



OBSERVATORIO SOCIAL TRANSPORTE POR CARRETERA AÑO 2017

DIRECCIÓN GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INSPECCIÓN DE TRANSPORTE TERRESTRE

1.- OFERTA Y DEMANDA DE CONDUCTORES

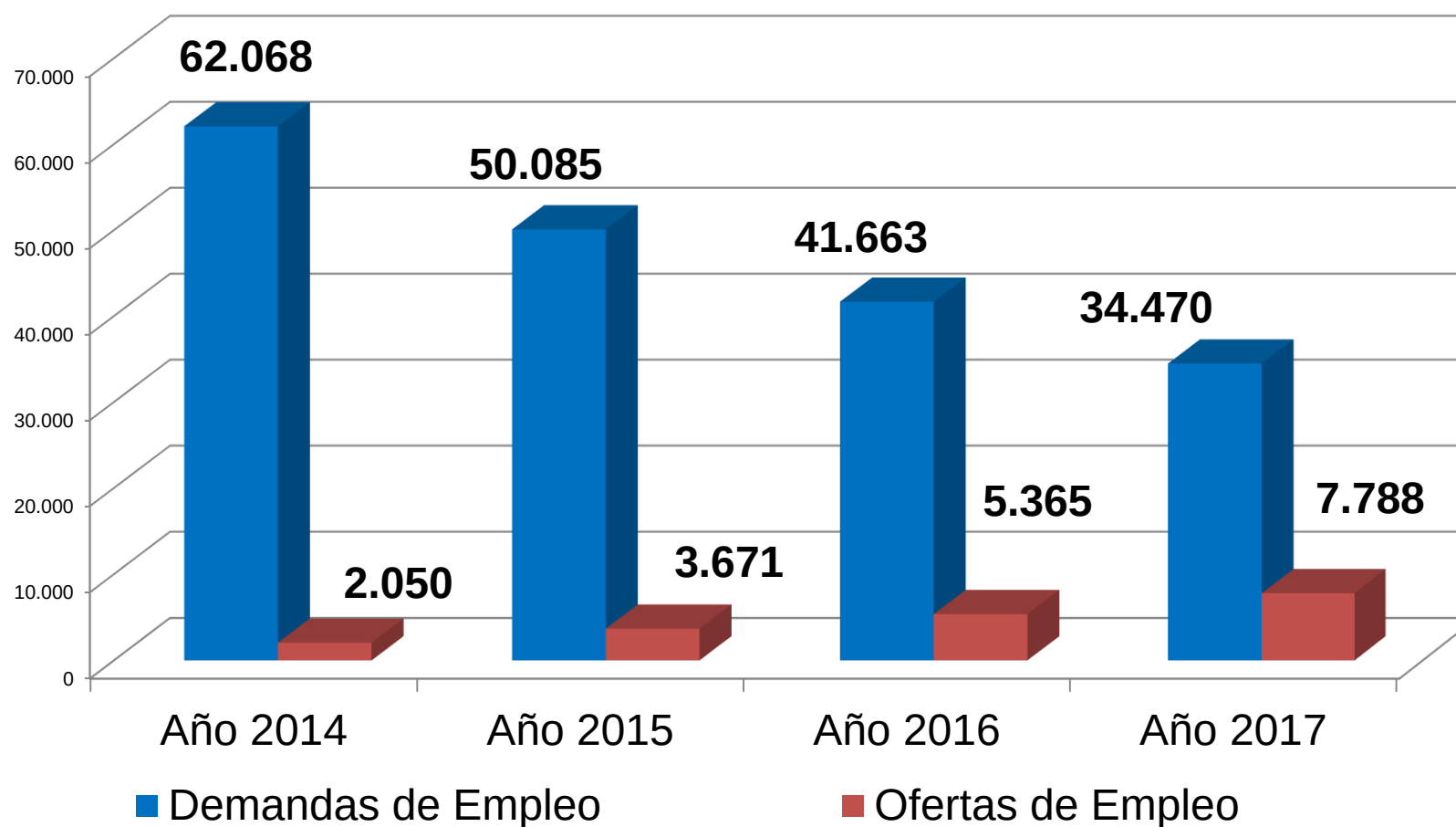
DATOS DE LA OFERTA Y DEMANDA DE EMPLEO EN LAS OCUPACIONES DURANTE EL AÑO 2017

	DEMANDAS DE EMPLEO			OFERTAS DE EMPLEO
	U. E.	NO U. E.	TOTAL	
CONDUCTOR DE CAMIÓN	33.902	568	34.470	7.788
CONDUCTOR DE AUTOBÚS	5.754	112	5.866	820
TOTAL	39.656	680	40.336	8.608

ANÁLISIS OFERTAS/DEMANDAS EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTOR DE CAMIÓN

AÑO	2014	2015	2016	2017
DEMANDAS DE EMPLEO %	62.068	50.085	41.524	34.470
	-16,64%	-18,30%	-16,82%	-17,00%
OFERTAS DE EMPLEO %	2.050	3.671	5.365	7.788
	39,36%	79,07%	46,15%	45,16%

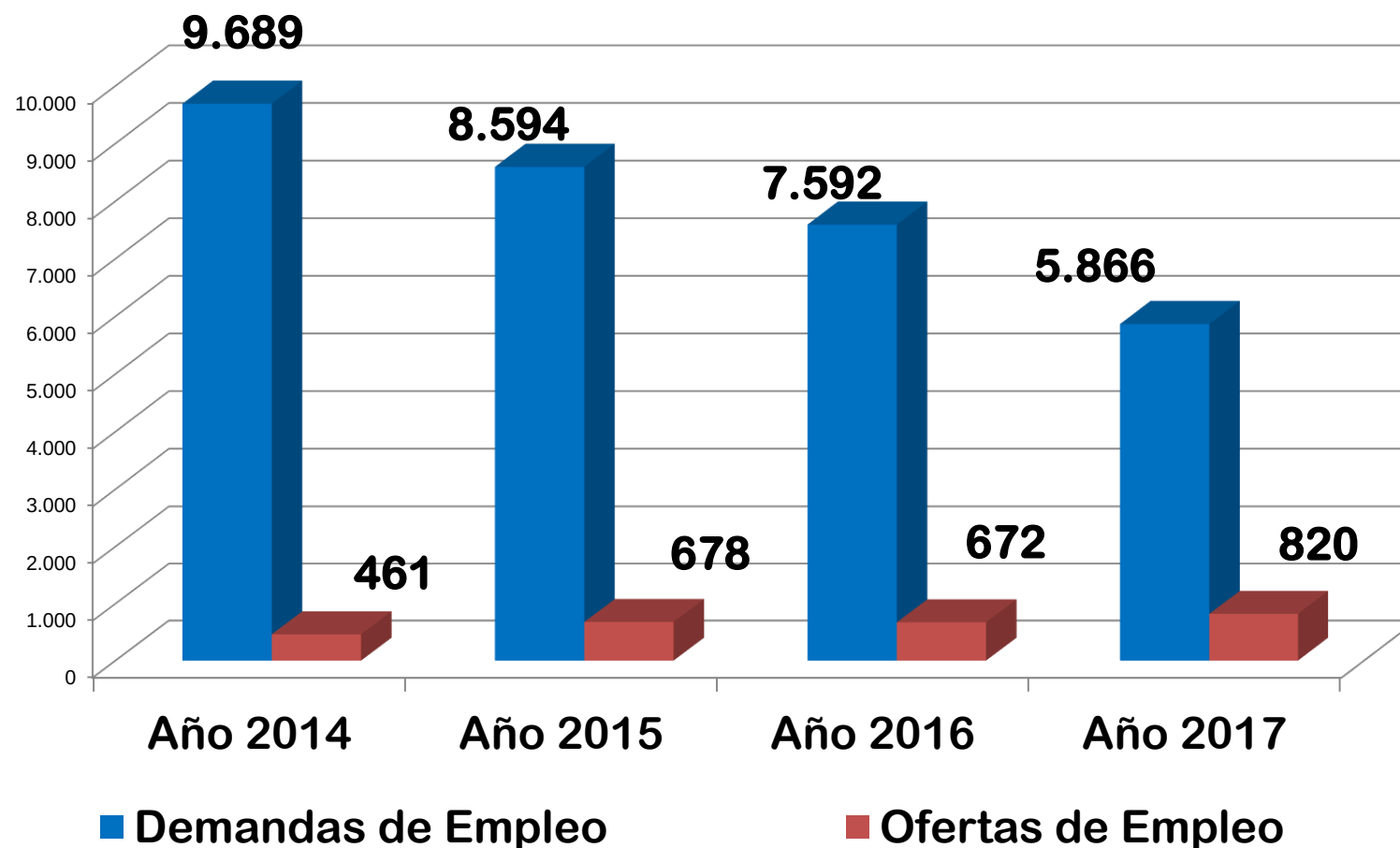
EVOLUCIÓN DEMANDANTES DE EMPLEO Y OFERTAS DE EMPLEO EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTOR DE CAMIÓN



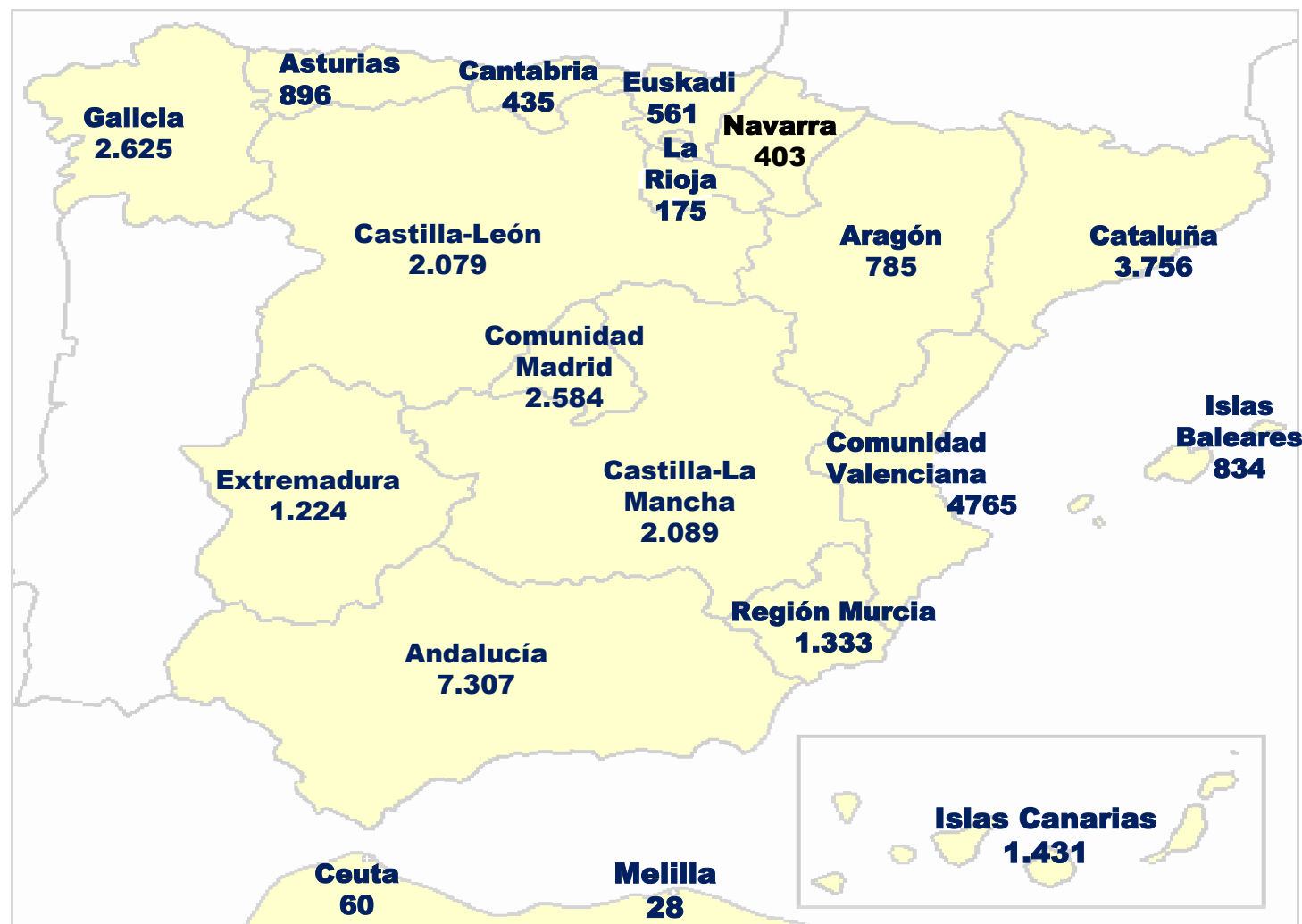
ANÁLISIS OFERTAS/DEMANDAS EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTOR DE AUTOBUSES Y TRANVIAS

AÑO	2014	2015	2016	2017
DEMANDAS DE EMPLEO	9.689	8.594	7.592	5.866
%	-8,48%	-11,30%	-11,66%	-22,73%
OFERTAS DE EMPLEO	461	678	672	820
%	64,05%	47,07%	-0,88%	22,02%

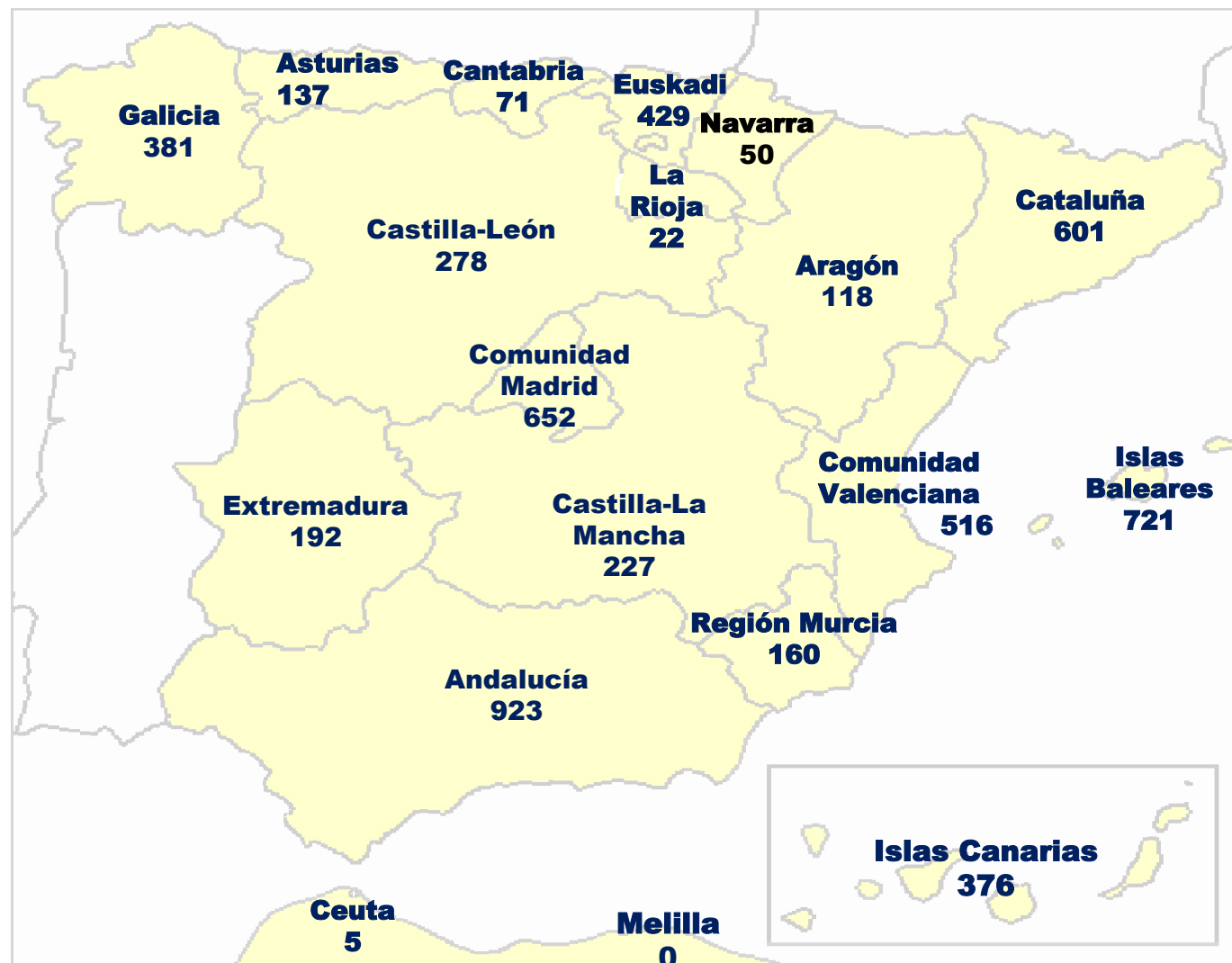
EVOLUCIÓN DEMANDANTES DE EMPLEO Y OFERTAS DE EMPLEO EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTORES DE AUTOBUSES Y TRANVIAS



NÚMERO DE DEMANDANTES DE EMPLEO EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTORES ASALARIADOS DE CAMIONES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS A 31/12/2017



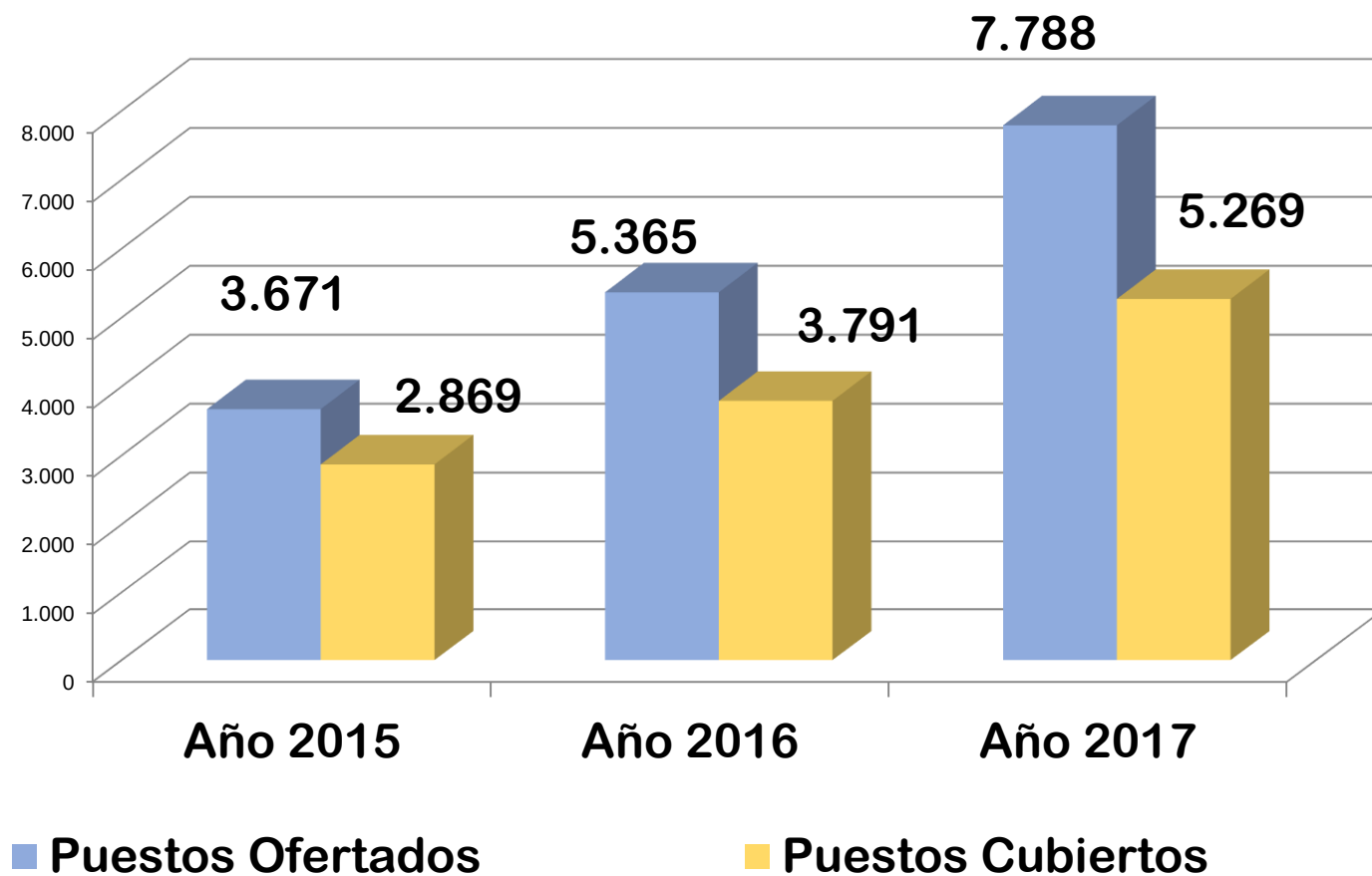
NÚMERO DE DEMANDANTES DE EMPLEO EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTORES DE AUTOBUSES Y TRANVIAS POR POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS A 31/12/2017



PUESTOS OFERTADOS/PUESTOS CUBIERTOS

	PUESTOS DE TRABAJO OFERTADOS	PUESTOS DE TRABAJO CUBIERTOS
CONDUCTOR DE CAMIÓN	7.788	5.269
CONDUCTOR DE AUTOBÚS	820	751
TOTAL	8.608	6.020

GRÁFICO COMPARATIVO DE PUESTOS OFERTADOS Y PUESTOS CUBIERTOS RESPECTO DE LOS AÑOS 2015, 2016 Y 2017 EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTOR DE CAMIÓN



CONDUCTORES DE CAMIÓN. PUESTOS OFERTADOS POR EL SPEE Y PUESTOS CUBIERTOS DICIEMBRE 2017

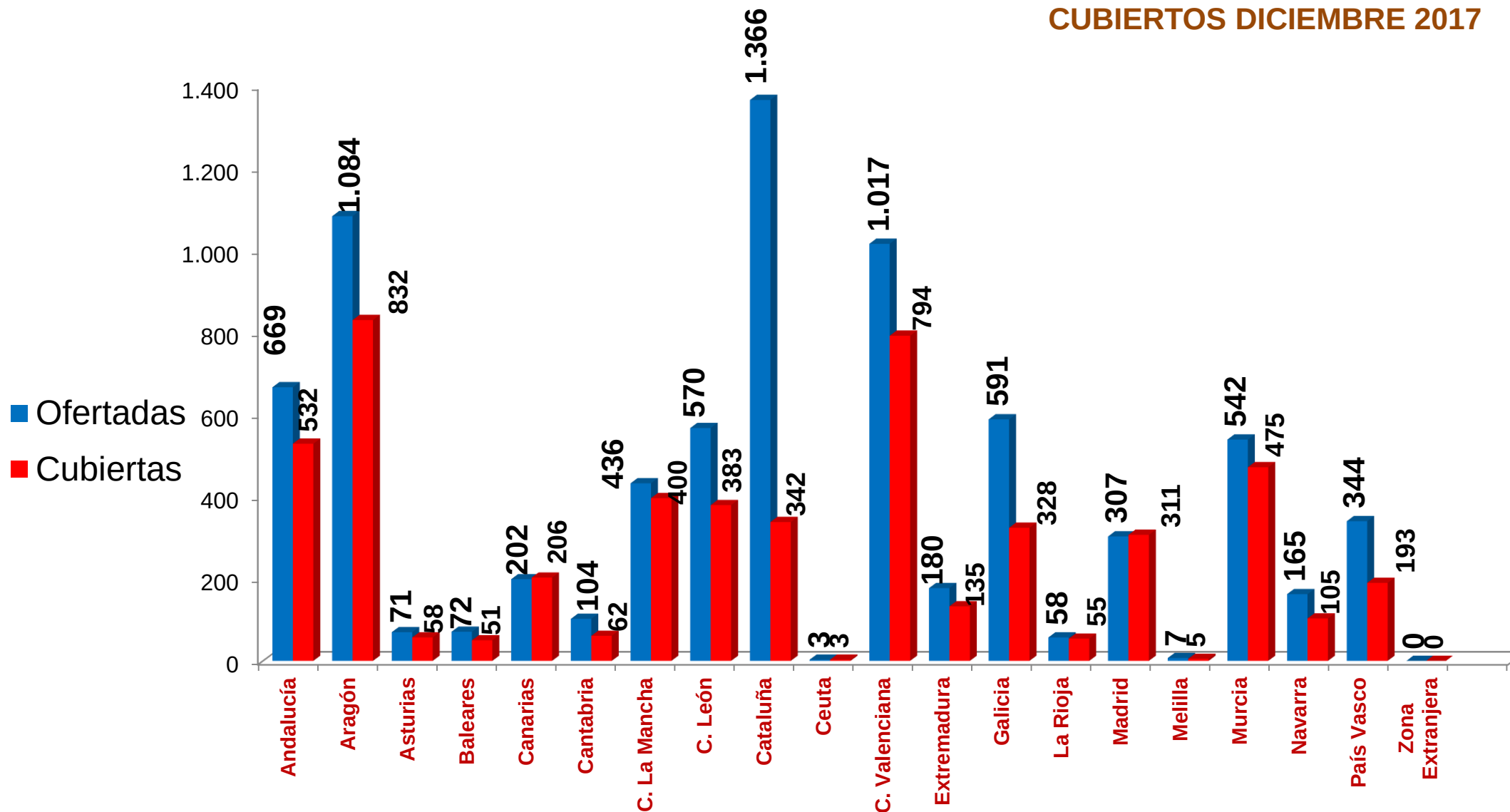
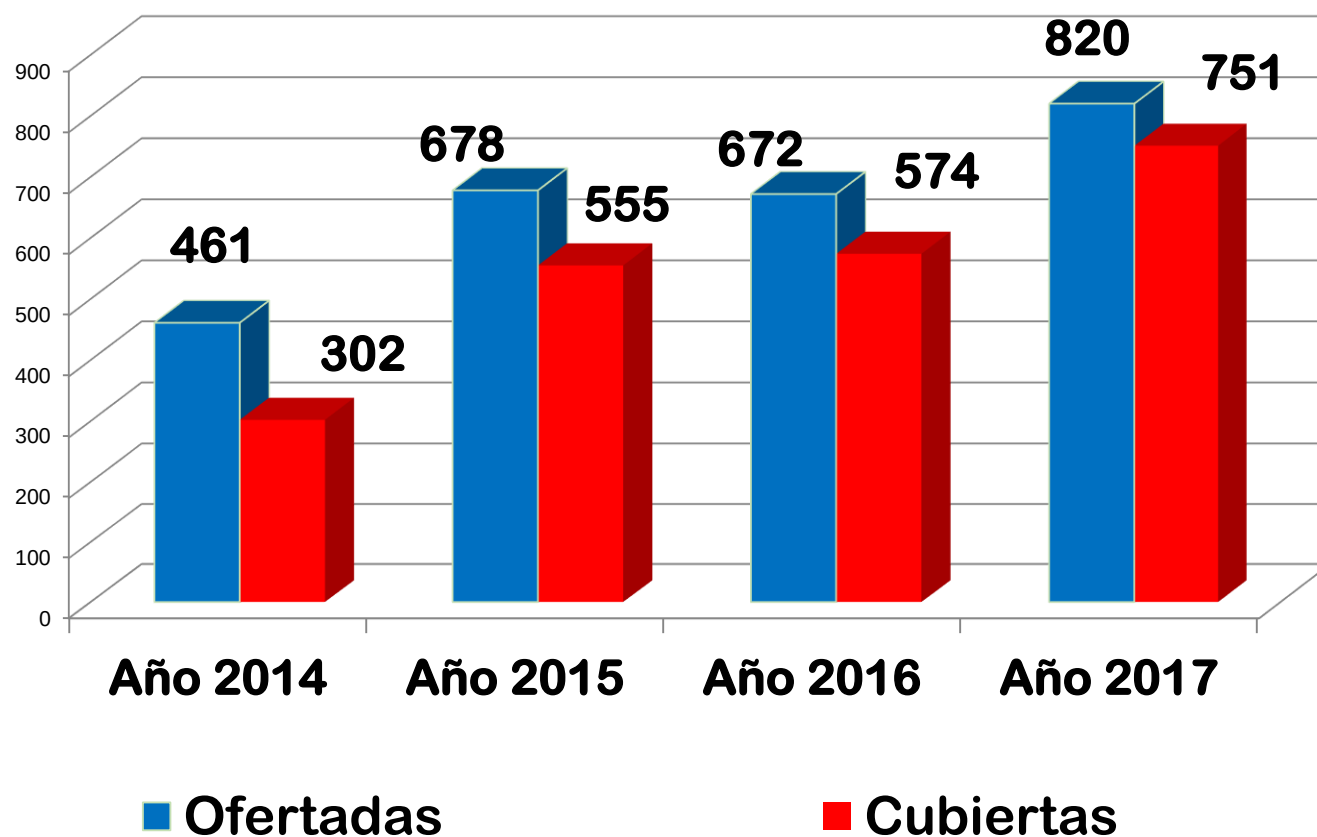
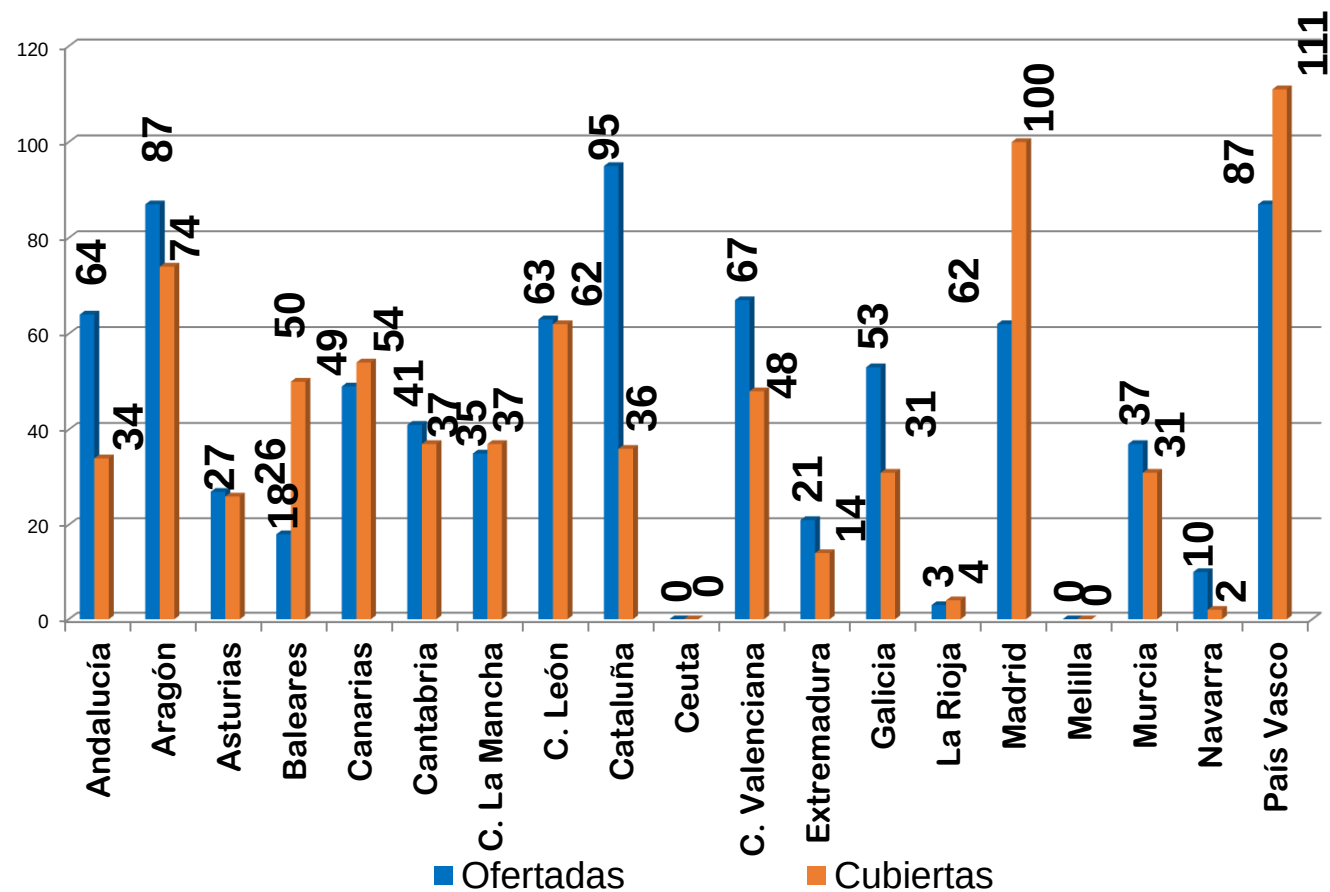


GRÁFICO COMPARATIVO DE PUESTOS OFERTADOS Y PUESTOS CUBIERTOS RESPECTO DE LOS AÑOS 2012 , 2013 , 2014 Y 2015 EN LA OCUPACIÓN DE "CONDUCTORES DE AUTOBUSES Y TRANVÍAS"



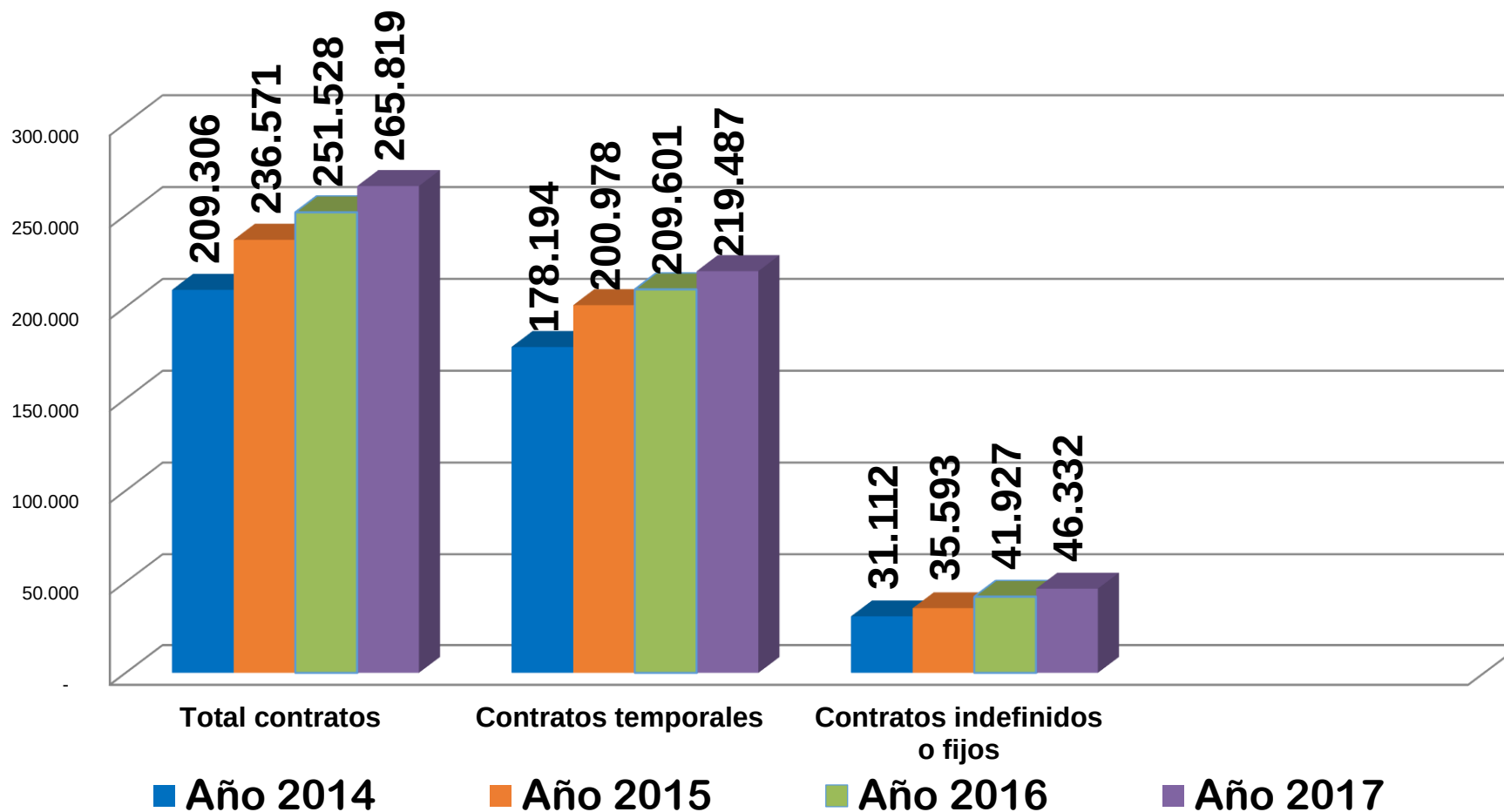
CONDUCTORES DE AUTOBÚS Y TRANVÍA. PUESTOS OFERTADOS Y PUESTOS CUBIERTOS DICIEMBRE 2017



CONTRATOS INDEFINIDOS O FIJOS EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTOR DE CAMIÓN. TENDENCIA EN % RESPECTO AL AÑO ANTERIOR

AÑO	2014	2015	2016	2017
CONTRATOS INDEFINIDOS O FIJOS.	31.112	35.593	41.927	46.332
DIFERENCIA % RESPECTO AL AÑO ANTERIOR	33,18%	14,40%	17,80%	10,51%
CONTRATOS TEMPORALES	178.194	200.978	209.601	219.487
DIFERENCIA % RESPECTO AL AÑO ANTERIOR	11,02%	12,79%	4,29%	4,72%

CUADRO COMPARATIVO DE LOS CONTRATOS INDEFINIDOS O FIJOS Y TEMPORALES CON RELACIÓN AL TOTAL DE CONTRATOS EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTOR CAMIÓN



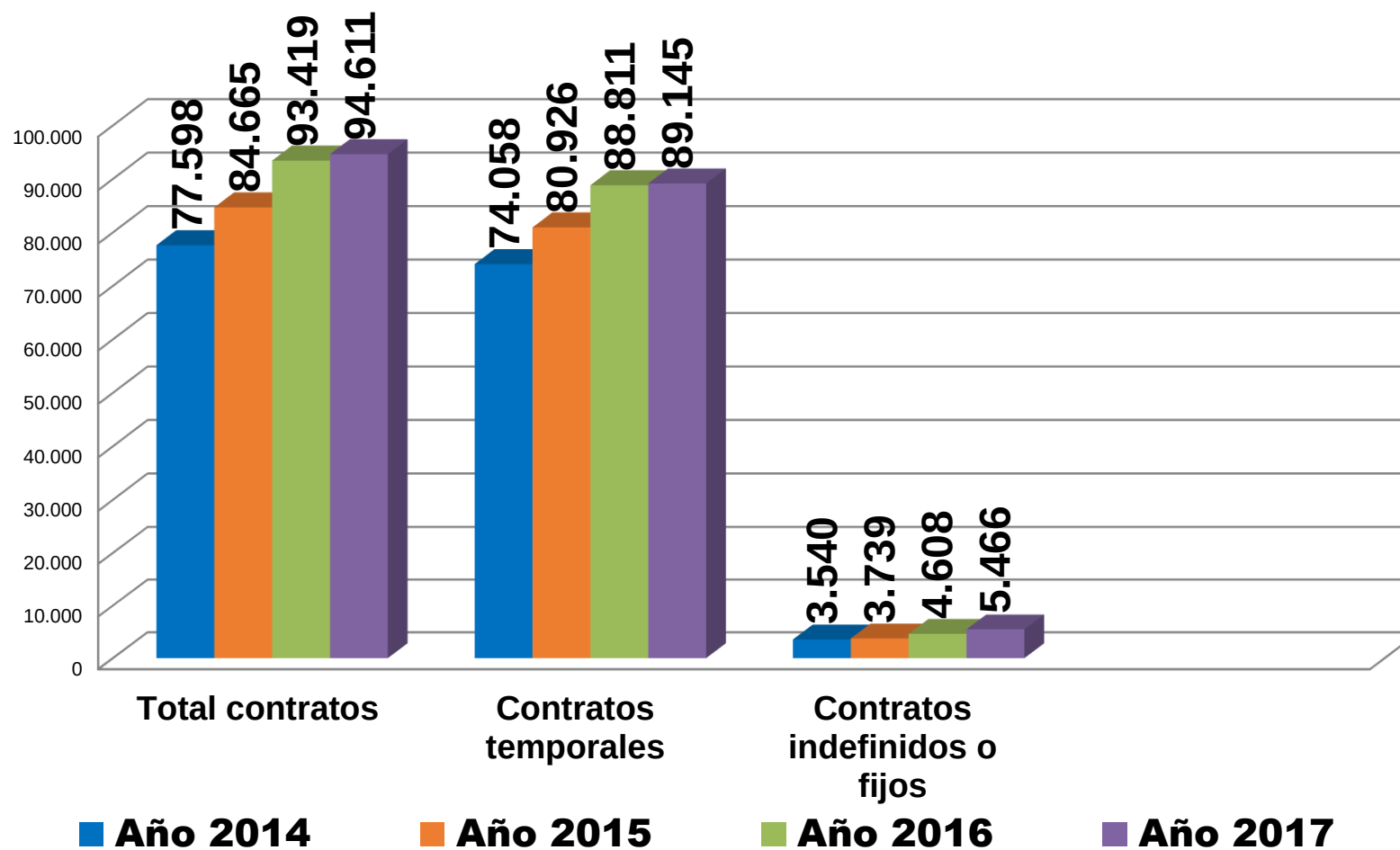
CONTRATOS INDEFINIDOS O FIJOS, Y TEMPORALES. SU EVOLUCION EN % RESPECTO A LA CONTRATACION TOTAL EN LA OCUPACION DE CONDUCTOR DE CAMION

	AÑO 2015		AÑO 2016		AÑO 2017	
	Número de Contratos	% Respecto de total	Número de Contratos	% Respecto de total	Número de Contratos	% Respecto de total
Contratos Indefinidos o Fijos	35.593	15,05%	41.927	16,67%	46.332	17,43%
Contratos Temporales	200.978	84,95%	209.601	83,33%	219.487	82,57%
Total Contratos	236.571	100%	251.528	100%	265.819	100%

CONTRATOS INDEFINIDOS O FIJOS Y TEMPORALES EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTORES DE AUTOBUSES Y TRANVIAS. TENDENCIA EN % RESPECTO AL AÑO ANTERIOR

AÑO	2014	2015	2016	2017
CONTRATOS INDEFINIDOS O FIJOS.	3.540	3.739	4.608	5.466
DIFERENCIA % RESPECTO AL AÑO ANTERIOR	18,36%	5,62%	23,24%	18,62%
CONTRATOS TEMPORALES	74.058	80.926	88.811	89.145
DIFERENCIA % RESPECTO AL AÑO ANTERIOR	13,23%	9,27%	9,74%	0.38%

CONTRATOS INDEFINIDOS Y TEMPORALES. SU EVOLUCIÓN EN LA OCUPACIÓN DE CONDUCTORES DE AUTOBUS Y TRANVIA



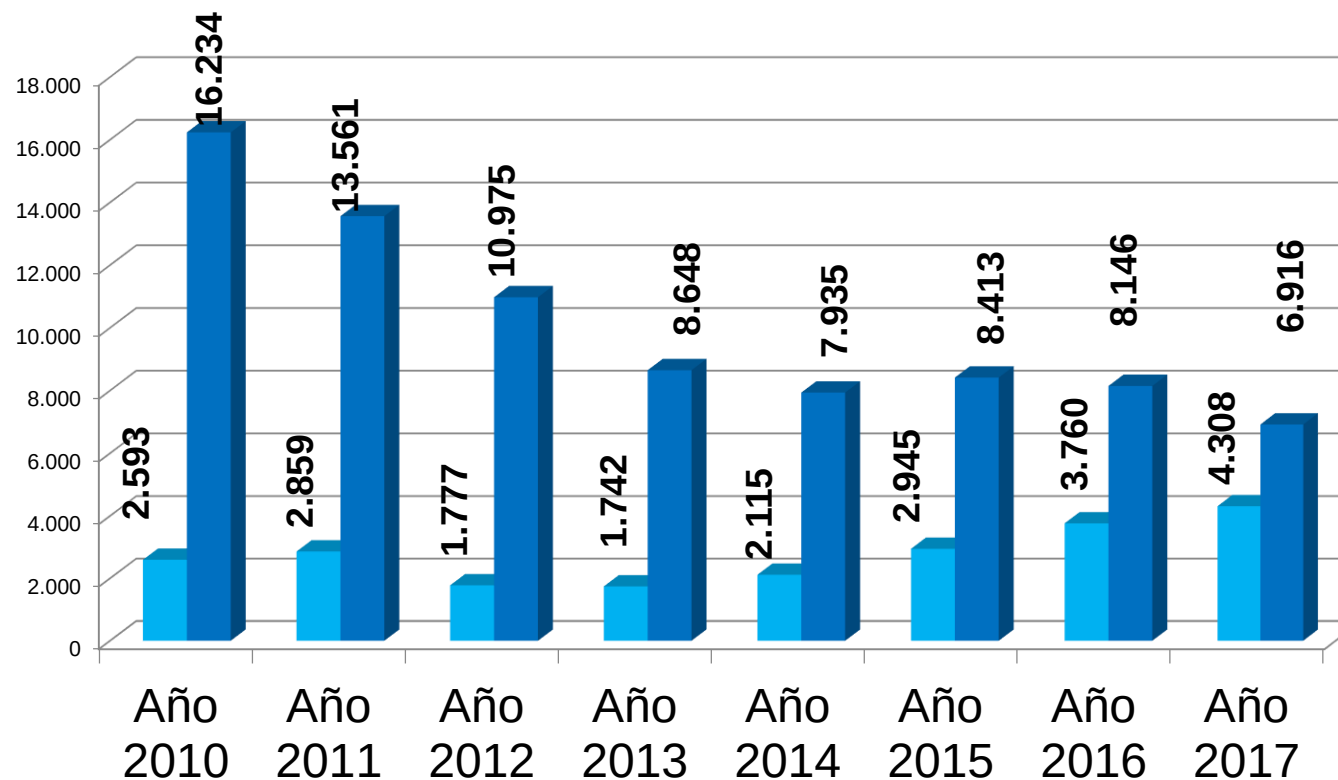
CONTRATOS INDEFINIDOS O FIJOS, Y TEMPORALES. SU EVOLUCION EN % RESPECTO A LA CONTRATACION TOTAL EN LA OCUPACION DE CONDUCTOR DE CAMION

	AÑO 2015		AÑO 2016		AÑO 2017	
	Número de Contratos	% Respecto de total.	Número de Contratos	% Respecto de total.	Número de Contratos	% Respecto de total.
Contratos Indefinidos o Fijos.	3.739	4,42%	4.608	4,93%	5.466	5,78%
Contratos Temporales	80.926	95,58%	88.811	95,07%	89.145	94,22%
Total Contratos	84.665	100%	93.419	100%	94.611	100%

Contratos registrados según nacionalidad.

	CONDUCTORES DE AUTOBUSES Y TRANVÍAS	CONDUCTORES PROPIETARIOS DE CAMIONES	CONDUCTORES ASALARIADOS DE CAMIONES	TOTAL
RUMANIA	539	100	20.274	20.913
BULGARIA	156	33	6.641	6.830
PORTUGAL	423	14	3.426	3.863
ITALIA	219	22	745	986
POLONIA	26	0	423	449
LITUANIA	1	4	320	325
FRANCIA	73	1	173	247
ALEMANIA	25	2	184	211
REINO UNIDO	17	0	129	146
HUNGRÍA	3	0	98	101
HOLANDA (PAISES BAJOS)	36	1	63	100
CHECA, REPÚBLICA	6	0	58	64
BÉLGICA	3	0	56	59
ESLOVAQUIA	1	0	43	44
OTROS	10	4	93	107
TOTAL	1.538	181	3.2726	34.445

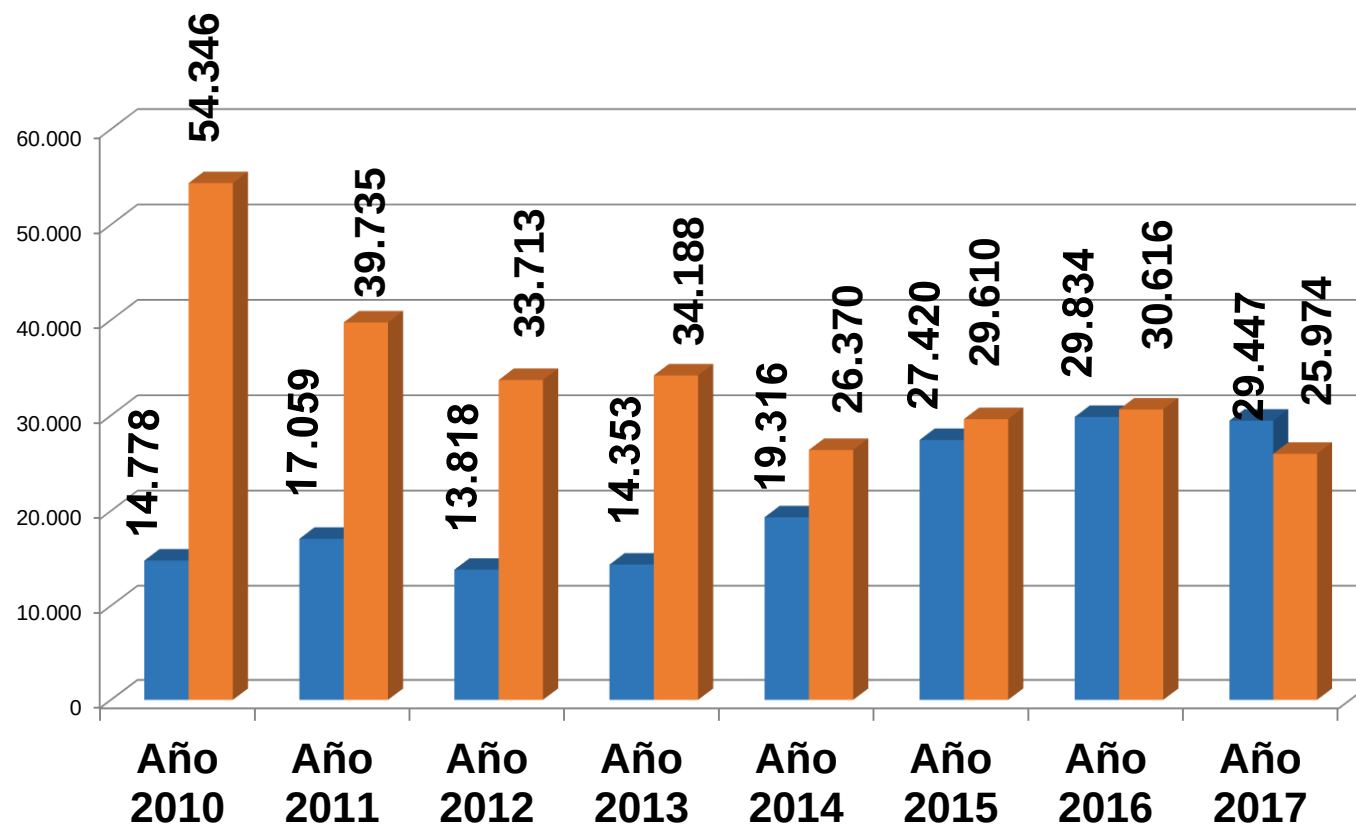
VEHÍCULOS MATRICULADOS AUTOBUSES/PERMISOS



■ Vehículos matriculados

■ Número de permisos de conducir clases D

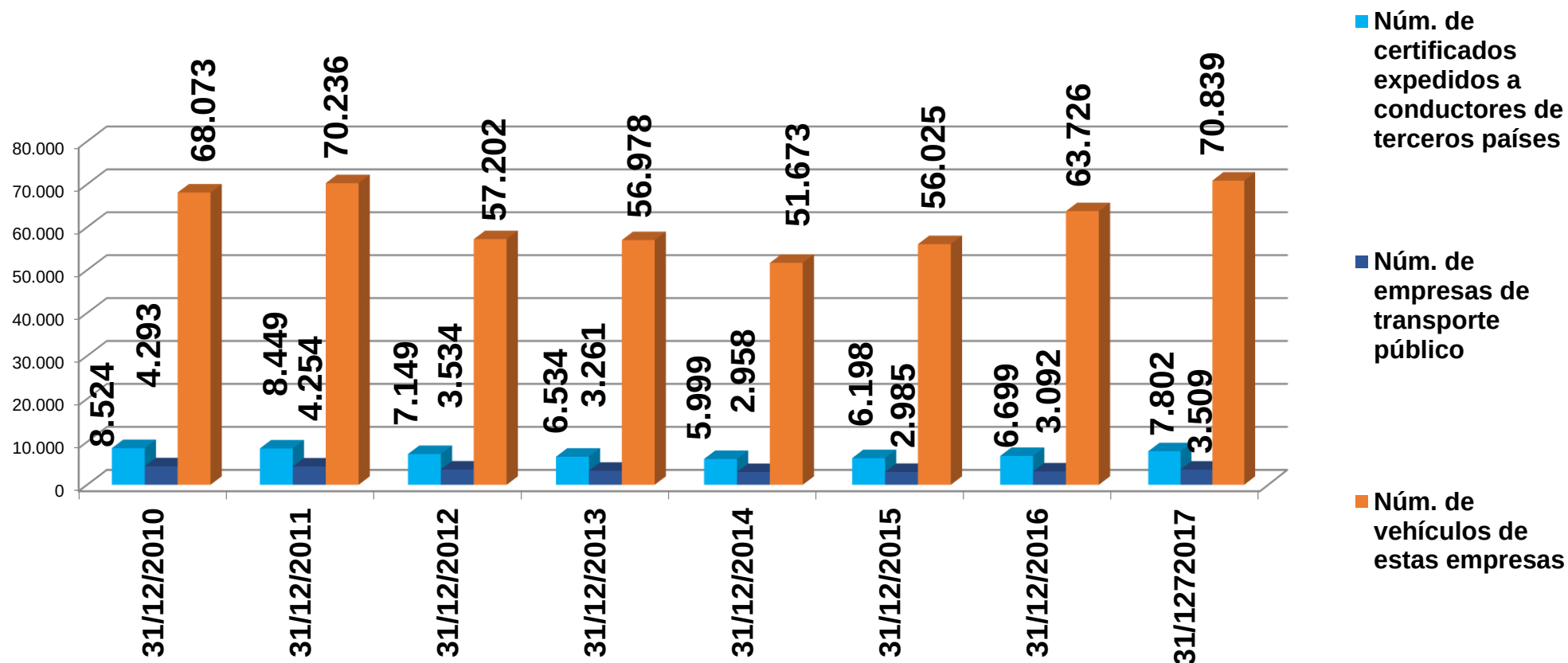
VEHÍCULOS MATRICULADOS MERCANCÍAS/PERMISOS



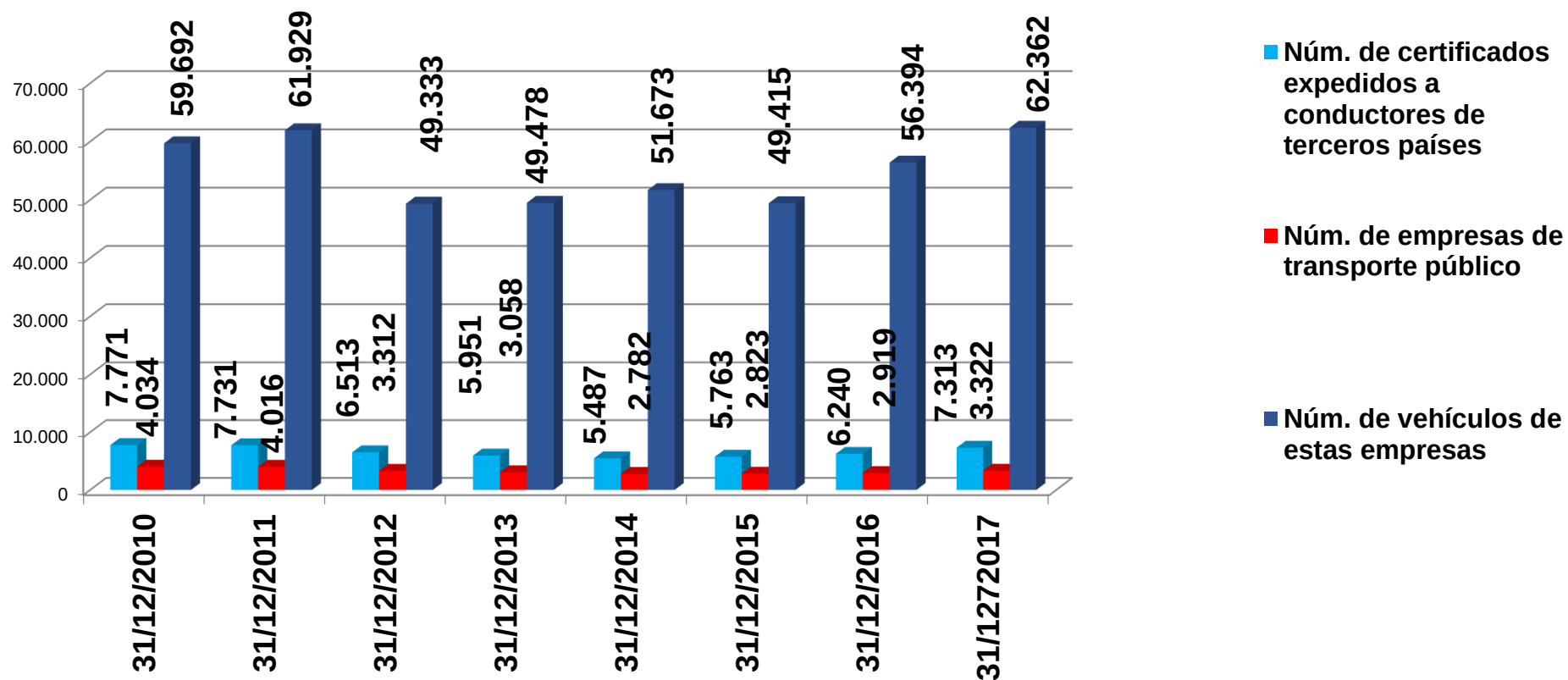
■ Vehículos matriculados

■ Número de permisos de conducir clases C

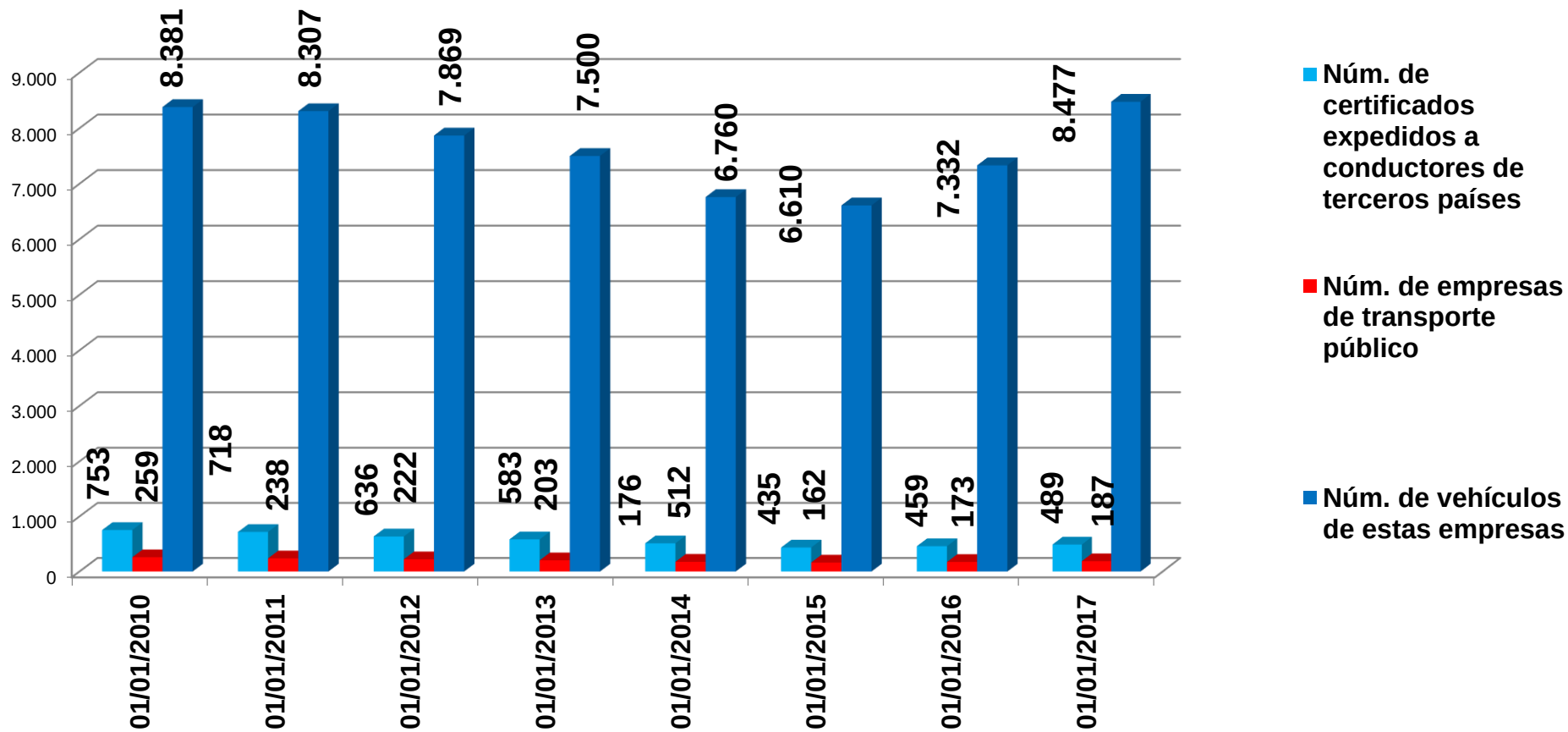
CUADRO COMPARATIVO AÑOS 2010 A 2017 DEL TOTAL DE CERTIFICADOS DE CONDUCTORES DE TERCEROS PAÍSES PARA EL CONJUNTO DE EMPRESAS DE TRANSPORTE



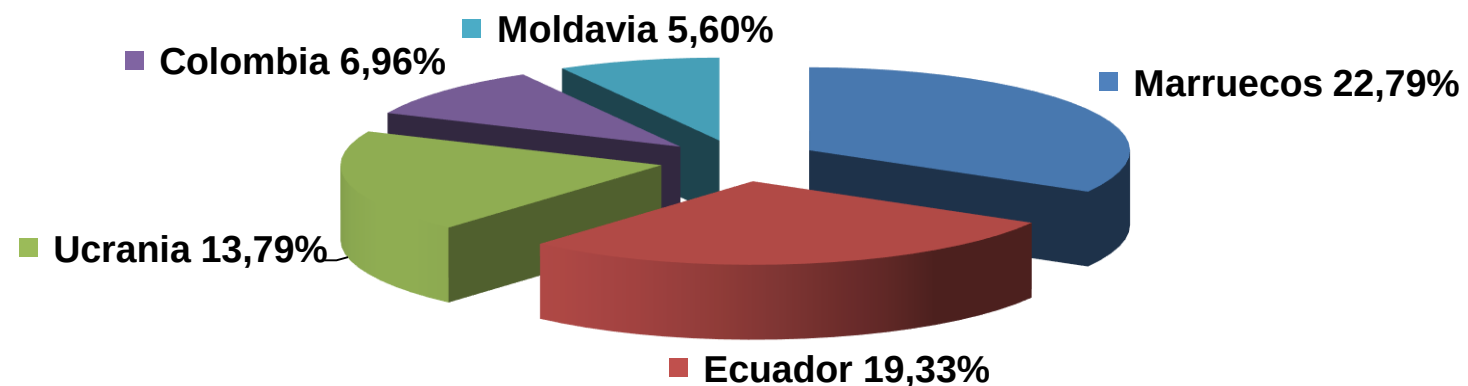
NÚMERO DE CERTIFICADOS DE CONDUCTORES DE TERCEROS PAISES EMPRESAS Y VEHÍCULOS DE MERCANCÍAS



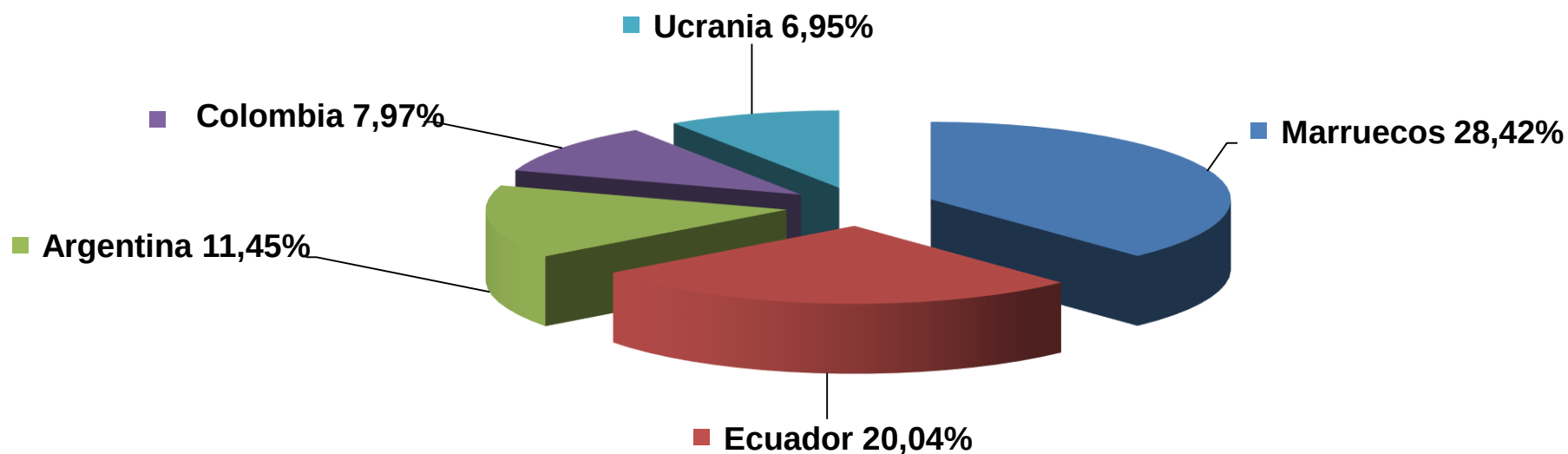
NÚMERO CERTIFICADOS DE CONDUCTORES DE TERCEROS PAISES, EMPRESAS Y VEHÍCULOS VIAJEROS



CERTIFICADOS DE CONDUCTOR EXPEDIDOS A EMPRESAS DE TRANSPORTE PÚBLICO DE MERCANCÍAS. LOS CONDUCTORES TIENEN LA SIGUIENTE NACIONALIDAD

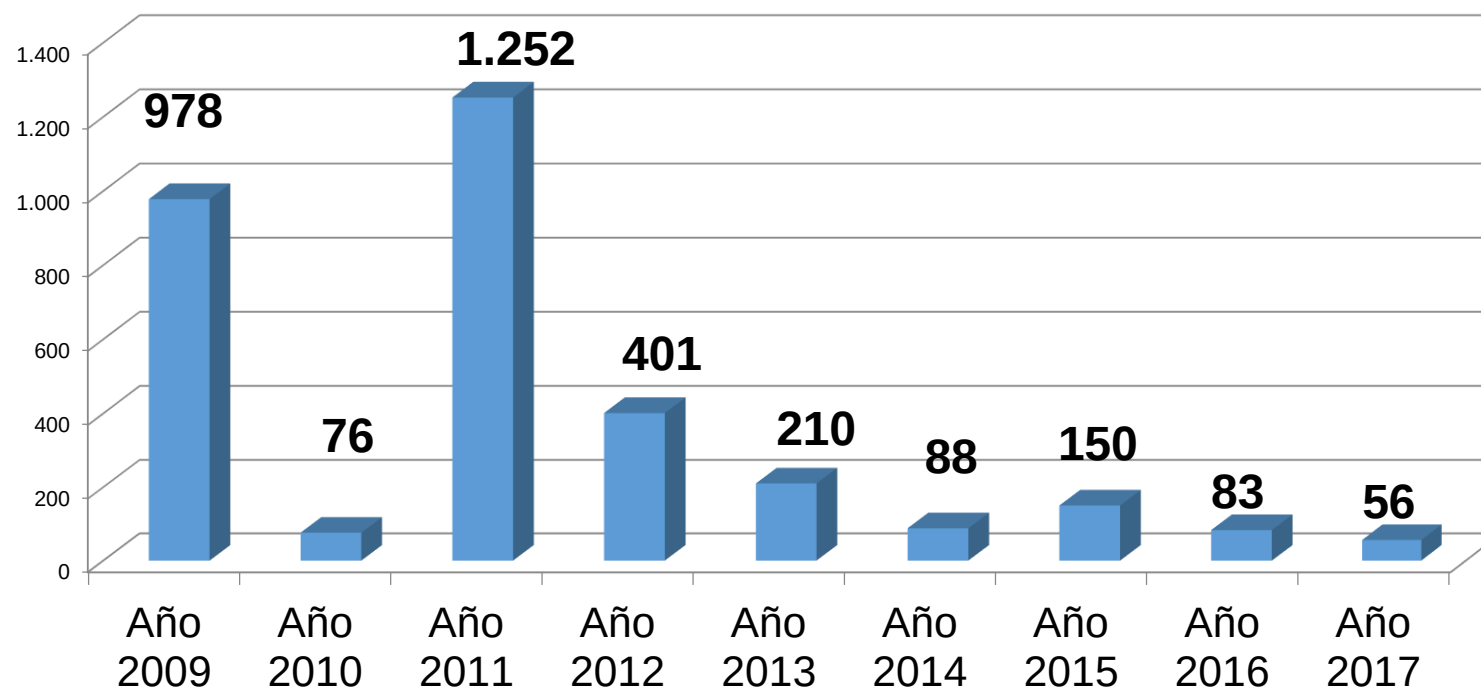


**CERTIFICADOS DE CONDUCTOR EXPEDIDOS A EMPRESAS DE TRANSPORTE
PÚBLICO DE VIAJEROS. LOS CONDUCTORES TIENEN LA SIGUIENTE
NACIONALIDAD**

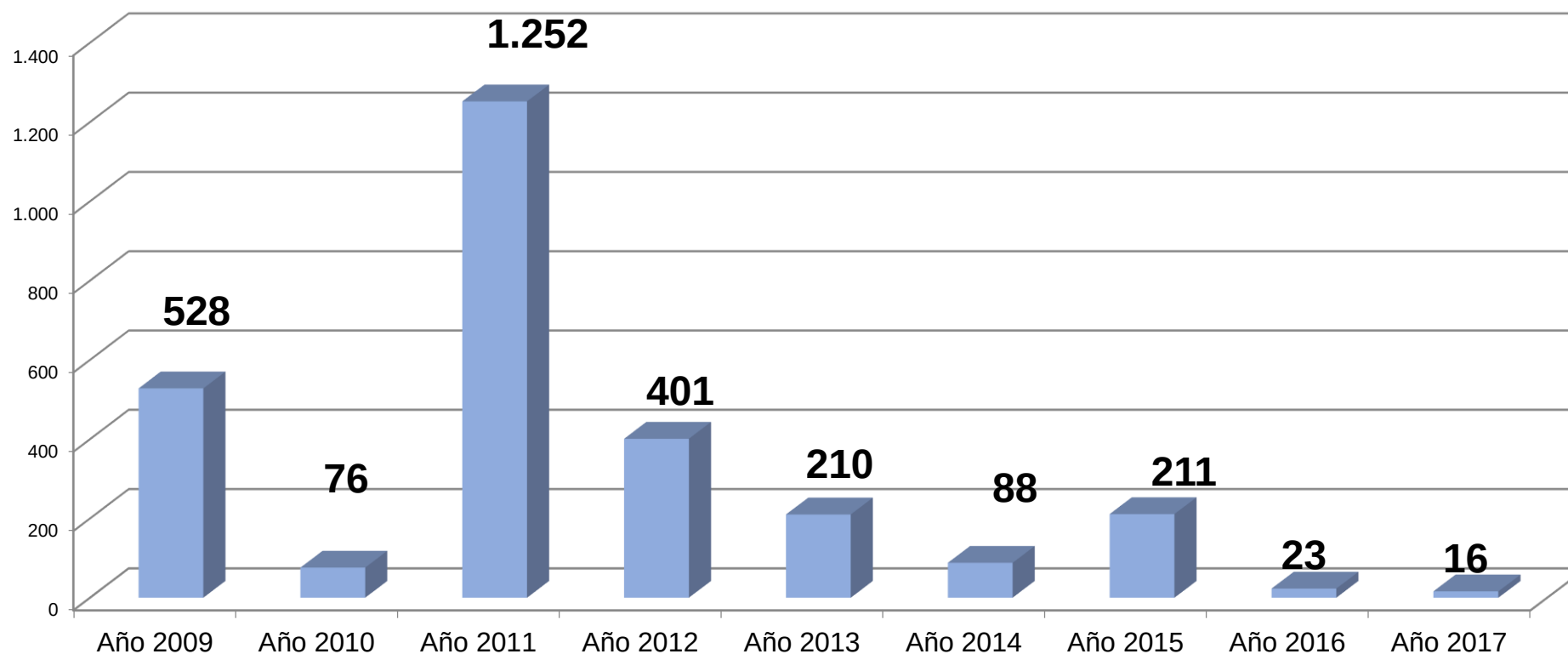


2.- FORMACIÓN

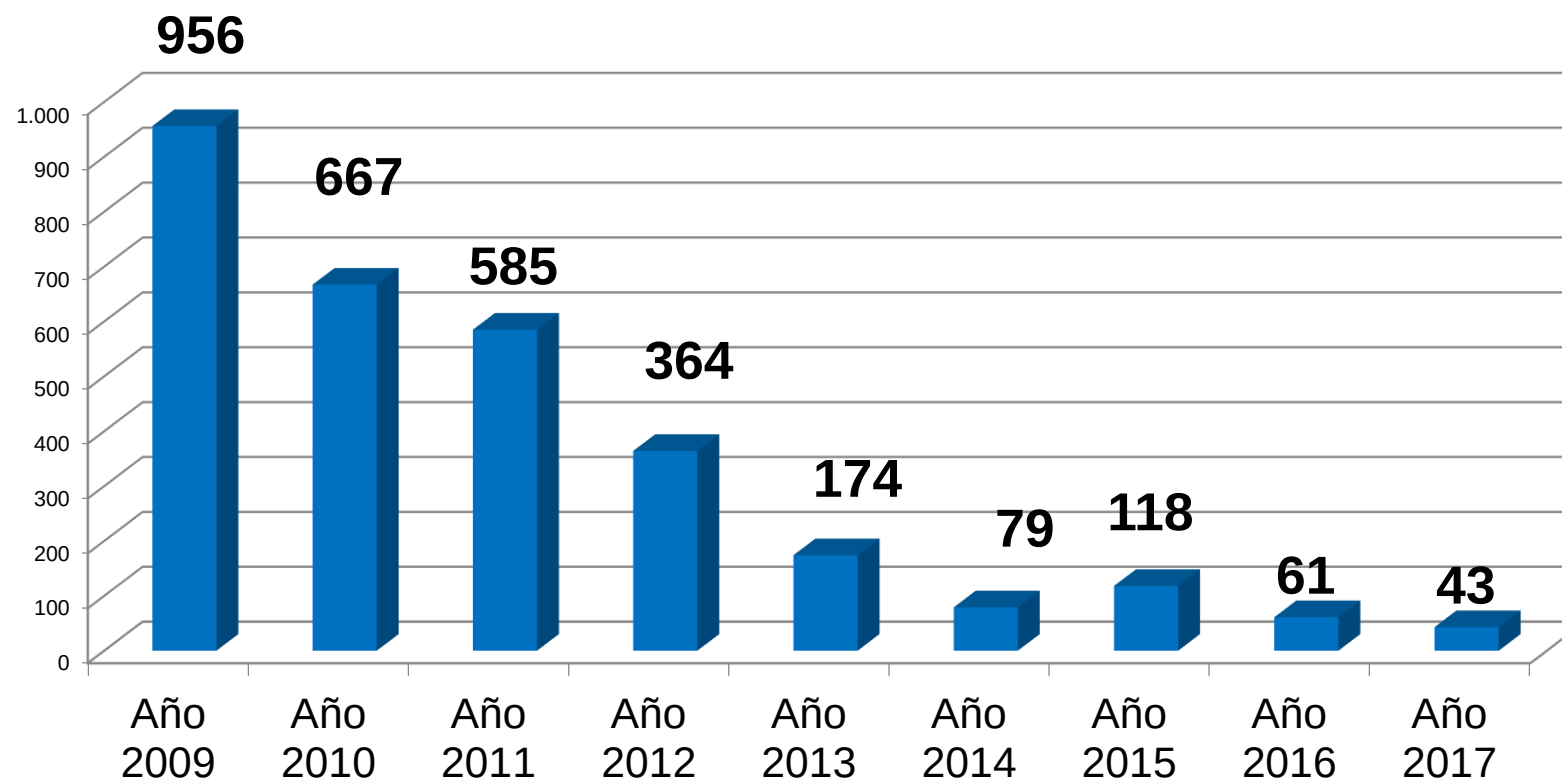
CUALIFICACIÓN INICIAL DE MERCANCÍAS: CENTROS DE FORMACIÓN



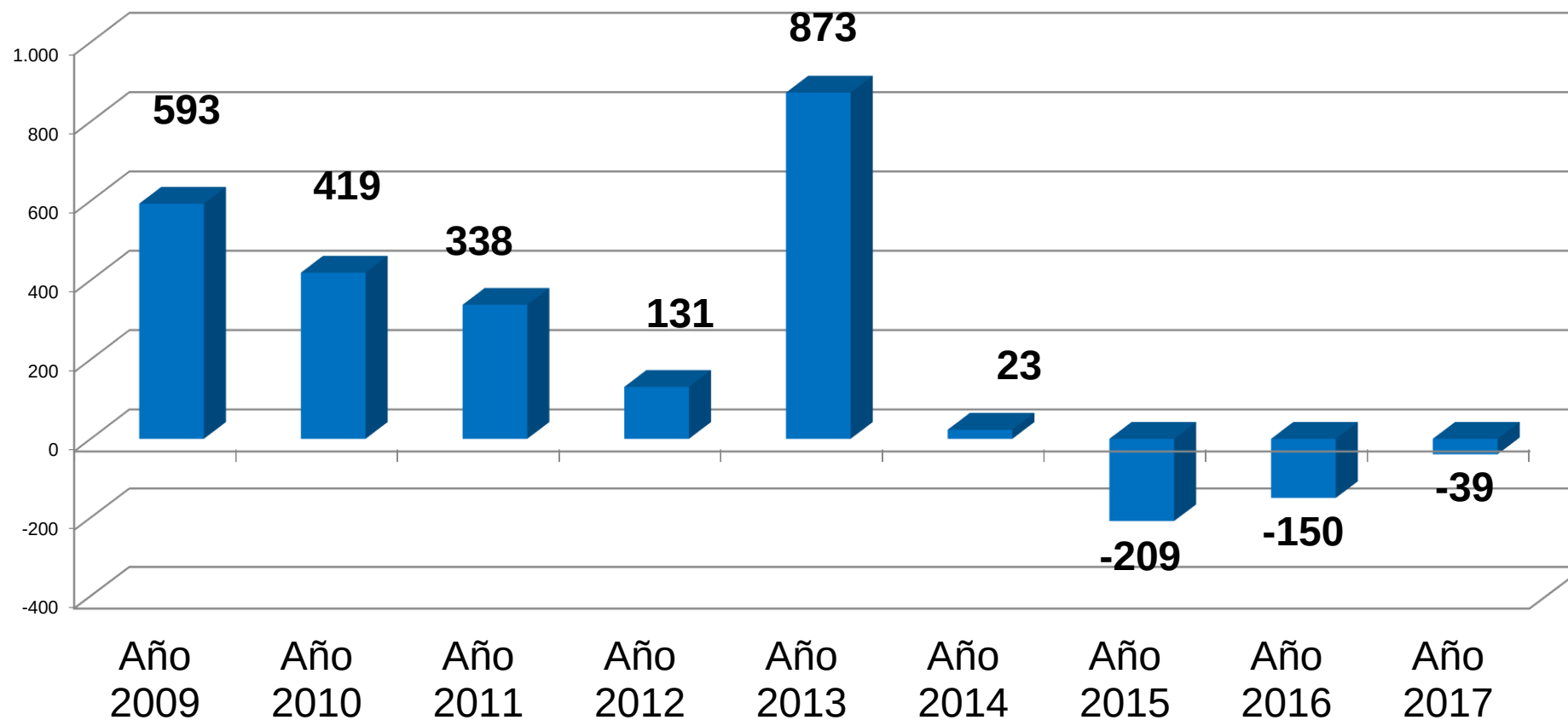
CUALIFICACIÓN INICIAL DE MERCANCÍAS: CURSOS HOMOLOGADOS



CUALIFICACIÓN INICIAL DE VIAJEROS: CENTROS DE FORMACIÓN



CUALIFICACIÓN INICIAL DE VIAJEROS: CURSOS HOMOLOGADOS



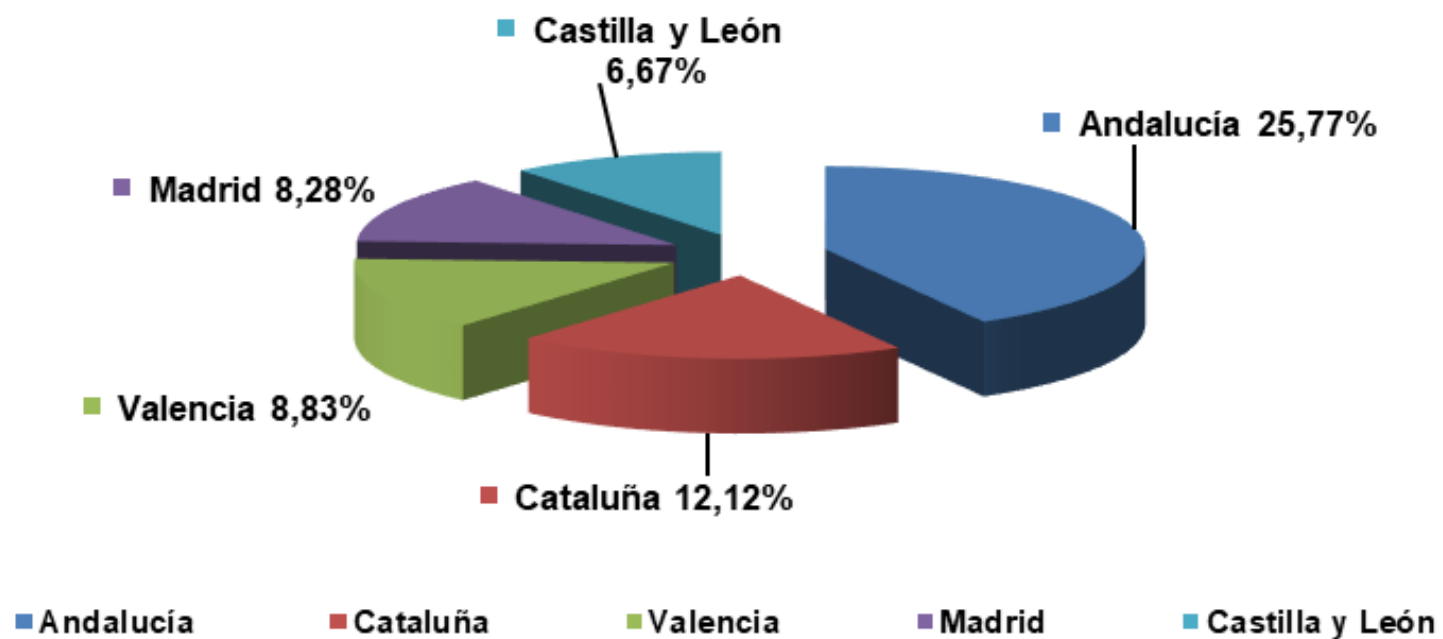
**CUALIFICACIÓN INICIAL DE MERCANCÍAS
DURANTE EL AÑO 2017 HA TENIDO LUGAR LA
SIGUIENTE ACTIVIDAD FORMATIVA**

	CURSOS REALIZADOS	EXÁMENES REALIZADOS	ALUMNOS APTOS
ANDALUCÍA	1.517	48	4.528
ARAGÓN	121	18	636
ASTURIAS	120	6	501
BALEARES	93	12	368
CANARIAS	176	33	908
CANTABRIA	69	6	306
CASTILLA-LEÓN	264	6	1.054
CASTILLA-LA MANCHA	304	6	1.467
CATALUÑA	401	24	1.804
CEUTA	4	2	20
EXTREMADURA	136	7	560
GALICIA	315	12	1.062
LA RIOJA	31	6	129
MADRID	281	6	1.065
MELILLA	4	6	30
MURCIA	451	6	976
NAVARRA	25	6	242
PAÍS VASCO	127	18	601
VALENCIA	742	16	1.680
TOTAL	5.181	246	17.937

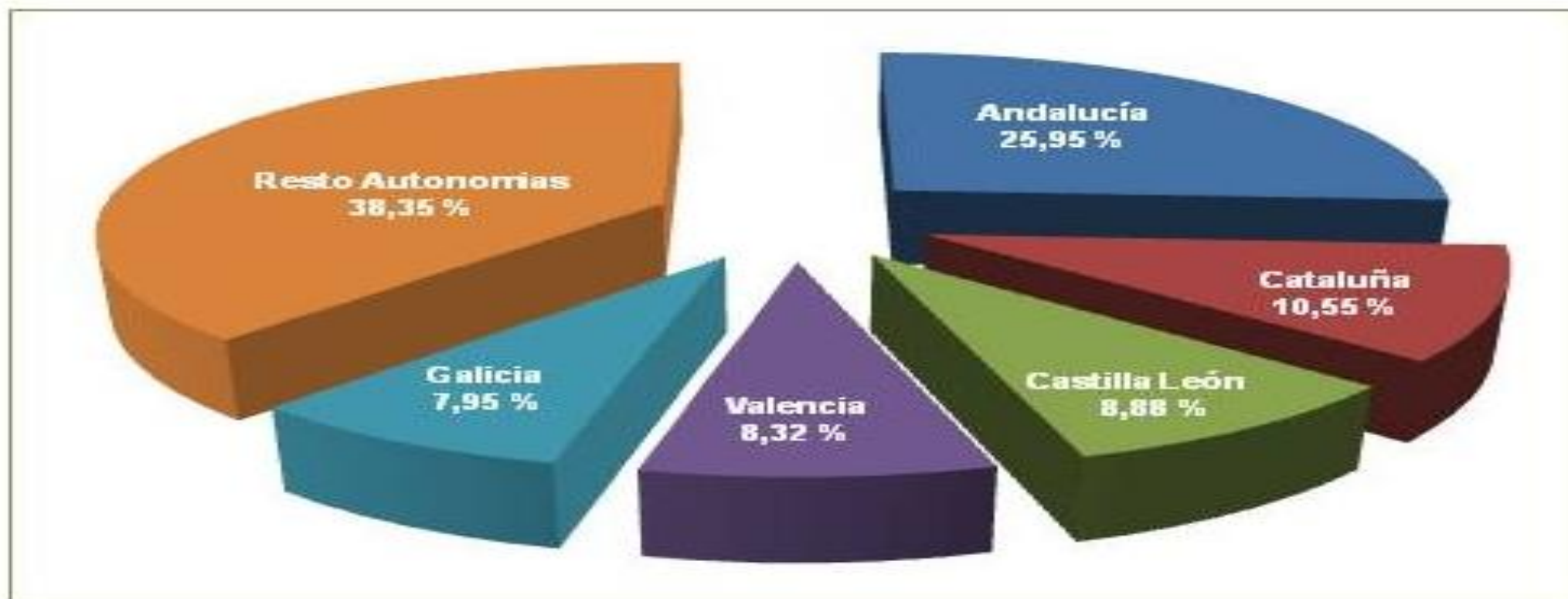
CUALIFICACIÓN INICIAL DE MERCANCÍAS (EN VIGOR A FECHA DE 31/12/2017)

	CENTROS AUTORIZADOS	CURSOS HOMOLOGADOS
ANDALUCÍA	846	558
ARAGÓN	106	68
ASTURIAS	66	44
BALEARES	59	41
CANARIAS	120	72
CANTABRIA	31	21
CASTILLA-LEÓN	219	191
CASTILLA-LA MANCHA	172	161
CATALUÑA	398	227
CEUTA	3	4
EXTREMADURA	156	72
GALICIA	209	171
LA RIOJA	16	20
MADRID	272	138
MELILLA	8	5
MURCIA	125	95
NAVARRA	61	13
PAÍS VASCO	125	70
VALENCIA	290	179
TOTAL	3.282	2.150

**CENTROS DE FORMACIÓN AUTORIZADOS QUE SUPONEN EL 61,67%
DEL TOTAL**



**CURSOS HOMOLOGADOS EN VIGOR EL 31/12/2017
DE MERCANCIAS.**



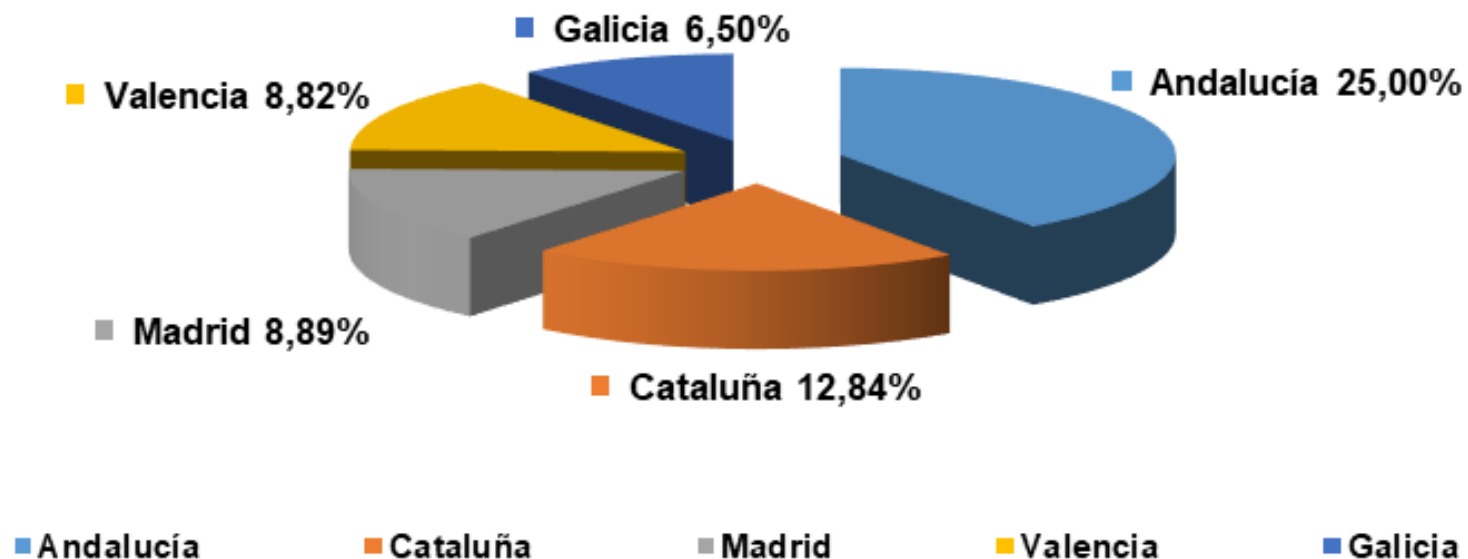
CUALIFICACIÓN INICIAL DE VIAJEROS DURANTE EL AÑO 2017 HA TENIDO LUGAR LA SIGUIENTE ACTIVIDAD FORMATIVA

	CURSOS REALIZADOS	EXÁMENES REALIZADOS	ALUMNOS APTOS
ANDALUCÍA	715	48	1.162
ARAGÓN	59	17	441
ASTURIAS	66	6	142
BALEARES	88	13	269
CANARIAS	164	32	590
CANTABRIA	26	6	81
CASTILLA-LEÓN	139	6	270
CASTILLA-LA MANCHA	113	6	264
CATALUÑA	271	24	884
CEUTA	3	2	17
EXTREMADURA	56	6	211
GALICIA	147	9	229
LA RIOJA	21	6	32
MADRID	284	6	1.070
MELILLA	0	2	1
MURCIA	109	6	145
NAVARRA	11	6	54
PAÍS VASCO	118	18	509
VALENCIA	266	18	444
TOTAL	2.656	237	6.515

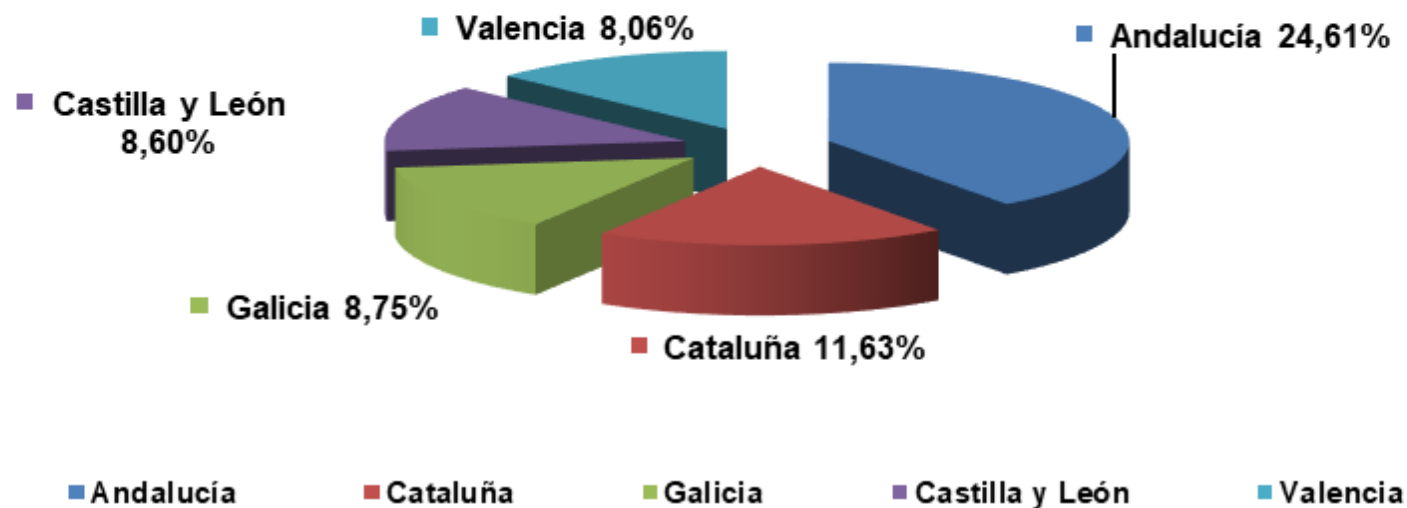
CUALIFICACIÓN INICIAL DE VIAJEROS (EN VIGOR A FECHA DE 31/12/2017)

	CENTROS AUTORIZADOS	CURSOS HOMOLOGADOS
ANDALUCÍA	752	461
ARAGÓN	95	47
ASTURIAS	60	42
BALEARES	56	41
CANARIAS	117	74
CANTABRIA	29	17
CASTILLA-LEÓN	191	161
CASTILLA-LA MANCHA	147	130
CATALUÑA	387	218
CEUTA	3	4
EXTREMADURA	137	51
GALICIA	196	164
LA RIOJA	14	17
MADRID	268	135
MELILLA	8	5
MURCIA	112	76
NAVARRA	52	10
PAÍS VASCO	124	69
VALENCIA	266	151
TOTAL	3.014	1.873

CENTROS AUTORIZADOS QUE CONSTITUYEN EL 62,24 DEL TOTAL
(Viajeros a 31/12/2017)



CURSOS HOMOLOGAODS
(Viajeros a 31/12/2017)



**CUALIFICACIÓN CONTÍNUA
DURANTE EL AÑO 2017 HA TENIDO LUGAR LA
SIGUIENTE ACTIVIDAD FORMATIVA**

	CURSOS REALIZADOS	ALUMNOS QUE HAN REALIZADO CURSOS
ANDALUCÍA	4.418	26.306
ARAGÓN	465	4.401
ASTURIAS	371	3.398
BALEARES	288	2.594
CANARIAS	515	5.955
CANTABRIA	240	1.888
CASTILLA-LEÓN	959	9.644
CASTILLA-LA MANCHA	1.029	8.357
CATALUÑA	1.698	18.058
CEUTA	26	111
EXTREMADURA	454	4.328
GALICIA	1.072	9.930
LA RIOJA	108	996
MADRID	1.134	13.498
MELILLA	5	70
MURCIA	1.337	5.850
NAVARRA	166	1.948
PAÍS VASCO	513	5.148
VALENCIA	2.786	14.660
TOTAL	17.584	137.140

Tarjetas CAP en vigor a fecha 31/12/2017

	MERCANCÍAS	VIAJEROS	MERCANCÍAS Y VIAJEROS
ANDALUCÍA	94.359	6.744	52.637
ARAGÓN	16.207	1.297	11.034
ASTURIAS	11.083	1.013	8.039
BALEARES	6.999	1.552	7.525
CANARIAS	17.891	3.218	16.506
CANTABRIA	6.400	414	4.634
CASTILLA-LEÓN	33.753	1.678	24.137
CASTILLA-LA MANCHA	31.722	1.417	18.006
CATALUÑA	56.497	7.684	39.708
CEUTA	367	20	325
EXTREMADURA	15.024	672	8.431
GALICIA	35.332	2.446	24.604
LA RIOJA	3.767	241	2.272
MADRID	35.873	8.069	36.643
MELILLA	395	27	169
MURCIA	22.054	991	11.925
NAVARRA	6.703	532	5.144
PAÍS VASCO	15.412	3.470	16.524
VALENCIA	48.835	2.941	29.042
TOTAL	458.673	44.426	317.305



CURSOS DE FORMACIÓN SUBVENCIONADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE

	2012		2013		2014		2015		2016		2017	
	CURSOS	%	CURSOS	%	CURSOS	%	CURSOS	%	CURSOS	%	CURSOS	%
SEGURIDAD	784	80,16	831	79,45	871	76,34	860	74,91	788	72,96	809	82,64
GESTIÓN	63	6,44	93	8,89	144	12,62	162	14,11	61	5,65	64	6,54
NUEVAS TECNOLOGÍAS	46	4,70	30	2,87	32	2,80	25	2,18	13	1,20	25	2,55
INTERNACIONA LIZACIÓN	34	3,48	57	5,45	46	4,03	49	4,27	25	2,31	18	1,84
MEDIO AMBIENTE	51	5,21	35	3,35	48	4,21	52	4,53	193	17,87	63	6,44
TOTAL	978	100,00	1.046	100,00	1.141	100,00	1.148	100,00	1.080	100,00	979	100,00

3.- NEGOCIACIÓN COLECTIVA

ANÁLISIS DE LOS CONVENIOS COLECTIVOS EN EL ÁREA DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS

- **51** Convenios vigentes.
- **Cláusula de descuelgue salarial:** Lo recogen **78,5%** de los convenios.
- **Retirada del permiso de conducir y póliza de accidentes:** **en la totalidad.**
- **Riesgos laborales y salud en el trabajo:** **el 78,5%** de los convenios lo que supone que es algo inferior a la anterior edición.
- **Formación profesional continua:** **66%** de los convenios, ligero aumento.
- **Fomento del empleo estable:** **51%** de los convenios, hay un **aumento del 28%.**
- **Horas extraordinarias:** en la mayoría hacen previsiones aunque la **tendencia es a suprimirlas.**
- **Planes de igualdad de las empresas:** aparecen en un **65%** de los convenios (**74%**).

ANÁLISIS DE LOS CONVENIOS COLECTIVOS EN EL ÁREA DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS

- **Salario base medio: 980,58 euros/mes**
 - Más bajo, en Huelva, 638,7 euros/mes
 - Más alto, en Guipúzcoa, 1.384,2 euros/mes
- **Ingresos totales anuales medio, 16.983 euros/año**
 - Más bajo, en Sevilla, 10.624,50 euros/año
 - Más alto, en Barcelona, 25.192,77 euros/año
- **Plus convenio, valor medio 146,9 euros/mes en el 65% de los convenios**
- **Antigüedad, valor medio 125,74 euros/mes (base 8, 9 ó 10 años) no aparece en todos**

ANÁLISIS DE LOS CONVENIOS COLECTIVOS EN EL ÁREA DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS

- **Pagas extraordinarias.** Se recogen 3. Comprende: salario base, en ocasiones plus convenio y antigüedad.
- **Horas extraordinarias, 10,27 euros/hora, en el 82% (78) de los convenios**
- **Jornada laboral anual: entre 1.724 horas (Vizcaya) y 1.826 horas 27 minutos Las Palmas, excepto Guipúzcoa con 1.684 horas.**
- **Jornada semanal 40 horas excepto Cádiz con 39**

ANÁLISIS DE LOS CONVENIOS COLECTIVOS EN EL ÁREA DE TRANSPORTE DE VIAJEROS

- 50 Convenios vigentes.
- Un único convenio, Asturias, Burgos, Albacete y Huelva para mercancías y viajeros.
- Dos convenios para viajeros Baleares, Madrid
- Jaén un convenio para discrecional y otro para regular y mercancías.
- Cláusula de descuelgue salarial: Lo recogen 68% de los convenios, 78% en 2016.
- Previsión relativos carnet de conducir, 84% de los convenios, 70%.en 2016.
- Pólizas de seguros, 64% (60% en 2016).
- Riesgos laborales y salud en el trabajo. 62% (64% en 2016).
- Formación profesional continua, 40% (58% en 2016).

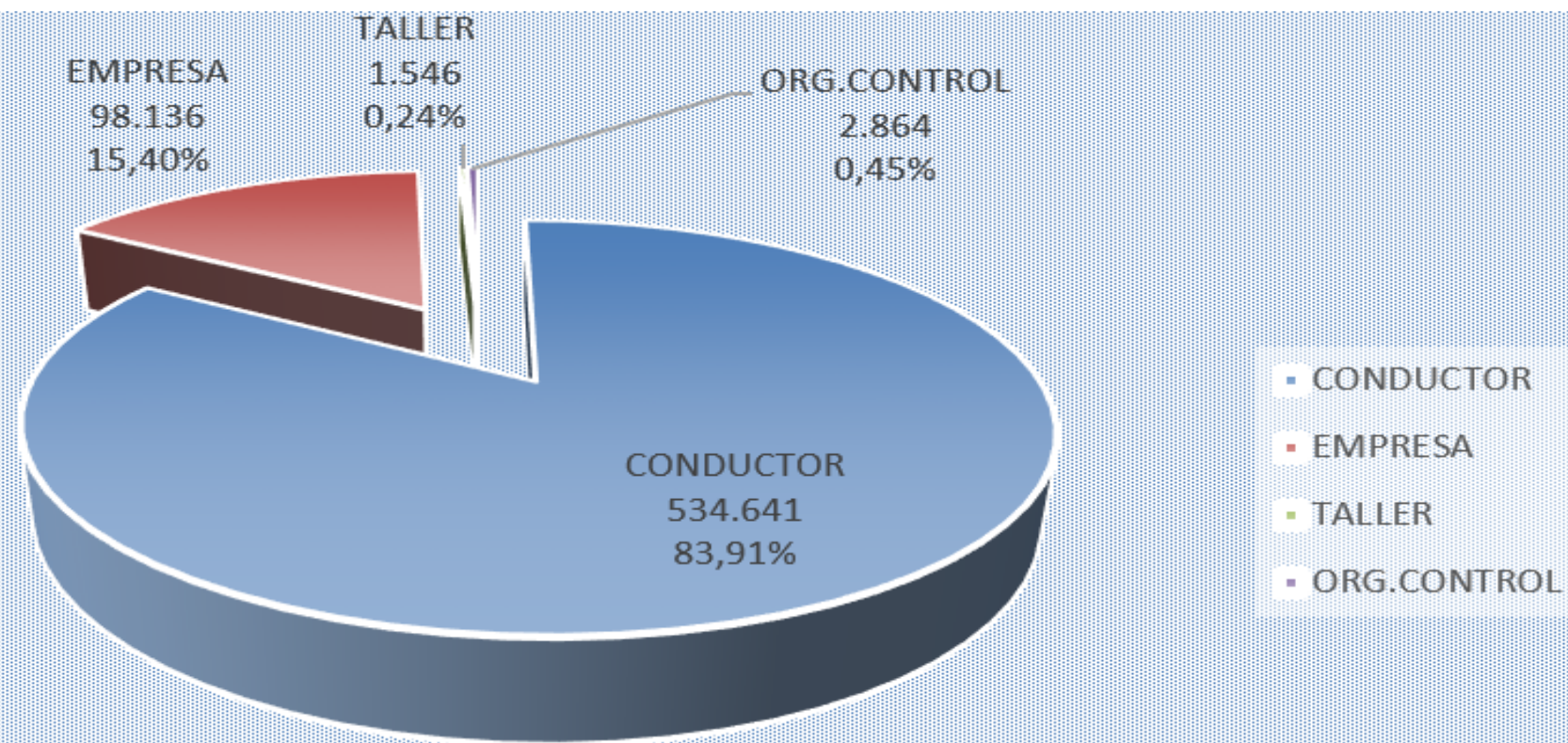
ANÁLISIS DE LOS CONVENIOS COLECTIVOS EN EL ÁREA DE TRANSPORTE DE VIAJEROS

- Fomento del empleo estable 38% (42% en 2016)
- Horas extraordinarias, tendencia a su desaparición
- Planes de igualdad, en el 68% de los convenios, (80% en 2016)
- Salario medio 1.080,27 euros/mes.
 - Más bajo Huelva, 638,70 euros/mes
 - Más alto Vizcaya 1.682,74 euros/mes
- Ingresos totales anuales medios 19.009,02 euro/año
 - Mas bajo Huelva 12.554,10 euros /año
 - Mas alto Vizcaya 28.852,32 euros/año

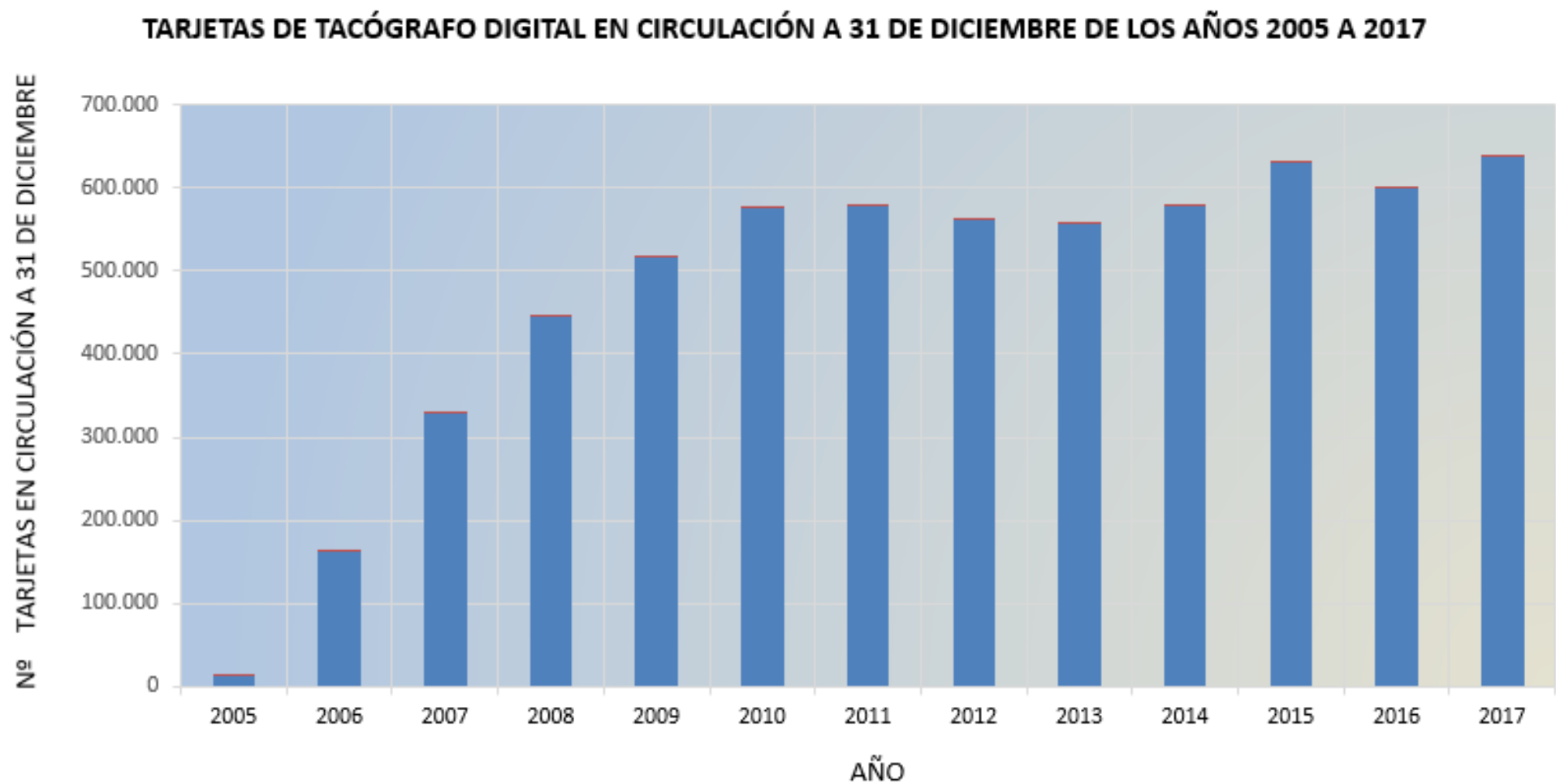
ANÁLISIS DE LOS CONVENIOS COLECTIVOS EN EL ÁREA DE TRANSPORTE DE VIAJEROS

- **Plus convenio valor medio, 201,12 euros** en el 50% de convenios
- **Antigüedad valor medio, 138,5 euros** (base 8, 9 ó 10 años), no aparece en todos los convenios
- **Pagas extraordinarias, se recogen 3** (marzo, junio y diciembre), salario base más plus convenio y/o antigüedad
- **Horas extraordinarias, 84%** de los convenios, valor medio 10,79 euros/hora
- **Jornada laboral, entre 1.720 horas/año en Vizcaya y 1.826 horas/años en Almería.**
- **Horas semanales 40, salvo Cádiz 39.**

4.- TACÓGRAFO Y JORNADAS DE CONDUCCIÓN



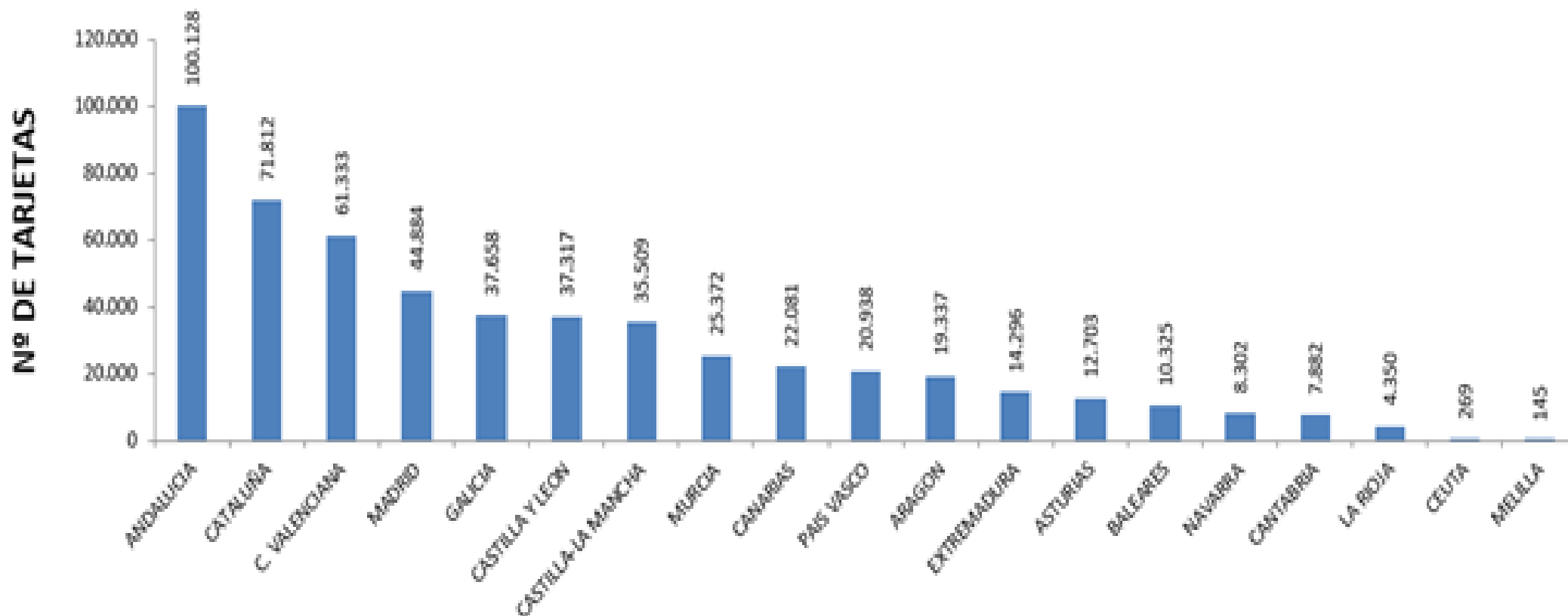
TIPOS DE TARJETAS EN CIRCULACION EN 2017



NÚMERO DE TARJETAS EN CIRCULACIÓN A 31/12/2017

Nº TARJETAS EN CIRCULACIÓN EN 2017 POR CCAA	CONDUCTOR	EMPRESA	TALLER	CONTROL	TOTAL	% Tarjetas conductor
ANDALUCÍA	100.128	15.487	214	87	115.916	18,73
ARAGÓN	19.337	3.595	66		22.998	3,62
ASTURIAS	12.703	2.747	27	4	15.481	2,38
BALEARES	10.325	1.427	35	4	11.791	1,93
CANARIAS	22.081	1.748	47	17	23.893	4,13
CANTABRIA	7.882	1.669	24	1	9.576	1,47
CASTILLA Y LEÓN	37.317	7.626	101	38	45.082	6,98
CASTILLA-LA MANCHA	35.509	7.547	137	3	43.196	6,64
CATALUÑA	71.812	15.027	241	1.418	88.498	13,43
CEUTA	269	26			295	0,05
EXTREMADURA	14.296	2.775	41	2	17.114	2,67
GALICIA	37.658	7.580	116	13	45.367	7,04
LA RIOJA	4.350	800	16		5.166	0,81
MADRID	44.884	7.947	109	153	53.093	8,40
MELILLA	145	3			148	0,03
MURCIA	25.372	4.482	77	12	29.943	4,75
NAVARRA	8.302	2.270	37	22	10.631	1,55
PAÍS VASCO	20.938	4.642	79	239	25.898	3,92
C. VALENCIANA	61.333	10.738	179	48	72.298	11,47
M. FOMENTO				803	803	0,00
TOTAL GENERAL	534.641	98.136	1.546	2.864	637.187	100,00

TARJETAS DE CONDUCTOR EN CIRCULACION POR CCAA, EN 2017



NÚMERO DE TARJETAS Y NÚMERO DE AUTORIZACIONES

CCAA	DATOS A 31 DE DICIEMBRE DE 2017				
	Nº CONDUCTOR CIRCULACIÓN	TARJETAS EN	AUTORIZACIONES MERCANCÍAS	AUTORIZACIONES VIAJEROS	Nº AUTORIZACIONES TOTAL % TARJETAS/ AUTORIZACIONES
ANDALUCÍA	100.128		63.175	5.395	68.570 146,02
ARAGÓN	19.337		15.305	940	16.245 119,03
ASTURIAS	12.703		8.195	901	9.096 139,65
BALEARES	10.325		6.609	2.161	8.770 117,73
CANARIAS	22.081		17.338	3.524	20.862 105,84
CANTABRIA	7.882		6.172	489	6.661 118,33
CASTILLA Y LEÓN	37.317		30.398	2.574	32.972 113,18
CASTILLA-LA MANCHA	35.509		28.854	1.560	30.414 116,75
CATALUÑA	71.812		53.281	5.699	58.980 121,76
CEUTA	269		185	16	201 133,83
EXTREMADURA	14.296		10.143	1.023	11.166 128,03
GALICIA	37.658		27.364	3.839	31.203 120,69
LA RIOJA	4.350		3.494	183	3.677 118,30
MADRID	44.884		31.004	6.867	37.871 118,52
MELILLA	145		138	10	148 97,97
MURCIA	25.372		21.458	1.375	22.833 111,12
NAVARRA	8.302		6.848	590	7.438 111,62
PAÍS VASCO	20.938		14.917	2.374	17.291 121,09
C. VALENCIANA	61.333		41.933	2.966	44.899 136,60
TOTAL	534.641		386.811	42.486	429.297 124,54

NÚMERO DE VEHÍCULOS OBLIGADOS A LLEVAR TACÓGRAFO (DATOS A 31 DE DICIEMBRE DE 2017)	
Mercancías (>3.500 kg P.M.A)	AÑO 2016: 377.770
	AÑO 2017: 386.670
Viajeros (>9 plazas incluido conductor)	AÑO 2016: 41.514
	AÑO 2017: 43.893
TOTAL	AÑO: 2016: 419.286
	AÑO 2017: 430.563

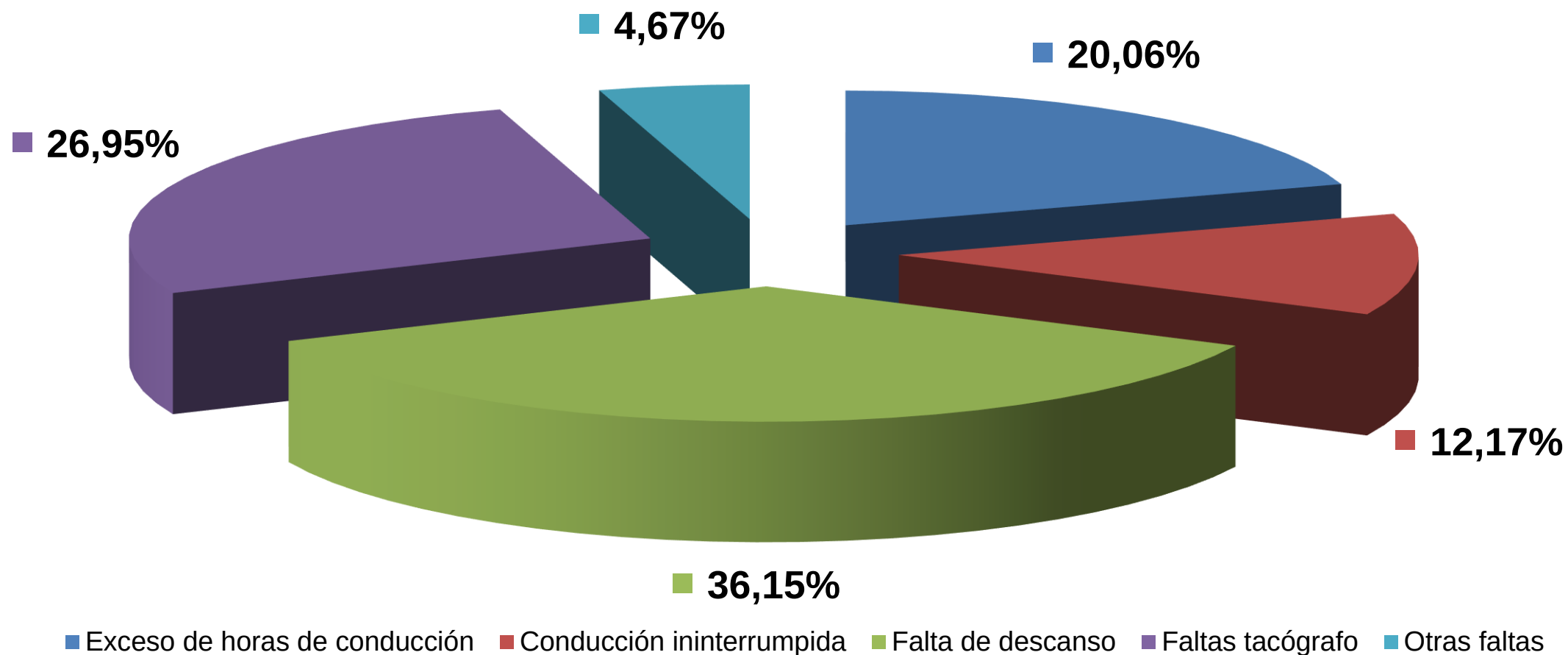
Nº VEHÍCULOS MERCANCÍAS SEGÚN TIPOS

Pesados	S. Público	240.395	332.608
	S. Privado	92.213	
Ligeros	S. Público	33.516	54.062
	S. Privado	20.546	
TOTAL			386.670

RESUMEN DE LOS CONTROLES EFECTUADOS EN EL TACÓGRAFO

Concepto	Infracciones sancionadas	Nº. Vehículos analizados	Jornadas controladas	Conductores controlados	Empresas Inspeccionadas	Concepto
Administración del Estado	7.695	20.621	899.086	35.314	5.162	Administración Estado
Andalucía	724	4.900	217.666	4.783	770	Andalucía
Aragón	109	381	17.145	394	134	Aragón
Asturias	187	578	25.425	765	206	Asturias
Baleares	559	22	24.480	552	22	Baleares
Canarias	92	94	0	94	57	Canarias
Cantabria	SIN DATOS					Cantabria
Castilla-La Mancha	425	1.916	70.993	2.090	316	Castilla La Mancha
Castilla y León	155	1.268	51.032	1.349	367	Castilla y León
Cataluña	1.406	2.983	99.412	2.890	449	Cataluña
Extremadura	427	1.087	38.049	1.152	168	Extremadura
Galicia	390	1.211	62.000	1.407	71	Galicia
La Rioja	98	134	5.075	201	41	La Rioja
Madrid	527	3.196	108.512	3.816	805	Madrid
Murcia	781	1.042	36.912	1.407	105	Murcia
Navarra	172	462	22.076	454	79	Navarra
C. Valenciana	328	661	35.392	1.038	123	Valencia
País Vasco	162	444	13.776	456	273	País Vasco
Total	14.237	41.000	1.727.031	58.162	9.148	Total

TIPOS DE INFRACCIONES DETECTADAS POR LAS ADMINISTRACIONES



ANÁLISIS DE LAS JORNADAS DE CONDUCCION CONTROLADAS POR LA SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INSPECCIÓN DE TRANSPORTE TERRESTRE

CONDUCTORES POR VEHÍCULOS EN 2017

Total conductores controlados	35.314	Media de 1,70 conductores por vehículo
Total vehículos controlados	20.621	
Conductores controlados en empresas de servicio público de mercancías	33.193	Media de 1,73 conductores por vehículo
Vehículos controlados de servicio público de mercancías	19.170	
Conductores controlados en empresas de servicio privado de mercancías	823	Media de 1,41 conductores por vehículos
Vehículos controlados de servicio privado de mercancías	584	
Conductores controlados en empresas de servicio público de viajeros	1.298	Media de 1,50 conductores por vehículo
Vehículos controlados de servicio público de viajeros	867	

TIEMPOS DE CONDUCCIÓN Y DESCANSO 2017
Datos obtenidos de inspecciones de la Administración General del Estado

JORNADAS según actividad de la empresa		
MDP	Analógico	15.700
	Digital	840.638
MPC	Analógico	3.759
	Digital	13.253
VD	Analógico	1.290
	Digital	20.235
VR	Digital	4.211
Total Analógico		20.749
Total Digital		878.337

JORNADAS ANALIZADAS SEGÚN TIPO DE EMPRESA POR LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Física	Analógico	4.228
	Digital	147.315
Jurídica	Analógico	16.092
	Digital	731.451

PROMEDIO DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE VIAJEROS			REGULARES	
	Vehículos (1)	Jornadas (2)	KM	Promedio horas conducción mensual
P. Fis.	0	0	0	0
P. Jur.	28	4.206	9.082	147
	28	4.206	9.082	
Analógico				
Digital		4.206		

PROMEDIO DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE VIAJEROS			DISCRECIONALES	
	Vehículos	Jornadas	KM	Promedio horas conducción mensual
F.	17	628	3.512	65
J.	568	20.897	7.136	130
			7.031	
	Analógico.	1.290		
	Digital	20.235		

PROMEDIO DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE MERCANCÍAS (PÚBLICO)			INTERNACIONAL	
	Vehículos	Jornadas	KM	Promedio horas conducción mensual
F.	1.449	62.949	12.729	162
J.	6.136	277.044	13.436	171
			13.301	
	Analógico.	867		
	Digital	339.126		

PROMEDIO DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE MERCANCÍAS (PÚBLICO)			TRACTORES < 6 años Ámbito Nacional	
Vehículos		Jornadas	KM	Promedio horas conducción mensual
F.	1.521	68.030	10.065	135
J.	6.020	303.079	10.777	142
			10.634	
Analógico.		1.966		
Digital		98.143		

PROMEDIO DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE MERCANCÍAS (PÚBLICO)			TRACTORES > 6 años Ámbito Nacional		
Vehículos		Jornadas	KM	Promedio horas conducción mensual	
F.	361	13.029	8.445	123	
J.	1.248	51.510	8.671	123	
			8.623		
	Analógico.	16.814			
	Digital	53.725			

PROMEDIO DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE MERCANCÍAS (PÚBLICO)		VEHÍCULOS RÍGIDOS Ámbito Nacional		
Vehículos		Jornadas	KM	Promedio horas conducción mensual
F.	160	7.312	8.159	120
J.	1.048	70.464	7.554	113
			7.634	
Analógico.		259		
Digital		70.229		

PROMEDIO DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE MERCANCÍAS (PRIVADO)			VEHÍCULOS Y TRACTORES PMA ≥ 20 TM Ámbito Nacional		
Vehículos		Jornadas	KM	Promedio horas conducción mensual	
F.	49	2.021	5.332	78	
J.	421	17.917	5.402	80	
			5.395		
Analógico.		5.553			
Digital		14.385			

MEDIA DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE VIAJEROS

SERVICIOS REGULARES

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
14.138	20.909	20.816	17.121	15.322	17.047	14.852	13.792	20.401	9.082

SERVICIOS DISCRECIONALES

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
4.882	7.060	7.233	7.199	6.694	5.762	8.463	5.965	6.321	7.031

MEDIA DE KILÓMETROS RECORRIDOS

TRANSPORTE DE MERCANCÍAS. SERVICIO PÚBLICO

INTERNACIONAL

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
12.912	13.385	13.044	13.449	13.071	13.303	13.435	13.571	13.214	13.301

TRACTORES (Ámbito Nacional) (< 6 años)

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
10.432	6.375	8.205	7.972	10.376	10.259	11.081	11.163	10.632	10.634

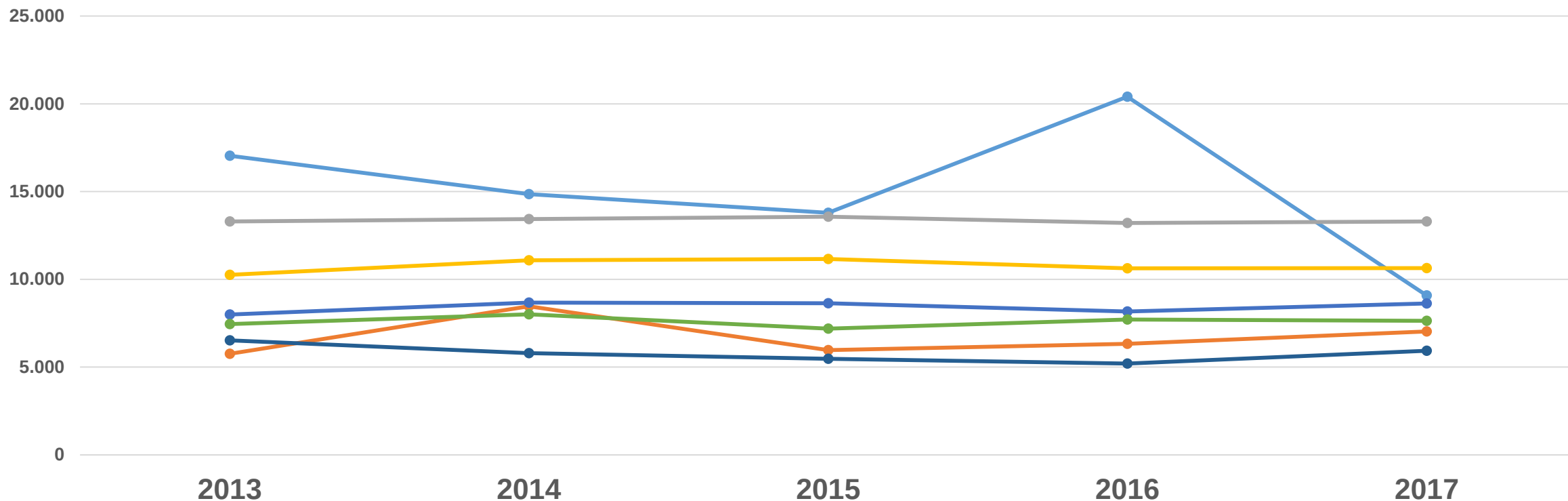
TRACTORES (Ámbito Nacional) (> 6 años) (1)

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
7.141	5.877	5.881	7.078	8.473	7.995	8.672	8.632	8.165	8.623

VEHÍCULOS RÍGIDOS (Ámbito Nacional) (1)

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
4.614	3.917	4.863	5.456	7.421	7.452	8.008	7.188	7.713	7.634

MEDIA KILÓMETROS POR TIPO DE VEHÍCULO



- VIAJEROS SERVICIOS REGULARES
- VIAJEROS SERVICIOS DISCRECIONALES
- MERCANCÍAS PÚBLICO INTERNACIONAL
- MERCANCÍAS PÚBLICO TRACTORES (ámbito nacional < 6 años)
- MERCANCÍAS PÚBLICO TRACTORES (ámbito nacional > 6 años)
- MERCANCÍAS PÚBLICO VEHÍCULOS RÍGIDOS (ámbito nacional)
- MERCANCÍAS PRIVADO VEHÍCULOS Y TRACTORES (PMA>=20 TN ámbito nacional)

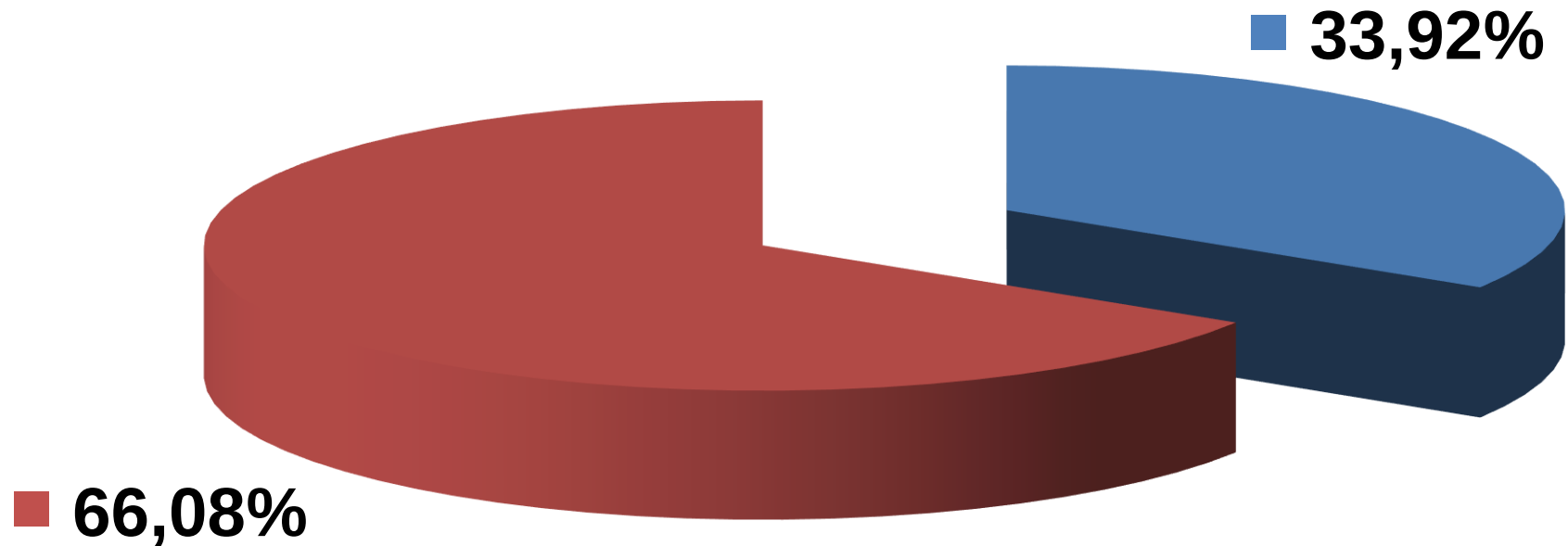
5.- ESTUDIOS DE ACCIDENTALIDAD

RESEÑA DE TRABAJO DE ACCIDENTES PROFESIONALES DE CARÁCTER INTERURBANO EN EL AÑO 2017

TOTAL DE VEHÍCULOS IMPLICADOS EN LOS ACCIDENTES AÑOS -2014-2015-2016-2017

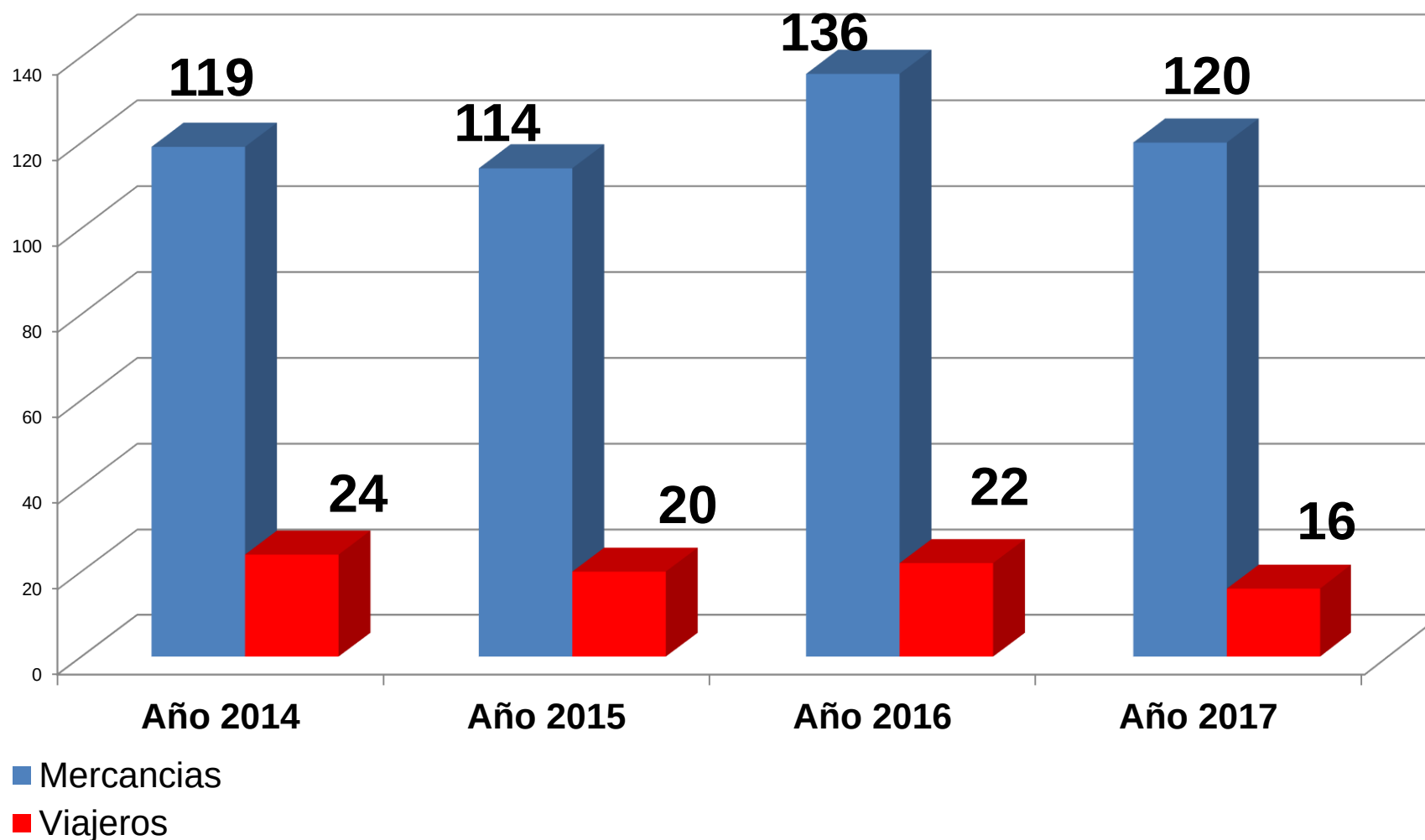
	AÑO 2014		AÑO 2015		AÑO 2016		AÑO 2017	
Mercancías	325	75,07%	319	83,07%	379	85,36%	347	86,53%
Viajeros	86	20,93%	65	16,93%	65	14,64%	54	13,46%
TOTAL	411	100%	384	100%	444	100%	401	100%

COMPARACIÓN GRÁFICA DE LA RESPONSABILIDAD DEL CONDUCTOR

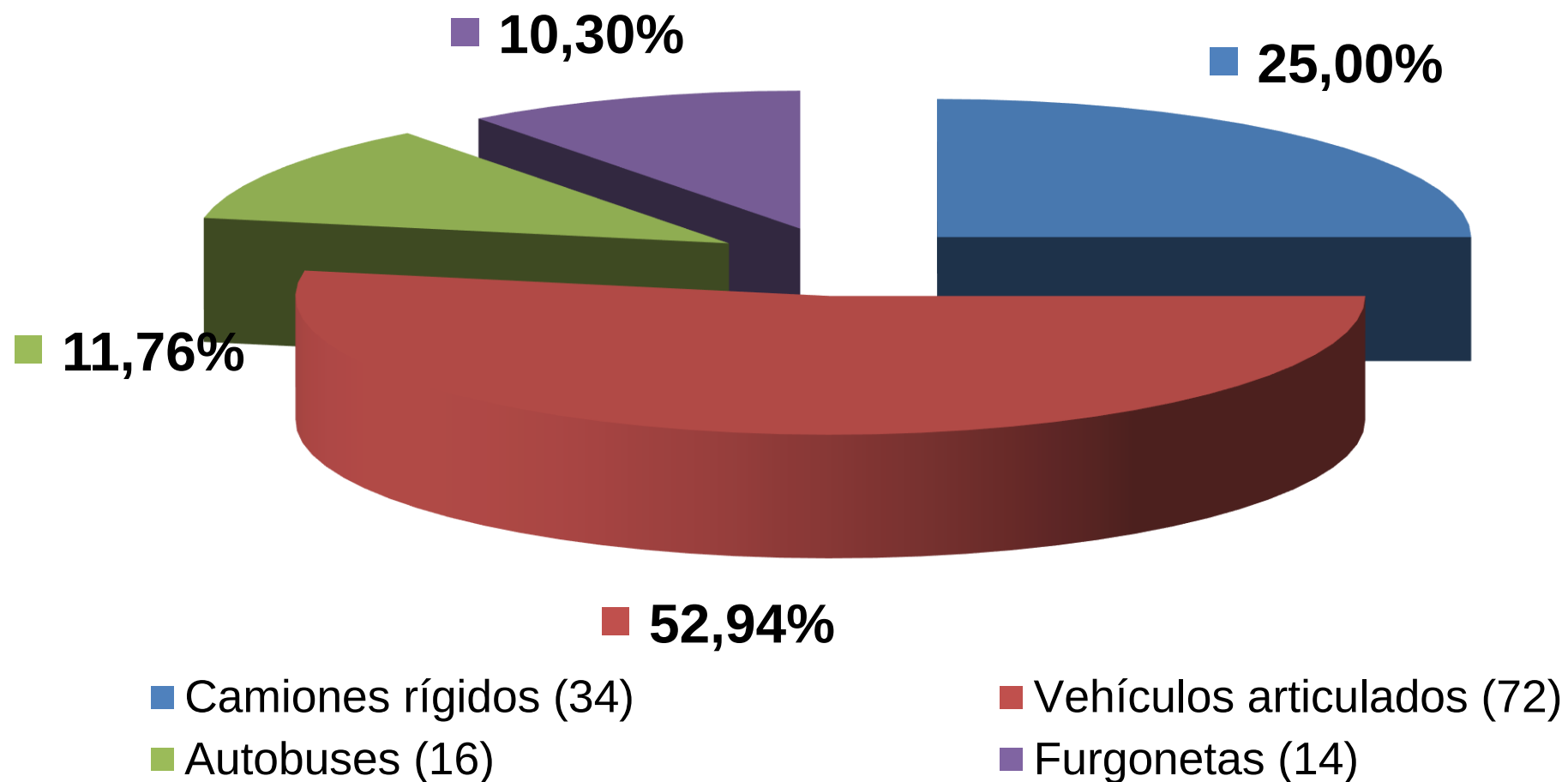


- Vehículos implicados con responsabilidad conductor (136)
- Vehículos implicados sin responsabilidad conductor (265)

TOTAL VEHÍCULOS CON RESPONSABILIDAD DEL CONDUCTOR PROFESIONAL IMPLICADOS EN LOS ACCIDENTES AÑOS 2014-2017



VEHÍCULOS IMPLICADOS CON RESPONSABILIDAD DEL CONDUCTOR



VEHÍCULOS IMPLICADOS SEGÚN NATURALEZA Y OBJETO DEL TRANSPORTE

	MERCANCÍAS	%	VIAJEROS	%
Servicio público	91	75.83	16	100
Servicio privado	29	24.16	0	
TOTAL	120	100	16	100

RESPONSABILIDAD SEGÚN NATURALEZA DEL TRANSPORTE

■ 21,33%



■ 78,67%

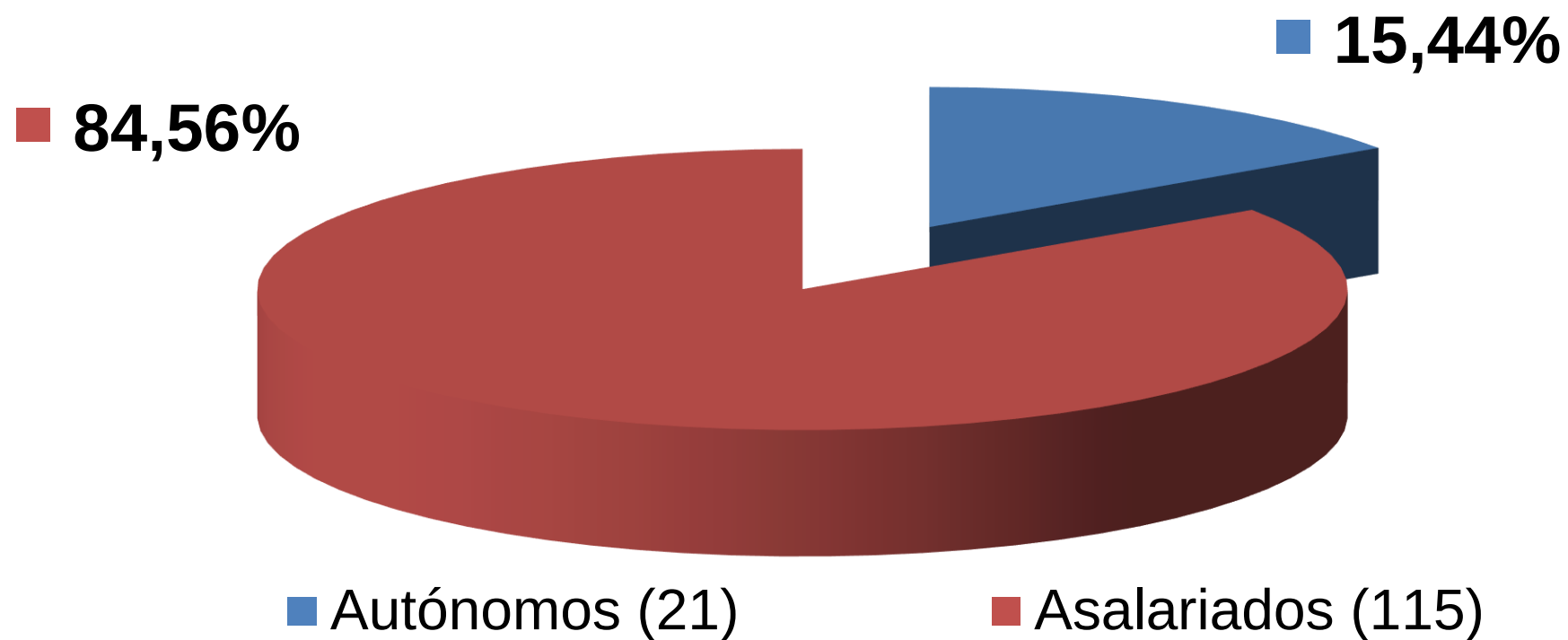
■ Público (107)

■ Privado (29)

LESIVIDAD DE LOS ACCIDENTES CON RESPONSABILIDAD DEL CONDUCTOR

VICTIMAS 262	MUERTOS 79	OCUPANTES 46	Conductores Acompañantes Viajeros	43 3 0
		TERCEROS 33		
	HERIDOS GRAVES 34	OCUPANTES 21	Conductores Acompañantes Viajeros	6 15 0
		TERCEROS 13		
	HERIDOS LEVES 149	OCUPANTES 97	Conductores Acompañantes Viajeros	20 5 72
		TERCEROS 52		

CONDUCTORES RESPONSABLES DE ACCIDENTES (SEGÚN CONDICIÓN LABORAL)



GRACIAS POR SU ATENCIÓN