

ESTADÍSTICAS DEL SECTOR

IV TRIMESTRE - 2009

CONSIDERACIONES SOBRE LOS DATOS

Para la elaboración de los informes trimestrales se emplean datos provisionales aportados por un amplio conjunto de operadores activos en el mercado. Si bien la amplitud de la muestra proporciona una representación muy significativa para detectar tendencias y observar la evolución del mercado, en su interpretación deben tenerse en cuenta algunos factores:

- 1) al no recogerse la totalidad de los operadores activos, las participaciones de los operadores recogidos están ligeramente sobrevaloradas,
- 2) para salvar la estacionalidad de los datos, las comparaciones se hacen con respecto al mismo trimestre del ejercicio anterior,
- 3) al ser datos no consolidados, pueden estar sujetos a corrección posterior por parte de los operadores. Los datos que incorporan dichos ajustes son los que aparecen en el último informe trimestral publicado,
- 4) la suma de los valores de los cuatro trimestres no tiene por qué coincidir con el dato consolidado anual que se ofrece en el Informe Anual correspondiente,
- 5) se ha corregido las series de líneas de telefónica fija y móvil de los 4 trimestres de 2008 para incluir las líneas de los productos combinan servicios de telefonía fija y móvil.

ÍNDICE

ESTADÍSTICAS DEL SECTOR

1. DATOS GENERALES DEL SECTOR	5
a) Ingresos	5
b) Empleo	8
c) Empaquetamiento de servicios	8
2. COMUNICACIONES FIJAS	10
2.1. SERVICIOS MINORISTAS.....	10
2.1.1. TELEFONÍA FIJA	10
a) Ingresos	10
b) Líneas y clientes	12
c) Tráfico	13
d) Precios y otras ratios relevantes	14
e) Parámetros individualizados y cuotas de mercado	15
f) Índice de precios	18
2.1.2. COMUNICACIONES DE EMPRESA MINORISTAS	19
2.1.3. SERVICIOS DE INFORMACIÓN TELEFÓNICA	20
2.2. SERVICIOS MAYORISTAS	21
2.2.1. SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN	21
a) Ingresos	21
b) Tráfico	22
c) Precios	23
d) Parámetros individualizados y cuotas de mercado	24
2.2.2. ALQUILER DE CIRCUITOS A OPERADORES	24
2.2.3. TRANSMISIÓN DE DATOS A OPERADORES	24
3. COMUNICACIONES MÓVILES	26
3.1. SERVICIOS MINORISTAS	26
a) Ingresos	26
b) Líneas	31
c) Tráfico	32
d) Precios y otras ratios relevantes	34
e) Parámetros individualizados y cuotas de mercado	36
f) Índice de precios	39
3.2. SERVICIOS MAYORISTAS	40
a) Ingresos	40
b) Tráfico	41
c) Precios y otras ratios relevantes	42
d) Parámetros individualizados y cuotas de mercado	43
4. SERVICIOS DE ACCESO A INTERNET	45
4.1. SERVICIOS MINORISTAS	45
a) Ingresos	45
b) Líneas	46
c) Parámetros individualizados y cuotas de mercado	47
4.2. SERVICIOS MAYORISTAS	50
a) Ingresos	50
b) Tráfico	50
5. SERVICIOS AUDIOVISUALES	52
5.1. SERVICIOS MINORISTAS	52
a) Ingresos	52
b) Minutos	53
c) Abonados	53
d) Contrataciones	53
e) Parámetros individualizados y cuotas de mercado	54
5.2. SERVICIOS MAYORISTAS	55
a) Ingresos	55
b) Parámetros individualizados y cuotas de mercado.....	55

DATOS GENERALES DEL SECTOR

CMT

1. DATOS GENERALES DEL SECTOR

a) Ingresos

I. INGRESOS TOTALES DEL SECTOR Y TASA DE VARIACIÓN INTERANUAL (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Servicios minoristas	8.854,29	9.153,57	8.793,75	9.022,16	8.409,09	8.428,08	8.147,79	8.738,38
	2,4%	0,6%	2,6%	-2,1%	-5,0%	-7,9%	-7,3%	-3,1%
Servicios mayoristas	1.717,15	1.740,54	1.846,52	1.673,62	1.574,31	1.604,62	1.681,41	1.548,37
	-3,3%	-5,7%	-3,4%	-5,7%	-8,3%	-7,8%	-8,9%	-7,5%
Total	10.571,44	10.894,12	10.640,27	10.695,78	9.983,39	10.032,70	9.829,20	10.286,74
	1,4%	-0,5%	1,5%	-2,7%	-5,6%	-7,9%	-7,6%	-3,8%

2. INGRESOS DE LOS SERVICIOS MINORISTAS Y TASA DE VARIACIÓN INTERANUAL (millones de euros y porcentaje)^{1,2}

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Telefonía fija	1.800,30	1.780,88	1.717,40	1.714,16	1.621,66	1.574,53	1.518,67	1.494,18
	-1,3%	-1,8%	-3,7%	-3,5%	-9,9%	-11,6%	-11,6%	-12,8%
Telefonía móvil	3.725,65	3.771,00	3.860,82	3.721,47	3.538,85	3.618,42	3.756,33	3.629,67
	6,7%	0,6%	-0,1%	-2,0%	-5,0%	-4,0%	-2,7%	-2,5%
Internet	921,63	974,21	954,87	963,96	959,17	978,85	966,33	972,47
	12,0%	14,7%	12,9%	8,2%	4,1%	0,5%	1,2%	0,9%
Servicios audiovisuales	1.409,29	1.567,94	1.058,75	1.420,70	1.192,14	1.195,20	868,10	1.205,57
	1,4%	-1,6%	-4,3%	-11,6%	-15,4%	-23,8%	-18,0%	-15,1%
Comunicaciones de empresa	332,70	337,00	340,29	344,41	357,91	356,42	352,34	365,40
	5,2%	5,5%	8,1%	2,9%	7,6%	5,8%	3,5%	6,1%
Servicios de Información Telefónica	25,92	25,41	25,39	22,58	20,18	19,86	20,33	18,03
	-8,3%	-12,9%	-11,5%	-16,9%	-22,1%	-21,8%	-20,0%	-20,2%
Venta y alquiler de terminales	371,79	395,94	379,16	491,56	362,16	370,07	399,42	540,36
	-30,1%	-24,3%	-6,5%	-4,4%	-2,6%	-6,5%	5,3%	9,9%
Otros	267,02	301,19	457,06	343,31	357,02	314,71	266,29	512,70
	9,2%	35,5%	104,2%	26,7%	33,7%	4,5%	-41,7%	49,3%
Total	8.854,29	9.153,57	8.793,75	9.022,16	8.409,09	8.428,08	8.147,79	8.738,38
	2,4%	0,6%	2,6%	-2,1%	-5,0%	-7,9%	-7,3%	-3,1%

¹ No se incluyen las subvenciones.² En el apartado Otros del tercer trimestre de 2008 y del cuarto trimestre de 2009 se incluyen los ingresos de Telefónica de España del Fondo Nacional del Servicio Universal.

CMT

3. INGRESOS DE LOS SERVICIOS MAYORISTAS Y TASA DE VARIACIÓN INTERANUAL (millones de euros y porcentaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Interconexión	1.310,28	1.333,22	1.444,40	1.246,77	1.163,67	1.182,39	1.248,90	1.088,50
	-4,3%	-6,4%	-3,6%	-7,1%	-11,2%	-11,3%	-13,5%	-12,7%
Alquiler de circuitos	152,00	148,62	146,50	164,41	149,38	155,74	170,15	180,38
	-1,4%	-6,0%	-7,1%	-1,8%	-1,7%	4,8%	16,1%	9,7%
Transmisión de datos	15,29	15,76	14,25	14,13	9,31	9,86	7,97	12,21
	-7,8%	-8,7%	-17,1%	-16,9%	-39,1%	-37,4%	-44,1%	-13,6%
Servicios de acceso a banda ancha	84,91	86,64	84,78	85,19	82,81	87,37	86,14	92,13
	-3,9%	-4,0%	4,9%	3,2%	-2,5%	0,9%	1,6%	8,1%
Transporte y difusión de la señal audiovisual	100,25	99,75	99,23	102,39	107,33	105,80	105,07	111,83
	8,6%	6,3%	8,0%	6,2%	7,1%	6,1%	5,9%	9,2%
Otros	54,43	56,56	57,37	60,74	61,80	63,45	63,18	63,32
	-0,6%	-7,9%	-12,2%	-12,6%	13,6%	12,2%	10,1%	4,2%
Total	1.717,15	1.740,54	1.846,52	1.673,62	1.574,31	1.604,62	1.681,41	1.548,37
	-3,3%	-5,7%	-3,4%	-5,7%	-8,3%	-7,8%	-8,9%	-7,5%

4. INGRESOS DE LOS SERVICIOS MINORISTAS POR OPERADOR (millones de euros)³

	Telefonía fija	Telefonía móvil	Internet	Serv. audiov.	Comunic. de empresa	Serv. Inform. Telefónica	Venta y alquiler de terminales	Otros	Total
Telefónica de España	1.197,33	-	582,30	46,28	240,57	5,50	110,89	316,28	2.499,16
Movistar	0,05	1.727,05	-	1,52	-	-	279,00	8,37	2.015,98
Vodafone	28,77	1.148,58	43,69	1,83	3,60	0,14	92,82	49,56	1.368,99
Orange	19,93	627,56	89,98	7,22	6,69	-	21,86	-	773,24
Sogecable	-	-	-	351,09	-	-	-	-	351,09
Ono	133,30	1,08	117,39	57,36	24,19	0,07	0,22	4,95	338,55
Antena 3 Televisión	-	-	-	179,34	-	0,05	-	1,41	180,81
Telecinco	-	-	-	169,76	-	-	-	5,89	175,65
RTVE	-	-	-	98,62	-	-	-	7,27	105,90
Resto	114,79	125,40	139,11	292,55	90,35	12,26	35,59	118,97	929,01
Total	1.494,18	3.629,67	972,47	1.205,57	365,40	18,03	540,36	512,70	8.738,38

³ En el apartado Otros se incluyen los ingresos de Telefónica de España del Fondo Nacional del Servicio Universal.

CMT

5. INGRESOS DE LOS SERVICIOS MAYORISTAS POR OPERADOR (millones de euros)

	Interconexión	Alquiler de circuitos	Transmisión de datos	Servicios de acceso a banda ancha	Transporte y difusión de la señal audiovisual	Otros	Total
Telefónica de España	261,58	152,74	-	88,35	-	5,20	507,87
Movistar	270,16	-	-	-	-	-	270,16
Vodafone	243,00	0,71	-	0,01	-	12,36	256,08
Orange	167,33	3,78	-	1,31	-	-	172,43
Grupo Abertis	-	4,86	-	-	76,69	13,83	95,39
Resto	146,42	18,29	12,21	2,46	35,14	31,93	246,44
Total	1.088,50	180,38	12,21	92,13	111,83	63,32	1.548,37

6. INGRESOS TOTALES POR OPERADOR (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Telefónica de España	2.983,58	3.046,41	3.171,55	2.993,30	2.949,14	2.878,51	2.825,89	3.007,03
Movistar	2.407,65	2.423,44	2.485,58	2.386,91	2.173,75	2.206,92	2.327,66	2.286,15
Vodafone	1.710,10	1.780,69	1.813,22	1.749,83	1.618,73	1.667,67	1.684,21	1.625,07
Orange	1.015,38	1.006,84	1.052,08	989,40	940,06	946,20	983,72	945,66
Ono	409,26	416,95	395,93	399,92	389,65	380,50	371,28	371,83
Sogecable	496,44	495,77	375,60	474,39	456,51	409,30	297,16	351,09
Antena 3 Televisión	189,69	226,51	126,08	180,02	149,62	163,13	110,79	180,81
Telecinco	211,70	263,83	145,44	205,47	134,72	134,42	90,85	175,65
Jazztel	82,38	84,17	89,64	100,44	102,06	106,77	115,38	130,24
Grupo Abertis	92,54	93,00	96,48	102,82	105,31	109,67	117,02	129,21
Yoigo	41,92	52,29	55,13	118,02	83,19	119,35	104,98	118,06
RTVE	162,42	190,17	119,14	177,74	127,90	143,61	89,79	105,90
Resto	768,36	814,04	714,39	817,51	752,74	766,65	710,48	860,05
Total	10.571,44	10.894,12	10.640,27	10.695,78	9.983,39	10.032,70	9.829,20	10.286,74

CMT

b) Empleo

7. EMPLEO EN EL SECTOR DE LAS TELECOMUNICACIONES (número de empleados)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Telefónica de España	28.415	28.360	28.335	28.320	28.281	28.232	28.232	28.208
RTVE	5.795	6.076	6.199	6.295	6.388	6.373	6.396	6.397
Vodafone	4.324	4.315	4.334	4.333	4.323	4.299	4.305	4.326
Movistar	4.485	4.470	4.553	4.323	4.194	4.182	4.180	4.285
Ono	4.549	4.719	4.292	4.209	3.431	3.404	3.437	3.344
Orange	3.454	3.542	3.050	3.109	3.120	3.045	3.253	3.240
Televisió de Catalunya	1.974	1.969	1.963	1.959	1.977	1.981	1.979	1.978
Resto	19.647	19.645	19.423	19.354	19.347	19.422	19.145	19.089
Total	72.643	73.096	72.149	71.902	71.061	70.938	70.927	70.867

c) Empaquetamiento de servicios finales

8. EMPAQUETAMIENTOS DE SERVICIOS FINALES⁴

	IVT 2009
Accesos sólo telefonía fija	10.935.085
Accesos sólo de TV de pago	2.094.902
Accesos sólo banda ancha	785.336
Accesos empaquetados con telefonía fija y banda ancha	7.247.447
Accesos empaquetados con banda ancha y TV de pago	107.908
Accesos empaquetados con telefonía fija y TV de pago	340.946
Accesos empaquetados con telefonía fija, banda ancha y TV de pago	1.533.848

⁴ Para servicios de banda ancha y de telefonía se contabilizaban líneas activas en el mercado final. Para la TV de pago se contabiliza el número de abonados.

COMUNICACIONES FIJAS

2. COMUNICACIONES FIJAS

2.1 SERVICIOS MINORISTAS

2.1.1 TELEFONÍA FIJA

a) Ingresos

9. INGRESOS TOTALES Y DISTRIBUCIÓN DE LOS SERVICIOS MINORISTAS DE TELEFONÍA FIJA (millones de euros y porcentaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Subtotal no tráfico	864,09	852,63	852,92	855,98	830,76	817,83	795,57	776,84
	48,0%	47,9%	49,7%	49,9%	51,2%	51,9%	52,4%	52,0%
Altas	26,14	25,34	22,64	29,11	22,51	24,67	23,89	20,62
	1,5%	1,4%	1,3%	1,7%	1,4%	1,6%	1,6%	1,4%
Abono mensual	801,24	790,34	787,10	781,59	769,09	757,53	737,35	723,27
	44,5%	44,4%	45,8%	45,6%	47,4%	48,1%	48,6%	48,4%
Servicios de inteligencia de red	6,90	6,76	6,56	6,76	5,97	4,49	4,28	4,59
	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	0,3%	0,3%	0,3%
Otros	29,80	30,19	36,61	38,52	33,20	31,14	30,05	28,36
	1,7%	1,7%	2,1%	2,2%	2,0%	2,0%	2,0%	1,9%
Tráfico	936,21	928,25	864,49	858,19	790,90	756,70	723,10	717,33
	52,0%	52,1%	50,3%	50,1%	48,8%	48,1%	47,6%	48,0%
Total	1.800,30	1.780,88	1.717,40	1.714,16	1.621,66	1.574,53	1.518,67	1.494,18
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

10. INGRESOS TOTALES DE LOS SERVICIOS MINORISTAS DE TELEFONÍA FIJA POR SEGMENTO (millones de euros y porcentaje)

	Residencial	%Residencial/ Total	Negocios	% Negocios/ Total	Total	%/Total
Subtotal no tráfico	500,12	60,4	276,73	41,5	776,84	52,0
Altas	11,37	1,4	9,25	1,4	20,62	1,4
Abono mensual	470,92	56,9	252,35	37,8	723,27	48,4
Servicios de inteligencia de red	-	-	4,59	0,7	4,59	0,3
Otros	17,83	2,2	10,53	1,6	28,36	1,9
Tráfico	327,25	39,6	390,08	58,5	717,33	48,0
Total	827,37	100,0	666,81	100,0	1.494,18	100,0

CMT

II. INGRESOS Y DISTRIBUCIÓN POR TIPO DE TRÁFICO (millones de euros y porcentaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Total metropolitano	171,76 18,3%	166,86 18,0%	149,32 17,3%	152,97 17,8%	151,58 19,2%	136,72 18,1%	128,65 17,8%	150,76 21,0%
Voz	153,90 16,4%	152,77 16,5%	138,18 16,0%	145,73 17,0%	143,42 18,1%	129,18 17,1%	122,74 17,0%	145,92 20,3%
Acceso a internet	17,86 1,9%	14,09 1,5%	11,15 1,3%	7,24 0,8%	8,16 1,0%	7,54 1,0%	5,91 0,8%	4,84 0,7%
Provincial	54,29 5,8%	53,55 5,8%	48,94 5,7%	50,24 5,9%	50,26 6,4%	49,34 6,5%	46,77 6,5%	32,39 4,5%
Interprovincial	112,52 12,0%	111,93 12,1%	101,71 11,8%	105,78 12,3%	105,69 13,4%	104,76 13,8%	99,23 13,7%	99,66 13,9%
Internacional	146,07 15,6%	142,17 15,3%	136,05 15,7%	127,51 14,9%	110,25 13,9%	104,84 13,9%	100,46 13,9%	96,22 13,4%
A móviles	339,33 36,2%	334,64 36,1%	314,05 36,3%	299,63 34,9%	274,26 34,7%	268,91 35,5%	261,27 36,1%	252,45 35,2%
Inteligencia de red	95,30 10,2%	99,55 10,7%	96,75 11,2%	103,16 12,0%	89,70 11,3%	80,97 10,7%	76,81 10,6%	75,32 10,5%
Otro tráfico	16,94 1,8%	19,55 2,1%	17,66 2,0%	18,91 2,2%	9,16 1,2%	11,16 1,5%	9,91 1,4%	10,53 1,5%
Total	936,21 100,0%	928,25 100,0%	864,49 100,0%	858,19 100,0%	790,90 100,0%	756,70 100,0%	723,10 100,0%	717,33 100,0%

12. INGRESOS POR TIPO DE TRÁFICO Y SEGMENTO (millones de euros y porcentaje)

	Residencial	% Residencial / Total	Negocios	% Negocios / Total	Total	%/Total
Total metropolitano	87,31	26,7	63,45	16,3	150,76	21,0
Voz	84,07	25,7	61,85	15,9	145,92	20,3
Acceso a Internet	3,24	1,0	1,60	0,4	4,84	0,7
Provincial	14,47	4,4	17,92	4,6	32,39	4,5
Interprovincial	48,01	14,7	51,65	13,2	99,66	13,9
Internacional	26,14	8,0	70,08	18,0	96,22	13,4
A móviles	106,78	32,6	145,67	37,3	252,45	35,2
Números de inteligencia de red	39,86	12,2	35,46	9,1	75,32	10,5
Otro tráfico	4,69	1,4	5,84	1,5	10,53	1,5
Total	327,25	100,0	390,08	100,0	717,33	100,0

CMT

b) Líneas y clientes

13. NÚMERO DE LÍNEAS EN SERVICIO POR SEGMENTO Y TASA DE PENETRACIÓN SOBRE LA POBLACIÓN^{5,6}

	Residencial	Negocios	Total	Total líneas/100 habitantes
IT 07	12.748.523	7.087.049	19.835.572	43,9
IIT 07	12.755.443	7.136.536	19.891.979	44,0
IIIT 07	12.807.939	7.138.527	19.946.466	44,1
IVT 07	12.916.648	7.171.509	20.088.157	44,4
IT 08	12.979.739	7.380.565	20.360.304	44,1
IIT 08	13.050.663	7.516.945	20.567.608	44,6
IIIT 08	12.997.958	7.413.553	20.411.511	44,2
IVT 08	13.047.207	7.365.113	20.412.320	44,2
IT 09	13.102.483	7.142.207	20.244.690	43,3
IIT 09	13.039.466	7.059.822	20.099.288	43,0
IIIT 09	13.024.432	7.017.819	20.042.251	42,9
IVT 09	13.077.606	6.979.720	20.057.326	42,9

14. NÚMERO DE CLIENTES POR TIPO DE ACCESO⁷

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Clientes de acceso directo	14.710.796	14.691.905	14.694.508	14.755.598	14.724.251	14.685.276	14.676.731	14.724.112
Clientes de acceso indirecto	1.599.900	1.509.984	1.488.516	1.372.051	1.280.718	1.182.064	1.091.892	1.009.693
Total clientes	16.310.696	16.201.889	16.183.024	16.127.649	16.004.969	15.867.340	15.768.623	15.733.805

15. NÚMERO DE LÍNEAS PRESELECCIONADAS

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Líneas preseleccionadas	1.775.381	1.645.000	1.592.989	1.548.762	1.487.561	1.394.420	1.313.479	1.212.848

⁵ Se ha modificado el criterio de contabilización de líneas desde 2005, computándose como 1 línea el RTB, 2 líneas el RDSI básico y 30 líneas el RDSI primario.

⁶ Se ha producido una actualización en la serie a partir del primer trimestre de 2008 incluyendo a los productos que combinan servicios de telefonía fija y móvil.

⁷ Se ha producido una actualización en la serie de clientes de acceso indirecto.

CMT

c) Tráfico

16. MINUTOS CURSADOS Y DISTRIBUCIÓN POR TIPO DE TRÁFICO (millones de minutos y porcentaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Total metropolitano	10.171,99	9.819,57	7.943,75	9.645,55	9.234,56	8.875,53	7.347,18	9.061,43
	52,3%	51,1%	48,7%	51,4%	51,7%	51,3%	49,8%	52,5%
Voz	8.468,99	8.371,71	6.811,97	8.648,18	8.434,96	8.182,21	6.796,04	8.582,38
	43,6%	43,5%	41,7%	46,1%	47,3%	47,3%	46,0%	49,7%
Acceso a internet	1.703,00	1.447,86	1.131,78	997,36	799,60	693,32	551,15	479,06
	8,8%	7,5%	6,9%	5,3%	4,5%	4,0%	3,7%	2,8%
Provincial	1.706,19	1.713,08	1.493,72	1.731,27	1.712,58	1.667,38	1.492,82	1.717,53
	8,8%	8,9%	9,2%	9,2%	9,6%	9,6%	10,1%	9,9%
Interprovincial	3.352,68	3.408,05	2.905,60	3.428,63	3.369,39	3.227,92	2.702,89	3.241,80
	17,2%	17,7%	17,8%	18,3%	18,9%	18,7%	18,3%	18,8%
Internacional	1.234,32	1.231,47	1.116,01	1.110,98	896,24	885,64	831,51	824,24
	6,3%	6,4%	6,8%	5,9%	5,0%	5,1%	5,6%	4,8%
A móviles	1.697,86	1.735,41	1.640,63	1.625,43	1.477,43	1.547,01	1.431,97	1.426,26
	8,7%	9,0%	10,1%	8,7%	8,3%	8,9%	9,7%	8,3%
Inteligencia de red	1.086,09	1.123,28	1.032,98	1.044,48	1.031,98	956,31	816,13	850,44
	5,6%	5,8%	6,3%	5,6%	5,8%	5,5%	5,5%	4,9%
Otro tráfico	194,58	195,01	191,70	181,23	128,84	133,04	145,02	152,95
	1,0%	1,0%	1,2%	1,0%	0,7%	0,8%	1,0%	0,9%
Total	19.443,71	19.225,86	16.324,40	18.767,58	17.851,03	17.292,83	14.767,53	17.274,65
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

17. MINUTOS POR TIPO DE TRÁFICO Y SEGMENTO (millones de minutos y porcentaje)

	Residencial	% Residencial / Total	Negocios	% Negocios / Total	Total
Total metropolitano	6.745,85	60,6	2.315,59	37,7	9.061,43
Voz	6.386,48	57,4	2.195,90	35,8	8.582,38
Acceso a Internet	359,37	3,2	119,69	1,9	479,06
Provincial	1.110,66	10,0	606,87	9,9	1.717,53
Interprovincial	2.178,17	19,6	1.063,63	17,3	3.241,80
Internacional	135,85	1,2	688,39	11,2	824,24
A móviles	516,90	4,6	909,36	14,8	1.426,26
Números de inteligencia de red	425,20	3,8	425,24	6,9	850,44
Otro tráfico	20,60	0,2	132,35	2,2	152,95
Total	11.133,22	100,0	6.141,42	100,0	17.274,65

CMT

d) Precios y otras ratios relevantes

18. INGRESOS POR CLIENTE Y SEGMENTO (euros/cliente/trimestre)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Residencial	66,26	66,03	66,17	66,27	65,29	65,09	64,04	63,22
Negocios	366,38	359,40	329,63	330,79	281,62	268,35	255,10	250,11
Total	110,38	109,92	106,12	106,29	101,32	99,23	96,31	94,97

19. INGRESO MEDIO POR LÍNEA EN SERVICIO (euros/línea/trimestre)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Total	88,42	86,59	84,14	83,98	80,10	78,34	75,77	74,50

20. TRÁFICO POR LÍNEA EN SERVICIO (minutos/línea/trimestre)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Residencial	880,67	845,90	711,02	858,36	842,11	818,25	691,28	851,32
Negocios	1.085,68	1.089,05	955,36	1.027,60	954,51	938,16	821,34	879,90
Total	954,98	934,76	799,76	919,42	881,76	860,37	736,82	861,26

21. INGRESO MEDIO POR TIPO DE TRÁFICO (céntimos de euro/minuto)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Metropolitano	1,69	1,70	1,88	1,59	1,64	1,54	1,75	1,66
Voz	1,82	1,82	2,03	1,69	1,70	1,58	1,81	1,70
Acceso a Internet	1,05	0,97	0,98	0,73	1,02	1,09	1,07	1,01
Provincial	3,18	3,13	3,28	2,90	2,93	2,96	3,13	1,89
Interprovincial	3,36	3,28	3,50	3,09	3,14	3,25	3,67	3,07
Internacional	11,83	11,54	12,19	11,48	12,30	11,84	12,08	11,67
A móviles	19,99	19,28	19,14	18,43	18,56	17,38	18,25	17,70
Inteligencia de red	8,77	8,86	9,37	9,88	8,69	8,47	9,41	8,86
Otro tráfico	8,71	10,02	9,21	10,43	7,11	8,39	6,84	6,88
Total	4,81	4,83	5,30	4,57	4,43	4,38	4,90	4,15

CMT

e) Parámetros individualizados y cuotas de mercado

22. INGRESOS Y CUOTAS DE MERCADO DE TELEFONÍA FIJA (millones de euros y porcentaje)

	Ingresos	%/Total
Telefónica de España	1.197,33	80,1
Ono	133,30	8,9
Vodafone	28,77	1,9
Euskaltel	27,75	1,9
Jazztel	23,37	1,6
R	23,25	1,6
Orange	19,93	1,3
BT España	17,08	1,1
Telecable de Asturias	7,09	0,5
Xtra	4,68	0,3
Orange Business Services	4,32	0,3
Colt	3,47	0,2
Resto	3,84	0,3
Total	1.494,18	100,0

23. CUOTAS DE MERCADO DE TELEFÓNICA DE ESPAÑA POR INGRESOS (porcentaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Total	80,0	79,5	79,4	79,7	80,4	80,1	80,5	80,1
Tráfico	75,5	75,0	74,8	75,5	76,4	76,2	76,9	76,6
Metropolitano	87,3	85,7	85,5	85,3	85,8	84,3	85,5	87,3
Voz	86,5	85,0	84,9	84,9	85,4	83,7	85,1	87,1
Acceso a Internet	94,4	94,1	93,5	91,4	93,4	93,8	93,4	92,1
Provincial	86,8	85,5	85,1	85,2	86,1	85,3	86,2	80,5
Interprovincial	87,5	86,5	84,7	86,0	86,1	85,6	87,2	86,8
Internacional	59,9	61,3	61,8	60,5	66,2	67,5	68,6	67,2
A móviles	70,2	69,5	70,0	70,3	70,4	70,5	71,1	70,6
Inteligencia de red	74,7	73,9	74,3	76,5	74,7	74,3	73,4	71,7
Otro tráfico	83,2	86,5	87,2	88,8	78,5	81,9	81,0	82,5

CMT

24. CLIENTES Y CUOTAS DE MERCADO POR SEGMENTO

	Residencial	%Residencial / Total	Negocios	%Negocios / Total	Total	%/Total
Telefónica de España	8.333.088	63,7	1.966.992	74,3	10.300.080	65,5
Ono	1.774.242	13,6	82.184	3,1	1.856.426	11,8
Orange	1.032.448	7,9	113.804	4,3	1.146.252	7,3
Vodafone	693.866	5,3	220.748	8,3	914.614	5,8
Jazztel	613.606	4,7	115.059	4,3	728.665	4,6
Euskaltel	295.676	2,3	39.523	1,5	335.199	2,1
R	187.310	1,4	51.423	1,9	238.733	1,5
Telecable de Asturias	100.908	0,8	12.516	0,5	113.424	0,7
Iberbanda	27.221	0,2	537	0,0	27.758	0,2
Resto	27.744	0,2	44.910	1,7	72.654	0,5
Total	13.086.109	100,0	2.647.696	100,0	15.733.805	100,0

25. CLIENTES DE ACCESO DIRECTO Y CUOTAS DE MERCADO

	Clientes de acceso directo	% /Total
Telefónica de España	10.300.080	70,0
Ono	1.820.288	12,4
Vodafone	806.982	5,5
Jazztel	616.183	4,2
Orange	485.362	3,3
Euskaltel	321.776	2,2
R	225.317	1,5
Resto	148.124	1,0
Total	14.724.112	100,0

CMT

26. LÍNEAS EN SERVICIO Y CUOTAS DE MERCADO POR SEGMENTO⁸

	Residencial	%Residencial / Total	Negocios	%Negocios / Total	Total	%/Total
Telefónica de España	9.058.560	69,3	5.715.839	81,9	14.774.399	73,7
Ono	1.812.829	13,9	280.130	4,0	2.092.959	10,4
Vodafone	603.917	4,6	443.070	6,3	1.046.987	5,2
Jazztel	524.226	4,0	123.885	1,8	648.111	3,2
Orange	473.986	3,6	55.739	0,8	529.725	2,6
Euskaltel	287.216	2,2	84.880	1,2	372.096	1,9
R	187.310	1,4	81.281	1,2	268.591	1,3
Resto	129.562	1,0	194.896	2,8	324.458	1,6
Total	13.077.606	100,0	6.979.720	100,0	20.057.326	100,0

27. TRÁFICO Y CUOTAS DE MERCADO DEL SERVICIO DE TELEFONÍA FIJA (millones de minutos y porcentaje)

	Tráfico	%/Total
Telefónica de España	10.871,13	62,9
Ono	2.261,71	13,1
Orange	1.237,88	7,2
Jazztel	1.129,54	6,5
Vodafone	673,85	3,9
Euskaltel	329,37	1,9
Resto	771,18	4,5
Total	17.274,65	100,0

28. CUOTAS DE MERCADO DE TELEFÓNICA DE ESPAÑA POR TRÁFICO (porcentaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Total Tráfico	65,6	65,7	65,7	65,1	64,5	63,6	64,3	62,9
Metropolitano	69,4	69,4	69,0	67,9	67,0	65,6	65,3	63,9
Voz	64,7	65,4	65,1	65,1	64,4	63,2	62,9	62,2
Acceso a Internet	92,8	92,6	92,5	92,0	93,9	94,4	94,8	94,3
Provincial	68,1	68,3	68,6	68,6	67,8	67,0	67,8	66,9
Interprovincial	58,5	59,7	60,5	60,6	60,0	60,1	61,4	60,4
Internacional	48,2	49,1	53,1	52,7	52,6	53,6	52,9	51,3
A móviles	69,3	68,6	68,5	67,0	68,0	65,0	67,3	66,0
Inteligencia de red	56,1	56,1	54,8	54,6	54,1	54,6	58,6	55,5
Otro tráfico	92,8	93,2	93,8	93,3	90,6	91,2	92,4	92,1

⁸ Se incluyen las líneas de los productos que combinan servicios de telefonía fija y móvil.

CMT

f) Índice de precios

29. ÍNDICE DE PRECIOS TELEFONÍA FIJA⁹

	Residencial	Negocios	Total
IT 2004	100,0	100,0	100,0
IIT 2004	106,7	100,1	102,8
IIIT 2004	111,5	105,5	108,0
IT 2005	100,7	97,6	98,6
IIT 2005	100,4	97,3	98,0
IIIT 2005	106,0	94,6	98,9
IT 2006	93,3	99,4	95,1
IIT 2006	89,9	96,6	92,1
IIIT 2006	95,1	103,5	97,4
IVT 2006	80,4	92,8	84,8
IT 2007	81,6	93,5	86,1
IIT 2007	78,7	91,4	83,4
IIIT 2007	84,3	98,9	89,8
IVT 2007	77,6	99,7	85,8
IT 2008	80,8	93,1	82,6
IIT 2008	80,6	89,4	80,5
IIIT 2008	84,3	89,6	83,5
IVT 2008	75,2	86,1	76,1
IT 2009	77,5	88,9	78,4
IIT 2009	74,1	86,9	75,8
IIIT 2009	80,9	90,7	80,9
IVT 2009	75,8	85,1	74,4

⁹ El índice utilizado es el de Laspeyres de cestas fijas ponderado por los ingresos en el año 2003 y de base el primer trimestre de 2004, aproximando el precio en base al ingreso medio de cada servicio individual. No se han tenido en cuenta los ingresos y tráficos correspondientes a la partida Otro tráfico.

CMT

2.1.2 COMUNICACIONES DE EMPRESA MINORISTAS

30. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES DE EMPRESA (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Transmisión de datos a clientes finales	219,38	218,89	219,91	224,20	223,71	237,44	224,53	238,39
Alquiler de circuitos a clientes finales	91,31	95,06	99,02	98,45	103,74	89,76	97,22	99,78
Comunicaciones corporativas	22,01	23,05	21,36	21,76	30,46	29,22	30,59	27,23
Total	332,70	337,00	340,29	344,41	357,91	356,42	352,34	365,40

31. INGRESOS POR ALQUILER DE CIRCUITOS POR TIPO DE TECNOLOGÍA (millones de euros)¹⁰

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Analógicos	3,05	3,09	2,86	2,80	2,48	2,50	2,50	2,32
Digitales	84,28	88,29	91,61	90,78	96,15	82,52	90,01	90,52
Baja capacidad	3,28	2,81	2,85	2,58	2,43	2,14	2,04	2,01
Media capacidad	24,35	25,06	24,68	23,59	23,68	22,33	21,75	21,50
Alta capacidad	56,64	60,42	64,08	64,61	70,04	58,04	66,22	67,02
Otros	3,97	3,67	4,55	4,88	5,11	4,75	4,71	6,94
Total	91,31	95,06	99,02	98,45	103,74	89,76	97,22	99,78

¹⁰ Se incluyen a partir de 2007 dentro de los Circuitos digitales de alta capacidad los circuitos Ethernet, Fast Ethernet y Gigabit Ethernet.

CMT

2.1.3 SERVICIOS DE INFORMACIÓN TELEFÓNICA

32. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE INFORMACIÓN TELEFÓNICA (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
11888 Servicio Consulta Telefónica	13,26	13,57	13,48	11,30	9,91	10,26	10,91	9,42
Telefónica de España	8,05	7,42	6,99	7,05	6,42	6,02	5,71	5,50
11811 Nueva Información Telefónica	3,25	3,19	3,74	3,15	2,94	2,63	2,76	2,32
Infotecnia 11824	0,58	0,55	0,50	0,45	0,41	0,38	0,35	0,31
Resto	0,78	0,68	0,68	0,64	0,50	0,57	0,59	0,49
Total	25,92	25,41	25,39	22,58	20,18	19,86	20,33	18,03

33. TRÁFICO DE LOS SERVICIOS DE INFORMACIÓN TELEFÓNICA (millones de minutos)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
11888 Servicio Consulta Telefónica	13,43	13,54	13,12	11,23	9,55	9,42	9,56	8,44
Telefónica de España	9,81	9,62	8,77	8,39	7,55	7,33	5,89	5,57
11811 Nueva Información Telefónica	3,76	3,59	3,76	3,30	2,94	2,62	2,77	2,36
Infotecnia 11824	0,59	0,56	0,51	0,46	0,41	0,38	0,36	0,31
Resto	0,75	0,68	0,64	0,57	0,50	0,56	0,56	0,46
Total	28,34	27,99	26,79	23,95	20,95	20,31	19,13	17,13

34. NÚMERO DE LLAMADAS DE LOS SERVICIOS DE INFORMACIÓN TELEFÓNICA (millones de llamadas)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
11888 Servicio Consulta Telefónica	8,37	8,32	7,94	6,80	5,87	5,78	5,76	5,10
Telefónica de España	6,56	6,41	5,76	5,48	4,83	4,66	4,21	4,09
11811 Nueva Información Telefónica	1,94	1,91	1,90	1,67	1,50	1,35	1,34	1,17
Infotecnia 11824	0,39	0,36	0,33	0,30	0,27	0,24	0,23	0,20
Resto	0,47	0,43	0,36	0,34	0,29	0,31	0,30	0,25
Total	17,73	17,43	16,29	14,58	12,76	12,35	11,84	10,80

2.2 SERVICIOS MAYORISTAS

2.2.1 SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN

a) Ingresos

35. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Servicios de terminación	84,64	83,75	95,12	82,60	78,08	82,18	79,18	75,82
Internacional	52,16	49,57	65,00	48,72	47,47	51,94	51,44	43,79
Nacional	32,47	34,18	30,12	33,88	30,61	30,24	27,74	32,03
Servicios de acceso	1,73	1,54	1,04	1,44	1,85	0,91	1,29	1,21
Servicios de tránsito	215,94	224,03	253,29	243,71	236,68	232,46	252,54	251,30
Internacional	132,09	135,69	159,19	147,58	149,01	151,65	164,59	169,13
Nacional	83,86	88,34	94,10	96,14	87,67	80,81	87,95	82,17
Servicios de inter- conexión por capacidad	21,07	21,37	20,81	19,75	19,74	19,45	19,49	19,88
Acceso	10,07	9,97	9,73	8,65	8,59	8,37	7,28	8,00
Terminación	11,00	11,40	11,08	11,10	11,15	11,08	12,20	11,88
Servicios de red inteligente	55,63	63,58	67,66	57,92	51,25	50,67	49,90	50,32
Otros servicios de interconexión red fija	12,95	12,64	10,65	12,39	13,09	12,24	9,39	9,18
Total	391,96	406,90	448,58	417,82	400,69	397,92	411,78	407,70

CMT

b) Tráfico

36. TRÁFICO DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN (millones de minutos)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Servicios de terminación	5.030,60	5.061,29	4.728,84	5.276,04	4.948,90	4.845,75	4.631,76	5.323,25
Internacional	847,86	868,34	969,67	925,11	921,53	934,30	975,36	973,68
Nacional	4.182,74	4.192,96	3.759,17	4.350,94	4.027,37	3.911,45	3.656,40	4.349,56
Servicios de acceso	165,44	156,14	109,31	153,04	177,46	111,24	155,11	141,56
Servicios de tránsito	3.663,30	4.019,08	4.164,21	4.453,23	4.281,36	4.357,33	4.378,77	4.558,41
Internacional	1.765,56	1.842,73	2.068,71	2.136,68	1.904,13	2.061,26	2.176,19	2.123,59
Nacional	1.897,74	2.176,35	2.095,50	2.316,54	2.377,23	2.296,06	2.202,58	2.434,83
Servicios de inter- conexión por capacidad	5.433,21	5.533,00	4.469,99	5.048,98	4.767,40	4.593,08	4.101,80	4.705,33
Acceso	2.602,38	2.586,33	2.092,76	2.214,69	2.120,51	2.045,36	1.471,04	1.752,36
Terminación	2.830,83	2.946,67	2.377,23	2.834,29	2.646,90	2.547,72	2.630,75	2.952,97
Servicios de red inteligente	864,29	746,89	695,36	705,94	736,11	834,97	705,80	691,98
Otros servicios de interconexión red fija	82,27	74,57	58,95	66,15	55,46	44,67	42,81	45,05
Total	15.239,12	15.590,97	14.226,66	15.703,38	14.966,70	14.787,04	14.016,04	15.465,58

CMT

c) Precios

37. INGRESO MEDIO DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN (céntimos de euro/minuto)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Servicios de terminación	1,68	1,65	2,01	1,57	1,58	1,70	1,71	1,42
Internacional	6,15	5,71	6,70	5,27	5,15	5,56	5,27	4,50
Nacional	0,78	0,82	0,80	0,78	0,76	0,77	0,76	0,74
Servicios de acceso	1,05	0,98	0,95	0,94	1,04	0,82	0,83	0,85
Servicios de tránsito	5,89	5,57	6,08	5,47	5,53	5,33	5,77	5,51
Internacional	7,48	7,36	7,70	6,91	7,83	7,36	7,56	7,96
Nacional	4,42	4,06	4,49	4,15	3,69	3,52	3,99	3,37
Servicios de interconexión por capacidad	0,39	0,39	0,47	0,39	0,41	0,42	0,48	0,42
Acceso	0,39	0,39	0,47	0,39	0,41	0,41	0,50	0,46
Terminación	0,39	0,39	0,47	0,39	0,42	0,43	0,46	0,40
Servicios de red inteligente	6,44	8,51	9,73	8,21	6,96	6,07	7,07	7,27
Otros servicios de interconexión red fija	15,75	16,95	18,07	18,73	23,60	27,40	21,94	20,39
Total	2,57	2,61	3,15	2,66	2,68	2,69	2,94	2,64

CMT

d) Parámetros individualizados y cuotas de mercado

38. TRÁFICO, INGRESOS Y CUOTAS DE MERCADO DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN EN RED FIJA POR OPERADOR (millones de minutos, millones de euros y porcentaje)

	Tráfico	Ingresos	Cuota ingresos
Telefónica de España	9.586,13	261,58	64,2
Jazztel	1.247,60	27,52	6,8
Orange	758,03	27,03	6,6
Ono	1.517,71	24,25	5,9
BT España	305,34	19,58	4,8
Vodafone	782,49	13,21	3,2
Colt	213,11	10,66	2,6
Resto	1.055,17	23,88	5,9
Total	15.465,58	407,70	100,0

2.2.2 ALQUILER DE CIRCUITOS A OPERADORES

39. INGRESOS POR TIPO DE TECNOLOGÍA (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Digitales	39,53	32,03	32,92	28,66	27,28	26,37	25,80	26,59
Baja capacidad	0,97	1,25	0,62	0,66	0,65	0,55	0,49	0,47
Media capacidad	30,62	22,75	24,61	21,39	20,03	19,36	18,80	19,41
Alta capacidad	7,94	8,03	7,69	6,60	6,60	6,46	6,51	6,71
Capacidad portadora	103,45	108,40	105,69	127,99	114,67	121,75	136,24	146,73
Otros ingresos	9,03	8,19	7,89	7,76	7,43	7,62	8,12	7,05
Total	152,00	148,62	146,50	164,41	149,38	155,74	170,15	180,38

2.2.3 TRANSMISIÓN DE DATOS A OPERADORES

40. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSMISIÓN DE DATOS (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Líneas dedicadas a datos	0,66	0,68	0,75	0,82	0,86	0,75	0,63	0,91
Servicios de acceso a Internet y otros servicios de datos	14,63	15,08	13,50	13,31	8,45	9,12	7,33	11,30
Total	15,29	15,76	14,25	14,13	9,31	9,86	7,97	12,21

COMUNICACIONES MÓVILES

3.1 SERVICIOS MINORISTAS

41. INGRESOS TOTALES DE TELEFONÍA MÓVIL (millones de euros y porcentaje)

[illegible]

CMT

42. INGRESOS DE TELEFONÍA MÓVIL (millones de euros)¹¹

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Cuotas de alta y abono	175,95	196,82	198,96	237,27	222,14	261,78	263,85	297,04
Tráfico	2.829,32	2.851,79	2.902,52	2.705,59	2.553,81	2.611,65	2.698,38	2.510,92
Fija nacional	309,85	310,81	307,78	281,30	260,41	256,75	253,81	246,68
Móvil nacional	2.083,88	2.111,44	2.127,04	2.015,52	1.923,57	1.970,75	1.993,63	1.876,15
On net	1.138,96	1.149,03	1.141,92	1.089,71	1.036,24	1.033,38	1.000,73	996,46
Off net	944,92	962,41	985,12	925,81	887,33	937,37	992,91	879,68
Internacional	175,15	170,49	176,60	168,31	148,87	156,46	177,01	150,29
Números inteligencia red	84,72	93,18	96,68	89,94	84,46	88,57	107,00	101,91
Itinerancia internacional	159,82	149,28	177,17	135,64	123,39	126,38	150,24	120,36
Otro tráfico	15,90	16,57	17,26	14,88	13,11	12,75	16,67	15,54
Mensajes cortos	443,28	419,80	431,40	451,00	425,70	376,66	378,74	391,21
Móvil nacional	271,63	263,99	271,58	277,73	251,60	239,13	239,38	251,64
Móvil internacional	20,10	18,41	22,14	19,88	17,66	17,93	20,79	20,12
Servicios de valor añadido	138,37	126,00	121,81	140,73	146,56	109,80	107,87	110,59
Itinerancia internacional	13,18	11,40	15,86	12,65	9,88	9,81	10,69	8,86
Tráfico de datos	248,13	270,82	295,59	293,75	313,28	344,30	384,16	401,03
Nacional	224,40	248,83	270,53	269,05	289,25	314,66	348,26	367,32
Itinerancia internacional	23,73	21,99	25,06	24,70	24,04	29,64	35,90	33,71
Total	3.696,68	3.739,22	3.828,47	3.687,60	3.514,94	3.594,40	3.725,13	3.600,20

¹¹ No se incluyen los ingresos por Otros servicios.

CMT

43. INGRESOS DE TELEFONÍA MÓVIL PREPAGO (millones de euros)¹²

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Cuotas de alta y abono	0,28	0,47	0,78	0,04	0,08	0,00	0,00	0,00
Tráfico	464,91	446,34	467,48	419,79	389,62	397,98	426,75	380,07
Fija nacional	57,18	55,88	56,06	41,09	37,96	34,24	35,43	29,14
Móvil nacional	340,37	321,60	335,02	306,93	288,50	291,93	304,57	268,44
On net	206,52	196,51	195,46	176,74	165,13	161,75	164,28	144,86
Off net	133,84	125,09	139,56	130,19	123,37	130,19	140,29	123,58
Internacional	46,49	46,48	48,38	51,17	43,47	45,10	51,36	46,02
Números inteligencia red	10,90	12,14	13,56	11,55	11,44	15,96	22,33	27,68
Itinerancia internacional	8,27	8,46	12,54	7,68	6,93	8,44	10,65	6,51
Otro tráfico	1,70	1,78	1,93	1,39	1,32	2,30	2,41	2,28
Mensajes cortos	123,56	117,55	121,78	110,86	106,30	97,73	99,39	89,34
Móvil nacional	70,63	66,87	67,47	59,51	56,44	55,96	54,62	51,80
Móvil internacional	9,10	8,53	10,57	8,57	7,58	7,20	7,88	7,16
Servicios de valor añadido	41,11	39,60	40,81	40,15	40,48	32,82	35,17	29,18
Itinerancia internacional	2,72	2,56	2,93	2,62	1,79	1,76	1,71	1,19
Tráfico de datos	62,07	66,67	75,05	74,89	59,11	78,71	88,80	86,23
Nacional	61,13	65,75	74,76	74,73	58,97	78,57	88,59	86,12
Itinerancia internacional	0,94	0,92	0,29	0,16	0,14	0,15	0,20	0,11
Total	650,81	631,03	665,09	605,58	555,11	574,43	614,93	555,64

¹² No se incluyen los ingresos por *Otros servicios*.

CMT

44. INGRESOS DE TELEFONÍA MÓVIL POSTPAGO (millones de euros)¹³

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Cuotas de alta y abono	175,68	196,35	198,17	237,23	222,07	261,78	263,85	297,04
Tráfico	2.364,41	2.405,44	2.435,04	2.285,80	2.164,19	2.213,67	2.271,63	2.130,85
Fija nacional	252,67	254,93	251,72	240,22	222,45	222,51	218,39	217,54
Móvil nacional	1.743,51	1.789,84	1.792,02	1.708,59	1.635,08	1.678,82	1.689,06	1.607,71
On net	932,44	952,52	946,46	912,98	871,12	871,64	836,44	851,60
Off net	811,07	837,31	845,56	795,62	763,96	807,18	852,62	756,10
Internacional	128,66	124,01	128,22	117,14	105,40	111,36	125,65	104,26
Números inteligencia red	73,81	81,05	83,12	78,39	73,03	72,61	84,67	74,23
Itinerancia internacional	151,55	140,83	164,63	127,96	116,45	117,94	139,60	113,85
Otro tráfico	14,21	14,79	15,33	13,49	11,79	10,44	14,26	13,26
Mensajes cortos	319,72	302,24	309,62	340,14	319,39	278,93	279,35	301,88
Móvil nacional	201,01	197,13	204,12	218,22	195,16	183,17	184,76	199,84
Móvil internacional	11,01	9,88	11,57	11,30	10,07	10,73	12,91	12,95
Servicios de valor añadido	97,26	86,40	81,00	100,58	106,08	76,97	72,70	81,41
Itinerancia internacional	10,45	8,84	12,94	10,03	8,09	8,05	8,98	7,67
Tráfico de datos	186,06	204,15	220,54	218,85	254,17	265,59	295,36	314,80
Nacional	163,27	183,08	195,77	194,32	230,27	236,10	259,67	281,21
Itinerancia internacional	22,79	21,07	24,77	24,54	23,90	29,49	35,69	33,59
Total	3.045,88	3.108,19	3.163,38	3.082,02	2.959,83	3.019,97	3.110,19	3.044,57

¹³ No se incluyen los ingresos por *Otros servicios*.

CMT

45. INGRESOS POR MENSAJES CORTOS (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Mensajes SMS entre abonados	268,89	257,46	266,48	274,58	248,27	237,86	237,59	251,38
Nacional	249,12	239,32	244,63	254,96	230,98	220,52	217,56	231,92
On net	149,27	135,23	138,39	139,97	125,12	119,64	118,67	124,15
Off net	99,85	104,10	106,24	115,00	105,86	100,87	98,89	107,77
Internacional	19,77	18,14	21,85	19,61	17,29	17,34	20,03	19,46
Servicios de valor añadido sobre SMS	137,96	125,64	121,51	140,39	146,29	109,46	107,58	110,32
Mensajes MMS entre abonados	22,84	24,94	27,24	23,04	20,99	19,20	22,59	20,38
Nacional	22,51	24,67	26,95	22,77	20,62	18,61	21,82	19,72
On net	16,01	19,02	20,92	16,63	16,10	10,96	12,69	11,34
Off net	6,51	5,65	6,03	6,14	4,52	7,65	9,13	8,39
Internacional	0,33	0,27	0,29	0,27	0,37	0,59	0,77	0,66
Servicios de valor añadido sobre mensajes MMS	0,41	0,37	0,30	0,34	0,28	0,33	0,29	0,27
Itinerancia internacional de clientes propios	13,18	11,40	15,86	12,65	9,88	9,81	10,69	8,86
Total	443,28	419,80	431,40	451,00	425,70	376,66	378,74	391,21

CMT

b) Líneas

46. NÚMERO DE LÍNEAS DE LOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES MÓVILES POR SEGMENTO^{14,15}

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Telefonía móvil	48.392.291	48.684.440	49.272.357	49.627.560	49.930.036	50.228.879	50.580.590	50.991.056
Postpago	28.249.288	28.699.090	29.047.408	29.320.279	29.379.302	29.542.410	29.783.934	30.185.013
Prepago	20.143.003	19.985.350	20.224.949	20.307.281	20.550.734	20.686.469	20.796.656	20.806.043
Datacards	787.644	919.117	1.056.332	1.159.470	1.359.534	1.474.033	1.718.867	1.960.706
UMTS	356.470	408.913	436.346	458.466	79.382	88.226	75.323	93.132
HSDPA	431.174	510.204	619.986	701.004	1.280.152	1.385.807	1.643.544	1.867.574
Total	49.179.935	49.603.557	50.328.689	50.787.030	51.289.570	51.702.912	52.299.457	52.951.762

47. LÍNEAS ASOCIADAS A MÁQUINAS Y CLIENTES DE RADIOBÚSQUEDA Y TRUNKING

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Líneas asociadas a máquinas	1.176.590	1.331.978	1.393.793	1.470.234	1.522.423	1.606.612	1.729.758	1.847.561
Clientes radiobúsqueda	10.852	10.349	10.141	9.301	8.805	8.031	7.916	7.691
Clientes trunking	550	517	479	444	421	394	383	367

48. TASA DE LA PENETRACIÓN DE LA TELEFONÍA MÓVIL SOBRE LA POBLACIÓN¹⁶

	IVT 07	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Penetración	107,1	104,8	105,5	106,7	107,5	106,8	107,5	108,2	109,1

¹⁴ Las líneas de telefonía móvil no incluyen el número de datacards ni las líneas asociadas a máquinas (M2M).

¹⁵ Se ha modificado la serie de líneas incluyendo los productos que combinan servicios de telefonía fija y móvil.

¹⁶ La tasa de penetración calculada tiene en cuenta únicamente las líneas asociadas a terminales móviles (se excluyen las líneas asociadas

CMT

c) Tráfico

49. MINUTOS POR TIPO DE TRÁFICO (millones de minutos)¹⁷

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Fija nacional	1.863,62	1.719,89	1.776,29	1.799,64	1.933,76
Móvil nacional	14.794,61	14.110,65	14.786,08	15.288,40	14.833,50
On net	9.794,65	9.157,64	9.418,07	9.509,16	9.160,72
Off net	4.999,95	4.953,01	5.368,01	5.779,23	5.672,78
Internacional	372,85	448,03	470,09	511,22	511,86
Números inteligencia red	181,91	195,70	202,92	216,10	208,19
Itinerancia	184,69	161,86	177,96	225,53	171,52
Otro tráfico	304,75	296,69	257,83	278,12	293,70
Total	17.702,43	16.932,81	17.671,19	18.319,00	17.952,53

50. MINUTOS POR TIPO DE TRÁFICO PREPAGO (millones de minutos)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Fija nacional	259,87	234,12	229,33	241,07	210,95
Móvil nacional	2.067,14	1.863,23	1.978,13	2.119,03	1.763,22
On net	1.633,05	1.376,23	1.410,74	1.451,02	1.209,30
Off net	434,09	487,00	567,39	668,01	553,92
Internacional	142,90	222,77	244,39	272,52	281,27
Números inteligencia red	27,40	36,83	46,74	49,79	43,84
Itinerancia	17,43	15,83	18,38	26,29	15,95
Otro tráfico	92,18	87,74	72,23	75,67	78,73
Total	2.606,92	2.460,52	2.589,19	2.784,37	2.393,96

51. MINUTOS POR TIPO DE TRÁFICO POSTPAGO (millones de minutos)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Fija nacional	1.603,75	1.485,77	1.546,97	1.558,57	1.722,81
Móvil nacional	12.727,47	12.247,42	12.807,95	13.169,37	13.070,29
On net	8.161,61	7.781,41	8.007,33	8.058,15	7.951,43
Off net	4.565,86	4.466,01	4.800,62	5.111,22	5.118,86
Internacional	229,95	225,26	225,70	238,70	230,58
Números inteligencia red	154,51	158,87	156,18	166,31	164,35
Itinerancia	167,26	146,03	159,59	199,24	155,57
Otro tráfico	212,58	208,95	185,60	202,44	214,97
Total	15.095,51	14.472,29	15.082,00	15.534,63	15.558,57

¹⁷ Los minutos contabilizados son los efectivamente consumidos, que a partir de marzo de 2007 coinciden con los facturados.

CMT

52. MENSAJES CORTOS (millones)¹⁸

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Mensajes SMS entre abonados	2.130,44	2.266,51	2.246,48	2.296,37	2.009,68	1.920,68	2.119,14	2.185,56
Nacional	2.087,10	2.225,95	2.201,87	2.255,18	1.972,34	1.880,38	2.071,70	2.141,50
On net	1.297,50	1.435,66	1.332,09	1.328,91	1.194,01	1.114,32	1.298,37	1.326,84
Off net	789,60	790,29	869,78	926,27	778,33	766,06	773,33	814,66
Internacional	43,34	40,56	44,61	41,20	37,34	40,30	47,44	44,06
Servicios de valor añadido sobre SMS	726,45	650,14	518,56	516,23	502,58	519,31	506,93	453,20
Mensajes MMS entre abonados	39,64	42,25	43,15	34,80	28,51	29,54	37,45	32,69
Nacional	39,44	42,09	42,97	34,64	28,32	29,31	37,20	32,49
On net	25,41	28,96	28,70	21,70	18,88	19,94	27,19	23,13
Off net	14,03	13,13	14,27	12,94	9,45	9,37	10,00	9,36
Internacional	0,19	0,16	0,18	0,17	0,19	0,23	0,26	0,21
Servicios de valor añadido sobre mensajes MMS	19,60	21,03	19,90	44,65	23,82	28,16	35,51	40,33
Itinerancia internacional de clientes propios	25,96	23,63	34,94	25,42	20,44	22,70	35,13	26,05
Total	2.942,09	3.003,56	2.863,03	2.917,47	2.585,03	2.520,40	2.734,16	2.737,84

¹⁸ A partir del IVT 07 se modificó el criterio de contabilización de los mensajes cortos de valor añadido, eliminando los mensajes gratuitos y los mensajes de telemetría y control.

CMT

d) Precios y otras ratios relevantes¹⁹

53. INGRESOS TOTALES POR LÍNEA (euros/línea/trimestre)

	Prepago	Postpago	Total
Servicio de voz	18,27	80,43	55,07
Cuotas	0,00	9,84	5,83
Tráfico	18,27	70,59	49,24
Mensajes cortos	4,29	10,00	7,67
Tráfico de datos	4,14	10,43	4,60

54. INGRESOS DE TRÁFICO POR LÍNEA (euros/línea/trimestre)²⁰

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Prepago	20,66	18,95	19,23	20,51	18,26
Postpago	85,98	85,40	88,34	90,30	85,90
Total	59,25	58,05	59,88	61,60	58,30

55. INGRESOS MEDIOS (céntimos de euro/minuto)²¹

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Prepago	16,10	15,84	15,37	15,32	15,87
Postpago	16,70	16,48	16,41	16,31	15,60
Total	16,62	16,39	16,25	16,16	15,64

56. INGRESOS POR MINUTO POR TIPO DE TRÁFICO (céntimos de euro/minuto)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Fija nacional	15,09	15,14	14,45	14,10	12,76
Móvil nacional	13,62	13,63	13,33	13,04	12,65
On net	11,13	11,32	10,97	10,52	10,88
Off net	18,52	17,91	17,46	17,18	15,51
Internacional	45,14	33,23	33,28	34,63	29,36
Números inteligencia red	49,44	43,16	43,65	49,52	48,95
Itinerancia internacional	73,44	76,23	71,01	66,62	70,17

¹⁹ Para el cálculo de las distintas ratios se utiliza el criterio de contabilizar los minutos efectivamente consumidos.

²⁰ Sólo se incluyen los ingresos por *Tráfico* y *Cuotas de alta y mensuales*.

²¹ Sólo se incluyen los ingresos por *Tráfico* y *Cuotas de alta y mensuales*.

CMT

57. INGRESO POR MENSAJE (céntimos de euro/mensaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Mensajes SMS entre abonados	12,62	11,36	11,86	11,96	12,35	12,38	11,21	11,50
Nacional	11,94	10,75	11,11	11,31	11,71	11,73	10,50	10,83
On net	11,50	9,42	10,39	10,53	10,48	10,74	9,14	9,36
Off net	12,65	13,17	12,21	12,42	13,60	13,17	12,79	13,23
Internacional	45,63	44,71	48,98	47,61	46,29	43,02	42,22	44,16
Servicios de valor añadido sobre SMS	18,99	19,32	23,43	27,20	29,11	21,08	21,22	24,34
Mensajes MMS entre abonados	57,63	59,02	63,14	66,19	73,62	64,99	60,31	62,35
Nacional	57,08	58,61	62,73	65,74	72,81	63,50	58,66	60,71
On net	62,98	65,66	72,90	76,65	85,27	54,98	46,67	49,02
Off net	46,37	43,04	42,26	47,43	47,90	81,65	91,24	89,61
Internacional	171,66	167,33	161,43	161,31	195,13	253,15	298,61	315,98
Servicios de valor añadido sobre mensajes MMS	2,10	1,74	1,52	0,77	1,16	1,18	0,81	0,67
Itinerancia internacional de clientes propios	50,76	48,25	45,41	49,76	48,33	43,19	30,44	34,02
Total	15,07	13,98	15,07	15,46	16,47	14,94	13,85	14,29

58. TRÁFICO POR LÍNEA (minutos/línea/trimestre)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Prepago	128,32	119,69	125,12	133,84	115,03
Postpago	514,71	492,49	510,41	521,46	515,36
Total	356,60	339,04	351,73	362,09	352,01

CMT

e) Parámetros individualizados y cuotas de mercado

59. INGRESOS TOTALES POR OPERADOR (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Movistar	1.805,18	1.844,31	1.876,96	1.826,74	1.705,90	1.740,87	1.778,68	1.727,05
Vodafone	1.233,81	1.252,31	1.284,65	1.218,57	1.165,96	1.167,84	1.217,54	1.148,58
Orange	643,11	624,63	641,65	614,59	591,77	612,93	642,16	627,56
Yoigo	20,83	24,92	29,26	31,63	37,74	47,53	55,25	60,19
Resto	20,87	23,54	26,81	27,50	34,76	46,31	60,40	64,70
Operadores radiobúsqueda y trunking	1,84	1,30	1,50	1,43	1,58	1,38	1,12	1,60
Total	3.725,65	3.771,00	3.860,82	3.720,47	3.537,71	3.616,85	3.755,15	3.629,67

60. INGRESOS POR TIPO DE CONTRATO (millones de euros y porcentaje)²²

	Prepago	Postpago	Total	%/Total
Movistar	261,65	1.440,15	1.701,80	47,3
Vodafone	164,12	983,43	1.147,55	31,9
Orange	73,51	552,51	626,02	17,4
Yoigo	22,05	38,14	60,19	1,7
Resto	34,31	30,34	64,65	1,8
Total	555,64	3.044,57	3.600,20	100,00

²² No se incluyen los ingresos por Otros servicios.

CMT

61. LÍNEAS POR OPERADOR (número de líneas)^{23,24}

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Movistar	22.139.243	22.203.874	22.345.667	22.321.772	22.137.725	22.125.292	22.267.936	22.278.983
Vodafone	14.947.092	15.059.397	15.181.235	15.226.458	15.465.855	15.524.931	15.417.005	15.501.166
Orange	10.145.021	10.143.621	10.289.621	10.285.995	10.333.708	10.290.012	10.292.638	10.428.925
Yoigo	558.608	627.005	755.498	963.029	1.026.113	1.079.736	1.159.389	1.275.258
Resto	602.327	650.543	700.336	830.306	966.635	1.208.908	1.443.622	1.506.724
Total	48.392.291	48.684.440	49.272.357	49.627.560	49.930.036	50.228.879	50.580.590	50.991.056

62. LÍNEAS POR TIPO DE CONTRATO (número de líneas y porcentaje)

	Prepago	Postpago	Total	% Total
Movistar	8.805.500	13.473.483	22.278.983	43,7
Vodafone	6.075.679	9.425.487	15.501.166	30,4
Orange	4.310.917	6.118.008	10.428.925	20,5
Yoigo	614.170	661.088	1.275.258	2,5
Resto	999.777	506.947	1.506.724	3,0
Total	20.806.043	30.185.013	50.991.056	100

63. LINEAS POR TIPO DE SEGMENTO (número de líneas)²⁵

	POSTPAGO		PREPAGO	
	Negocios	Residencial	Negocios	Residencial
Movistar	5.340.105	8.133.378	-	8.805.500
Vodafone	3.178.279	6.247.208	-	6.075.679
Orange	1.916.708	4.201.300	-	4.310.917
Yoigo	-	661.088	-	614.170
Resto	73.415	433.532	349	999.428
Total	10.508.507	19.676.506	349	20.805.694

²³ Las líneas del segmento prepago registraron una reducción en el primer trimestre de 2008 y en el segundo trimestre de 2009 debido a un ajuste en su cartera de clientes que realizó Orange.

²⁴ Se ha modificado la serie de líneas incluyendo los productos que combinan servicios de telefonía fija y móvil.

²⁵ Se excluyen las Datacards.

CMT

64. NÚMERO DE DATACARDS POR TIPO DE CONTRATO Y SEGMENTO (número de líneas)

	POSTPAGO		PREPAGO
	Negocios	Residencial	Residencial
Movistar	515.734	212.383	40.407
Vodafone	277.168	306.094	105.910
Orange	121.318	187.542	45.682
Yoigo	-	27.129	26.876
Resto	6.489	71.269	16.705
Total	920.709	804.417	235.580

65. TRÁFICO POR OPERADOR (millones de minutos)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Movistar	7.772,59	7.209,48	7.583,76	8.000,63	7.545,76
Vodafone	6.078,00	5.845,02	5.961,36	6.009,88	6.098,10
Orange	3.512,87	3.447,89	3.576,19	3.658,90	3.613,13
Yoigo	201,38	238,35	292,51	323,59	351,32
Resto	137,60	192,07	257,37	326,00	344,23
Total	17.702,43	16.932,81	17.671,19	18.319,00	17.952,53

66. CUOTAS DE MERCADO DE TRÁFICO POR OPERADOR (porcentaje)

	Prepago	Postpago	Total
Movistar	34,0	43,3	42,0
Vodafone	36,8	33,5	34,0
Orange	14,3	21,0	20,1
Yoigo	5,4	1,4	2,0
Resto	9,5	0,7	1,9
Total	100,0	100,0	100,0

CMT

67. MENSAJES CORTOS (millones)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Movistar	1.305,93	1.267,47	1.237,45	1.251,31	1.155,33	1.122,46	1.127,24	1.136,38
Vodafone	857,28	953,30	845,12	873,25	800,56	769,22	936,08	957,63
Orange	746,58	745,22	740,97	746,40	576,73	566,32	599,60	560,38
Yoigo	22,40	25,56	26,52	30,57	34,61	40,44	44,81	53,70
Resto	9,90	12,02	12,98	15,94	17,80	21,97	26,44	29,76
Total	2.942,09	3.003,56	2.863,03	2.917,47	2.585,03	2.520,40	2.734,16	2.737,84

f) Índice de precios

68. ÍNDICE DE PRECIOS MÓVILES²⁶

	Prepago	Postpago	Total
IVT 2005	100,0	100,0	100,0
IT 2006	89,2	92,1	91,4
IIT 2006	97,0	92,0	92,5
IIIT 2006	89,0	92,3	91,5
IVT 2006	84,9	91,3	89,6
IT 2007	70,5	84,7	81,8
IIT 2007	88,5	86,3	86,0
IIIT 2007	69,2	84,2	81,2
IVT 2007	81,6	82,8	81,9
IT 2008	80,4	80,2	79,6
IIT 2008	73,9	76,8	75,9
IIIT 2008	65,7	76,9	74,7
IVT 2008	71,1	74,2	73,2
IT 2009	70,7	73,6	71,7
IIT 2009	67,2	72,2	69,9
IIIT 2009	65,7	70,9	68,6
IVT 2009	68,1	67,3	65,5

²⁶ El índice de precios de comunicaciones móviles - de tipo Laspeyres - se ha calculado con los valores trimestrales de los distintos ingresos medios por servicio individual: 1) llamadas a red fija nacional, 2) llamadas a red móvil (on net y off net) y 3) llamadas correspondientes a comunicaciones internacionales (llamadas con destinos internacionales e itinerancia internacional de clientes propios desde redes extranjeras). Como base del índice se ha utilizado diciembre de 2005 y los pesos de los distintos servicios dentro de la cesta se han fijado teniendo en cuenta los ingresos de cada servicio individual sobre el total para el primer trimestre de 2006.

CMT

3.2 SERVICIOS MAYORISTAS

a) Ingresos

69. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Terminación móvil	769,56	755,00	759,89	686,67	642,83	615,62	638,18	544,74
Terminación nacional	719,78	707,03	701,37	644,23	597,98	572,01	584,81	505,28
Tráfico	663,81	651,88	644,88	586,71	546,16	520,93	532,89	452,74
OMV	1,33	1,90	2,08	1,96	2,34	2,97	3,10	3,19
Mensajes cortos	-	53,25	54,41	55,56	49,48	48,11	48,82	49,35
Terminación internacional	49,78	47,97	58,52	42,44	44,85	43,61	53,37	39,46
Tráfico	38,64	36,85	46,45	30,55	29,53	31,17	37,39	25,41
Mensajes cortos	-	11,12	12,07	11,88	15,32	12,43	15,98	14,05
Acceso móvil	12,74	45,43	42,65	46,05	49,60	65,83	63,54	63,74
Números 900	12,74	12,81	13,26	14,04	12,95	11,91	12,36	12,66
Terceros operadores	-	32,62	29,39	32,02	36,65	53,92	51,18	51,08
Voz	-	30,37	26,58	28,85	33,27	50,15	46,30	45,84
Mensajes cortos	-	2,25	2,81	3,17	3,38	3,77	4,89	5,24
Tránsito en red móvil	-	1,57	1,60	1,65	1,58	1,74	2,21	2,21
Itinerancia clientes de operadores extranjeros	94,32	116,57	182,73	88,29	64,09	96,35	125,37	60,36
Tráfico de voz	66,03	81,40	121,68	60,28	43,64	62,60	90,11	45,38
Tráfico de datos	6,88	8,27	17,47	9,88	6,81	9,04	11,64	6,09
Mensajes cortos	21,41	26,90	43,58	18,13	13,64	24,71	23,62	8,89
Otros servicios de interconexión	7,77	7,75	8,95	6,29	4,89	4,93	5,22	5,06
Total	884,39	926,32	995,82	828,95	762,99	784,46	834,53	676,11

CMT

b) Tráfico

70. TRÁFICO DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN (millones de minutos)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Terminación móvil	6.911,26	7.323,77	7.536,64	7.306,27	6.951,16	7.402,20	7.823,52	7.503,40
Terminación nacional	6.509,02	6.904,45	7.002,17	6.916,75	6.571,08	6.959,89	7.299,42	7.105,89
Terminación internacional	402,24	419,32	534,47	389,52	380,08	442,31	524,09	397,52
Acceso móvil	471,88	443,68	560,05	644,38	747,01	876,95	1.034,17	1.090,09
Números 900	67,99	68,45	73,17	77,27	71,35	65,87	67,71	69,80
Terceros operadores	403,89	375,24	486,88	567,12	675,65	811,08	966,46	1.020,29
Tránsito en red móvil	22,37	15,70	17,66	18,73	23,40	24,39	31,60	36,50
Itinerancia clientes de operadores extranjeros	165,94	229,45	326,38	146,64	143,21	199,68	309,75	149,10
Otros servicios de interconexión	13,34	0,22	0,24	0,24	0,26	0,29	0,40	0,43
Total	7.584,80	8.012,83	8.440,98	8.116,26	7.865,03	8.503,51	9.199,45	8.779,53

71. MENSAJES CORTOS (millones de mensajes)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Terminación nacional	863,78	858,92	877,21	938,41	840,99	836,26	848,33	884,47
Terminación internacional	181,84	180,73	196,95	193,32	250,25	200,99	261,11	228,66
Acceso móvil	72,40	66,09	98,19	121,38	120,92	133,79	158,05	178,30
Itinerancia clientes de operadores extranjeros	98,98	153,28	232,34	100,07	88,74	148,86	333,88	136,57
Total	1.217,00	1.259,02	1.404,70	1.353,18	1.300,90	1.319,90	1.601,38	1.428,00

CMT

c) Precios y otras ratios relevantes

72. INGRESO MEDIO POR TRÁFICO DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN (céntimos de euro/minuto)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Terminación nacional	10,22	9,47	9,24	8,51	8,35	7,53	7,34	6,42
Terminación internacional	9,61	8,79	8,69	7,84	7,77	7,05	7,13	6,39
Acceso móvil								
Números 900	18,74	18,71	18,12	18,17	18,15	18,08	18,25	18,14
Terceros operadores	-	8,09	5,46	5,09	4,92	6,18	4,79	4,49
Tránsito en red móvil	-	10,01	9,07	8,81	6,74	7,12	7,00	6,06
Itinerancia clientes de operadores extranjeros	39,79	35,47	37,28	41,11	30,47	31,35	29,09	30,44

73. INGRESO MEDIO POR MENSAJES CORTOS (céntimos de euro/mensaje)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Terminación nacional	0,00	6,20	6,20	5,92	5,88	5,75	5,75	5,58
Terminación internacional	0,00	6,16	6,13	6,15	6,12	6,19	6,12	6,14
Acceso móvil	-	3,41	2,87	2,61	2,80	2,81	3,09	2,94
Itinerancia clientes de operadores extranjeros	21,63	17,55	18,76	18,12	15,38	16,60	7,08	6,51

CMT

d) Parámetros individualizados y cuotas de mercado

74. INGRESOS Y CUOTAS DE MERCADO DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN POR OPERADOR
(millones de euros y porcentaje)

	Ingresos	%/Total
Movistar	270,16	40,0
Vodafone	229,79	34,0
Orange	140,30	20,8
Resto	35,86	5,3
Total	676,11	100,0

75. TRÁFICO Y CUOTAS DE MERCADO DE LOS SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN POR OPERADOR
(millones de minutos y porcentaje)

	Tráfico	%/Total
Movistar	3.594,79	40,9
Vodafone	2.956,49	33,7
Orange	1.853,78	21,1
Resto	374,47	4,3
Total	8.779,53	100,0

76. MENSAJES CORTOS Y CUOTAS DE MERCADO POR OPERADOR (millones de mensajes y porcentaje)

	Mensajes	%/Total
Movistar	611,90	42,8
Vodafone	445,15	31,2
Orange	324,00	22,7
Resto	46,96	3,3
Total	1.428,00	100,0

SERVICIOS DE ACCESO A INTERNET

CMT

4. SERVICIOS DE ACCESO A INTERNET

4.1 SERVICIOS MINORISTAS

a) Ingresos

77. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE INTERNET (millones de euros)²⁷

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Servicios de acceso	786,31	826,12	821,90	831,18	836,25	845,16	839,50	849,94
Acceso a Internet conmutado	3,80	3,50	2,92	2,68	2,07	1,92	1,69	1,68
Residencial	2,97	2,72	2,22	2,07	1,70	1,60	1,40	1,42
Negocios	0,83	0,78	0,70	0,61	0,36	0,33	0,29	0,26
Acceso a Internet dedicado	782,51	822,62	818,98	828,50	834,19	843,24	837,82	848,26
Residencial	559,75	590,43	599,83	613,28	614,65	628,95	638,39	645,99
xDSL	425,25	445,88	461,24	464,45	472,77	488,46	499,76	502,98
Cablemódem	130,69	140,13	133,99	143,23	136,42	134,56	132,49	136,38
LMDS	3,77	4,39	4,57	5,57	0,00	0,00	0,00	0,00
WIFI-WIMAX	0,03	0,04	0,04	0,04	5,32	5,60	5,47	5,98
FTTH	-	-	-	-	0,14	0,33	0,67	0,65
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00
Negocios	222,76	232,19	219,14	215,22	219,54	214,28	199,43	202,27
xDSL	196,39	204,61	198,80	194,14	196,60	190,55	176,48	178,88
Cablemódem	15,71	17,22	12,81	13,45	11,76	12,08	12,25	12,67
LMDS	4,56	3,88	3,26	2,95	2,92	2,86	2,77	2,74
WIFI-WIMAX	0,33	0,36	0,36	0,36	0,94	1,11	1,27	1,15
FTTH	-	-	-	-	2,34	2,37	2,46	2,34
Otros	5,77	6,11	3,92	4,31	4,97	5,32	4,21	4,48
Servicios de información	135,32	148,09	132,97	132,77	122,92	133,70	126,82	122,53
Total	921,63	974,21	954,87	963,96	959,17	978,85	966,33	972,47

²⁷ En el primer trimestre de 2009 se produjo una migración de tecnología de LMDS a WIFI-WIMAX.

CMT

b) Líneas

78. NÚMERO DE LÍNEAS DE LOS SERVICIOS DE INTERNET²⁸

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Acceso a Internet conmutado	460.016	391.026	362.824	316.402	257.353	228.345	219.109	185.452
Residencial	334.420	273.120	249.318	211.030	160.291	137.512	128.878	103.476
Negocios	125.596	117.906	113.506	105.372	97.062	90.833	90.231	81.976
Acceso a Internet dedicado	8.356.565	8.620.803	8.773.796	9.011.036	9.204.347	9.318.941	9.445.226	9.674.539
Residencial	6.580.161	6.806.064	6.935.308	7.150.380	7.340.422	7.448.008	7.562.994	7.774.634
xDSL	4.953.724	5.136.039	5.254.958	5.443.178	5.597.894	5.686.410	5.791.069	5.965.155
Cablemódem	1.588.679	1.628.443	1.636.235	1.662.116	1.689.967	1.704.951	1.712.803	1.743.082
LMDS	34.092	37.651	39.984	40.849	-	-	-	-
WIFI-WIMAX	3.596	3.865	4.068	4.180	47.567	49.657	50.814	52.826
FTTH	-	-	-	-	4.943	6.506	7.734	12.883
Otros	70	66	63	57	51	484	574	688
Negocios	1.776.404	1.814.739	1.838.488	1.860.656	1.863.925	1.870.933	1.882.232	1.899.905
xDSL	1.665.369	1.700.439	1.719.618	1.738.849	1.737.432	1.742.824	1.753.245	1.769.173
Cablemódem	105.311	108.387	112.948	115.575	117.193	118.044	118.444	119.518
LMDS	2.728	2.847	2.930	2.935	1.652	1.569	1.495	1.499
WIFI-WIMAX	873	922	991	1.053	5.305	5.412	5.508	5.610
FTTH	-	-	-	-	1.477	1.724	2.107	2.984
Otros	2.123	2.144	2.001	2.244	866	1.360	1.433	1.121
Total	8.816.581	9.011.829	9.136.620	9.327.438	9.461.700	9.547.286	9.664.335	9.859.991

79. TASA DE PENETRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ACCESO DEDICADO SOBRE LA POBLACIÓN (líneas/100 hab.)

	IIIT 07	IVT 07	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Penetración	16,80	17,59	18,10	18,68	19,01	19,52	19,94	20,19	20,46	20,99

80. NÚMERO DE LÍNEAS POR VELOCIDAD DE ACCESO DEDICADO

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
< 1 Mbps	133.686	132.526	85.311	64.134	43.882	39.249	35.013	34.870
1 Mbps	1.468.825	1.448.554	1.450.097	1.325.170	1.215.234	1.174.655	1.124.606	1.047.341
2 Mbps	293.242	302.710	296.174	279.514	336.119	324.460	311.309	307.044
3 Mbps	4.159.413	4.123.196	3.152.661	2.718.752	2.628.897	2.522.321	2.480.303	2.470.786
>= 4 Mbps <= 10 Mbps	1.793.638	2.037.397	3.172.105	3.854.732	3.999.324	4.205.659	4.402.280	4.606.913
> 10 Mbps	507.761	576.420	617.448	768.734	980.891	1.052.597	1.091.715	1.207.585
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	8.356.565	8.620.803	8.773.796	9.011.036	9.204.347	9.318.941	9.445.226	9.674.539

²⁸ Véase nota 27.

	Negocios	Residencial	Total
< 1 Mbps	6.806	28.064	34.870
1 Mbps	234.301	813.040	1.047.341
2 Mbps	112.260	194.784	307.044
3 Mbps	506.102	1.964.684	2.470.786
>= 4 Mbps <= 10 Mbps	852.858	3.754.055	4.606.913
> 10 Mbps < 20 Mbps	82.519	234.566	317.085
20 Mbps	96.031	765.511	861.542
> 20 Mbps	9.028	19.930	28.958
Total	1.899.905	7.774.634	9.674.539

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Telefónica de España	585,92 63,6%	619,64 63,6%	606,58 63,5%	601,60 62,4%	594,88 62,0%	609,08 62,2%	593,07 61,4%	582,30 59,9%
Ono	119,84 13,0%	129,62 13,3%	118,18 12,4%	127,81 13,3%	118,48 12,4%	116,14 11,9%	113,95 11,8%	117,39 12,1%
Orange	95,36 10,3%	97,82 10,0%	97,35 10,2%	95,91 9,9%	91,91 9,6%	93,74 9,6%	90,46 9,4%	89,98 9,3%
Jazztel	33,06 3,6%	35,64 3,7%	38,97 4,1%	43,27 4,5%	50,85 5,3%	51,83 5,3%	57,01 5,9%	68,47 7,0%
Vodafone	28,29 3,1%	29,60 3,0%	31,36 3,3%	30,99 3,2%	37,58 3,9%	41,09 4,2%	44,52 4,6%	43,69 4,5%
Euskaltel	15,60 1,7%	16,33 1,7%	16,51 1,7%	16,81 1,7%	17,20 1,8%	17,84 1,8%	17,88 1,9%	19,12 2,0%
R	11,48 1,2%	11,95 1,2%	11,95 1,3%	12,36 1,3%	12,41 1,3%	12,26 1,3%	12,02 1,2%	12,76 1,3%
Telecable de Asturias	7,84 0,9%	8,19 0,8%	8,31 0,9%	8,45 0,9%	8,55 0,9%	8,84 0,9%	8,96 0,9%	8,94 0,9%
Iberbanda	5,49 0,6%	5,39 0,6%	4,90 0,5%	5,58 0,6%	5,81 0,6%	6,25 0,6%	6,27 0,6%	6,66 0,7%
Resto	18,76 2,0%	20,04 2,1%	20,76 2,2%	21,16 2,2%	21,48 2,2%	21,77 2,2%	22,18 2,3%	23,16 2,4%
Total	921,63 100,0%	974,21 100,0%	954,87 100,0%	963,96 100,0%	959,17 100,0%	978,85 100,0%	966,33 100,0%	972,47 100,0%

CMT

83. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE ACCESO DEDICADO (millones de euros)

	xDSL	Cablemódem	FTTh	LMDS	WIFI-WIMAX	Otros	Total	%/Total
Telefónica de España	480,24	-	0,71	-	-	-	480,95	56,7%
Ono	5,42	111,97	-	-	-	-	117,39	13,8%
Orange	81,06	-	-	-	-	2,64	83,70	9,9%
Jazztel	67,45	-	-	-	-	0,68	68,13	8,0%
Vodafone	42,81	-	-	-	-	-	42,81	5,0%
Euskaltel	0,36	16,95	-	0,00	0,46	0,21	18,00	2,1%
R	0,40	11,20	-	-	-	0,31	11,91	1,4%
Telecable de Asturias	-	8,93	-	-	-	-	8,93	1,1%
Resto	4,12	-	2,28	2,74	6,66	0,63	16,44	1,9%
Total	681,86	149,05	2,99	2,74	7,13	4,48	848,26	100,0%

84. LÍNEAS DE LOS SERVICIOS DE ACCESO DEDICADO

	xDSL	Cablemódem	FTTh	LMDS	WIFI-WIMAX	Otros	Total	%/Total
Telefónica de España	5.363.753	-	11.306	-	-	-	5.375.059	55,6%
Ono	64.464	1.382.832	-	-	-	-	1.447.296	15,0%
Orange	1.086.263	-	-	-	-	-	1.086.263	11,2%
Jazztel	591.761	-	234	-	-	110	592.105	6,1%
Vodafone	580.585	-	-	-	-	-	580.585	6,0%
Euskaltel	4.035	208.562	-	5	5.364	267	218.233	2,3%
R	7.131	168.548	-	-	-	36	175.715	1,8%
Telecable de Asturias	-	102.611	2.871	-	-	780	106.262	1,1%
Resto	36.336	47	1.456	1.494	53.072	616	93.021	1,0%
Total	7.734.328	1.862.600	15.867	1.499	58.436	1.809	9.674.539	100,0%

CMT

85. DISTRIBUCIÓN DE LÍNEAS POR VELOCIDAD DE ACCESO DEDICADO (porcentaje)

	Telefónica de España	Operadores de cable	Resto	Total
< 1 Mbps	0,0	0,7	0,9	0,4
1 Mbps	14,5	1,6	10,2	10,8
2 Mbps	1,8	6,7	3,2	3,1
3 Mbps	28,6	26,8	17,3	25,5
>= 4 Mbps <= 10 Mbps	54,7	46,7	32,3	47,7
> 10 Mbps < 20 Mbps	-	14,9	1,1	3,3
20 Mbps	0,3	1,2	35,0	8,9
> 20 Mbps	0,0	1,4	0,0	0,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

86. LÍNEAS DE LOS SERVICIOS DE ACCESO DEDICADO POR SEGMENTO

	Residencial	Negocios	Total
Telefónica de España	3.847.246	1.527.813	5.375.059
Ono	1.385.703	61.593	1.447.296
Orange	1.016.308	69.955	1.086.263
Jazztel	506.077	86.028	592.105
Vodafone	529.548	51.037	580.585
Euskaltel	189.106	29.127	218.233
R	139.256	36.459	175.715
Telecable de Asturias	97.043	9.219	106.262
Resto	64.347	28.674	93.021
Total	7.774.634	1.899.905	9.674.539

87. GANANCIA TRIMESTRAL NETA DE LINEAS DE LOS SERVICIOS DE ACCESO DEDICADO

	Ganancia neta de líneas
Telefónica de España	52.826
Ono	31.133
Orange	- 5.044
Jazztel	72.550
Vodafone	64.127
Resto	13.721
Total	229.313

CMT

4.2 SERVICIOS MAYORISTAS

a) Ingresos

88. INGRESOS DE LOS SERVICIOS ADSL MAYORISTAS (millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Concentración ATM	12,43	12,48	12,86	9,76	11,00	10,91	10,98	8,61
Concentración IP	12,31	14,15	13,90	14,61	13,87	14,20	12,81	11,33
Reventa	15,77	11,36	10,25	10,45	8,87	7,23	6,09	5,50
Bucle	44,07	48,33	47,44	50,36	49,07	55,03	56,25	66,69
Desagregado compartido	15,76	15,79	11,57	11,48	10,15	11,41	9,26	9,14
Desagregado compartido sin STB	3,40	6,45	8,02	9,23	9,44	10,94	11,78	14,47
Totalmente desagregado	24,90	26,09	27,84	29,66	29,48	32,69	35,21	43,09
Otros	0,34	0,32	0,32	-	-	-	0,01	-
Total	84,91	86,64	84,78	85,19	82,81	87,37	86,14	92,13

b) Líneas

89. LÍNEAS DE LOS SERVICIOS ADSL MAYORISTAS

	IIIT 2009		IVT 2009	
	Telefónica de España	Resto	Telefónica de España	Resto
Concentración IP	169.687	991	202.660	1.039
Concentración ATM	136.522	6.262	130.452	6.298
Reventa	35.317	24.156	30.289	23.666
Bucle desagregado compartido sin STB	382.076	-	428.889	-
Bucle desagregado compartido	500.267	-	447.668	-
Bucle totalmente desagregado	1.141.738	-	1.277.238	-
Total	2.365.607	31.409	2.517.196	31.003

SERVICIOS AUDIOVISUALES

5. SERVICIOS AUDIOVISUALES

5.1 SERVICIOS DE TELEVISIÓN Y RADIO

a) Ingresos

90. INGRESOS EN EL SECTOR AUDIOVISUAL (millones de euros)²⁹

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Ingresos Publicitarios	843,55	630,30	696,75	472,77	779,98
Cuotas por TV de Pago	354,63	341,64	331,80	329,60	351,57
Pago por visión	60,66	61,19	44,97	19,70	23,69
Subvenciones	321,53	282,27	336,84	295,37	509,99
Producciones propias	15,82	15,28	13,81	2,34	7,07
Otros	146,36	144,02	107,73	44,45	43,27
Total	1.742,56	1.474,70	1.531,89	1.164,23	1.715,56

91. INGRESOS PUBLICITARIOS EN EL SECTOR AUDIOVISUAL (millones de euros)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
TV Públicas	240,00	165,28	184,39	119,66	172,92
TV Privadas	486,06	370,11	407,37	273,28	496,70
Radio	117,49	94,90	104,99	79,83	110,36
Total	843,55	630,30	696,75	472,77	779,98

92. INGRESOS POR OPERACIONES DE LA TELEVISIÓN POR MEDIO DE TRANSMISIÓN SUBVENCIONES EXCLUIDAS

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
TV satélite	393,81	390,84	337,72	255,91	269,50
TV cable	77,83	76,68	72,93	71,39	74,38
TV terrestre	775,28	578,03	629,12	413,91	693,95
TV-IP	51,54	47,06	45,45	43,23	53,02
TV móvil	-	4,91	4,97	4,56	4,34
Total	1.298,46	1.092,60	1.085,22	789,01	1.095,19

²⁹ En el epígrafe subvenciones sólo se han incluido los ingresos referidos a subvenciones corrientes.

CMT

b) Minutos

93. MINUTOS DE PUBLICIDAD (minutos)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Publicidad	411.350	328.075	398.755	410.534	415.666
Patrocinio	23.431	31.410	34.168	38.160	34.411
Televenta	170.001	93.587	99.338	95.033	79.586
Total	604.782	453.072	532.261	543.727	529.663

c) Abonados

94. NÚMERO DE ABONADOS A LA TELEVISIÓN DE PAGO POR MEDIO DE TRANSMISIÓN

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Televisión de pago	4.021.839	3.982.249	3.897.052	3.910.649	4.077.604
TV satélite	2.034.865	2.001.295	1.930.793	1.899.216	1.845.805
TV cable	1.278.807	1.269.121	1.257.106	1.261.353	1.280.006
TV-IP	708.167	711.833	709.153	750.080	798.642
TV Digital	-	-	-	-	153.151
TV móvil	269.919	277.393	269.342	265.399	346.528
Total	4.291.758	4.259.642	4.166.394	4.176.048	4.424.132

d) Contrataciones

95. CONTRATACIONES EN TELEVISIÓN MEDIANTE PAGO POR VISIÓN

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Fútbol	3.361.212	4.332.741	1.682.373	138.392	356.676
Películas	3.200.980	2.809.027	2.648.961	2.688.010	2.651.328
Otros	422.361	386.065	451.554	459.309	409.147
Total	6.984.553	7.527.833	4.782.888	3.285.711	3.417.151

CMT

e) Parámetros individualizados y cuotas de mercado

96. INGRESOS Y CUOTAS DE MERCADO DE LA TELEVISIÓN DE PAGO (millones de euros)

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09	% Total
Sogecable	393,81	390,84	337,72	255,91	269,50	61,6
Ono	63,12	61,63	58,05	56,50	57,36	13,1
Telefónica de España	44,56	40,14	37,31	36,35	46,28	10,6
Resto	44,05	35,37	40,05	37,75	64,49	14,7
Total	545,53	527,97	473,13	386,52	437,63	100,0

97. NÚMERO DE ABONADOS Y CUOTAS DE MERCADO DE LA TELEVISIÓN DE PAGO

	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09	% Total
Sogecable	2.034.865	2.001.295	1.930.793	1.899.216	1.845.805	45,4
Ono	1.039.012	1.016.498	991.009	977.042	975.005	24,0
Telefónica de España	612.494	604.819	609.550	654.255	702.990	17,3
GolTV	-	-	-	-	153.151	3,8
Telecable de Asturias	121.332	123.899	126.804	131.399	133.665	3,3
R	69.830	73.837	78.593	83.429	88.106	2,2
Orange	87.387	99.424	91.915	86.478	83.895	2,1
Euskaltel	48.633	54.887	60.700	69.483	83.230	2,0
Total	4.013.553	3.974.659	3.889.364	3.901.302	4.065.847	100,0

98. NÚMERO DE ABONADOS Y CUOTAS DE MERCADO DE LA TELEVISIÓN DE MÓVIL

	IVT 09	%/Total
Movistar	235.833	68,1
Vodafone	97.395	28,1
Orange	13.300	3,8
Total	346.528	100,0

CMT

5.2 SERVICIOS DE TRANSPORTE Y DIFUSIÓN DE LA SEÑAL AUDIOVISUAL

a) Ingresos

99. INGRESOS DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE Y SERVICIOS DE DIFUSIÓN DE LA SEÑAL AUDIOVISUAL
(millones de euros)

	IT 08	IIT 08	IIIT 08	IVT 08	IT 09	IIT 09	IIIT 09	IVT 09
Transporte (incluida la contribución)	35,68	35,36	31,50	35,59	38,21	34,77	33,28	37,89
Televisión analógica	10,93	10,76	8,03	9,70	12,25	11,51	11,34	11,59
Televisión digital	23,45	22,97	21,86	24,12	24,50	21,80	20,54	24,82
Radio analógica	1,30	1,63	1,61	1,77	1,44	1,46	1,39	1,48
Otros	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Difusión	64,57	64,39	67,73	66,80	69,13	71,03	71,79	73,94
Televisión analógica	39,29	38,43	38,52	38,82	39,46	40,65	38,83	37,40
Televisión digital	16,33	17,00	19,56	17,95	19,96	20,66	22,54	24,01
Radio analógica	8,14	8,13	8,79	9,20	8,89	8,91	8,95	9,29
Radio digital	0,81	0,83	0,86	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81
Total	100,25	99,75	99,23	102,39	107,33	105,80	105,07	111,83

b) Parámetros individualizados y cuotas de mercado

100. INGRESOS Y CUOTAS DE MERCADO DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE Y DIFUSIÓN DE LA SEÑAL AUDIOVISUAL (millones de euros)³⁰

	Transporte	Difusión	Total	%/Total
Grupo Abertis	11,71	64,99	76,69	68,6
Overon	18,78	-	18,78	16,8
Axión	0,33	5,73	6,06	5,4
Telefónica Servicios Audiovisuales	5,57	-	5,57	5,0
Resto	1,51	3,22	4,73	4,2
Total	37,89	73,94	111,83	100,0

³⁰ Overon es una Empresa participada en un 51% por Abertis.