

PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

2017 - 2018

4º TRIMESTRE 2018



PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	3
METODOLOGÍA	4
RESULTADOS	5

POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Edificación y Obra Civil	5
	Total	
	Obra Nueva	
	Reformas y Mantenimiento	
	Edificación Residencial	14
	Total	
	Obra Nueva	
	Reformas y Mantenimiento	
	Edificación No Residencial	23
	Total	
	Obra Nueva	
	Reformas y Mantenimiento	
	Obra Civil	32
Total		
Obra Nueva		
Reformas y Mantenimiento		

POR TIPO DE MATERIAL	Edificación y Obra Civil	41
	Total	
	Obra Nueva	
	Reformas y Mantenimiento	
	Edificación Residencial	50
	Total	
	Obra Nueva	
	Reformas y Mantenimiento	
	Edificación No Residencial	59
	Total	
	Obra Nueva	
	Reformas y Mantenimiento	
	Obra Civil	68
Total		
Obra Nueva		
Reformas y Mantenimiento		

PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

INTRODUCCIÓN

El objetivo principal consiste en analizar el consumo de materiales prefabricados de hormigón en obra nueva y en reformas y mantenimiento, con el fin de conocer su evolución en España.

El consumo de prefabricados de hormigón se presenta en Toneladas y se compara con los consumos de trimestres anteriores.

Se ofrece una visión general y por tipos de construcción divididos en Edificación y Obra Civil. La Edificación se desglosa en Residencial y No Residencial obteniendo así tres grandes grupos, que a su vez se dividen en tipos.

Una vez obtenido el consumo de prefabricados de hormigón, se obtiene una distribución en función de los materiales para así poder tener una visión general de a qué tipo de material puede pertenecer este consumo.

Los datos por tipo de material se desglosan por tipos de construcción contemplando la Edificación y la Obra Civil. A su vez, la Edificación se desglosa en Residencial y No Residencial.

PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

METODOLOGÍA

Mediante el estudio de memorias se obtienen unos coeficientes para cada tipo de obra y según las fases.

Estos coeficientes se aplican a la Base de Datos del año. La Edificación Residencial y No Residencial se extrapola a las cifras oficiales que publica el Ministerio de Fomento. En cuanto a la Obra Civil se puede afirmar que Construdatos analiza prácticamente la totalidad de las obras, por lo que no es necesario extrapolar.

También están contempladas obras que teniendo un inicio anterior al periodo de estudio, siguen en curso a lo largo de los años a estudiar.

A su vez, se han obtenido unos coeficientes de prefabricados de hormigón distinguiendo el tipo de material .

Estos coeficientes se aplican a los datos obtenidos de consumo de prefabricados de hormigón obteniendo la distribución de este consumo por tipo de material.

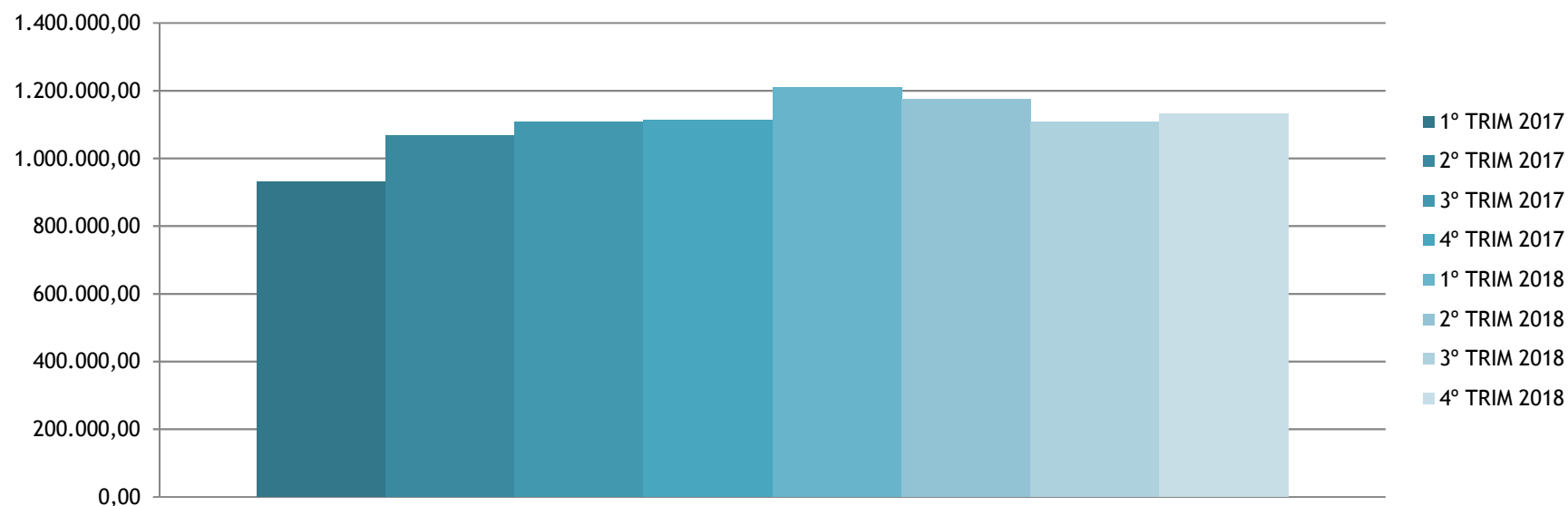
(La metodología utilizada se encuentra desarrollada en el archivo METODOLOGÍA.)

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Edificación Residencial	228.410,45	247.125,18	262.038,24	276.961,99	293.364,55	305.307,57	315.864,11	335.306,09
Edificación No Residencial	297.055,98	349.475,74	388.167,89	419.822,18	529.659,57	493.638,57	406.282,55	435.653,43
Obra Civil	404.069,42	469.800,89	456.412,01	415.908,23	386.471,97	374.160,52	384.737,06	360.411,88
TOTAL	929.535,86	1.066.401,81	1.106.618,13	1.112.692,40	1.209.496,09	1.173.106,66	1.106.883,73	1.131.371,40

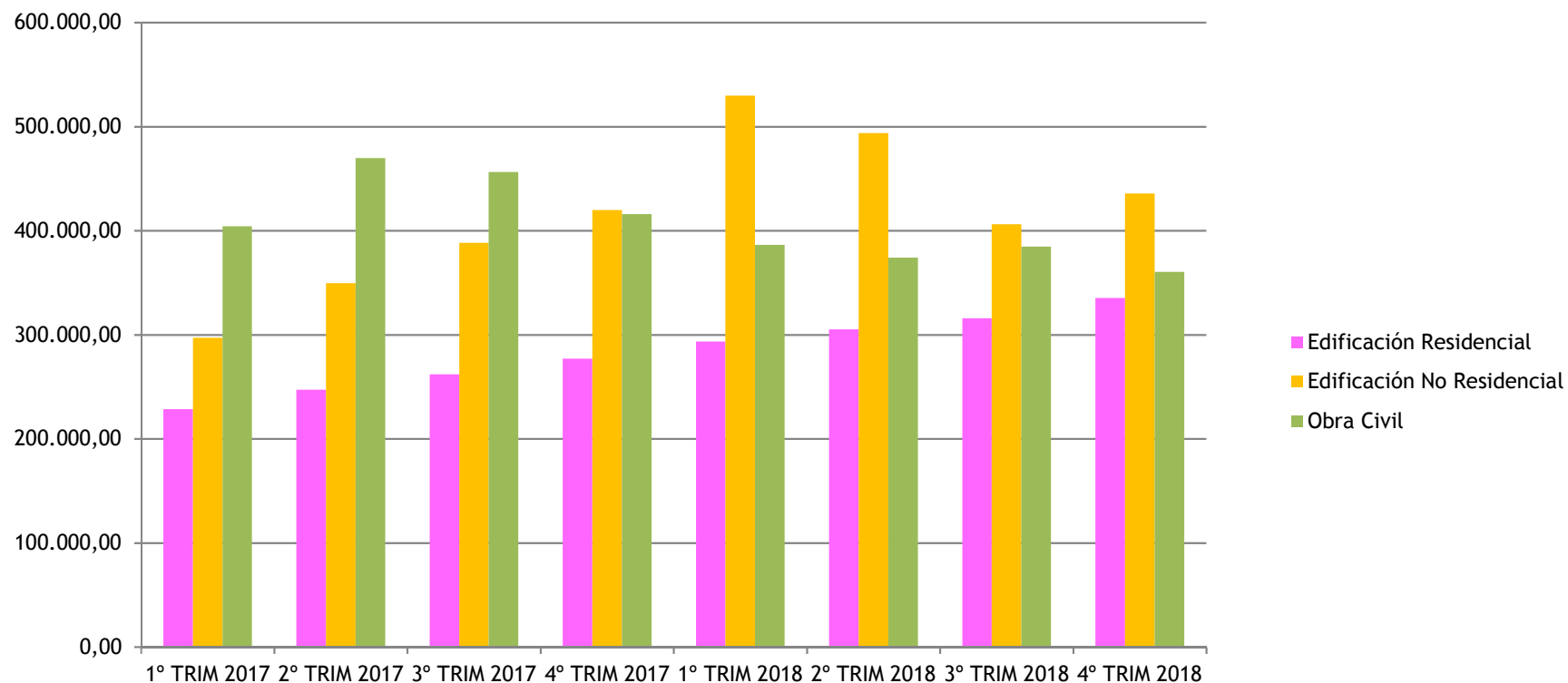


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Total. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - TOTAL



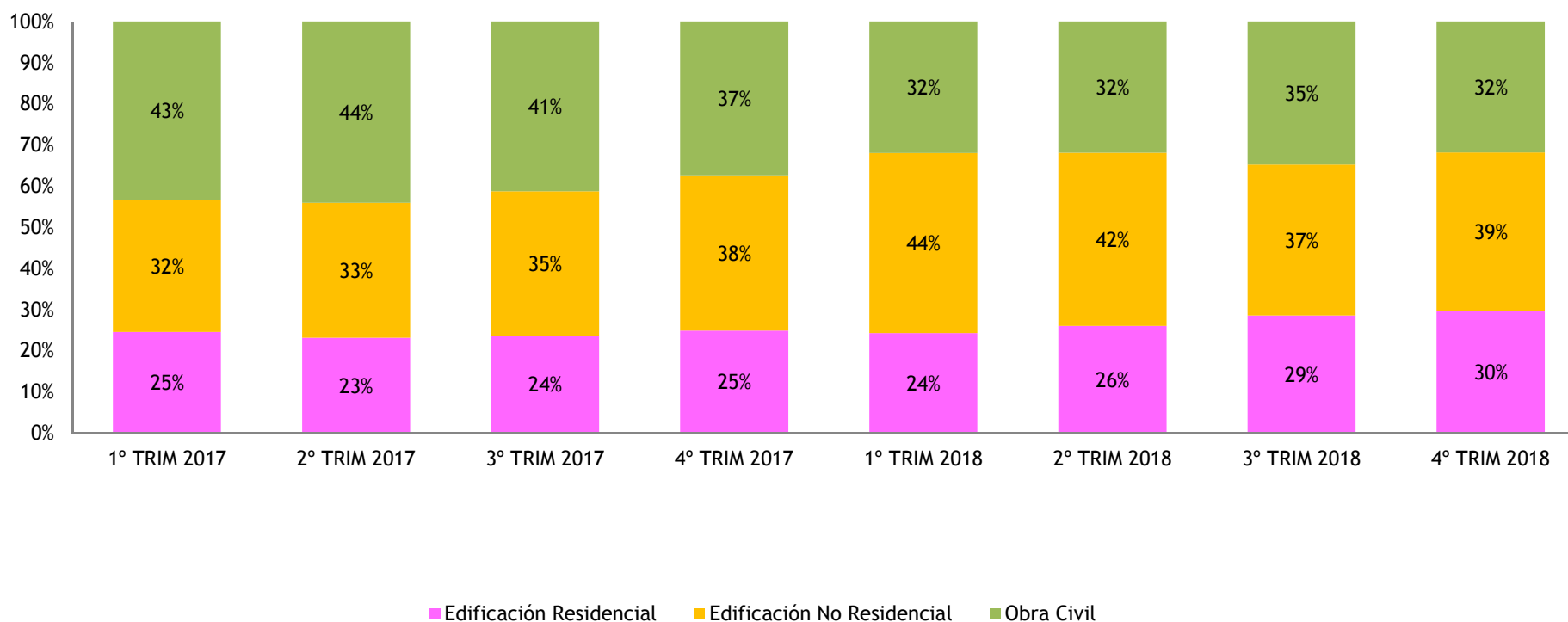
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - TOTAL

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón.



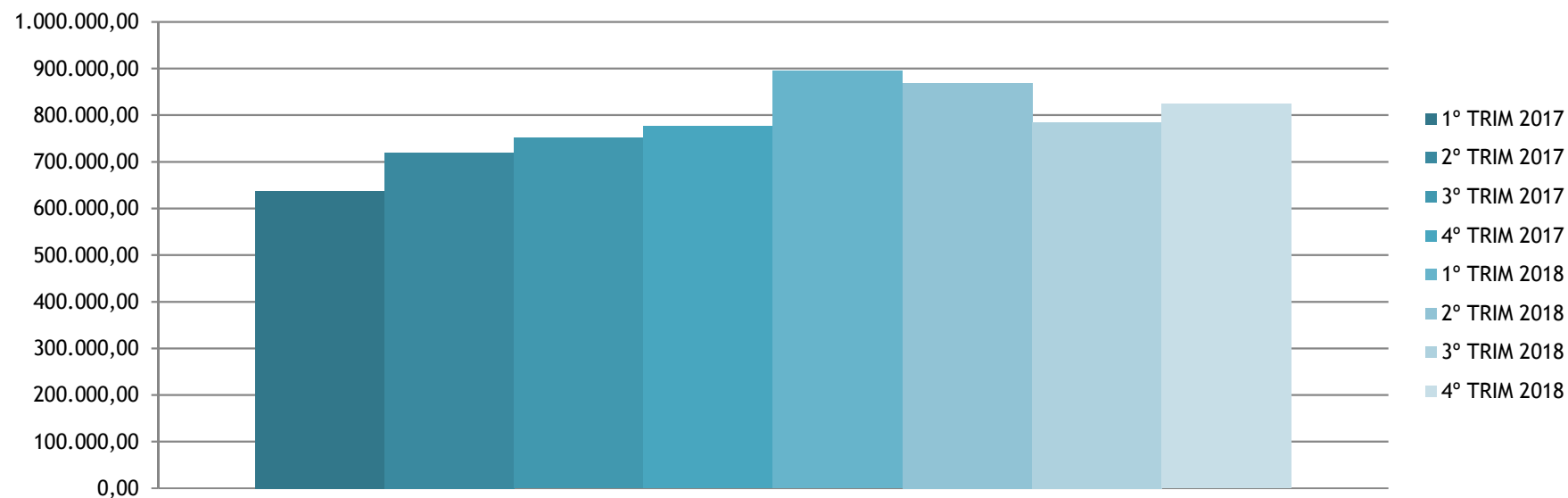
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Edificación Residencial	210.621,07	226.742,81	242.578,64	254.996,23	271.855,87	284.582,51	290.369,56	312.773,31
Edificación No Residencial	271.726,37	327.284,21	366.446,01	398.842,72	506.889,73	471.149,17	377.311,42	404.989,15
Obra Civil	155.219,30	165.222,41	141.580,50	122.396,65	116.728,36	112.857,76	117.000,33	105.589,69
TOTAL	637.566,74	719.249,43	750.605,15	776.235,61	895.473,95	868.589,45	784.681,31	823.352,16

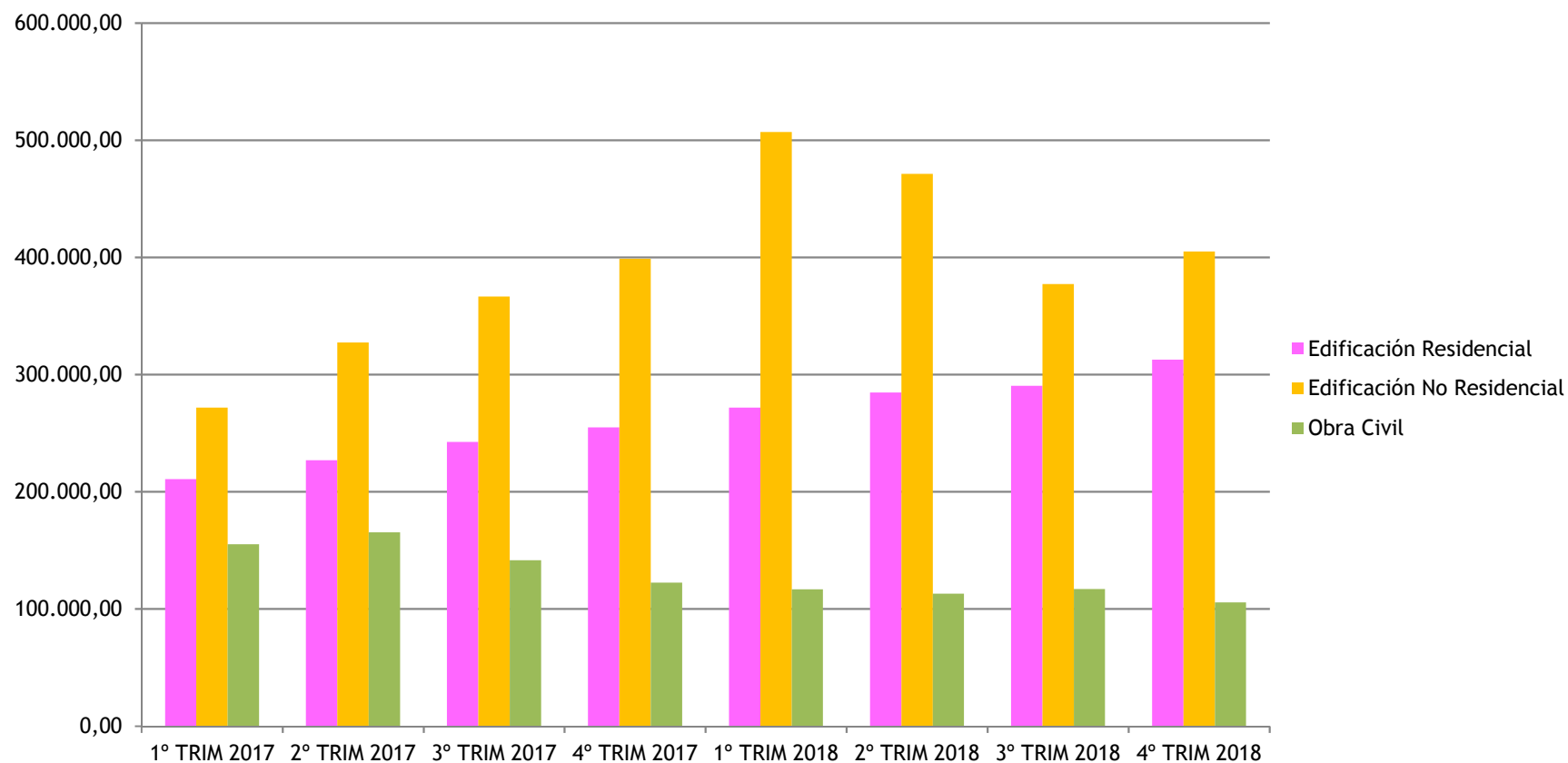


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Total. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - OBRA NUEVA



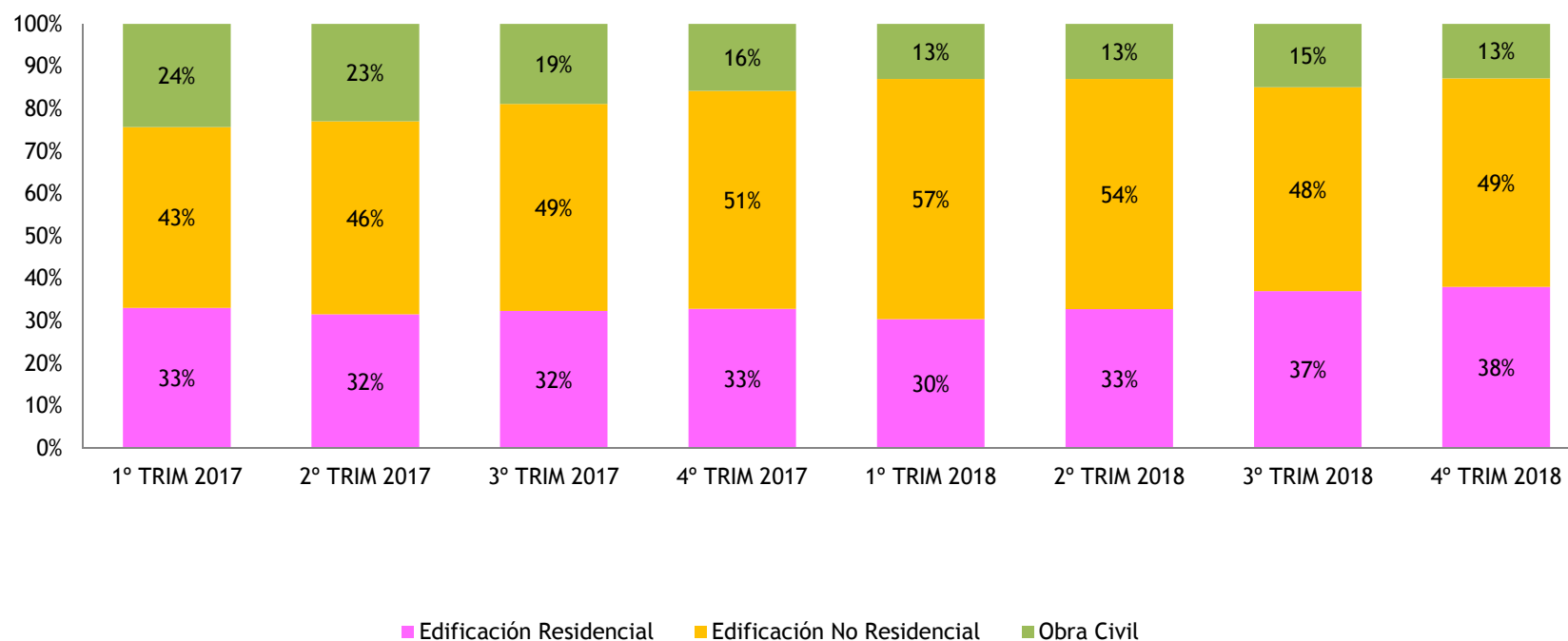
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón.



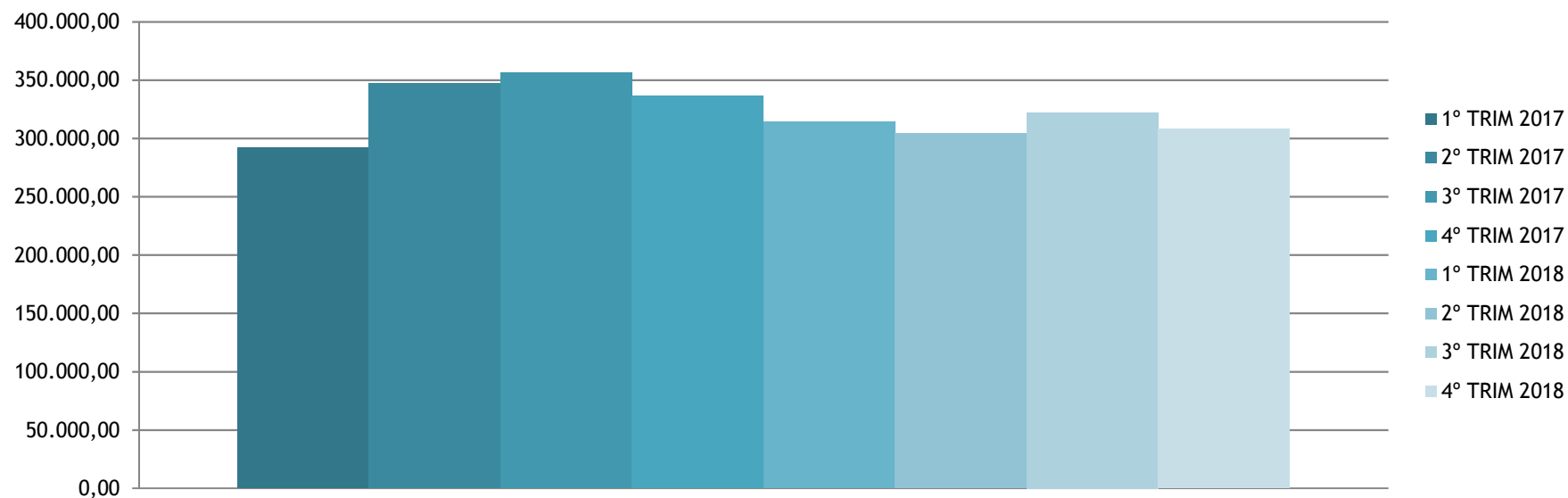
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Edificación Residencial	17.789,39	20.382,37	19.459,60	21.965,76	21.508,68	20.725,06	25.494,55	22.532,78
Edificación No Residencial	25.329,61	22.191,53	21.721,88	20.979,46	22.769,84	22.489,40	28.971,14	30.664,28
Obra Civil	248.850,12	304.578,48	314.831,51	293.511,58	269.743,61	261.302,76	267.736,73	254.822,19
TOTAL	291.969,11	347.152,38	356.012,98	336.456,79	314.022,13	304.517,22	322.202,42	308.019,25

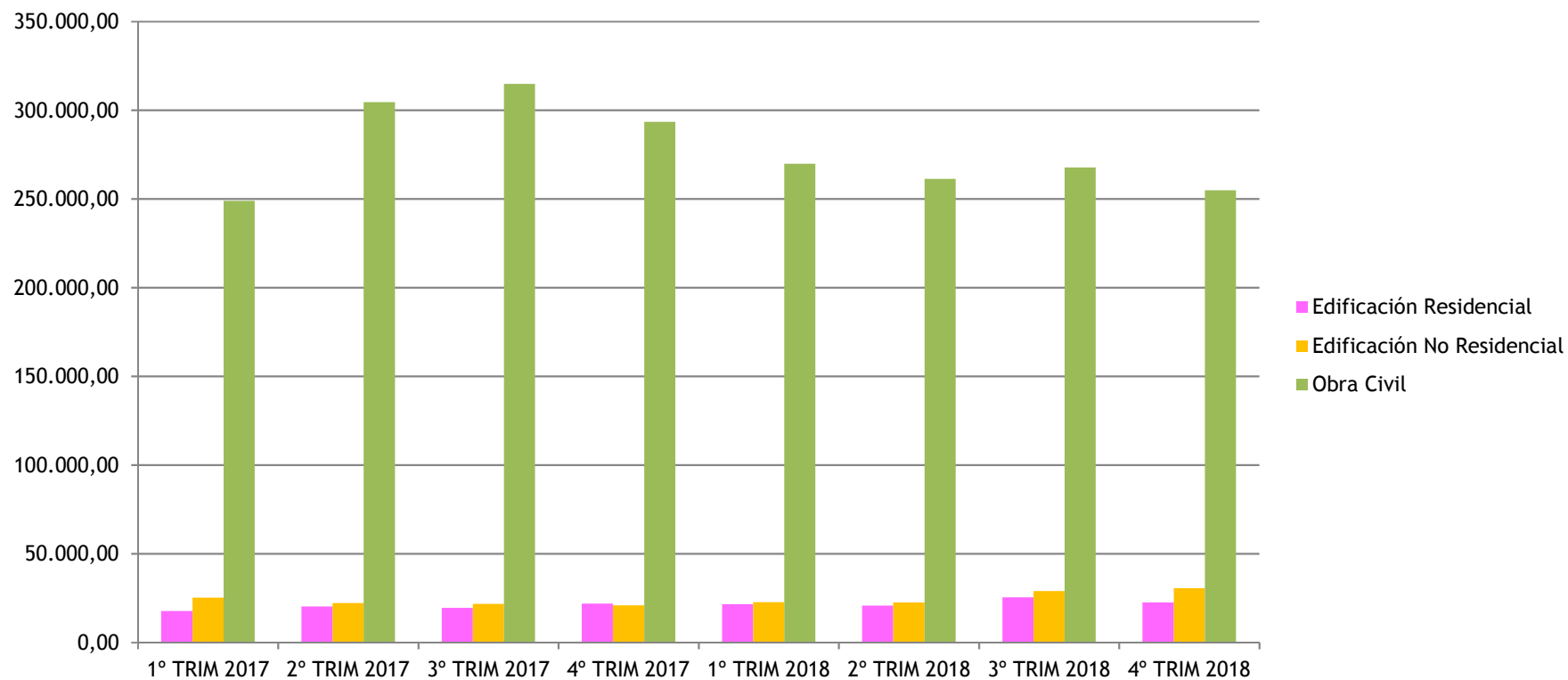


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Total. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



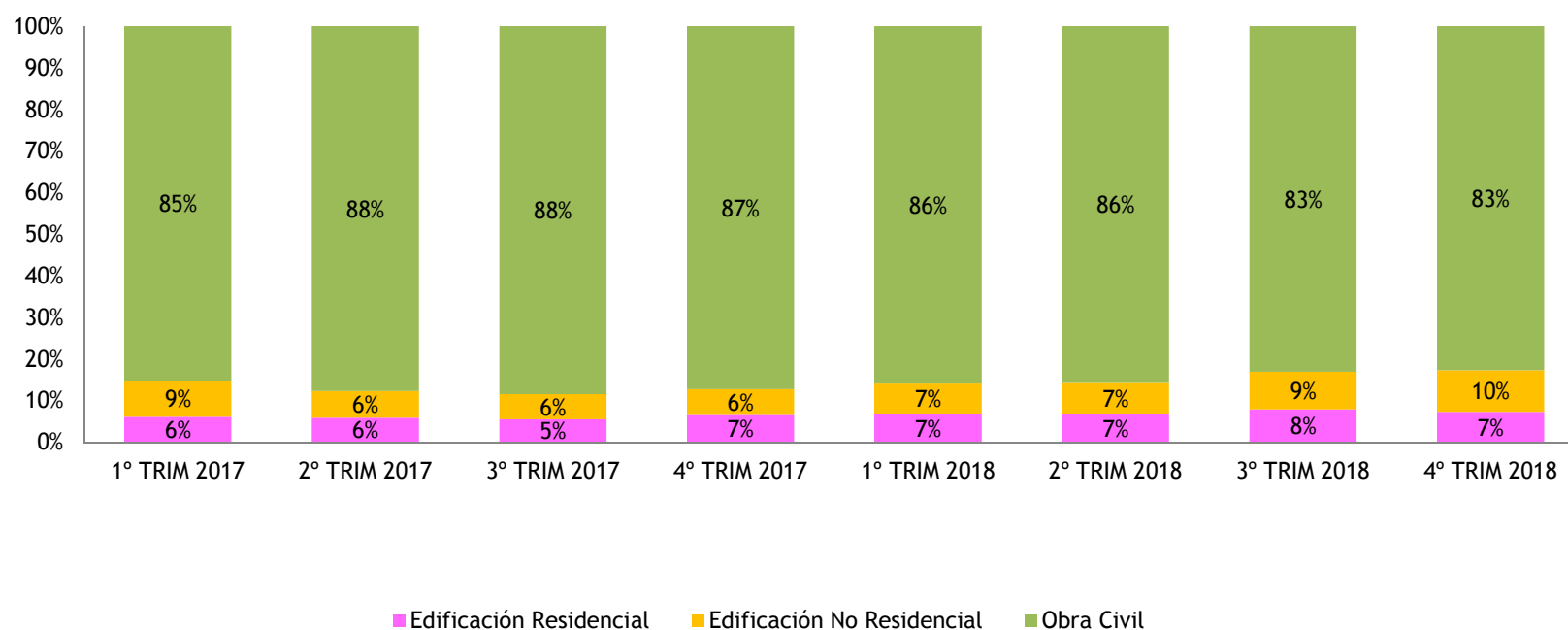
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón.



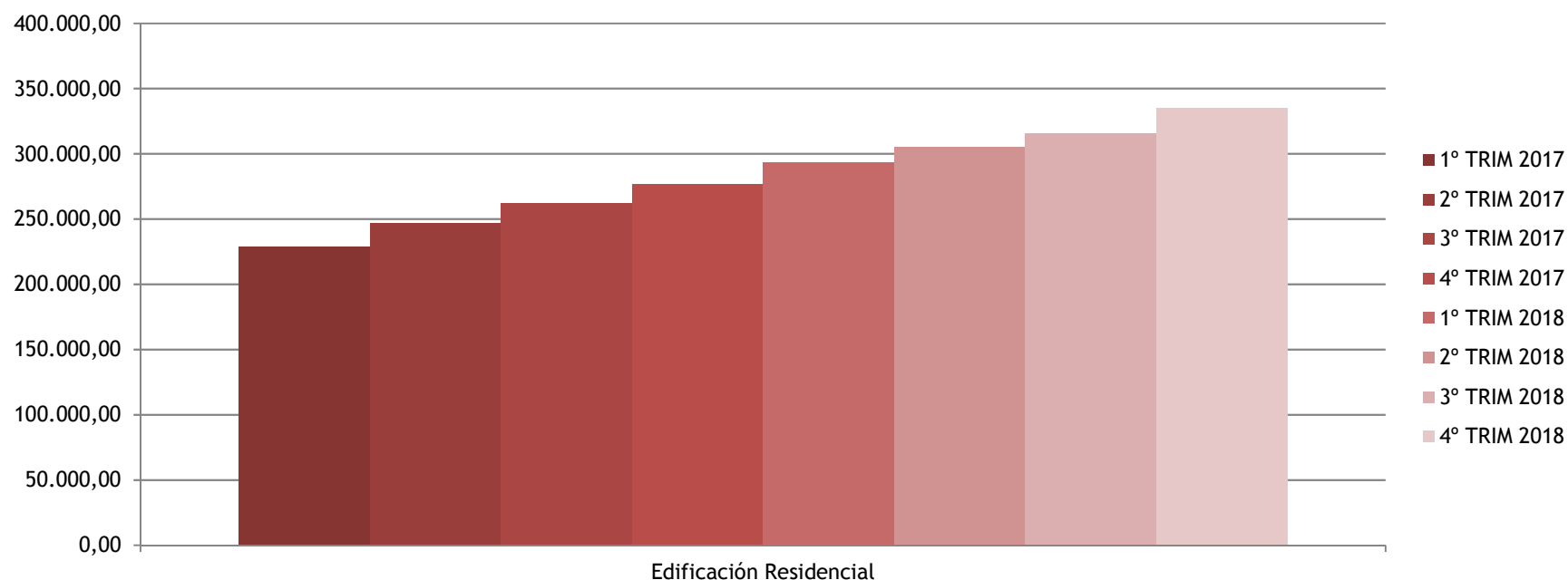
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL

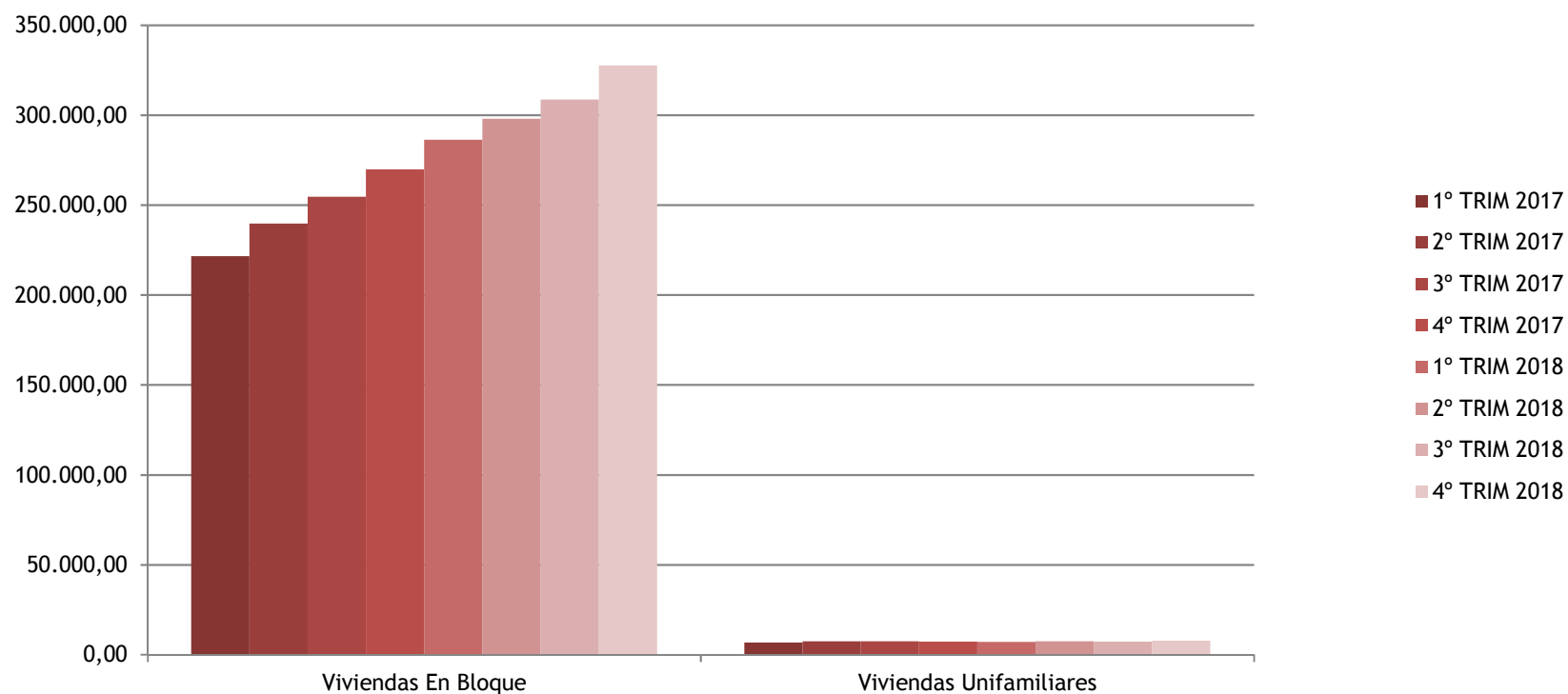
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Viviendas En Bloque	221.606,48	239.774,75	254.556,67	269.797,72	286.320,93	297.960,26	308.620,88	327.574,71
Viviendas Unifamiliares	6.803,98	7.350,43	7.481,56	7.164,27	7.043,61	7.347,31	7.243,23	7.731,39
Edificación Residencial	228.410,45	247.125,18	262.038,24	276.961,99	293.364,55	305.307,57	315.864,11	335.306,09



CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL



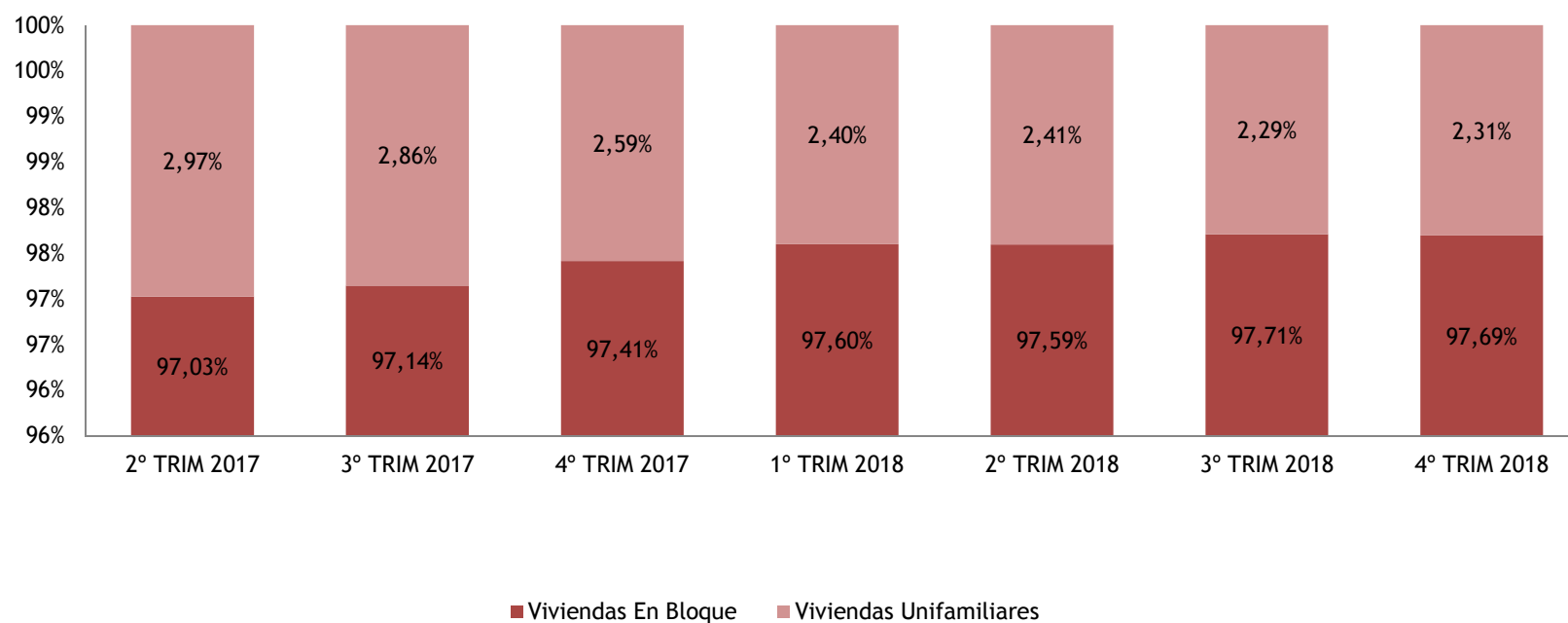
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Edificación Residencial.



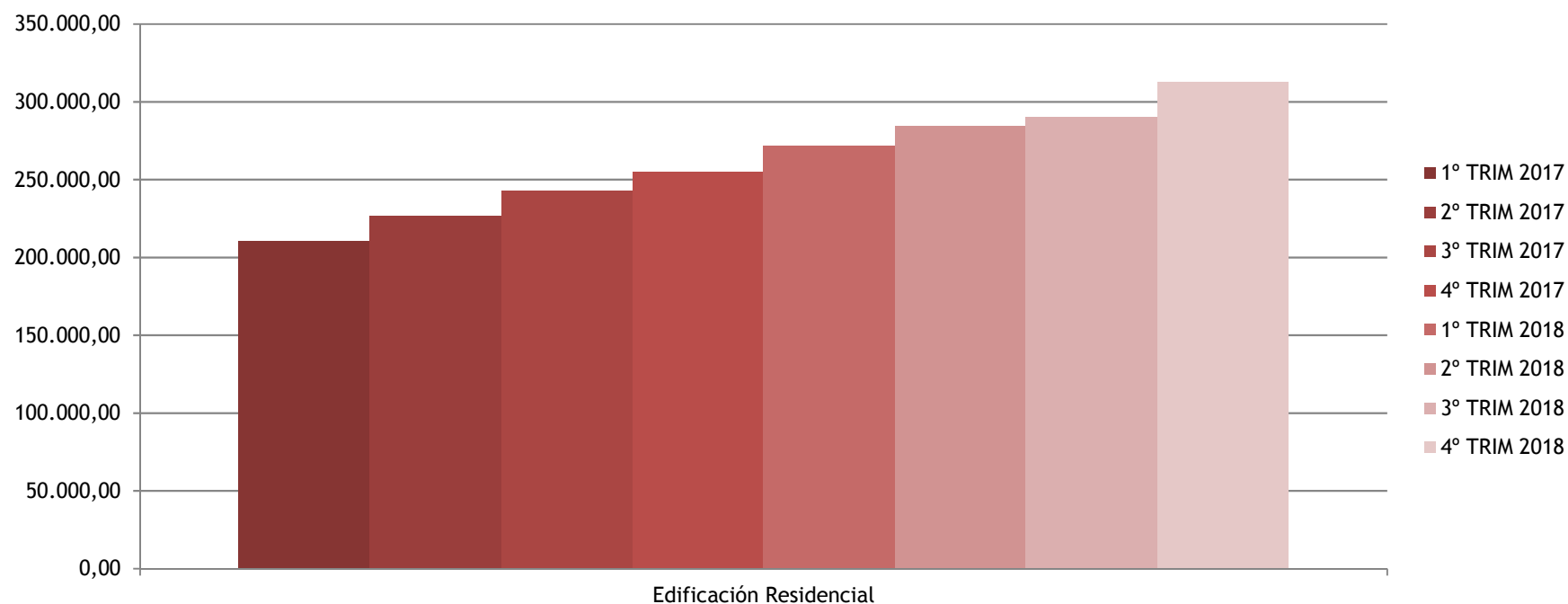
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Viviendas En Bloque	203.817,09	219.392,38	235.097,08	247.831,97	264.812,25	277.235,20	283.126,33	305.041,93
Viviendas Unifamiliares	6.803,98	7.350,43	7.481,56	7.164,27	7.043,61	7.347,31	7.243,23	7.731,39
Edificación Residencial	210.621,07	226.742,81	242.578,64	254.996,23	271.855,87	284.582,51	290.369,56	312.773,31

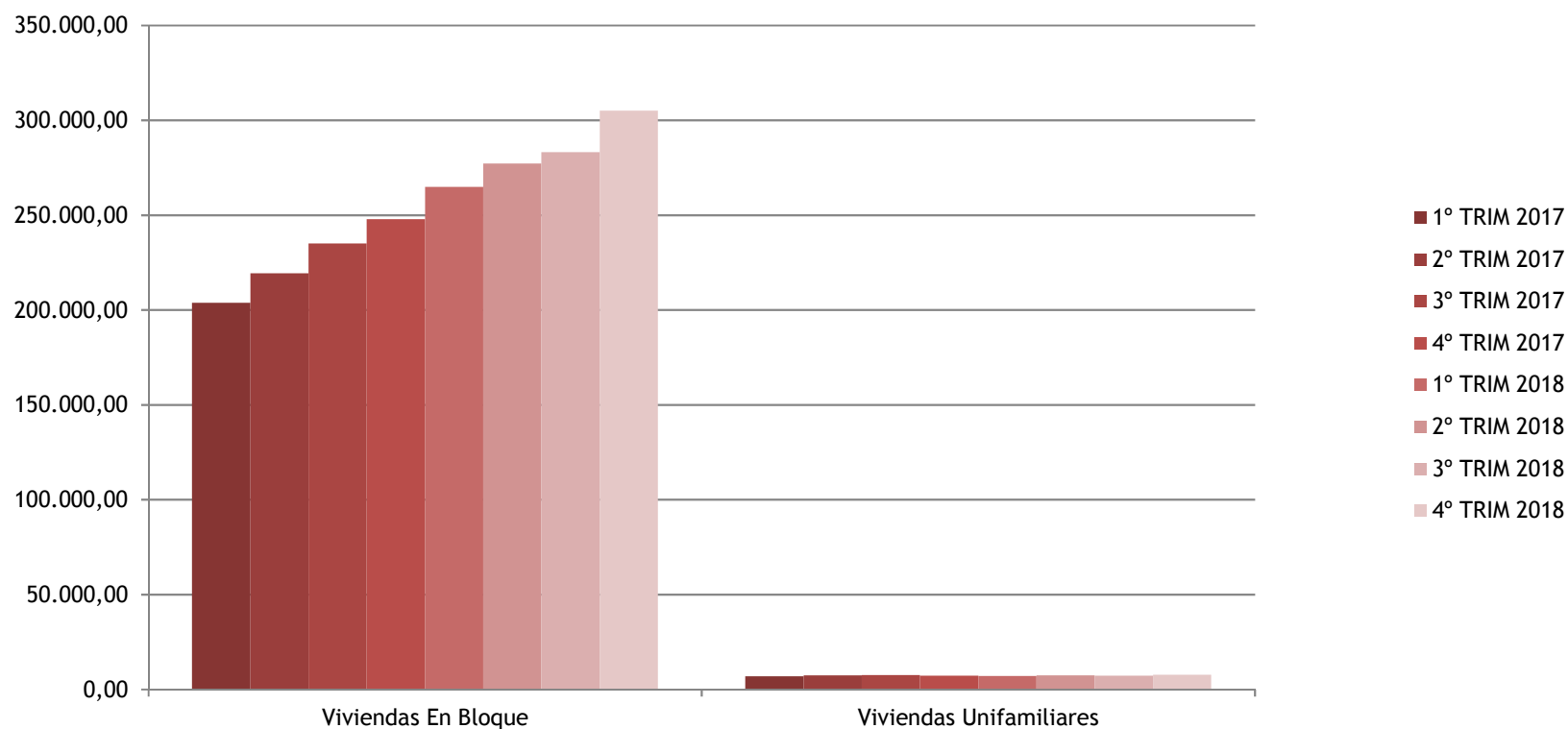


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Total. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - OBRA NUEVA



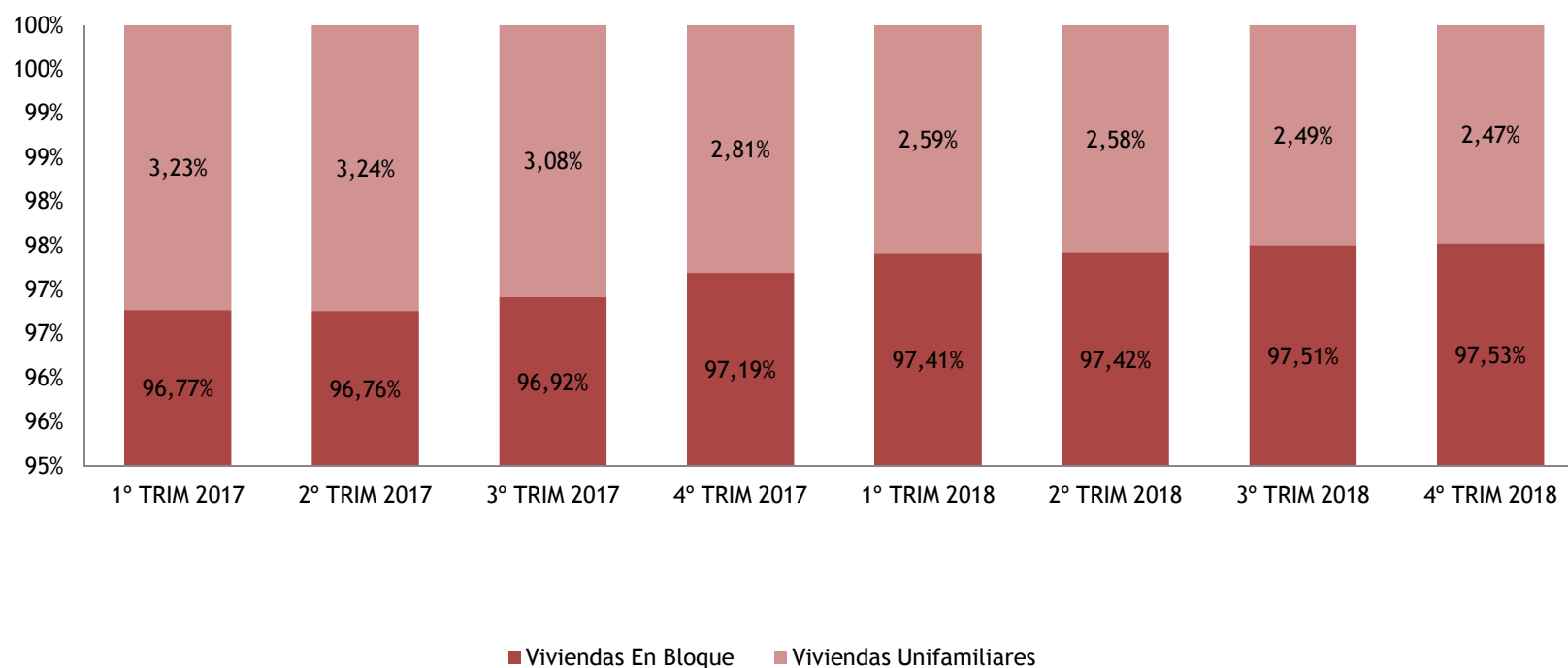
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Edificación Residencial.



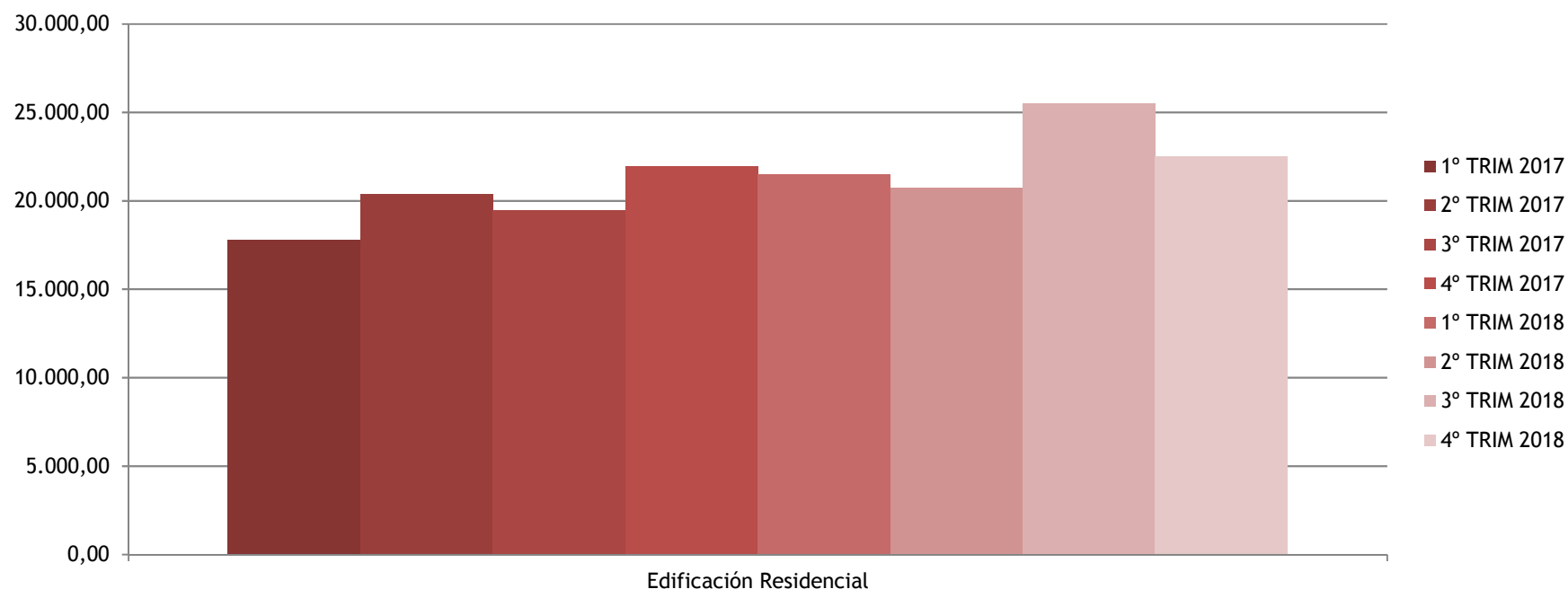
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Viviendas En Bloque	17.789,39	20.382,37	19.459,60	21.965,76	21.508,68	20.725,06	25.494,55	22.532,78
Viviendas Unifamiliares	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Edificación Residencial	17.789,39	20.382,37	19.459,60	21.965,76	21.508,68	20.725,06	25.494,55	22.532,78

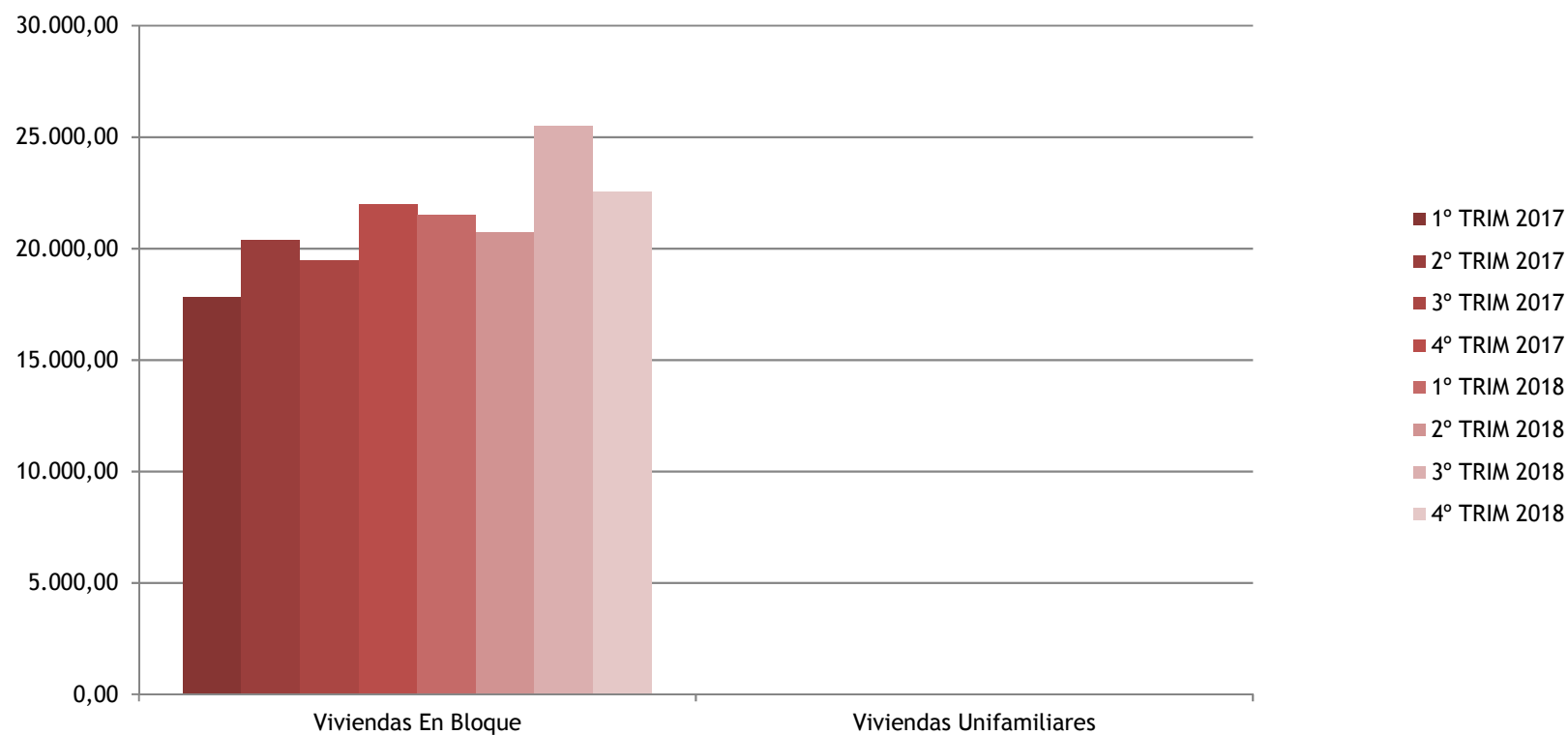


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Total. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



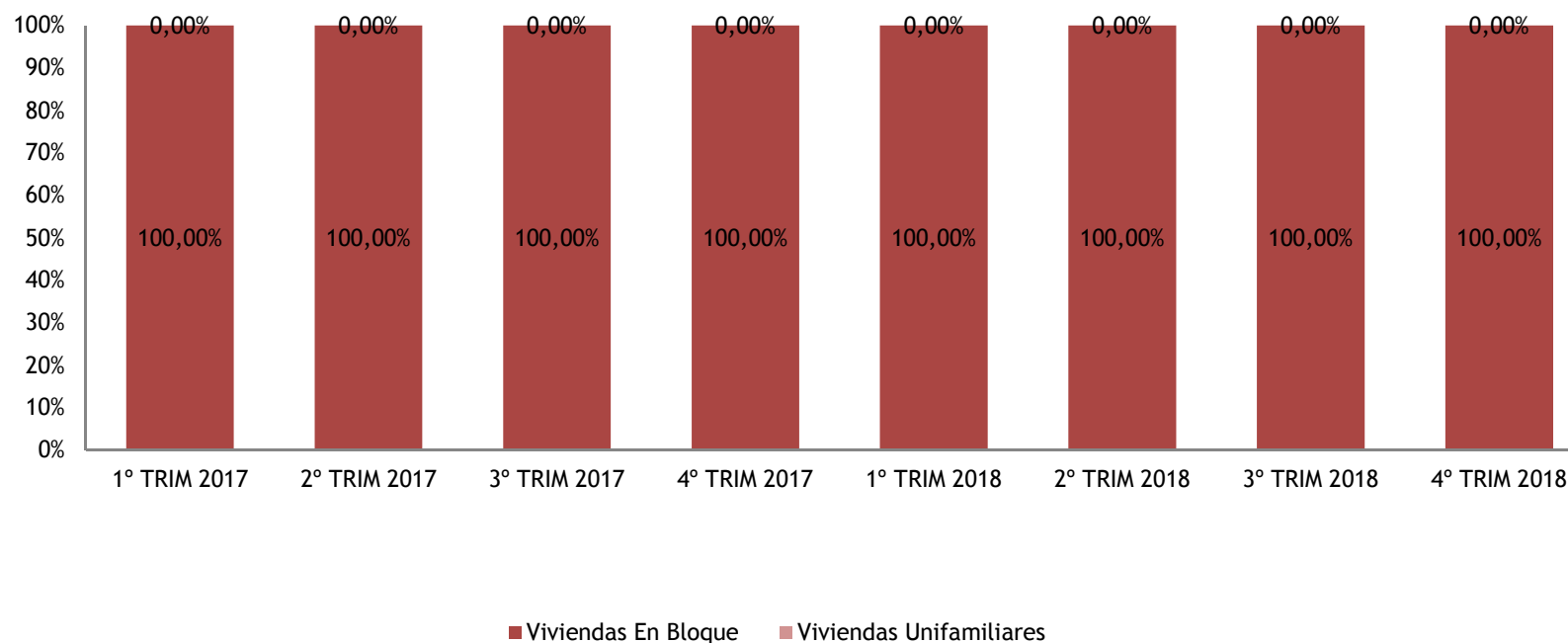
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Edificación Residencial.



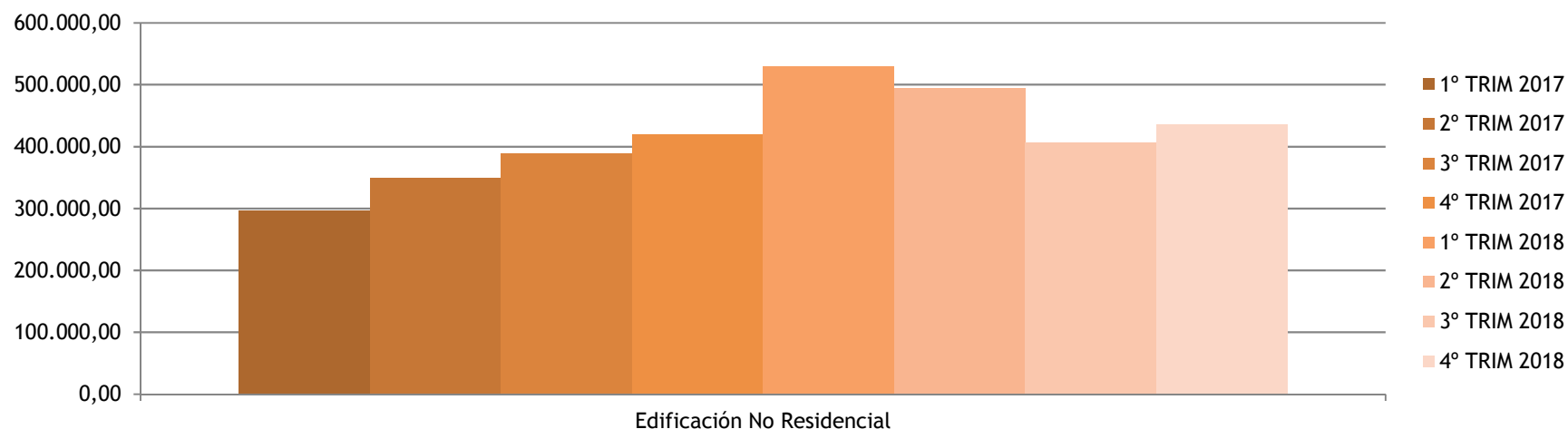
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL

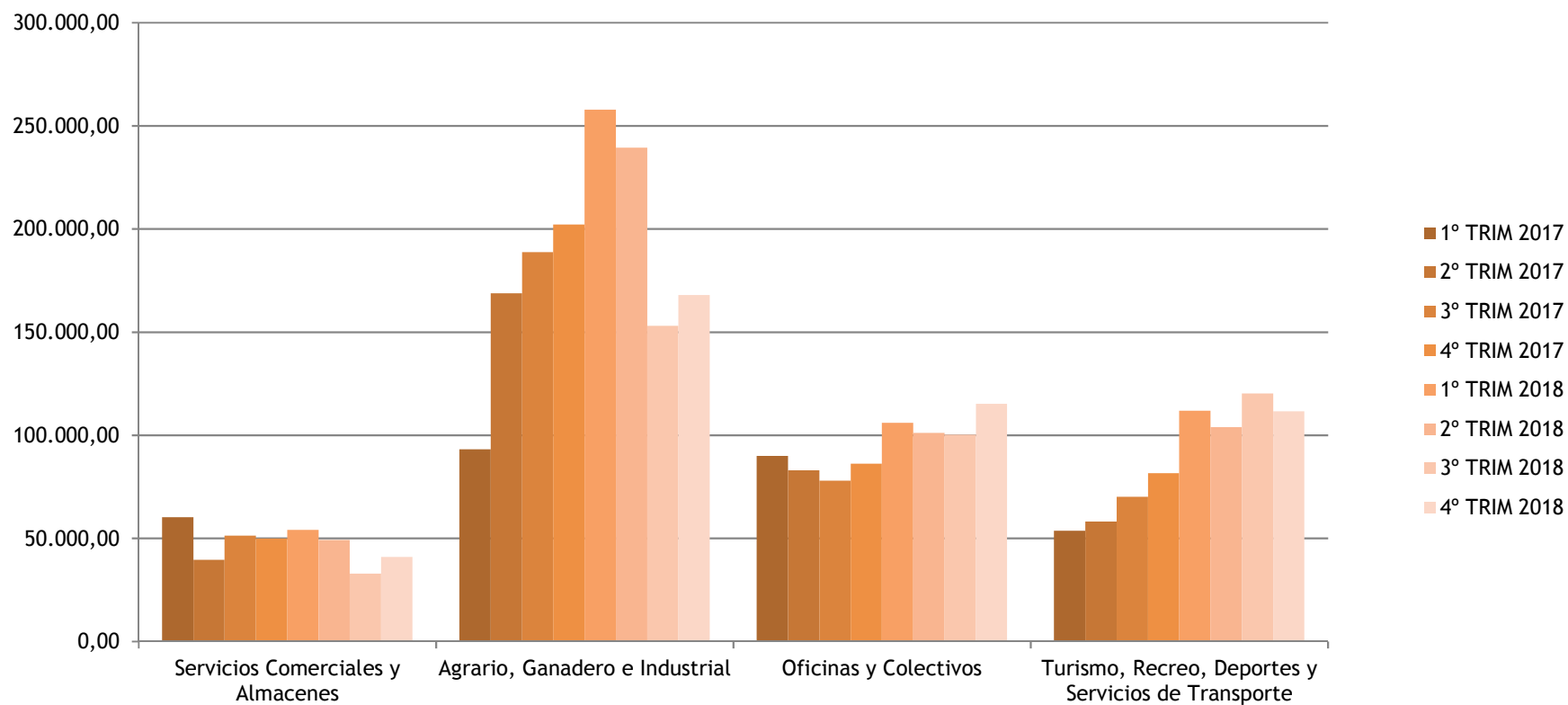
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Servicios Comerciales y Almacenes	60.250,20	39.545,09	51.354,97	49.842,78	54.073,05	49.245,17	32.822,34	40.937,08
Agrario, Ganadero e Industrial	93.195,91	168.842,57	188.784,81	202.111,76	257.738,46	239.442,46	152.983,75	167.876,81
Oficinas y Colectivos	89.950,83	82.967,40	77.911,99	86.248,89	106.025,36	101.078,44	100.296,65	115.209,17
Turismo, Recreo, Deportes y Serv. de Transporte	53.659,04	58.120,67	70.116,12	81.618,75	111.822,70	103.872,51	120.179,81	111.630,37
Edificación No Residencial	297.055,98	349.475,74	388.167,89	419.822,18	529.659,57	493.638,57	406.282,55	435.653,43



CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL



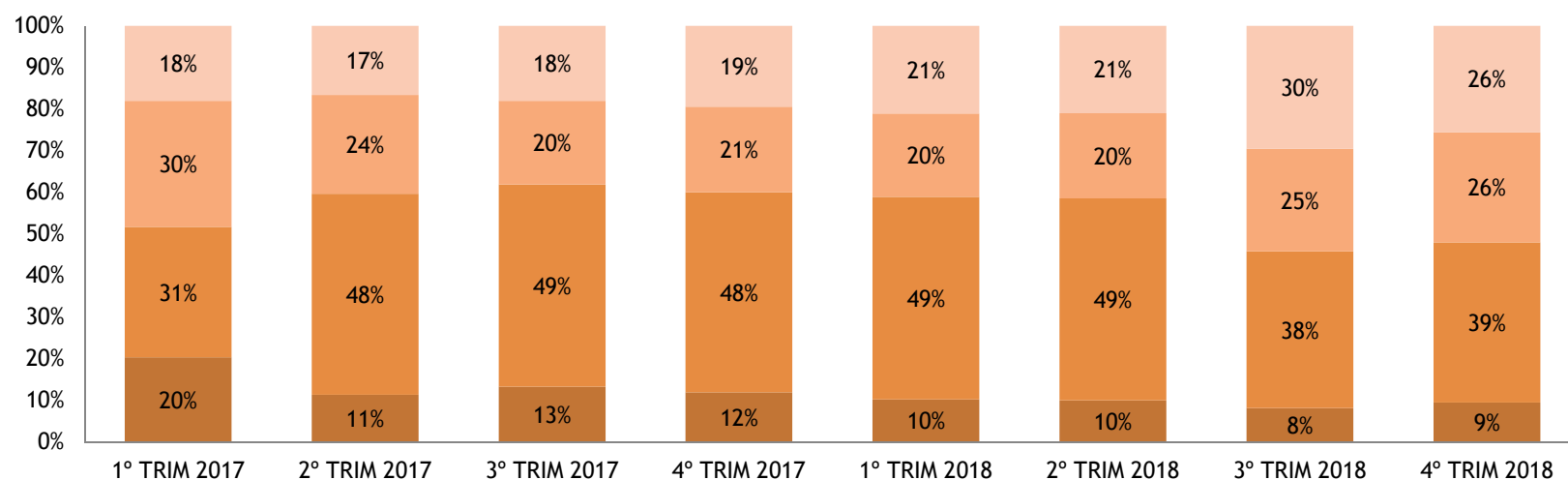
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Edificación No Residencial.



■ Servicios Comerciales y Almacenes ■ Agrario, Ganadero e Industrial ■ Oficinas y Colectivos ■ Turismo, Recreo, Deportes y Servicios de Transporte

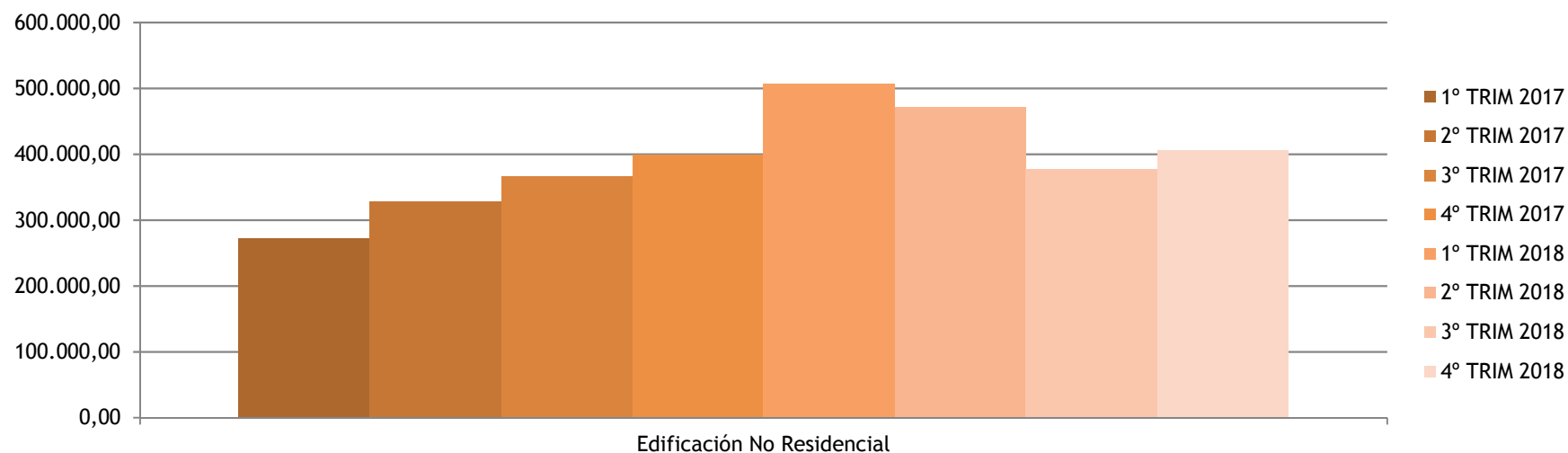
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Servicios Comerciales y Almacenes	60.250,20	39.545,09	51.354,97	49.842,78	54.073,05	49.245,17	32.822,34	40.937,08
Agrario, Ganadero e Industrial	82.701,61	162.136,76	182.336,18	196.810,68	249.868,22	231.056,04	140.337,01	155.849,10
Oficinas y Colectivos	81.885,12	73.924,65	70.429,54	79.473,18	99.848,33	95.761,31	95.319,55	109.745,27
Turismo, Recreo, Deportes y Serv. de Transporte	46.889,44	51.677,71	62.325,32	72.716,08	103.100,12	95.086,65	108.832,51	98.457,71
Edificación No Residencial	271.726,37	327.284,21	366.446,01	398.842,72	506.889,73	471.149,17	377.311,42	404.989,15

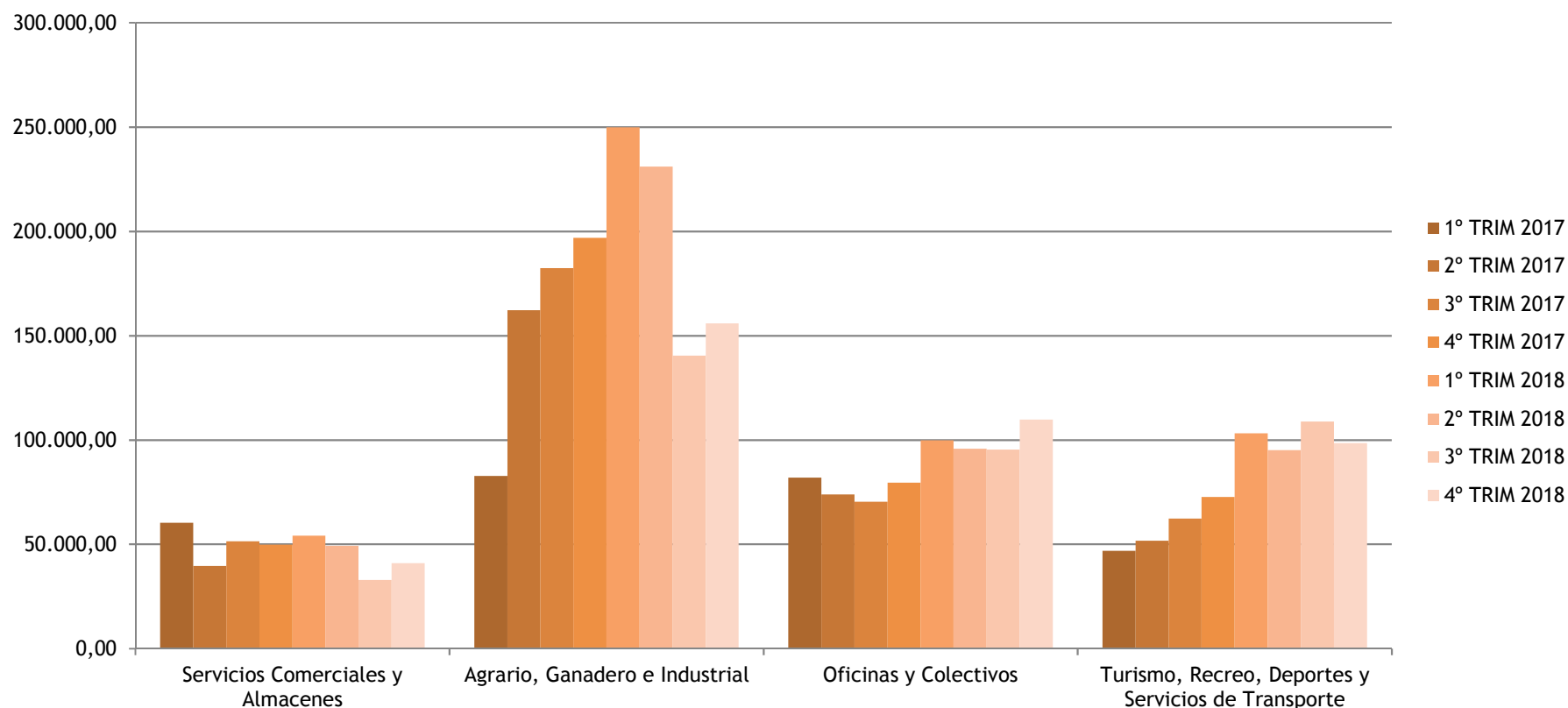


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Total. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA



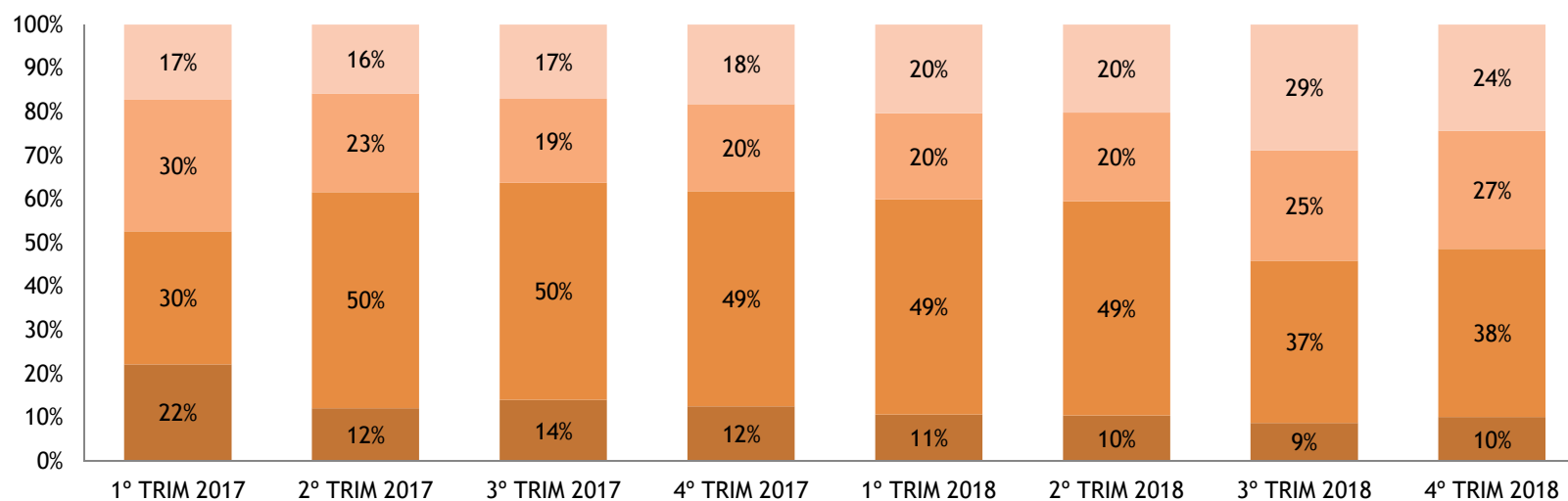
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Edificación No Residencial.



■ Servicios Comerciales y Almacenes ■ Agrario, Ganadero e Industrial ■ Oficinas y Colectivos ■ Turismo, Recreo, Deportes y Servicios de Transporte

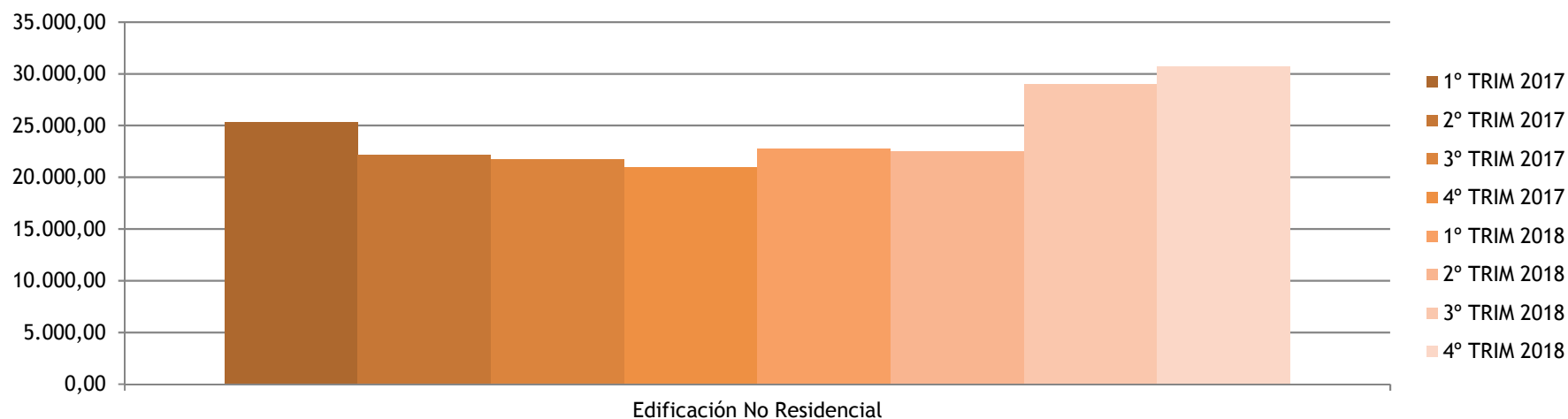
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Servicios Comerciales y Almacenes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Agrario, Ganadero e Industrial	10.494,30	6.705,81	6.448,63	5.301,08	7.870,23	8.386,42	12.646,75	12.027,71
Oficinas y Colectivos	8.065,71	9.042,76	7.482,45	6.775,71	6.177,03	5.317,12	4.977,09	5.463,91
Turismo, Recreo, Deportes y Serv. de Transporte	6.769,59	6.442,97	7.790,79	8.902,67	8.722,57	8.785,86	11.347,29	13.172,66
Edificación No Residencial	25.329,61	22.191,53	21.721,88	20.979,46	22.769,84	22.489,40	28.971,14	30.664,28

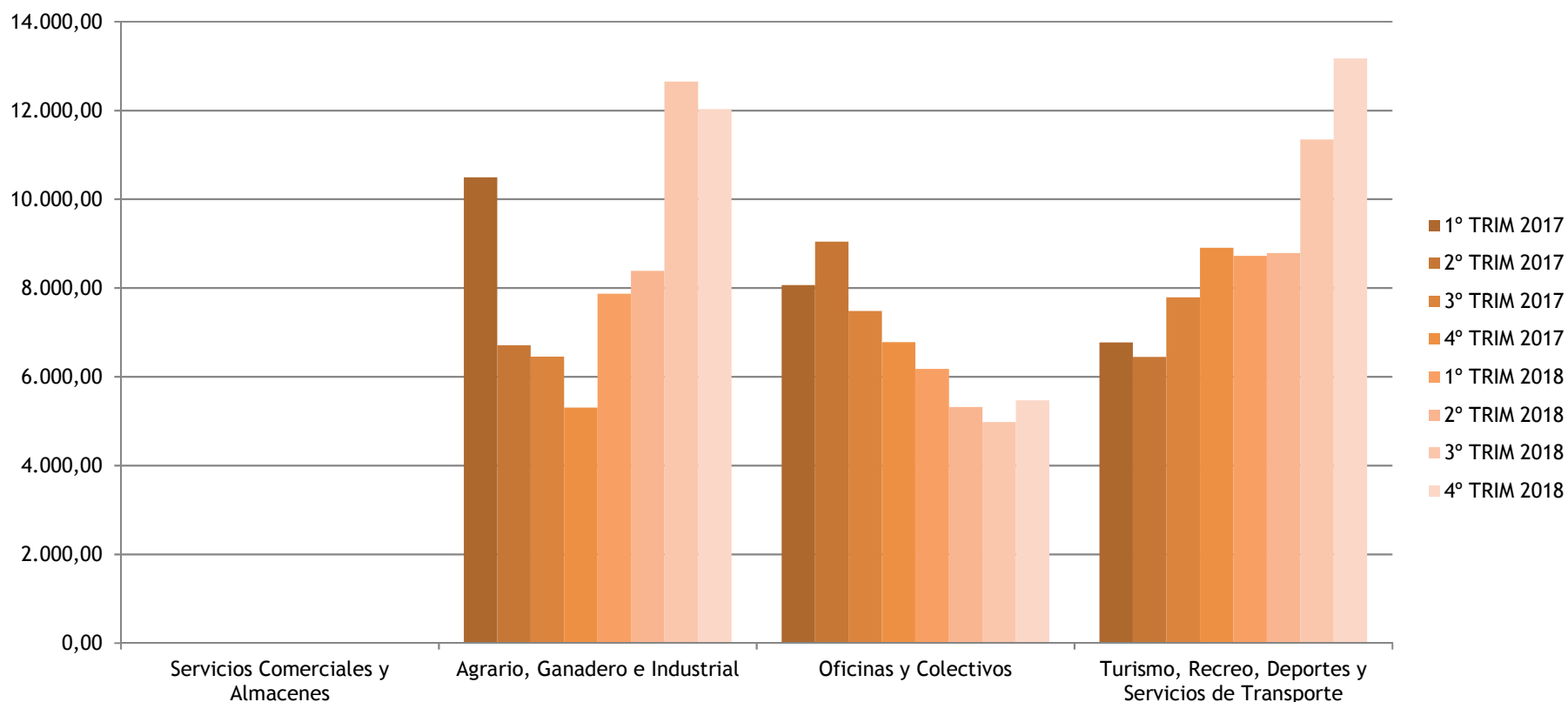


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Total. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



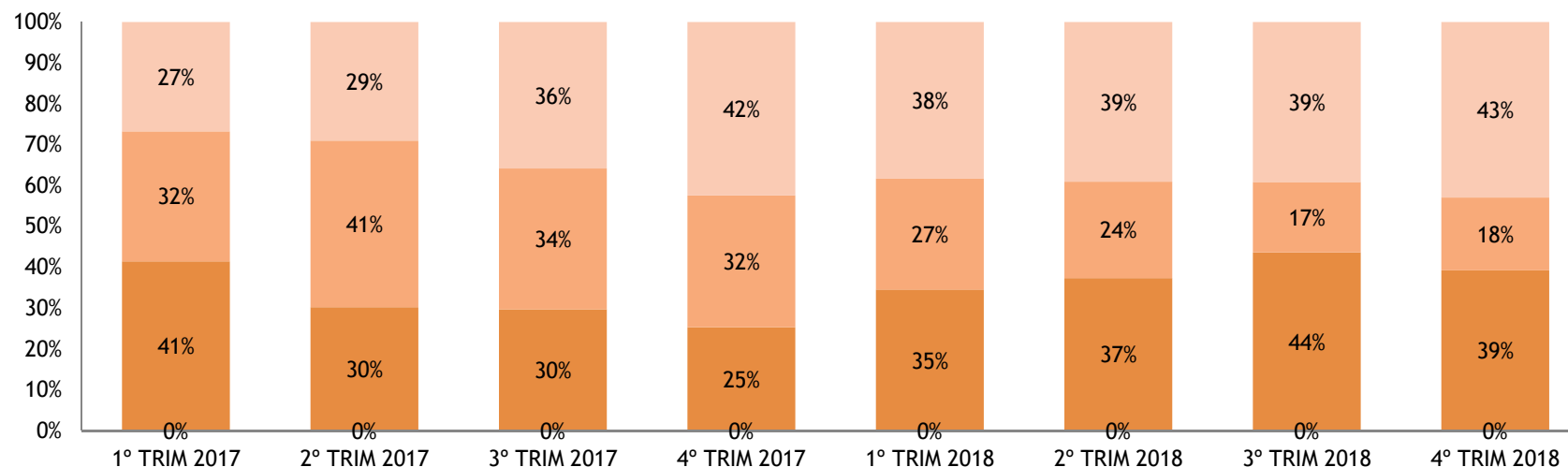
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Edificación No Residencial.



■ Servicios Comerciales y Almacenes ■ Agrario, Ganadero e Industrial ■ Oficinas y Colectivos ■ Turismo, Recreo, Deportes y Servicios de Transporte

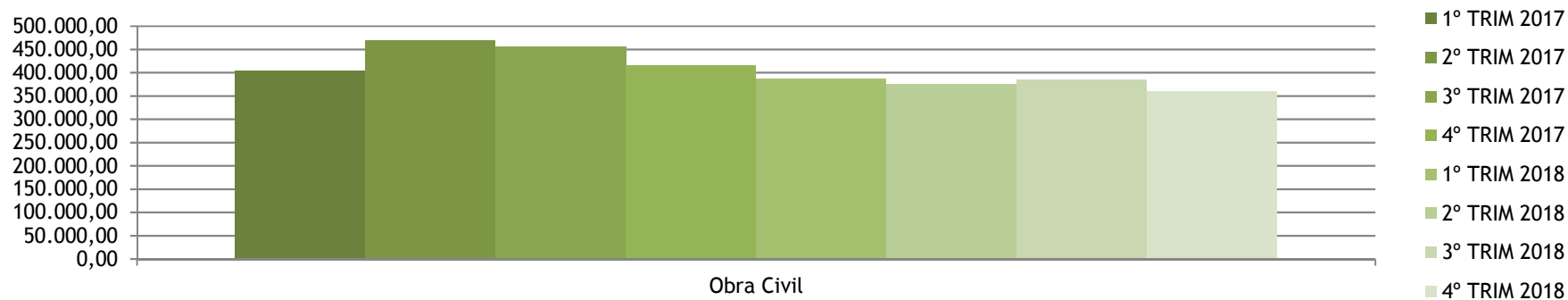
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - TOTAL

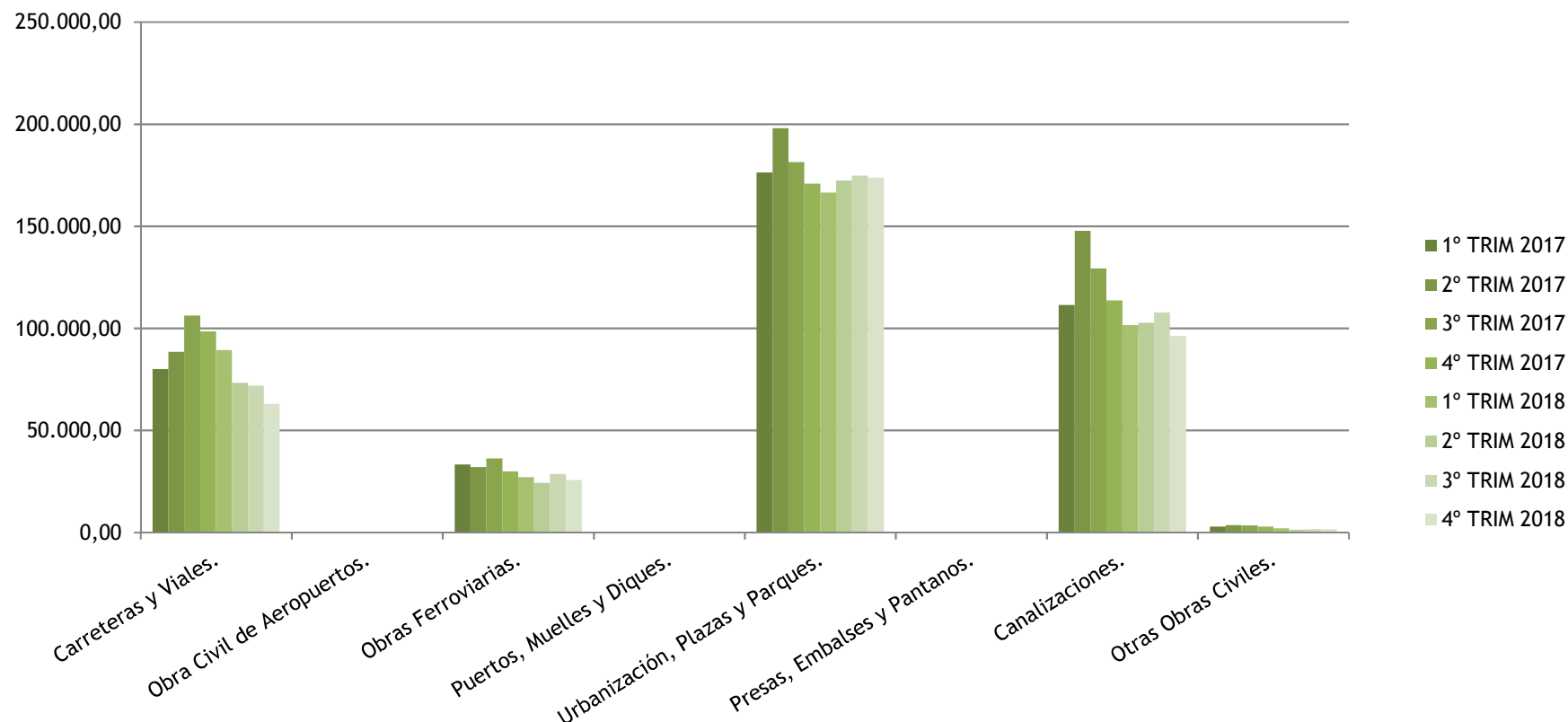
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Carreteras y Viales.	80.035,50	88.429,45	106.156,71	98.518,70	89.277,18	73.310,24	71.942,16	63.016,88
Obra Civil de Aeropuertos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obras Ferroviarias.	33.361,53	31.987,08	36.243,78	29.907,37	27.099,10	24.334,06	28.696,03	25.753,37
Puertos, Muelles y Diques.	0,08	0,09	0,08	0,10	0,09	0,08	0,08	0,07
Urbanización, Plazas y Parques.	176.304,24	198.038,79	181.353,81	170.873,29	166.407,71	172.404,83	174.690,84	173.780,23
Presas, Embalses y Pantanos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Canalizaciones.	111.460,30	147.700,68	129.240,24	113.625,31	101.578,56	102.665,35	107.761,84	96.231,73
Otras Obras Civiles.	2.907,77	3.644,79	3.417,38	2.983,47	2.109,32	1.445,94	1.646,12	1.629,61
Obras Civil.	404.069,42	469.800,89	456.412,01	415.908,23	386.471,97	374.160,52	384.737,06	360.411,88



CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - TOTAL



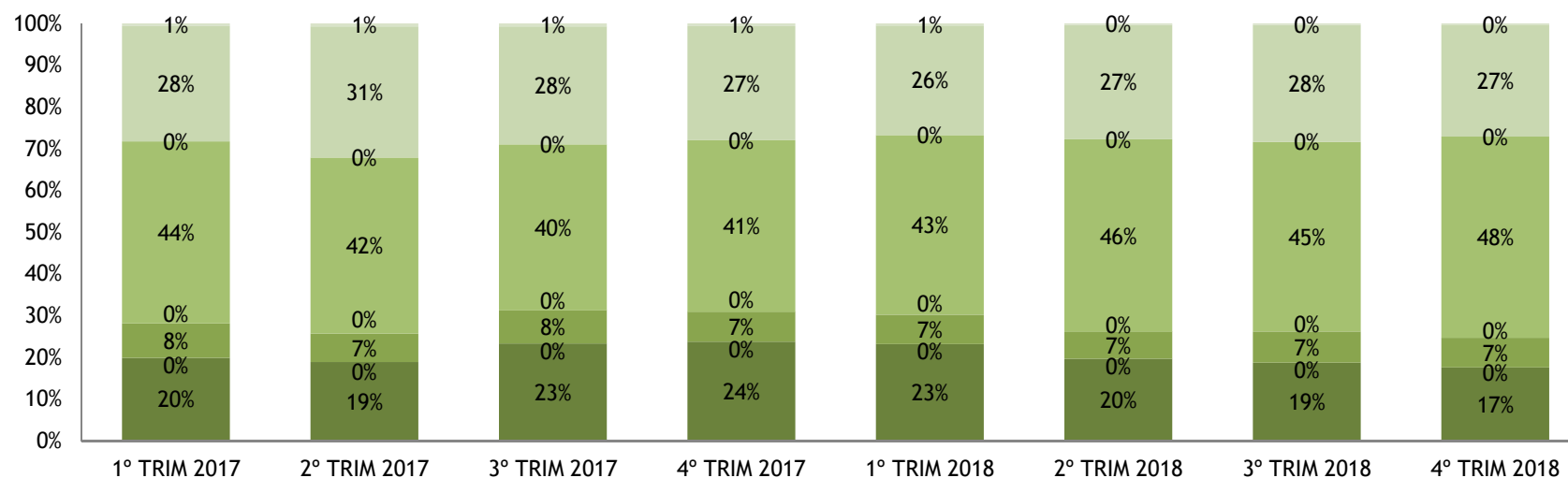
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - TOTAL

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Obra Civil.



■ Carreteras y Viales.
■ Obra Civil de Aeropuertos.
■ Obras Ferroviarias.
■ Puentes, Muelles y Diques.
■ Urbanización, Plazas y Parques.
■ Presas, Embalses y Pantanos.
■ Canalizaciones.
■ Otras Obras Civiles.

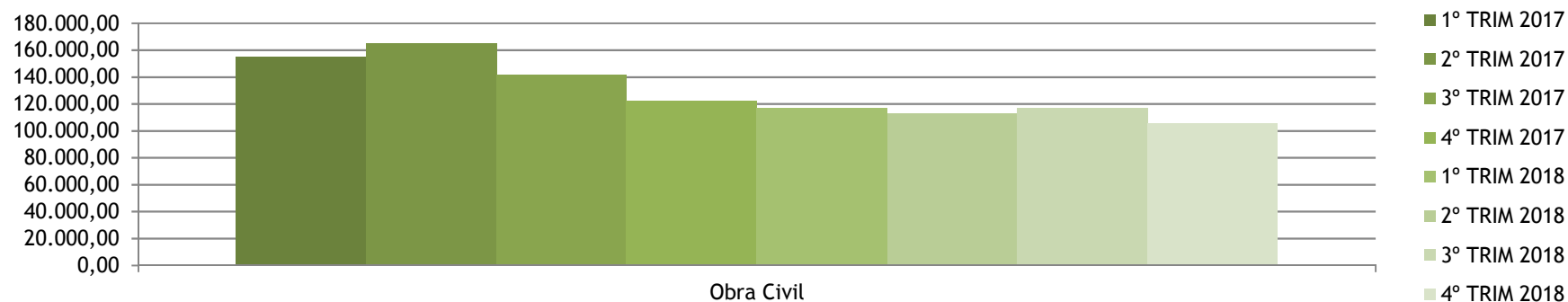
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

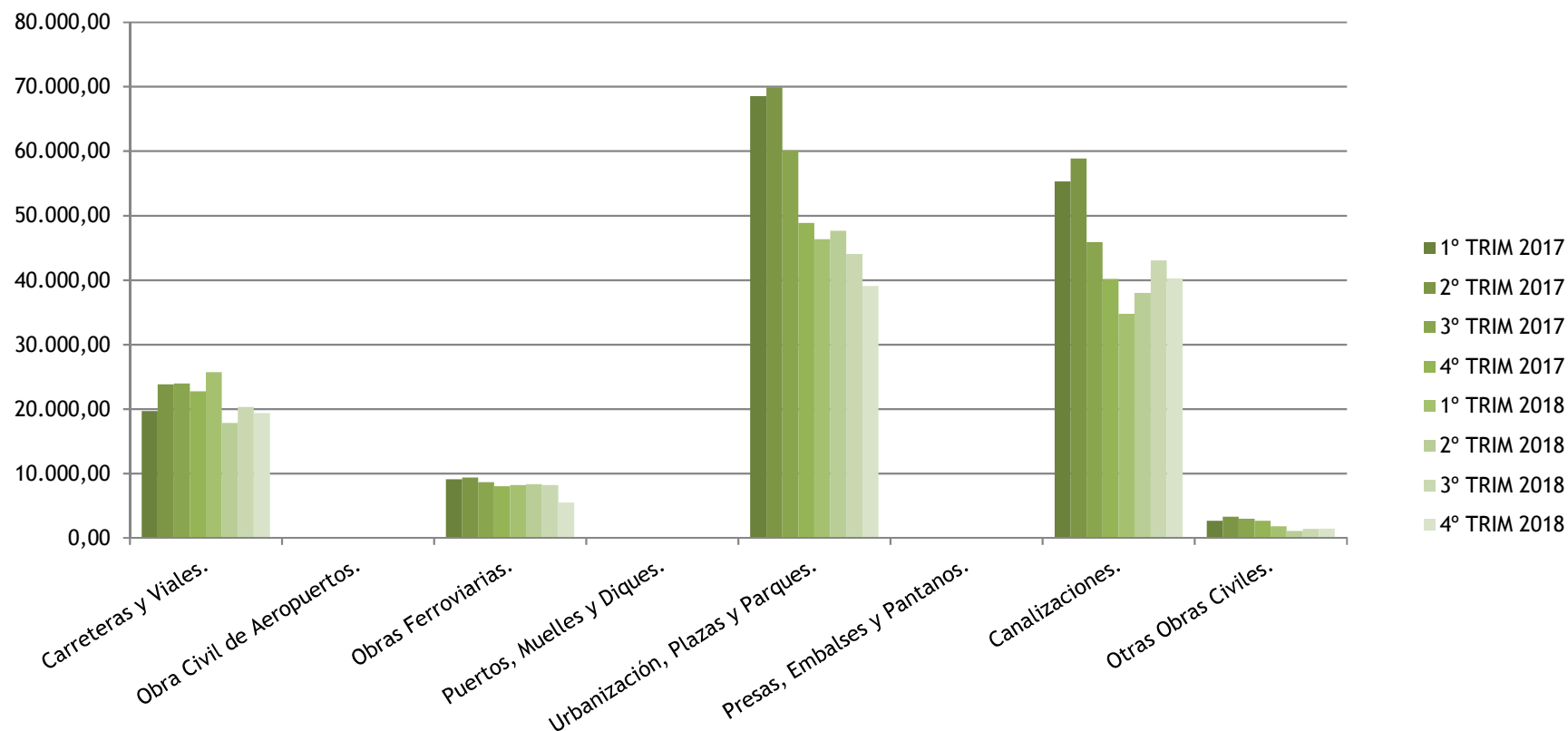
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Carreteras y Viales.	19.652,58	23.811,38	23.946,75	22.729,01	25.702,87	17.821,39	20.318,75	19.343,76
Obra Civil de Aeropuertos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obras Ferroviarias.	9.106,59	9.364,53	8.658,27	8.017,40	8.175,46	8.334,92	8.194,43	5.483,46
Puertos, Muelles y Diques.	0,08	0,09	0,08	0,10	0,09	0,08	0,08	0,07
Urbanización, Plazas y Parques.	68.513,86	69.894,41	60.132,80	48.852,48	46.310,49	47.643,89	44.026,85	39.072,18
Presas, Embalses y Pantanos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Canalizaciones.	55.280,31	58.872,18	45.876,55	40.167,90	34.744,44	37.989,45	43.053,29	40.240,93
Otras Obras Civiles.	2.665,88	3.279,82	2.966,06	2.629,76	1.795,01	1.068,03	1.406,94	1.449,29
Obras Civil.	155.219,30	165.222,41	141.580,50	122.396,65	116.728,36	112.857,76	117.000,33	105.589,69



CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - OBRA NUEVA



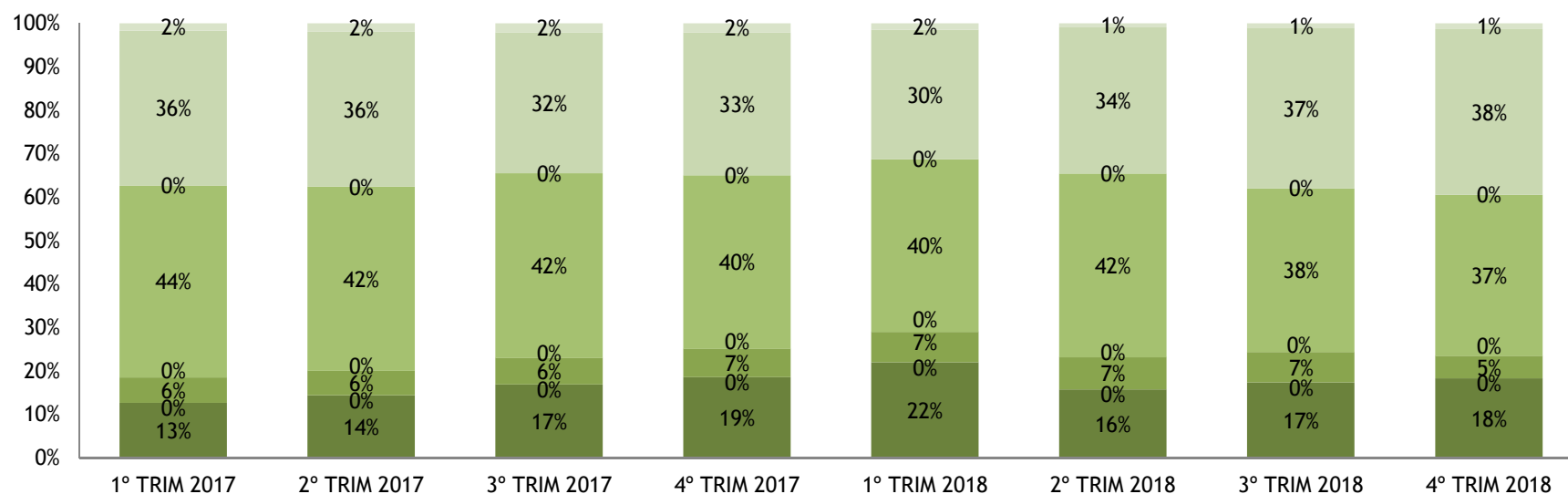
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Obra Civil.



■ Carreteras y Viales. ■ Obra Civil de Aeropuertos. ■ Obras Ferroviarias. ■ Puertos, Muelles y Diques.
 ■ Urbanización, Plazas y Parques. ■ Presas, Embalses y Pantanos. ■ Canalizaciones. ■ Otras Obras Civiles.

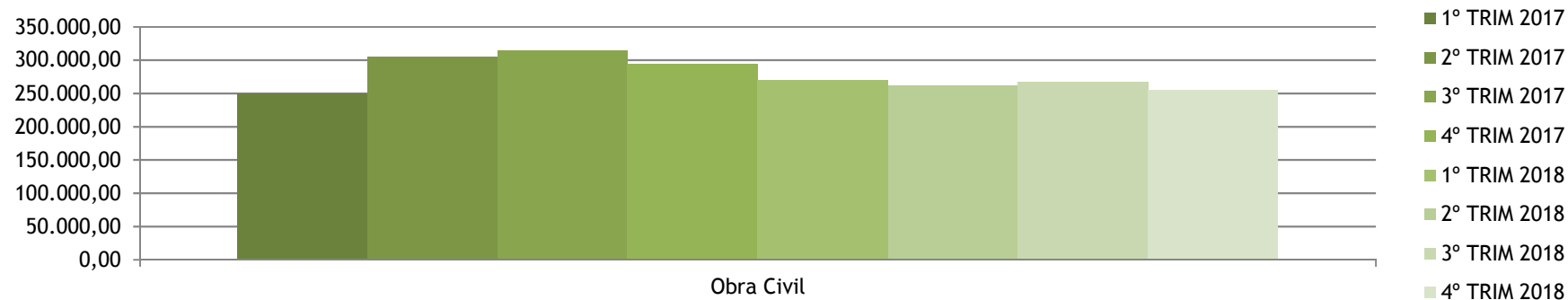
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Carreteras y Viales.	60.382,92	64.618,08	82.209,96	75.789,69	63.574,31	55.488,85	51.623,40	43.673,12
Obra Civil de Aeropuertos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obras Ferroviarias.	24.254,94	22.622,55	27.585,52	21.889,98	18.923,65	15.999,14	20.501,60	20.269,91
Puertos, Muelles y Diques.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urbanización, Plazas y Parques.	107.790,38	128.144,38	121.221,01	122.020,81	120.097,22	124.760,95	130.663,99	134.708,04
Presas, Embalses y Pantanos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Canalizaciones.	56.179,99	88.828,50	83.363,69	73.457,40	66.834,13	64.675,90	64.708,55	55.990,80
Otras Obras Civiles.	241,89	364,97	451,33	353,71	314,30	377,91	239,18	180,32
Obras Civil.	248.850,12	304.578,48	314.831,51	293.511,58	269.743,61	261.302,76	267.736,73	254.822,19

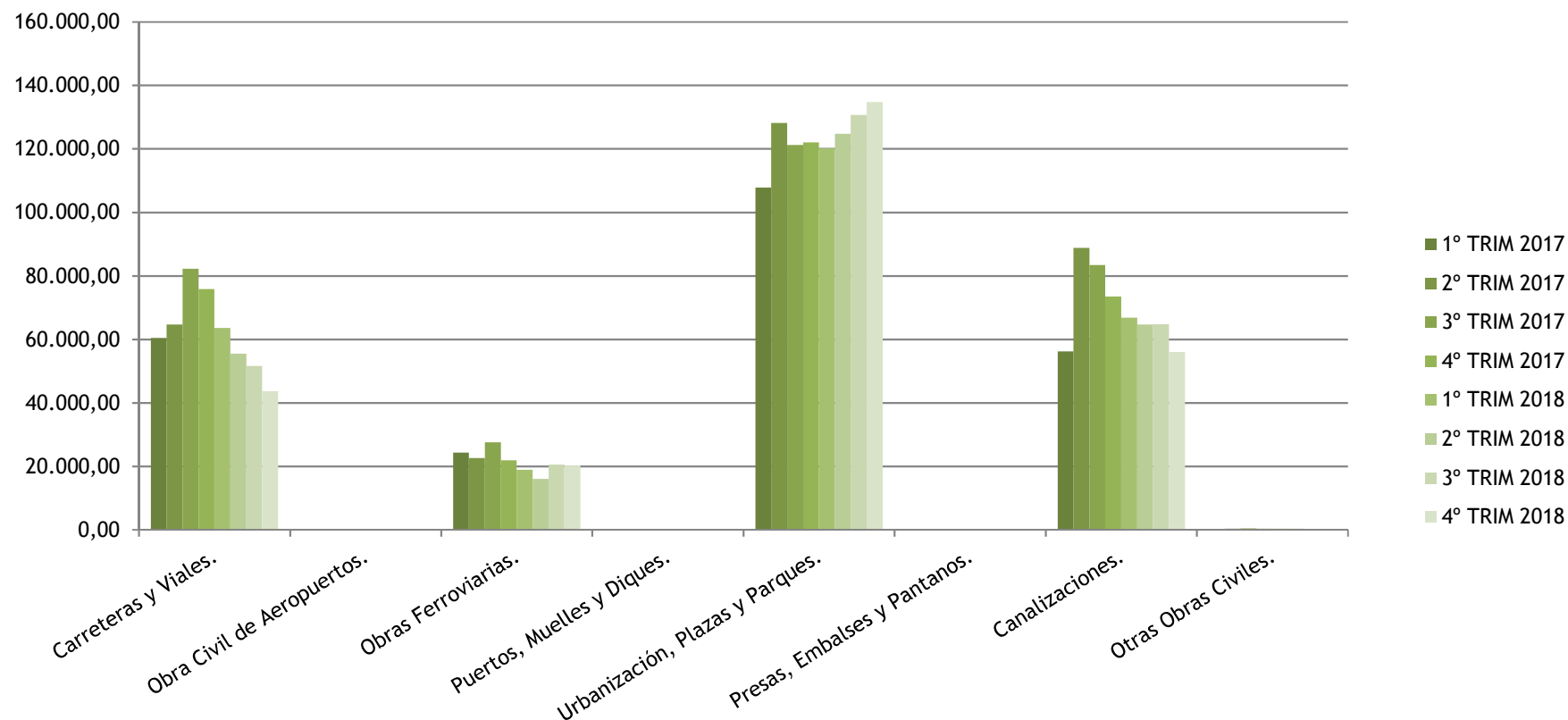


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Total. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



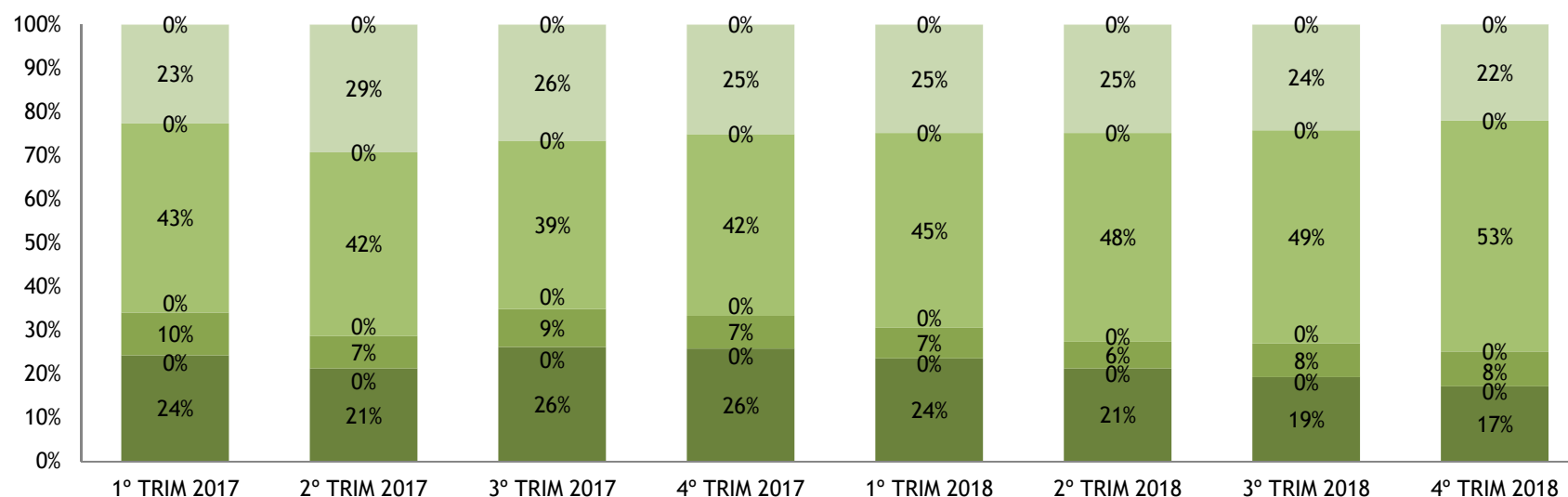
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

El 100 % se corresponde al total de consumo de Prefabricados de Hormigón en Obra Civil.



■ Carreteras y Viales.
■ Obra Civil de Aeropuertos.
■ Obras Ferroviarias.
■ Puentes, Muelles y Diques.
■ Urbanización, Plazas y Parques.
■ Presas, Embalses y Pantanos.
■ Canalizaciones.
■ Otras Obras Civiles.

Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

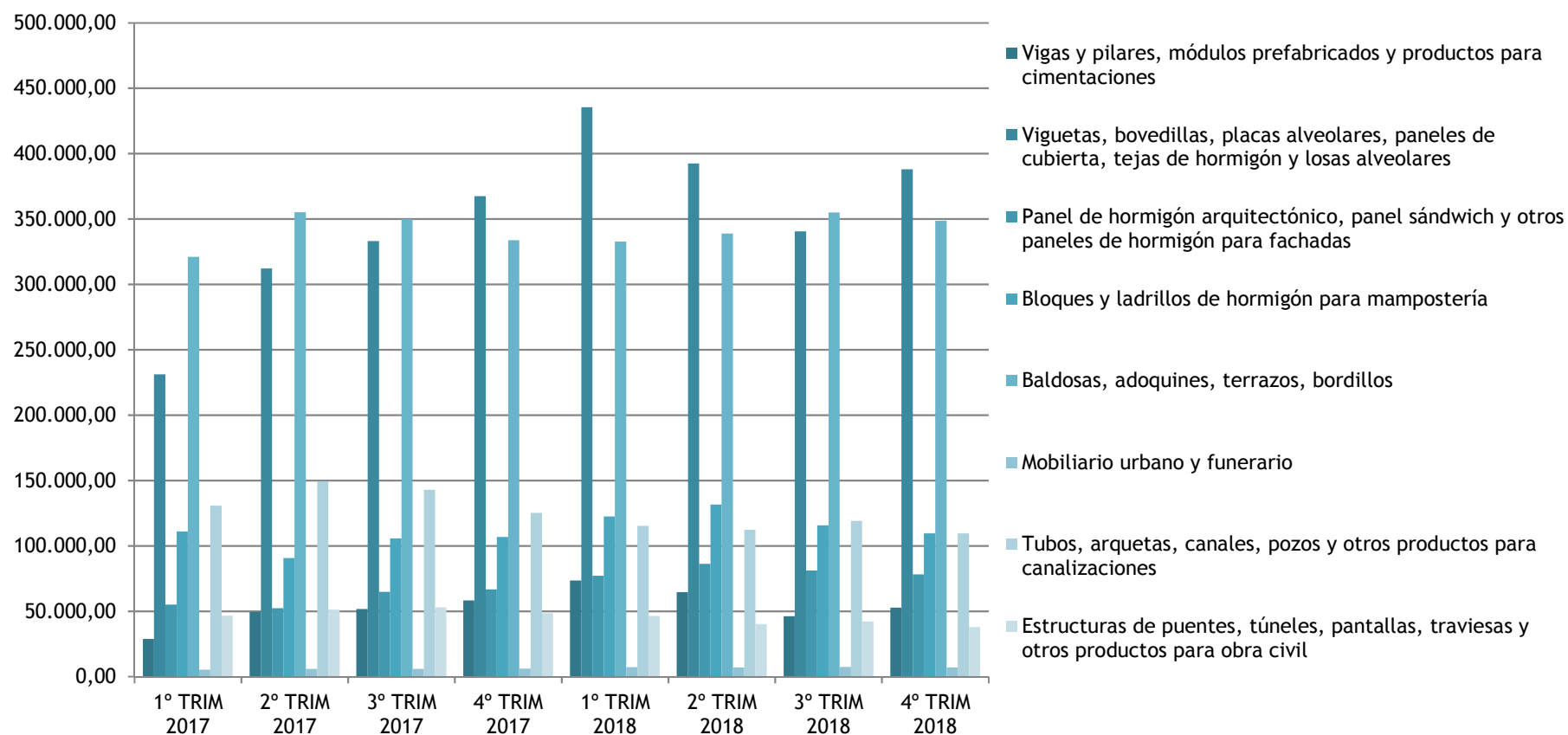
EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	28.697,21	49.554,86	51.574,71	58.222,68	73.459,55	64.669,44	46.088,91	52.678,43
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	231.137,13	312.174,54	333.071,30	367.410,83	435.307,24	392.427,74	340.514,79	387.874,90
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	54.964,12	52.323,54	64.765,09	66.761,41	77.080,53	86.265,88	81.095,24	78.134,11
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	110.903,51	90.748,64	105.725,82	106.843,30	122.476,42	131.633,68	115.715,62	109.617,61
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	321.075,55	355.103,25	349.828,01	333.678,29	332.557,28	338.720,32	354.782,12	348.572,78
Mobiliario urbano y funerario	5.310,56	5.873,20	5.988,20	6.182,22	7.093,83	6.876,91	7.414,82	7.054,09
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	130.788,99	149.401,55	142.766,50	125.122,28	115.233,97	112.299,99	119.112,71	109.488,79
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	46.658,78	51.222,24	52.898,50	48.471,39	46.287,26	40.212,70	42.159,52	37.950,69
TOTAL	929.535,86	1.066.401,81	1.106.618,13	1.112.692,40	1.209.496,09	1.173.106,66	1.106.883,73	1.131.371,40

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - TOTAL

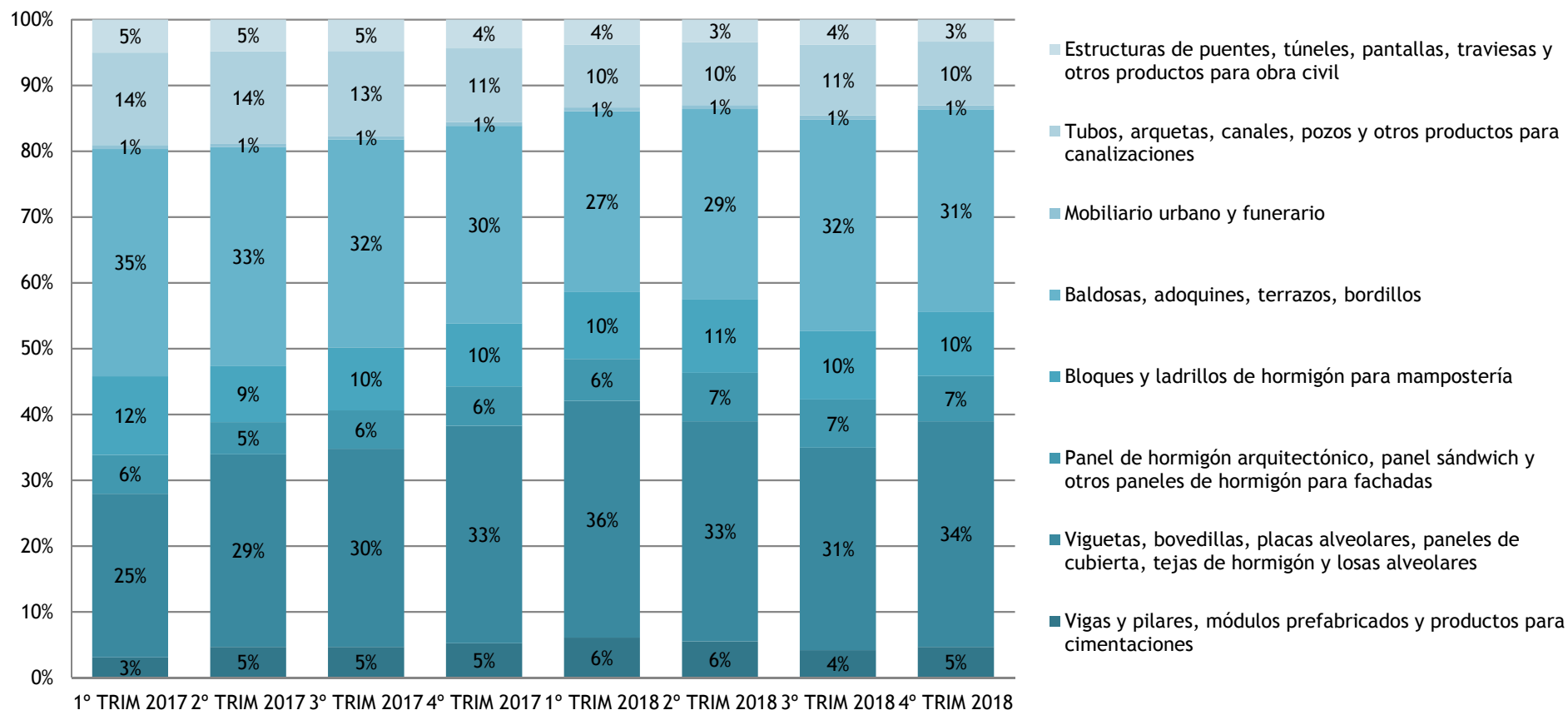


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación y Obra Civil. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - TOTAL



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación y Obra Civil. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

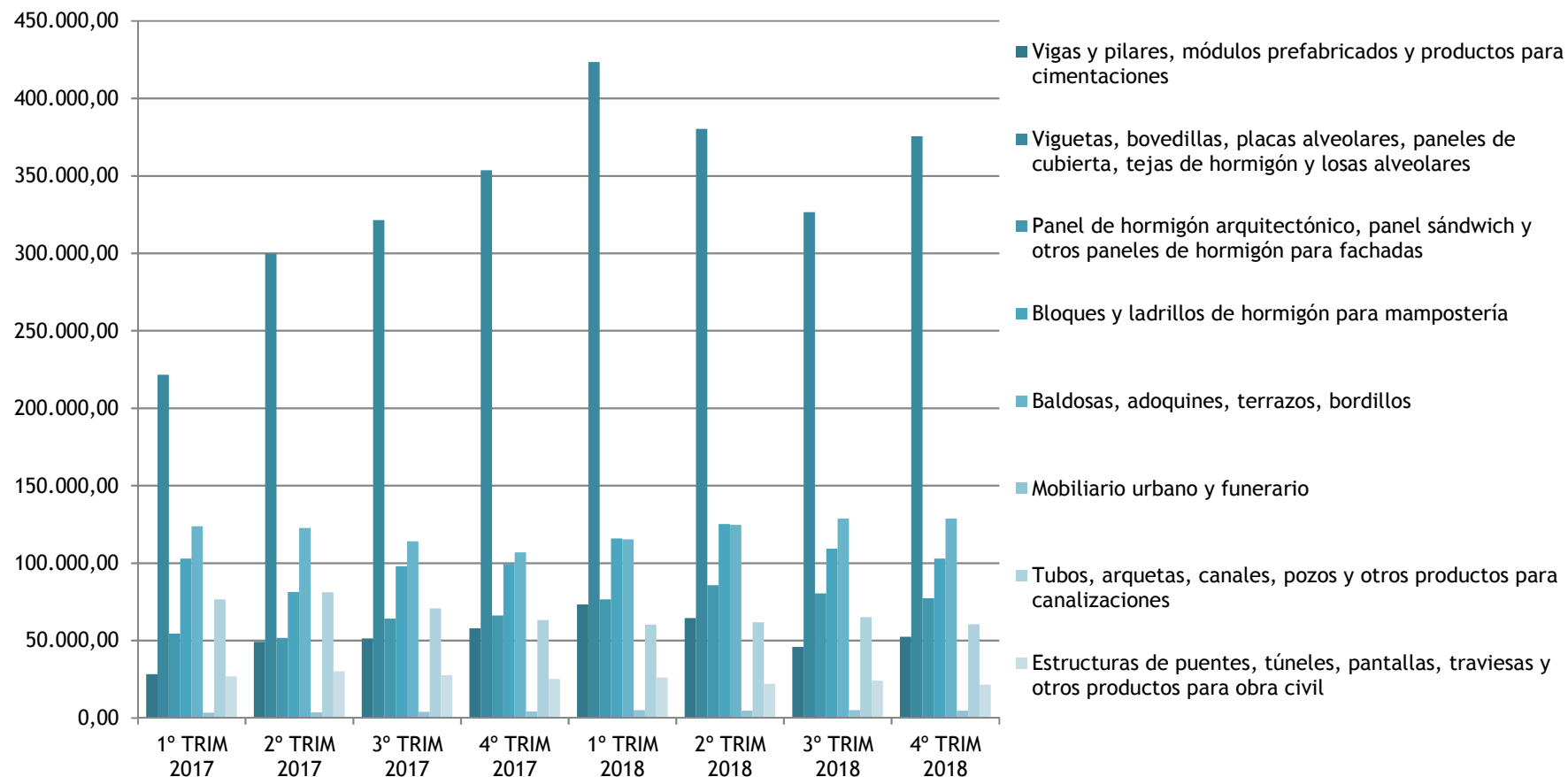
EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	28.284,79	49.087,51	51.206,25	57.896,99	73.174,73	64.412,12	45.845,22	52.406,54
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	221.535,99	299.809,36	321.471,62	353.623,68	423.473,12	380.291,86	326.552,66	375.597,50
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	54.470,38	51.659,17	64.072,09	66.046,78	76.441,35	85.618,35	80.309,78	77.318,48
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	102.784,23	81.320,31	97.880,84	99.340,92	115.795,46	125.247,26	109.184,51	102.861,11
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	123.710,07	122.531,56	113.987,69	106.955,79	115.238,39	124.669,15	128.602,86	128.597,92
Mobiliario urbano y funerario	3.404,44	3.607,61	3.844,79	4.024,57	4.969,76	4.670,81	5.103,76	4.671,97
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	76.519,52	81.173,81	70.672,26	63.206,79	60.328,05	61.716,95	65.075,29	60.469,13
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	26.857,31	30.060,11	27.469,61	25.140,08	26.053,09	21.962,94	24.007,24	21.429,52
TOTAL	637.566,74	719.249,43	750.605,15	776.235,61	895.473,95	868.589,45	784.681,31	823.352,16

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

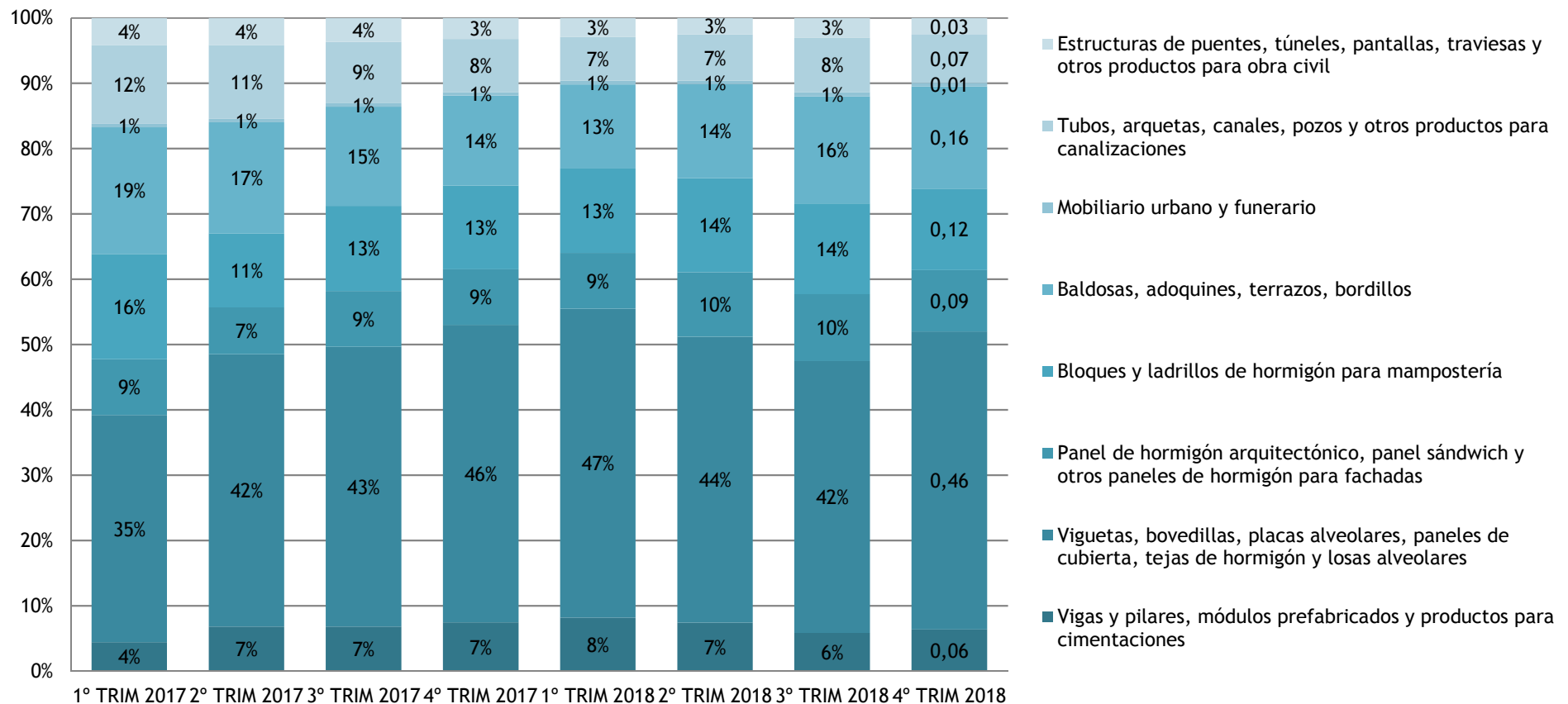


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación y Obra Civil. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - OBRA NUEVA



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación y Obra Civil. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

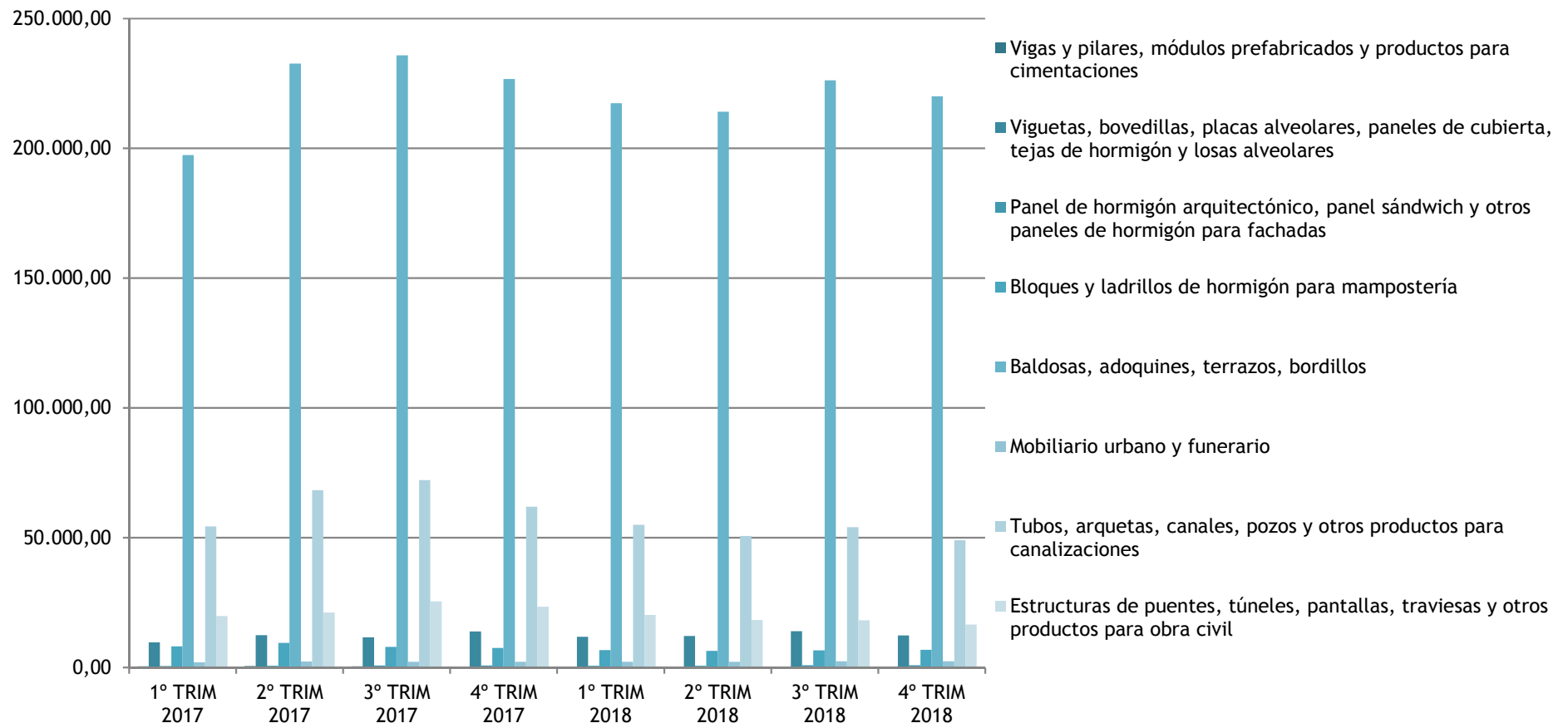
EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	412,41	467,35	368,46	325,69	284,82	257,33	243,69	271,89
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	9.601,13	12.365,18	11.599,68	13.787,15	11.834,12	12.135,88	13.962,13	12.277,40
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	493,74	664,37	693,00	714,62	639,19	647,53	785,46	815,63
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	8.119,28	9.428,33	7.844,97	7.502,38	6.680,96	6.386,42	6.531,12	6.756,50
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	197.365,48	232.571,69	235.840,32	226.722,50	217.318,89	214.051,17	226.179,26	219.974,87
Mobiliario urbano y funerario	1.906,12	2.265,59	2.143,41	2.157,65	2.124,07	2.206,10	2.311,07	2.382,13
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	54.269,48	68.227,73	72.094,25	61.915,49	54.905,92	50.583,04	54.037,42	49.019,66
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	19.801,47	21.162,13	25.428,89	23.331,31	20.234,17	18.249,75	18.152,27	16.521,16
TOTAL	291.969,11	347.152,38	356.012,98	336.456,79	314.022,13	304.517,22	322.202,42	308.019,25

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

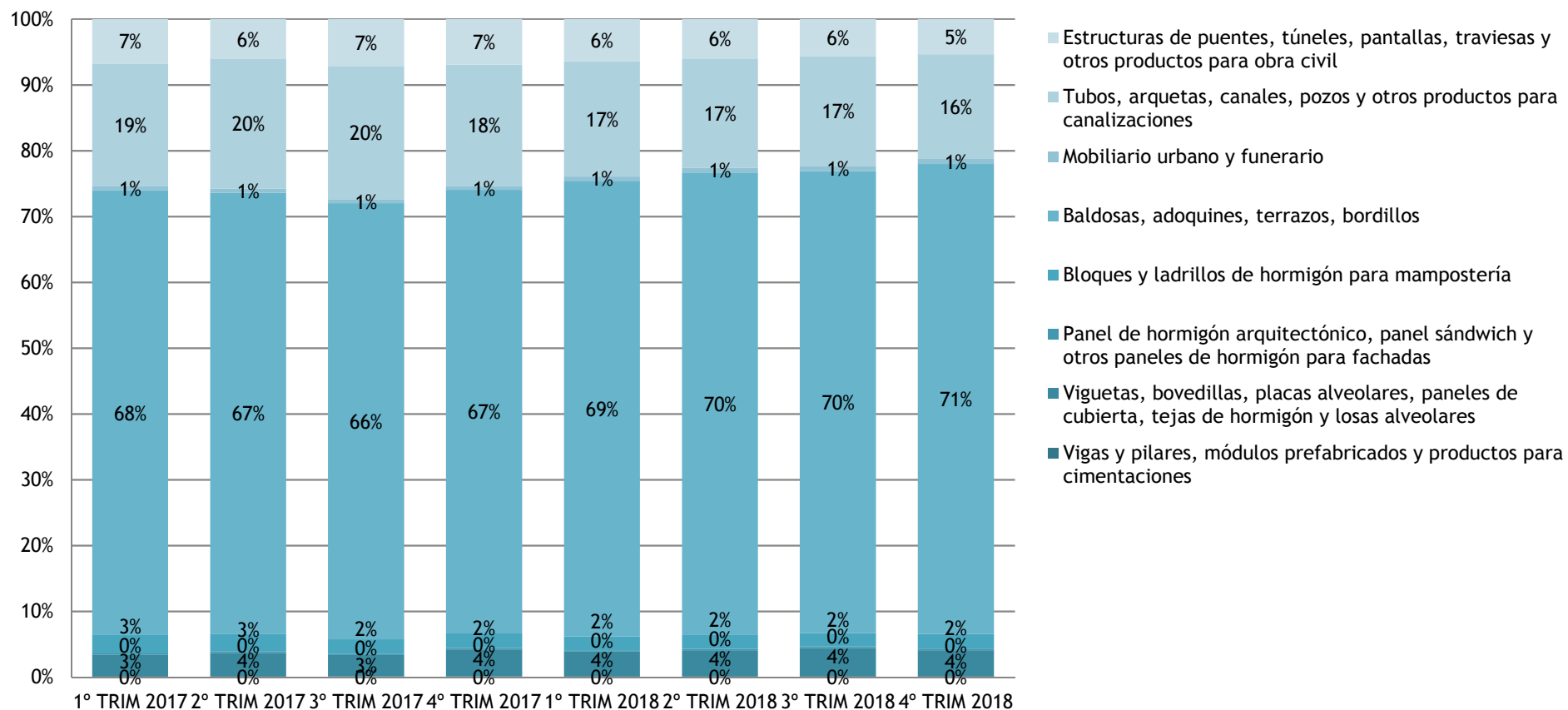


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación y Obra Civil. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación y Obra Civil. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

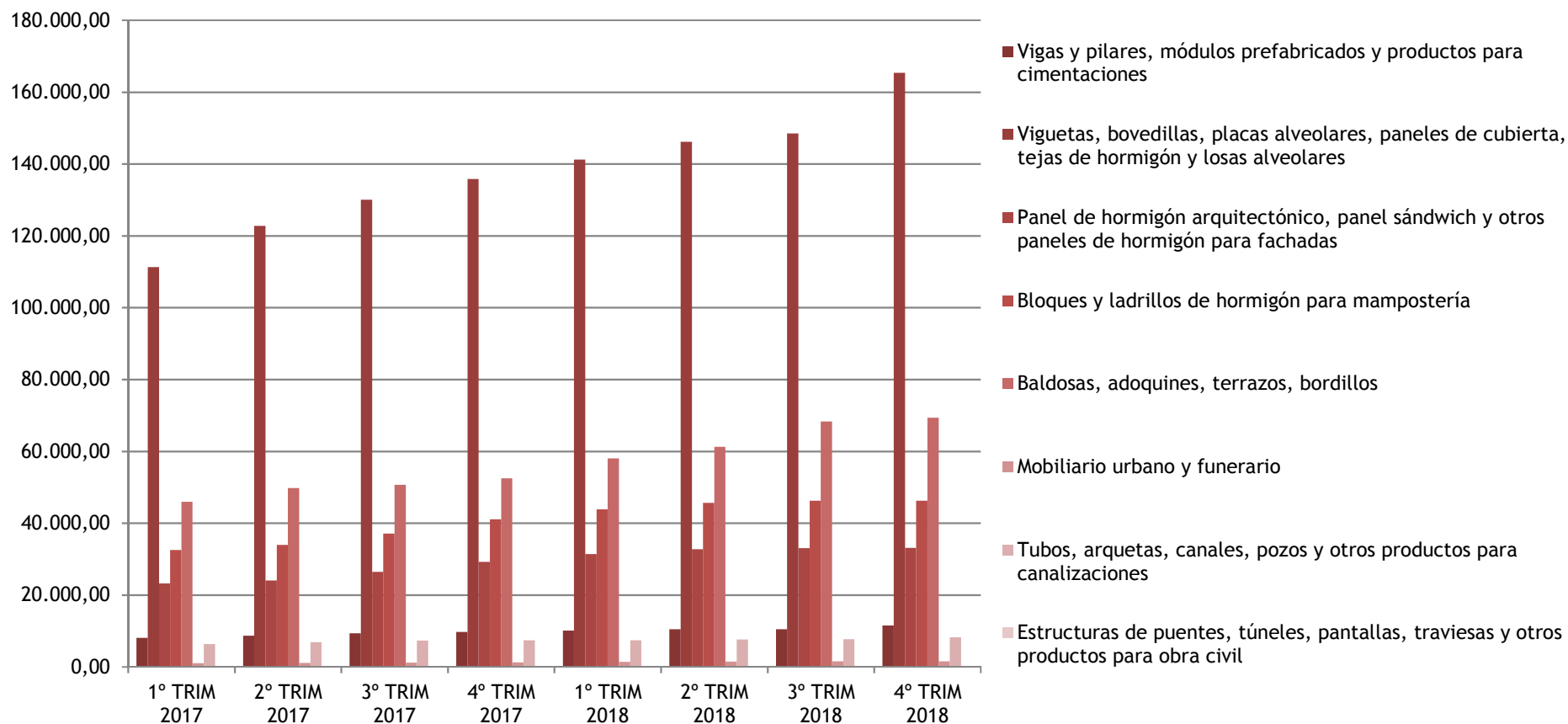
EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	8.037,63	8.652,93	9.332,82	9.702,51	10.118,40	10.463,59	10.503,61	11.514,64
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	111.254,71	122.733,00	130.059,79	135.775,90	141.203,18	146.126,43	148.520,70	165.353,50
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	23.231,71	24.073,41	26.458,23	29.250,68	31.421,77	32.725,08	33.033,70	33.140,57
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	32.534,48	33.938,30	37.071,66	41.106,83	43.854,45	45.647,09	46.268,97	46.229,48
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	45.956,74	49.775,98	50.659,04	52.444,38	57.991,58	61.243,11	68.319,26	69.342,89
Mobiliario urbano y funerario	1.036,58	1.104,27	1.170,75	1.256,87	1.363,15	1.449,37	1.512,78	1.543,37
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	6.358,60	6.847,28	7.285,94	7.424,82	7.412,01	7.652,89	7.705,09	8.181,65
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	228.410,45	247.125,18	262.038,24	276.961,99	293.364,55	305.307,57	315.864,11	335.306,09

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL

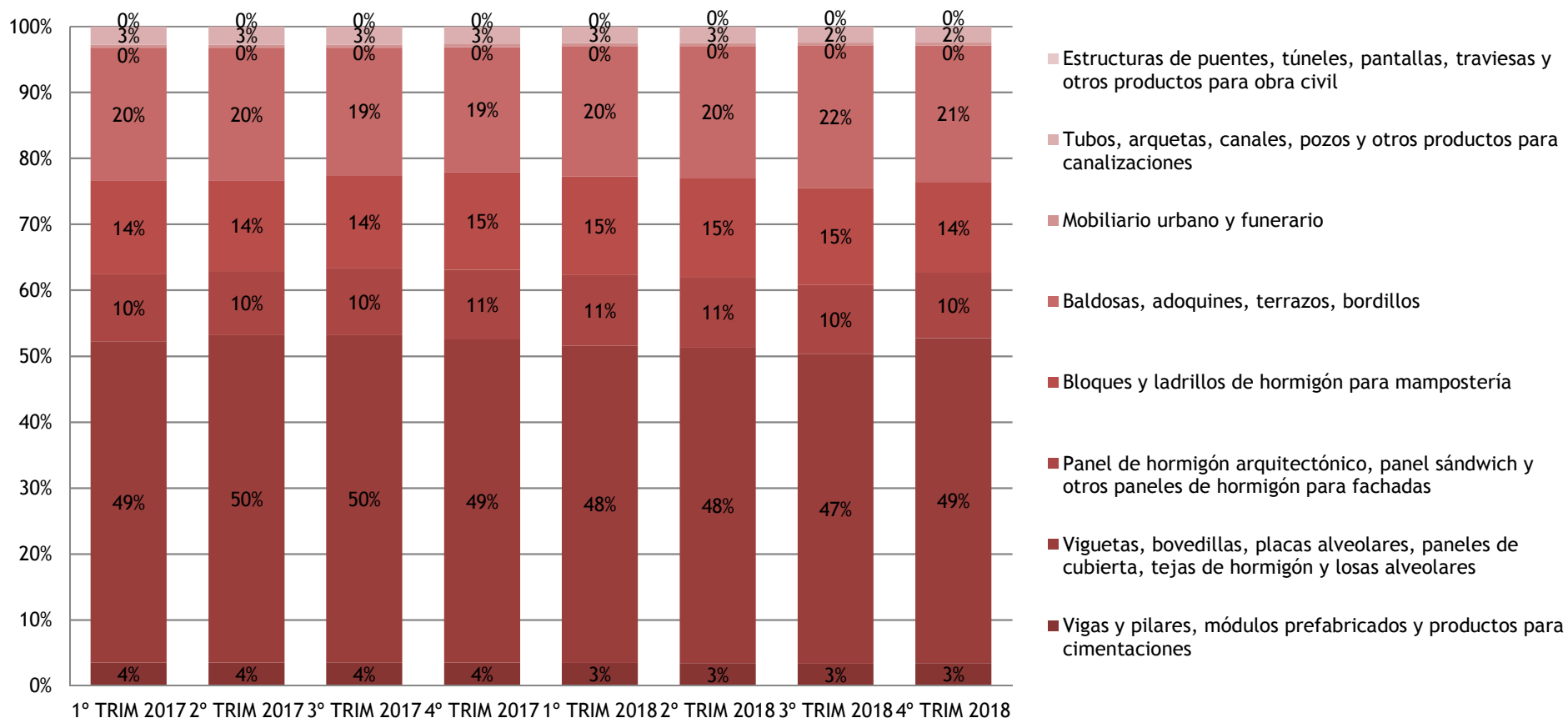


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

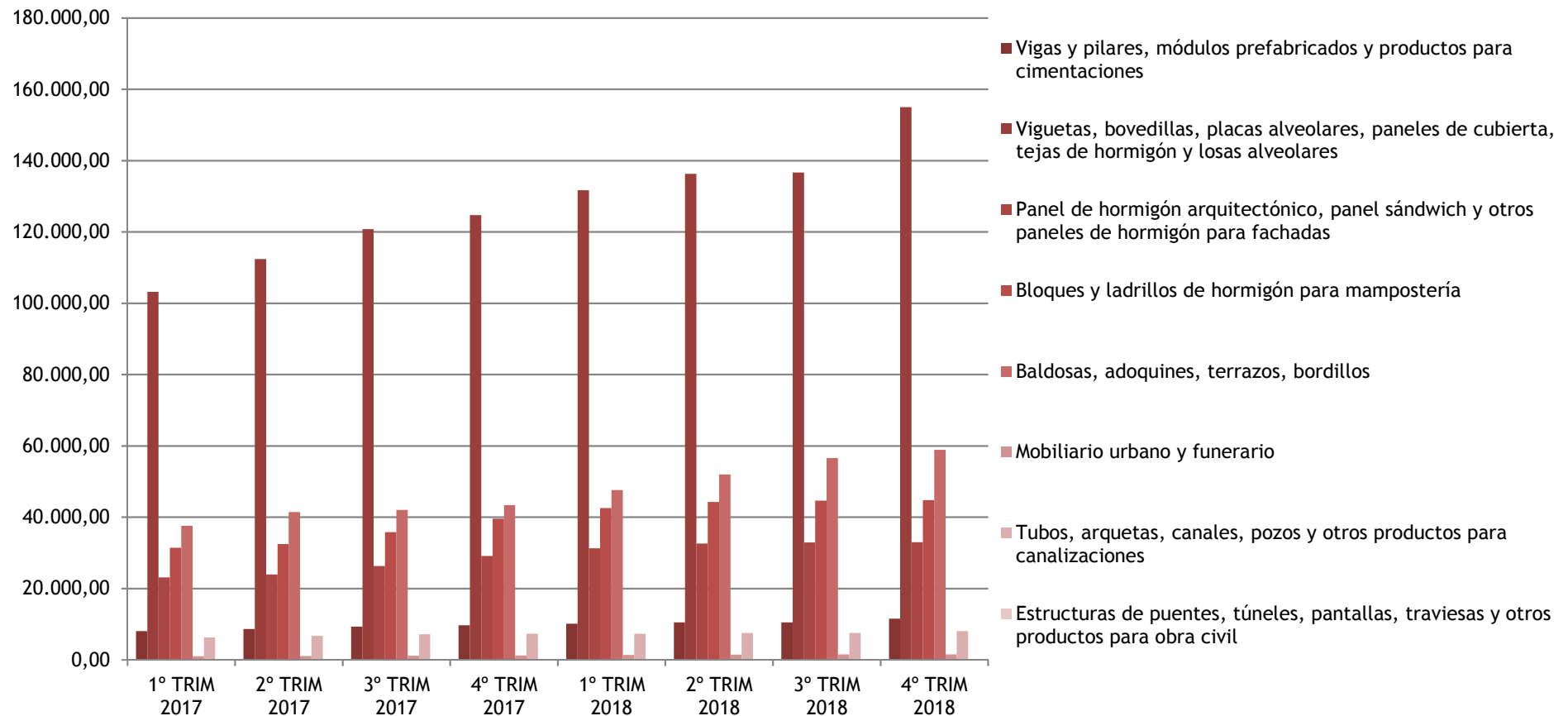
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	8.037,63	8.652,93	9.332,82	9.702,51	10.118,40	10.463,59	10.503,61	11.514,64
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	103.156,41	112.368,68	120.766,15	124.681,17	131.665,05	136.258,01	136.689,86	154.976,16
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	23.123,17	23.937,28	26.334,78	29.104,77	31.293,29	32.593,93	32.875,71	33.001,79
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	31.404,25	32.491,45	35.774,46	39.558,05	42.523,36	44.269,68	44.617,75	44.781,14
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	37.606,15	41.470,45	42.030,21	43.406,75	47.600,56	52.018,74	56.613,23	58.904,84
Mobiliario urbano y funerario	1.034,18	1.101,88	1.168,27	1.254,27	1.360,16	1.446,72	1.509,42	1.540,37
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	6.259,28	6.720,14	7.171,95	7.288,71	7.295,04	7.531,85	7.559,99	8.054,37
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	210.621,07	226.742,81	242.578,64	254.996,23	271.855,87	284.582,51	290.369,56	312.773,31

Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

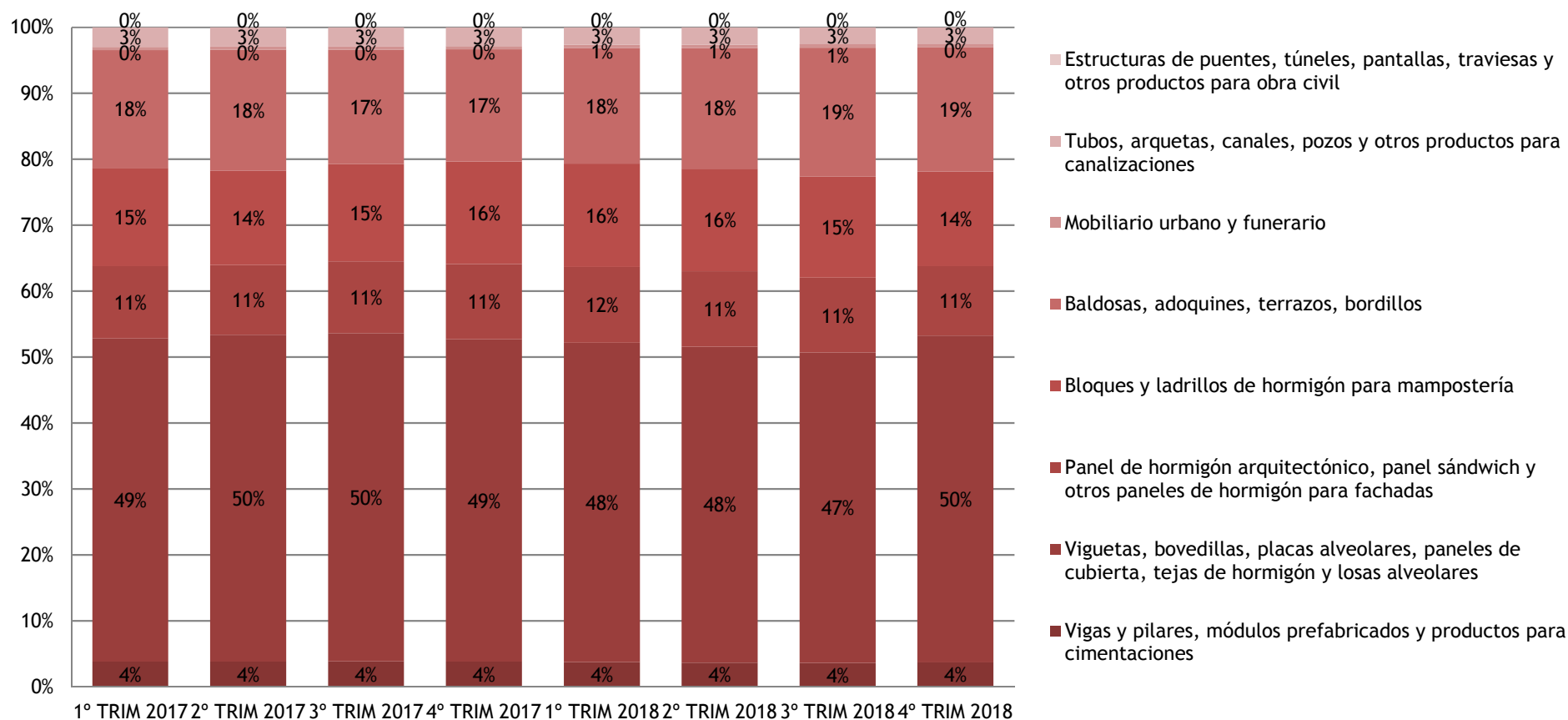


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - OBRA NUEVA



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

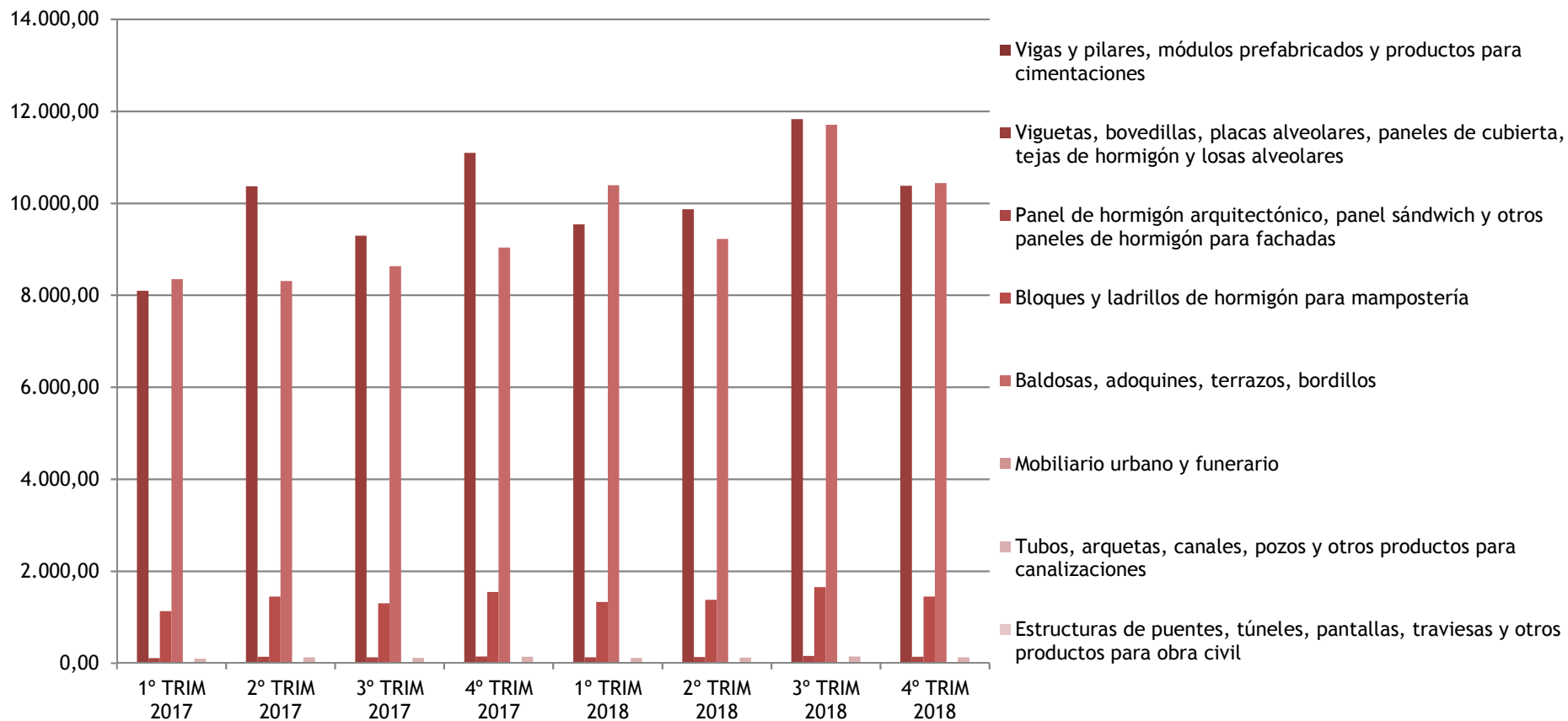
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	8.098,31	10.364,32	9.293,64	11.094,73	9.538,13	9.868,42	11.830,84	10.377,34
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	108,54	136,14	123,45	145,90	128,48	131,16	157,99	138,78
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	1.130,23	1.446,84	1.297,20	1.548,78	1.331,09	1.377,41	1.651,23	1.448,34
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	8.350,59	8.305,54	8.628,83	9.037,63	10.391,02	9.224,37	11.706,02	10.438,05
Mobiliario urbano y funerario	2,40	2,39	2,48	2,60	2,99	2,65	3,37	3,00
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	99,32	127,14	113,99	136,10	116,97	121,04	145,10	127,27
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	17.789,39	20.382,37	19.459,60	21.965,76	21.508,68	20.725,06	25.494,55	22.532,78

Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

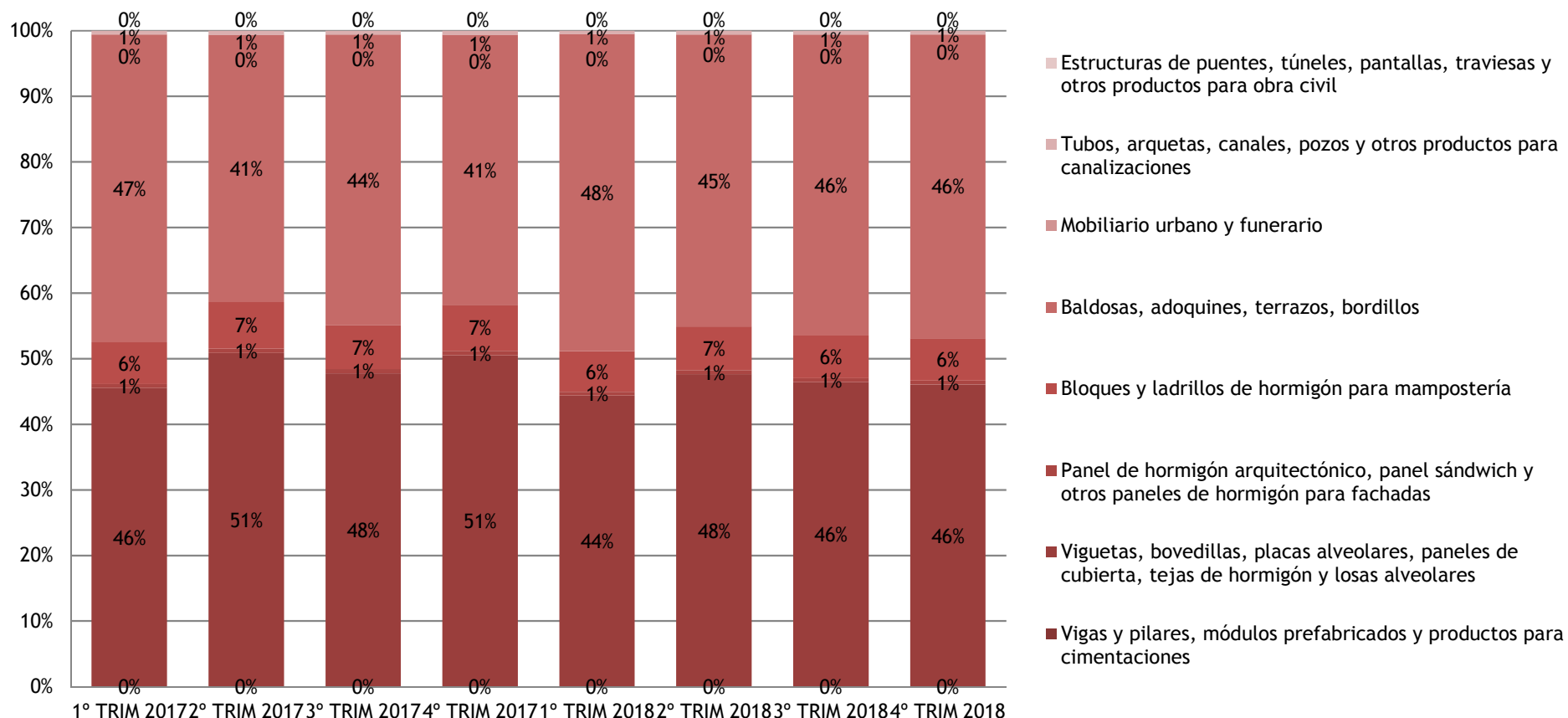


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

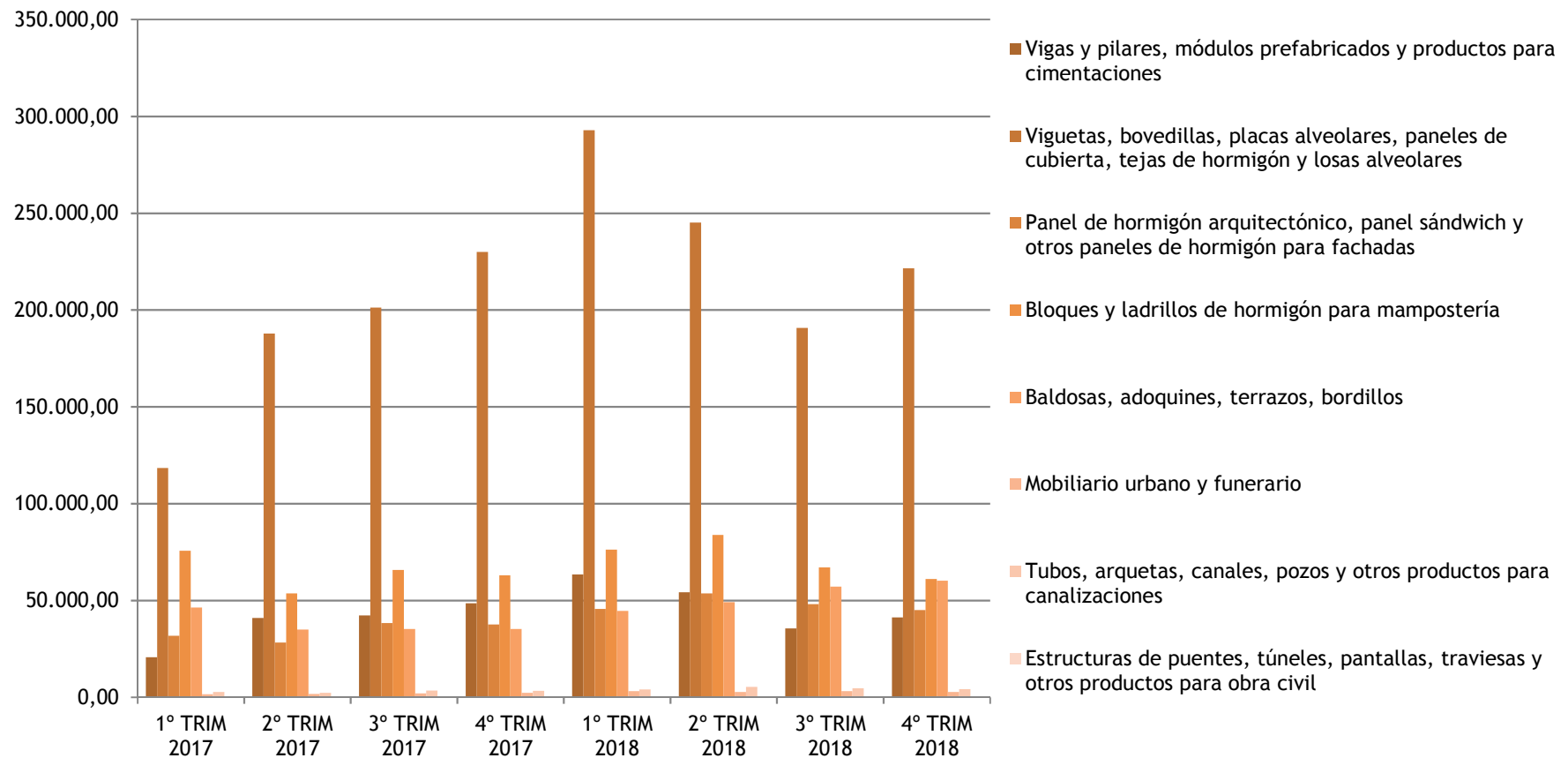
EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	20.659,57	40.901,93	42.241,90	48.520,18	63.341,15	54.205,86	35.585,29	41.163,79
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	118.345,22	187.790,82	201.214,95	230.004,63	292.737,22	245.047,61	190.741,68	221.423,66
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	31.732,41	28.250,12	38.306,86	37.510,73	45.658,76	53.540,80	48.061,54	44.993,55
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	75.636,42	53.613,02	65.722,21	62.996,73	76.240,39	83.800,49	67.075,70	61.001,97
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	46.380,94	34.983,06	35.194,71	35.271,22	44.512,78	49.083,06	57.133,70	60.237,14
Mobiliario urbano y funerario	1.584,31	1.700,79	1.990,02	2.208,84	3.081,55	2.678,00	3.079,58	2.672,30
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	2.717,11	2.236,00	3.497,24	3.309,86	4.087,72	5.282,76	4.605,06	4.161,02
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	297.055,98	349.475,74	388.167,89	419.822,18	529.659,57	493.638,57	406.282,55	435.653,43

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL

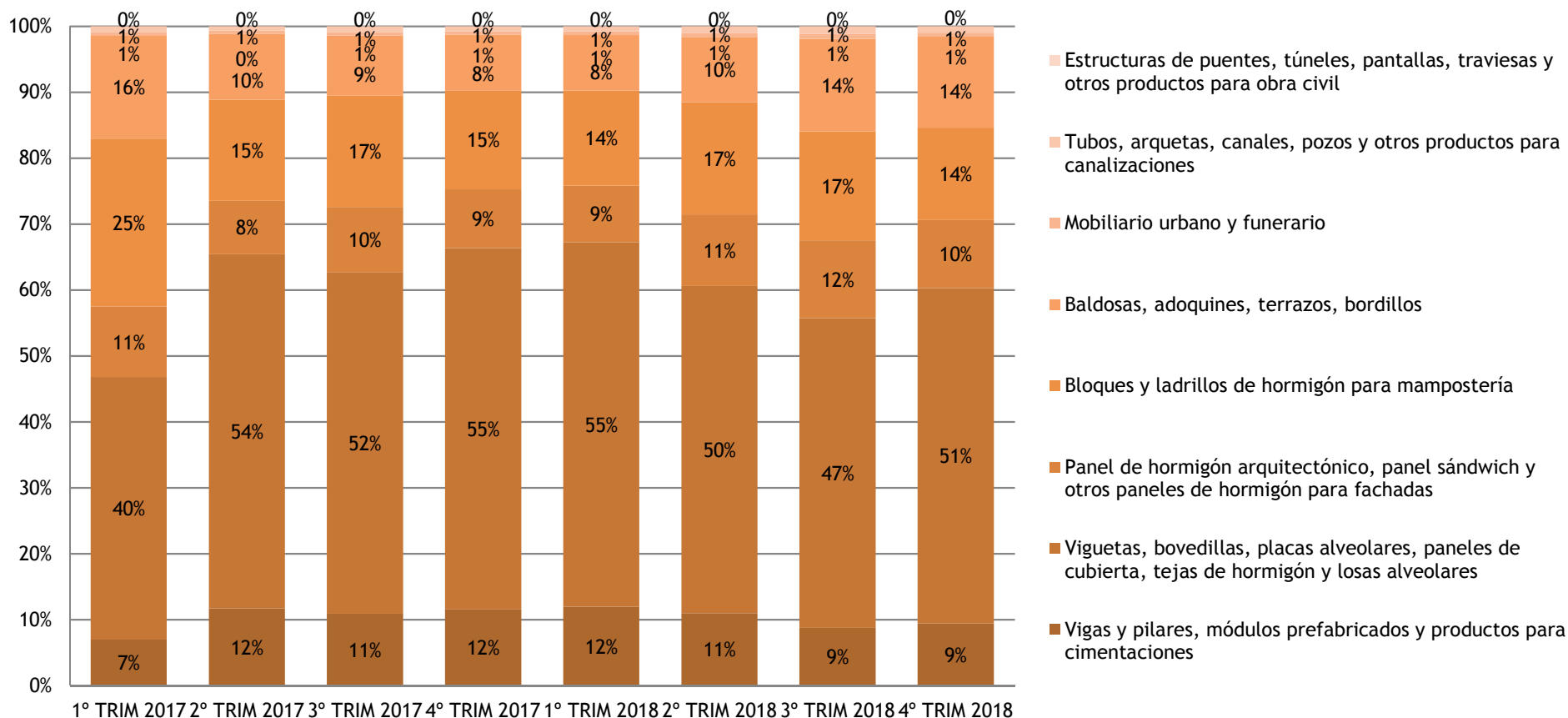


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

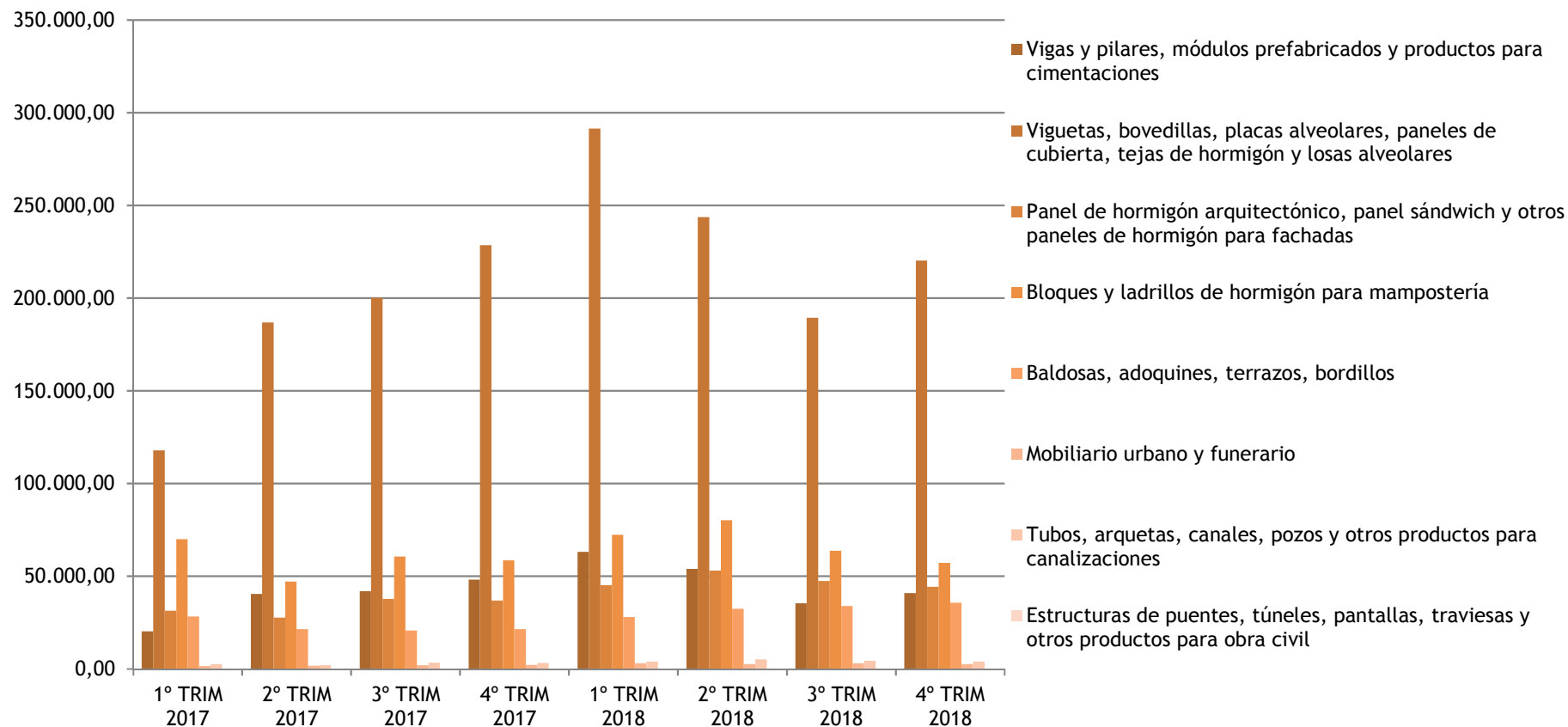
EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	20.247,16	40.434,57	41.873,44	48.194,48	63.056,33	53.948,53	35.341,60	40.891,90
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	117.788,69	186.802,68	200.198,45	228.497,45	291.431,64	243.641,28	189.415,17	220.202,43
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	31.347,21	27.721,89	37.737,31	36.942,01	45.148,06	53.024,43	47.434,07	44.316,69
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	69.893,16	47.104,65	60.591,05	58.461,17	72.273,94	80.216,94	63.682,07	57.215,61
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	28.295,22	21.464,22	20.725,27	21.386,72	27.950,62	32.492,60	33.904,10	35.693,14
Mobiliario urbano y funerario	1.584,31	1.700,79	1.990,02	2.208,84	3.081,55	2.678,00	3.079,58	2.672,30
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	2.570,63	2.055,40	3.330,47	3.152,05	3.947,59	5.147,40	4.454,82	3.997,09
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	271.726,37	327.284,21	366.446,01	398.842,72	506.889,73	471.149,17	377.311,42	404.989,15

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

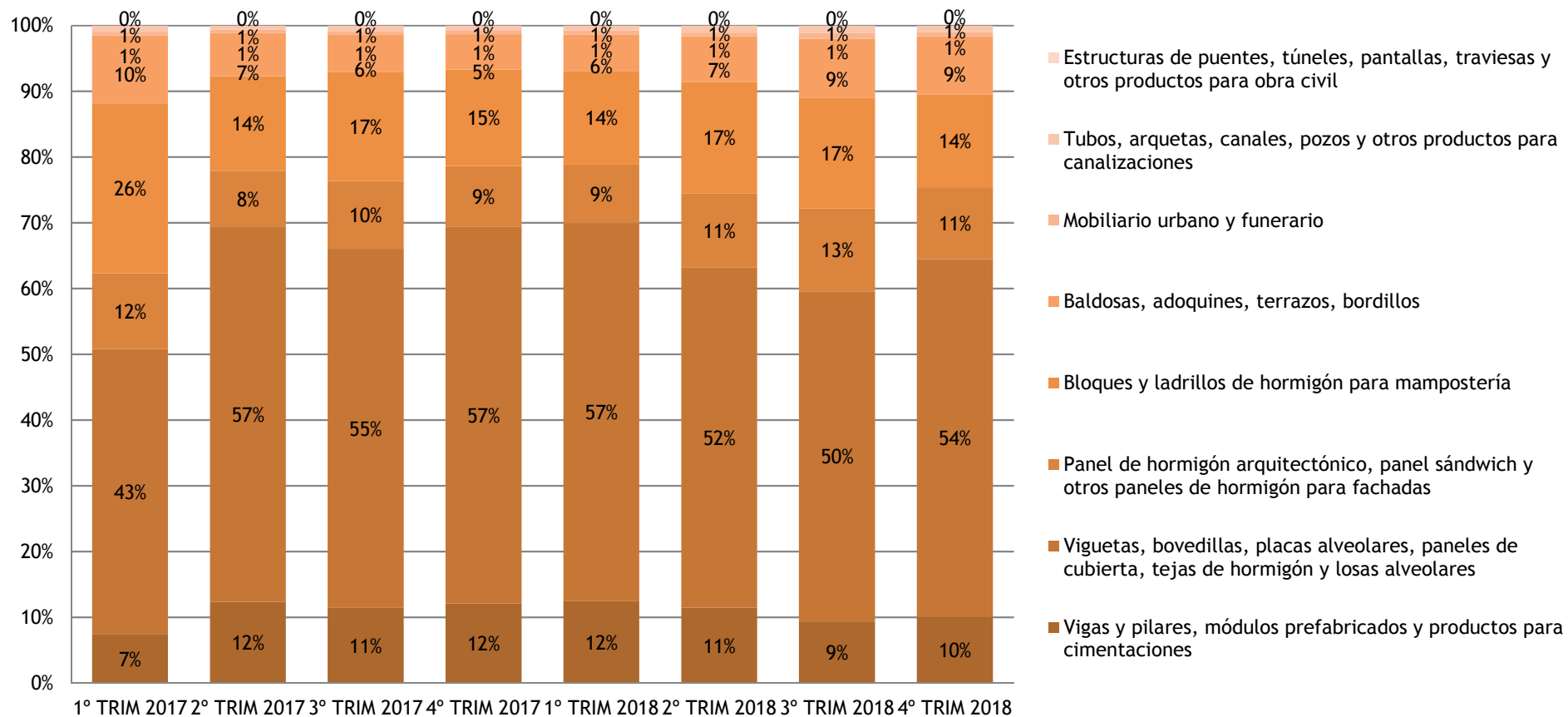


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

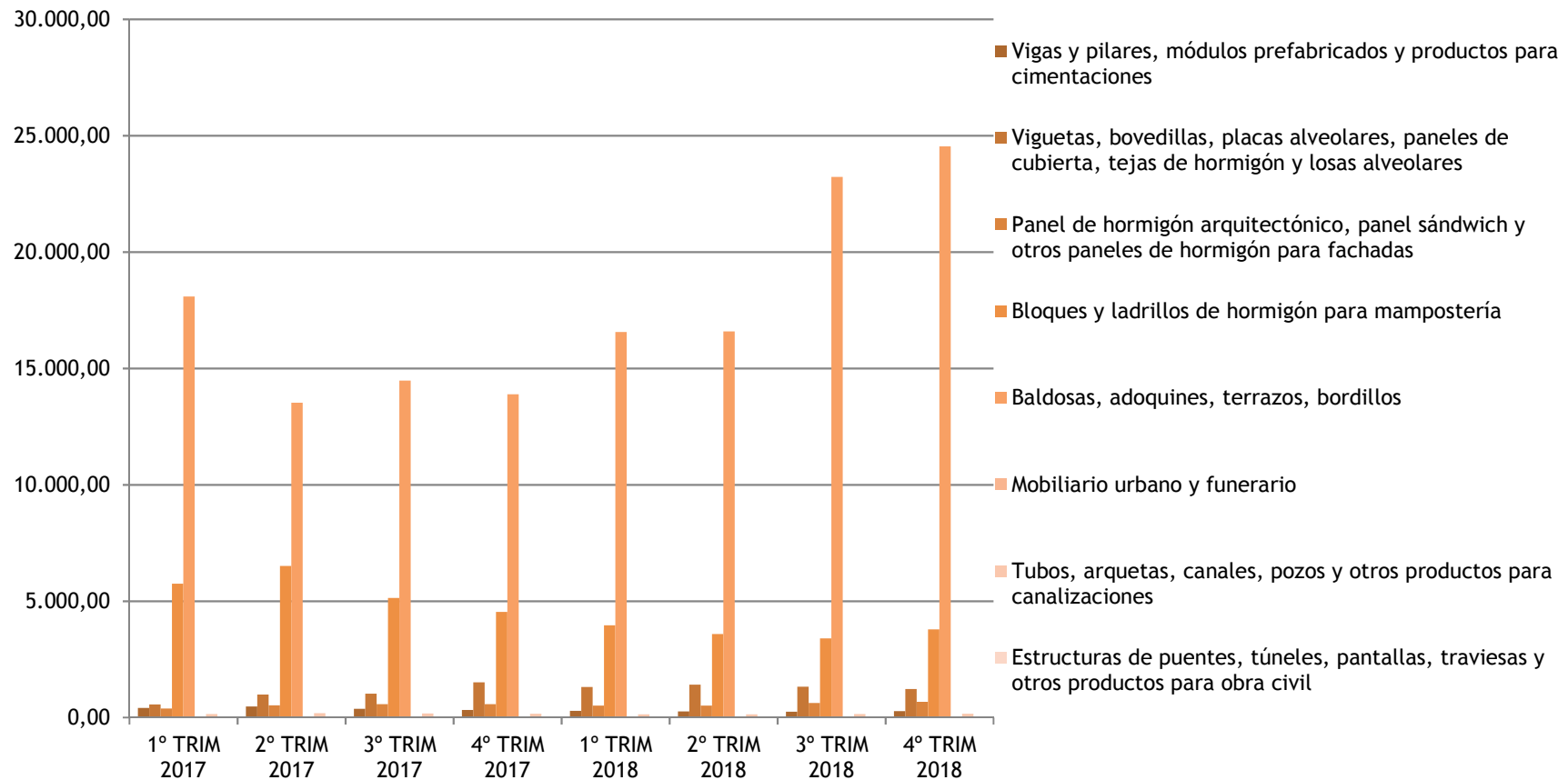
EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	412,41	467,35	368,46	325,69	284,82	257,33	243,69	271,89
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	556,53	988,14	1.016,50	1.507,17	1.305,58	1.406,33	1.326,51	1.221,22
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	385,20	528,23	569,55	568,72	510,70	516,37	627,47	676,86
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	5.743,27	6.508,36	5.131,16	4.535,56	3.966,45	3.583,54	3.393,63	3.786,37
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	18.085,72	13.518,84	14.469,43	13.884,50	16.562,16	16.590,47	23.229,59	24.544,01
Mobiliario urbano y funerario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	146,48	180,60	166,77	157,81	140,13	135,36	150,24	163,93
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	25.329,61	22.191,53	21.721,88	20.979,46	22.769,84	22.489,40	28.971,14	30.664,28

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

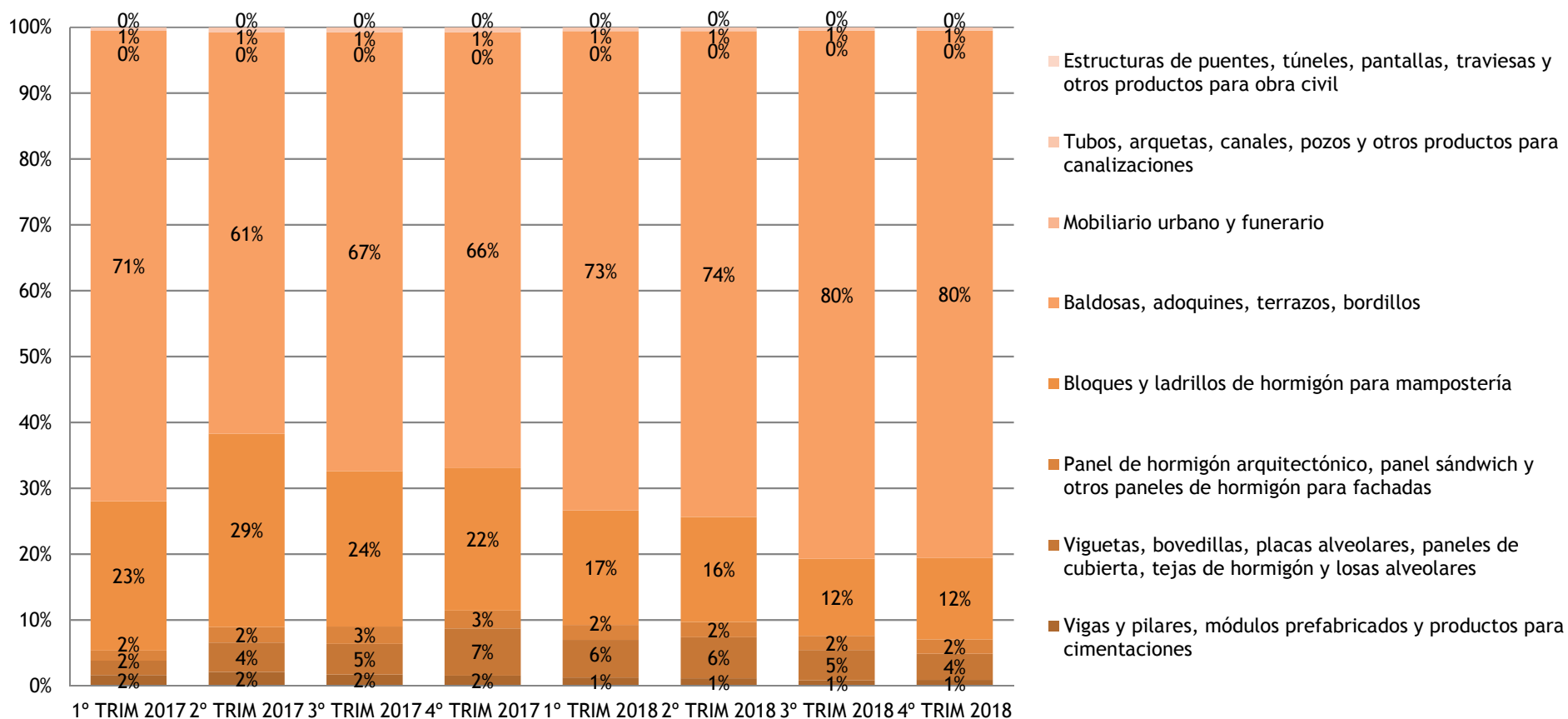


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

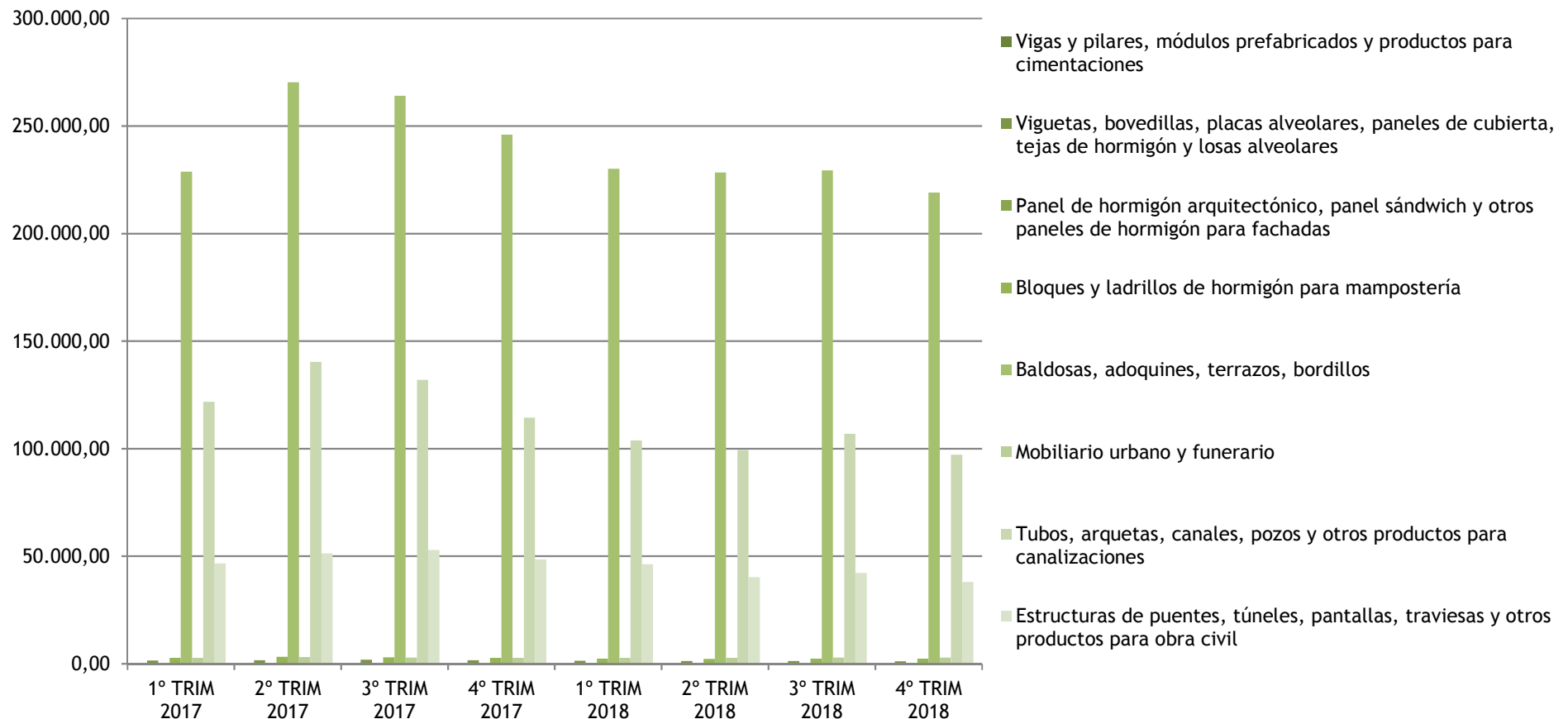
OBRA CIVIL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	1.537,19	1.650,72	1.796,55	1.630,30	1.366,83	1.253,70	1.252,41	1.097,74
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	2.732,61	3.197,32	2.931,95	2.739,74	2.381,59	2.186,10	2.370,95	2.386,16
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	228.737,87	270.344,20	263.974,26	245.962,69	230.052,92	228.394,14	229.329,17	218.992,75
Mobiliario urbano y funerario	2.689,67	3.068,14	2.827,42	2.716,51	2.649,13	2.749,54	2.822,46	2.838,42
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	121.713,29	140.318,27	131.983,32	114.387,60	103.734,24	99.364,34	106.802,55	97.146,12
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	46.658,78	51.222,24	52.898,50	48.471,39	46.287,26	40.212,70	42.159,52	37.950,69
TOTAL	404.069,42	469.800,89	456.412,01	415.908,23	386.471,97	374.160,52	384.737,06	360.411,88

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

OBRA CIVIL - TOTAL

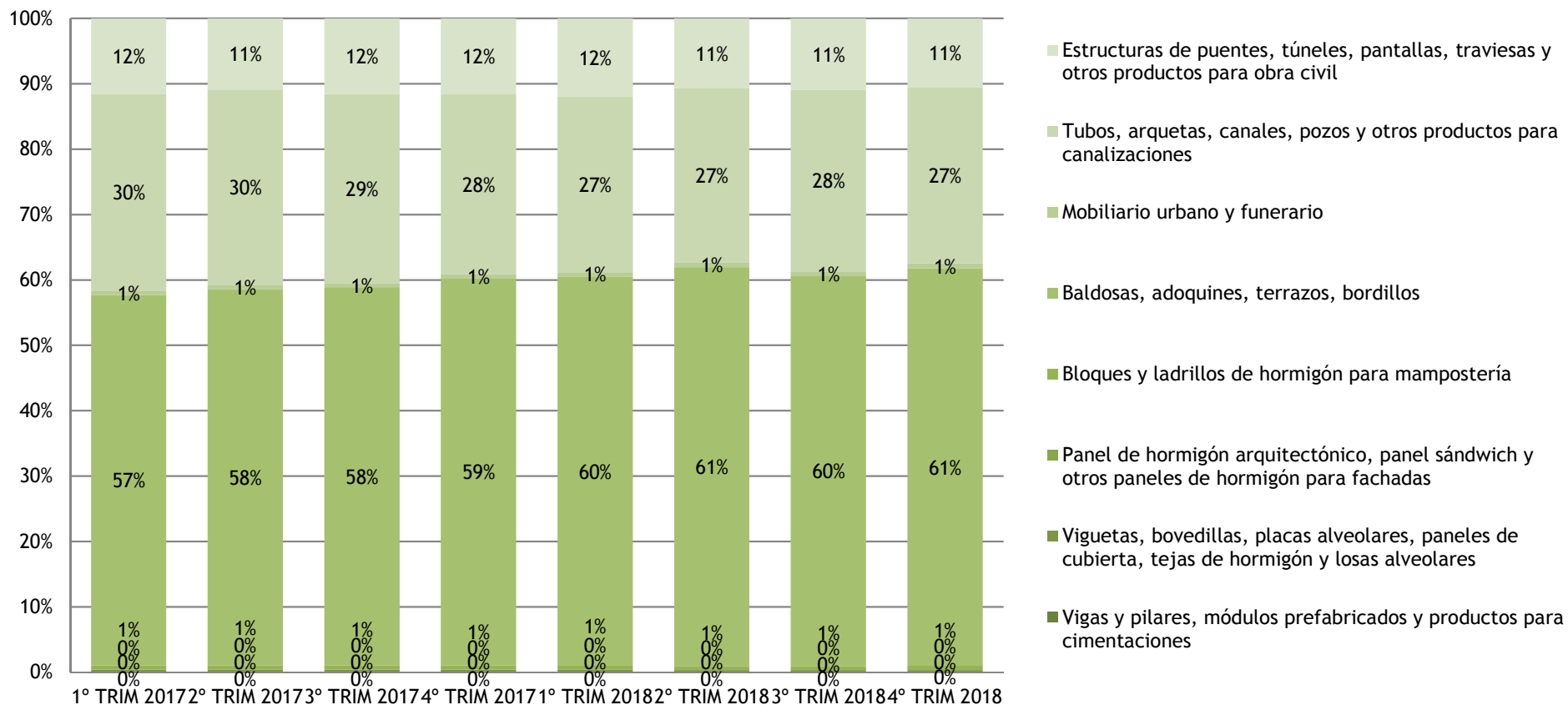


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

OBRA CIVIL - TOTAL



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

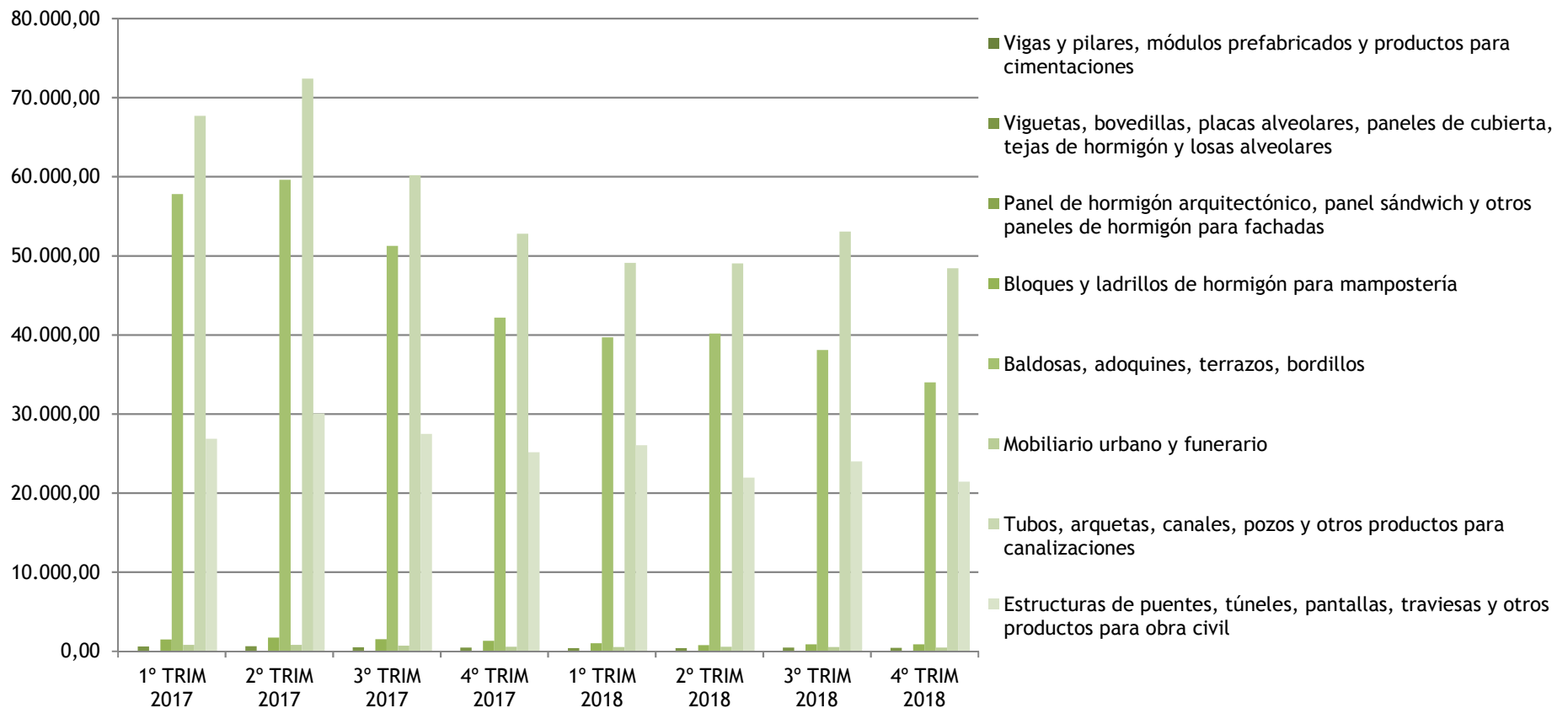
OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	590,90	638,00	507,01	445,05	376,43	392,57	447,63	418,90
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	1.486,83	1.724,20	1.515,33	1.321,71	998,16	760,64	884,69	864,36
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	57.808,70	59.596,89	51.232,21	42.162,32	39.687,21	40.157,81	38.085,52	33.999,94
Mobiliario urbano y funerario	785,95	804,94	686,50	561,46	528,05	546,10	514,76	459,30
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	67.689,62	72.398,28	60.169,84	52.766,02	49.085,43	49.037,70	53.060,48	48.417,67
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	26.857,31	30.060,11	27.469,61	25.140,08	26.053,09	21.962,94	24.007,24	21.429,52
TOTAL	155.219,30	165.222,41	141.580,50	122.396,65	116.728,36	112.857,76	117.000,33	105.589,69

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

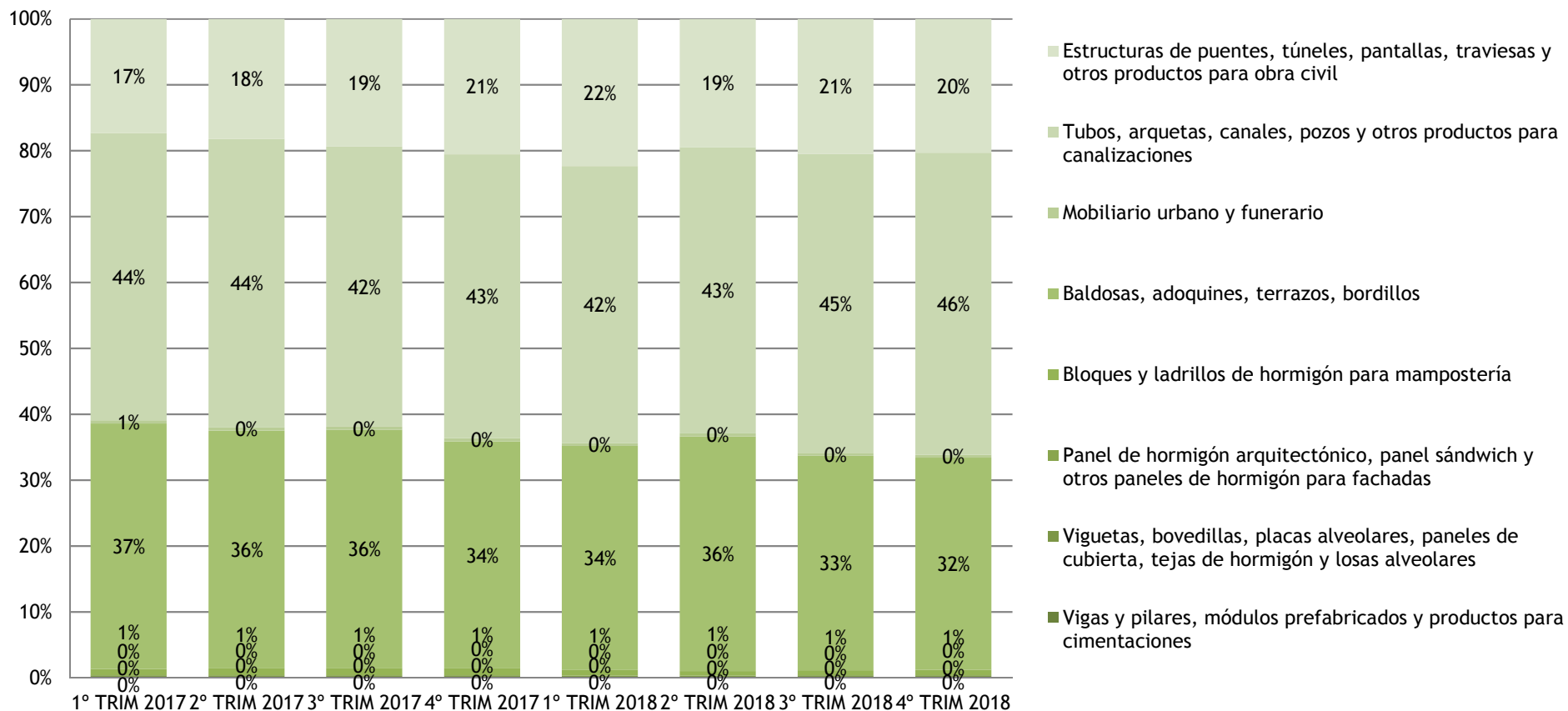


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

OBRA CIVIL - OBRA NUEVA



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

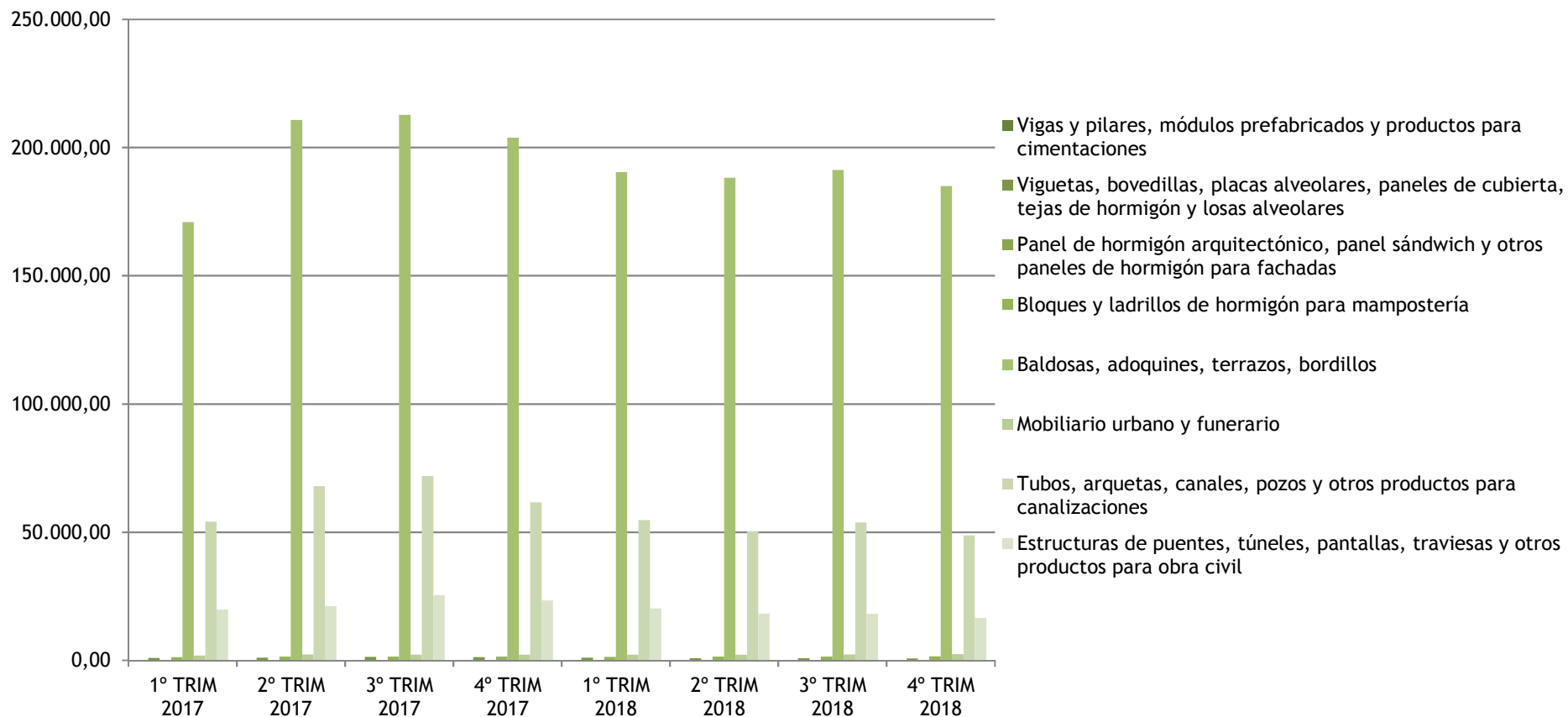
OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2017	2º TRIM 2017	3º TRIM 2017	4º TRIM 2017	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018
Vigas y pilares, módulos prefabricados y productos para cimentaciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Viguetas, bovedillas, placas alveolares, paneles de cubierta, tejas de hormigón y losas alveolares	946,29	1.012,72	1.289,54	1.185,24	990,41	861,14	804,78	678,84
Panel de hormigón arquitectónico, panel sándwich y otros paneles de hormigón para fachadas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bloques y ladrillos de hormigón para mampostería	1.245,79	1.473,13	1.416,62	1.418,03	1.383,43	1.425,46	1.486,26	1.521,80
Baldosas, adoquines, terrazos, bordillos	170.929,17	210.747,31	212.742,05	203.800,37	190.365,71	188.236,33	191.243,64	184.992,81
Mobiliario urbano y funerario	1.903,72	2.263,20	2.140,92	2.155,05	2.121,08	2.203,44	2.307,70	2.379,12
Tubos, arquetas, canales, pozos y otros productos para canalizaciones	54.023,68	67.919,99	71.813,49	61.621,58	54.648,81	50.326,63	53.742,07	48.728,45
Estructuras de puentes, túneles, pantallas, traviesas y otros productos para obra civil	19.801,47	21.162,13	25.428,89	23.331,31	20.234,17	18.249,75	18.152,27	16.521,16
TOTAL	248.850,12	304.578,48	314.831,51	293.511,58	269.743,61	261.302,76	267.736,73	254.822,19

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

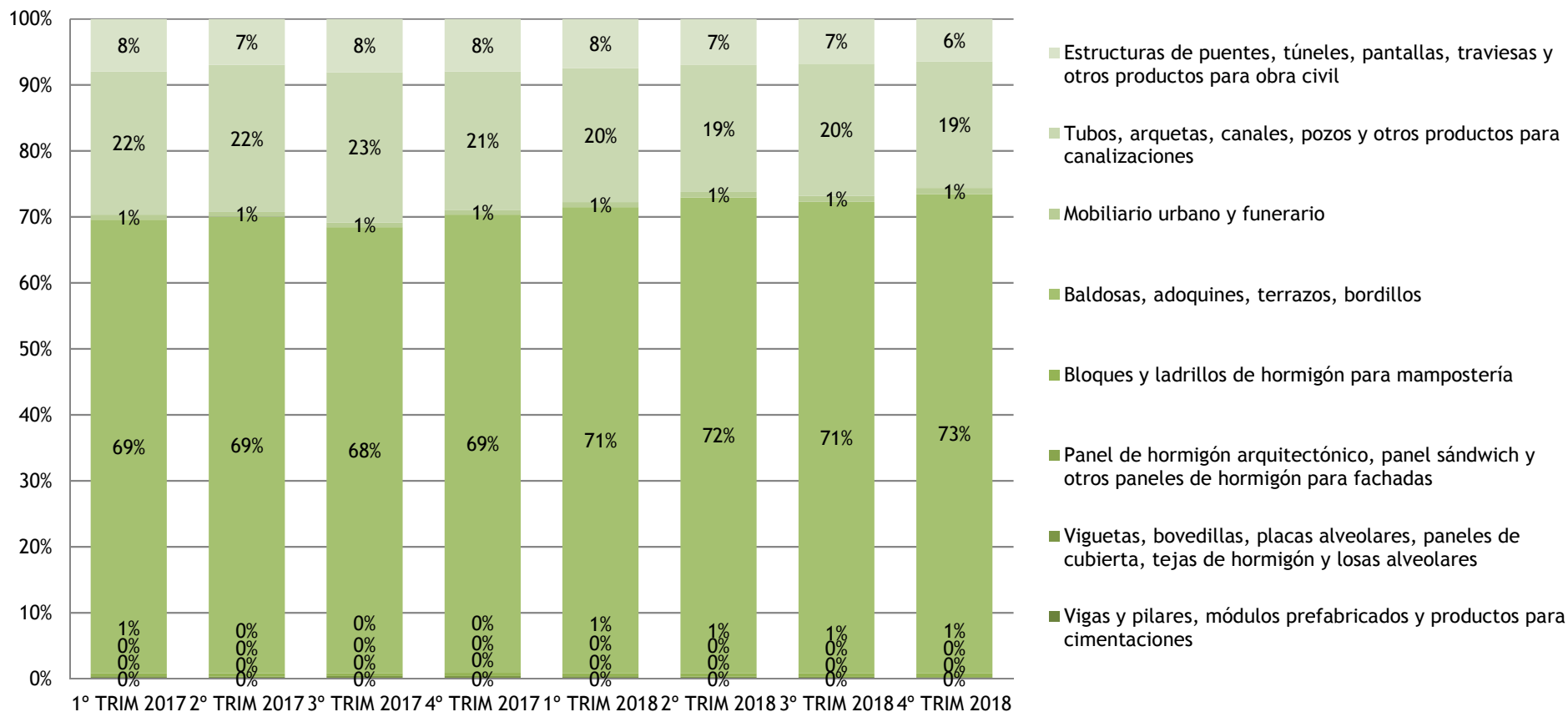


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE MATERIAL

RESULTADOS

OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.



Bilbao
Alameda Mazarredo, 69. 3º Planta
48009 Bilbao

Madrid
C/Santa Leonor, 65. Edificio E. 1º Planta
28037 Madrid

Barcelona
C/ Tuset 23-25,4º
08006 Barcelona

Atención al Cliente
Telf: 902 100 574
atencioncliente@doubletrade.es

Departamento Comercial
Telf: 902 124 888

www.construdatos.es
www.maninvest.com