porcentaje.

Se mide en exclusiva para el servicio telefónico móvil:

2.7.1 Servicio móvil

OPERADOR	MEDIDAS (%)	OPERADOR	MEDIDAS (%)
	0,017		0,636
	0,110		0,000
	0,216		0,113
	0,210		1,344
	0,213		0,545
	0,080		

MEDIA PONDERADA ⁽¹⁴⁾	0,677
--	--------------



¹⁴ Obtenida ponderando los valores publicados por cada operador con el número medio de cuentas prepago activas

3 ENLACES DE INTERÉS

En este apartado se facilitan los enlaces para acceder a los resultados de calidad de servicio obtenidos y publicados por los operadores españoles, utilizados para la elaboración de este informe, así como enlaces a otros reguladores europeos con publicaciones de resultados de calidad de servicio obtenidos en sus respectivos ámbitos.

ESPAÑA

OPERADOR *	Enlace
	https://www.digimobil.es/legal-calidad.php
	http://www.euskaltel.com/CanalOnline/microsites/calidad_servicio/index.jsp?idio
	https://www.jazztel.com/accesible-calidad.html
	https://mobile.lebara.com/es/es/li-legal-y-regulatorio
	http://www.lycamobile.es/es/calidad-de-servicio
	https://www.masmovil.es/static/pdf/calidad-servicio-mm.pdf
	https://www.telefonica.es/es/acerca_de_telefonica/calidad/calidad-servicio
	https://www.orange.es/acercadeorange/calidad
	https://www.pepephone.com/calidad-del-servicio
	https://mundo-r.com/quienes-somos/calidad-de-servicio
	http://www.simyo.es/calidad-servicio-simyo.html
	http://web.telecable.es/calidad-servicio
	https://www.vodafone.es/c/conocenos/es/vodafone-espana/calidad/calidad-de-servicio/
	https://www.yoigo.com/calidad-de-servicio

**REGULADORES EUROPEOS**

REGULADOR	Enlace
 Finnish Transport and Communications Agency (FI)	https://www.traficom.fi/en/communications/broadband-and-telephone
 www.arcep.fr (FR)	https://www.arcep.fr/
 (GB)	https://www.ofcom.org.uk/phones-telecoms-and-internet
 ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΦΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΑΣ (GR)	https://www.eett.gr/opencms/opencms/EETT_EN/index.html
 Commission for Communications Regulation (IR)	https://www.comreg.ie/
 (IT)	https://www.agcom.it/qualita
 (P)	https://anacom.pt/

Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia

 COMISIÓN NACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA COMPETENCIA	https://www.cnmc.es/
---	---