

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.

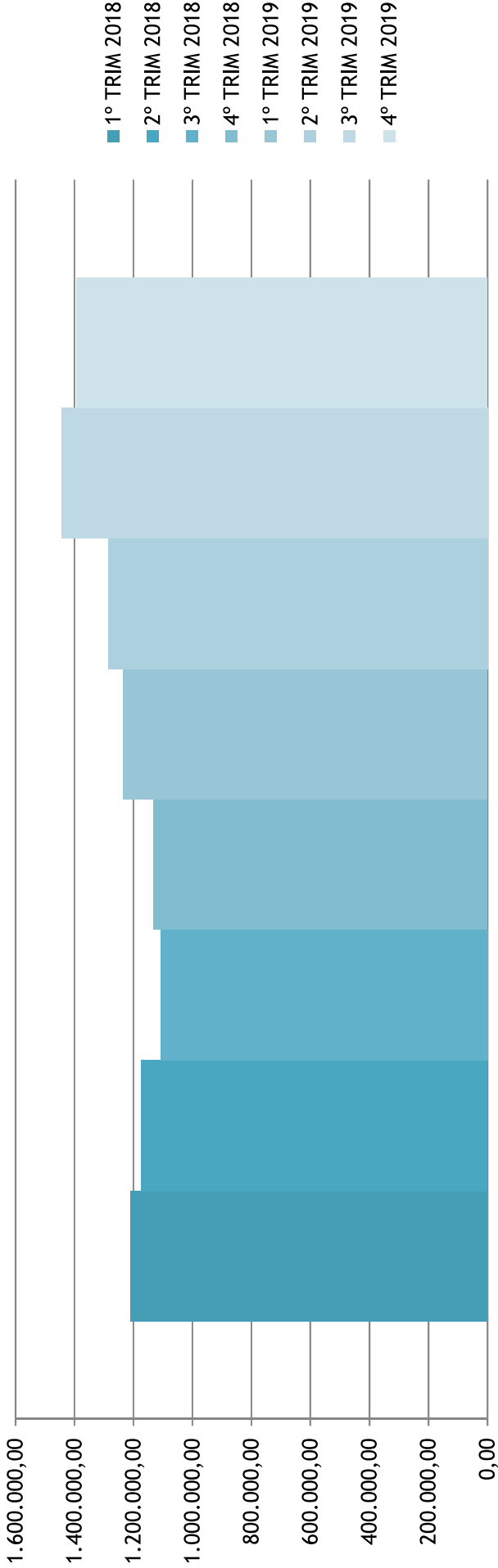
(La metodología utilizada se encuentra desarrollada en el archivo METODOLOGÍA.)

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Edificación Residencial	293.364,55	305.307,57	315.864,11	335.306,09	358.682,95	369.658,07	390.810,59	398.268,24
Edificación No Residencial	529.659,57	493.638,57	406.282,55	435.653,43	461.930,12	486.452,50	548.631,96	500.243,59
Obra Civil	386.471,97	374.160,52	384.737,06	360.699,17	413.958,76	430.285,27	503.732,67	493.196,58
TOTAL	1.209.496,09	1.173.106,66	1.106.883,73	1.131.658,69	1.234.571,83	1.286.395,83	1.443.175,22	1.391.708,41

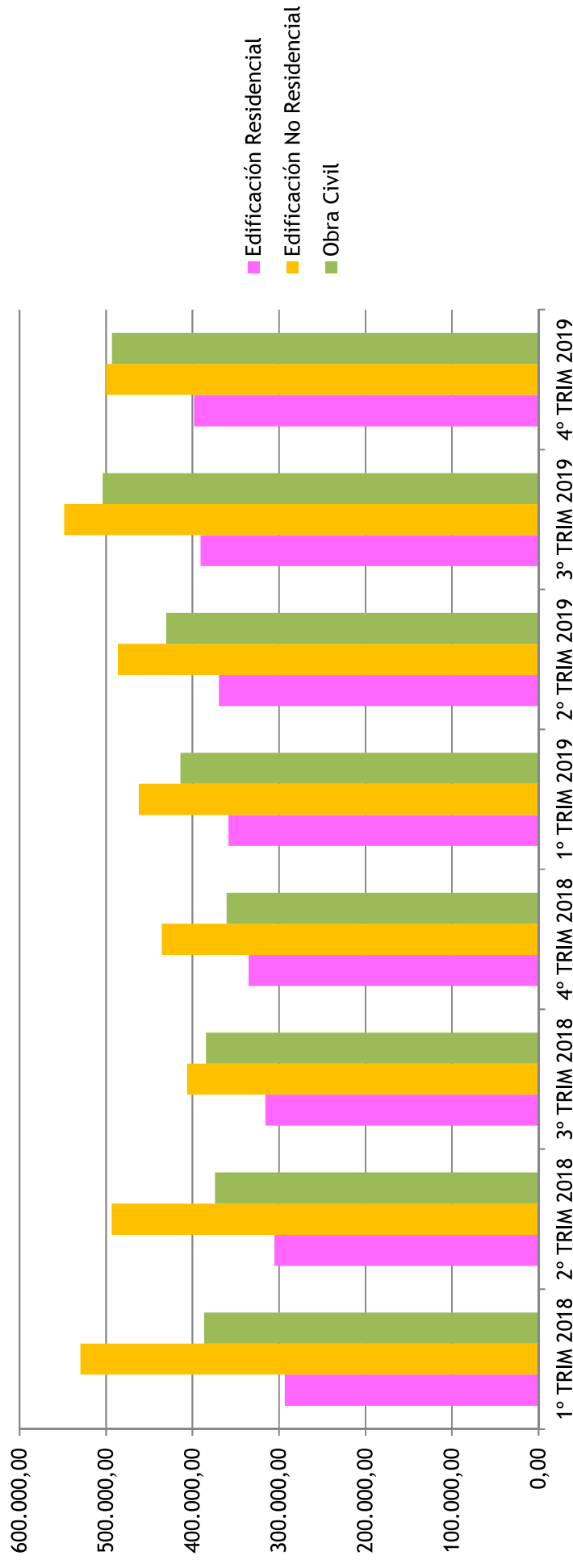


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Total. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

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.



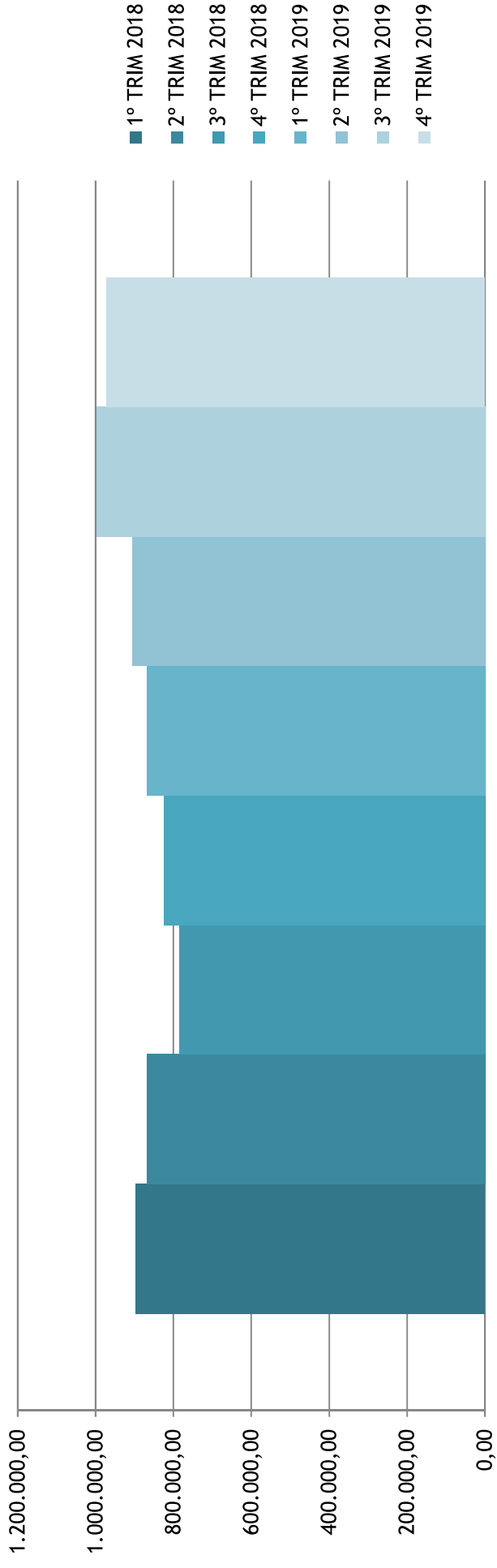
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

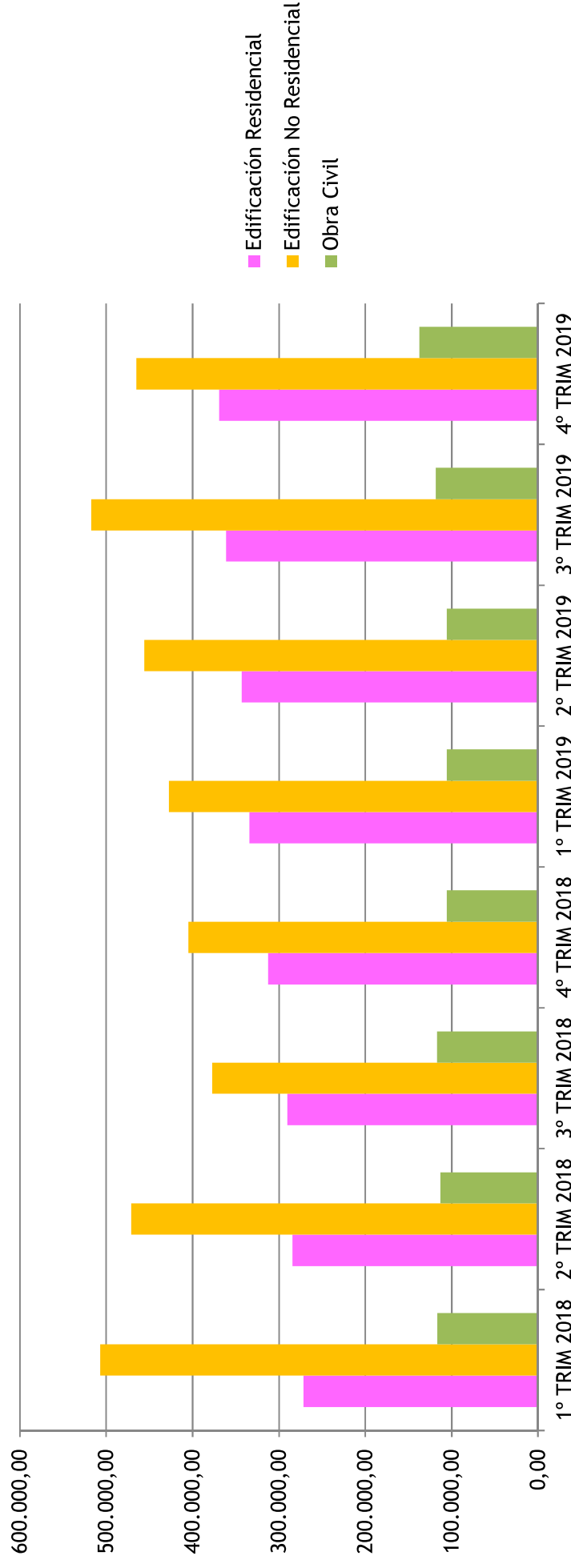
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Edificación Residencial	271.855,87	284.582,51	290.369,56	312.773,31	334.354,81	343.223,60	361.231,28	369.346,67
Edificación No Residencial	506.889,73	471.149,17	377.311,42	404.989,15	427.577,10	456.075,77	517.568,07	464.983,21
Obra Civil	116.728,36	112.857,76	117.000,33	105.876,98	105.686,92	105.873,43	118.515,80	137.445,20
TOTAL	895.473,95	868.589,45	784.681,31	823.639,45	867.618,83	905.172,80	997.315,15	971.775,09



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.



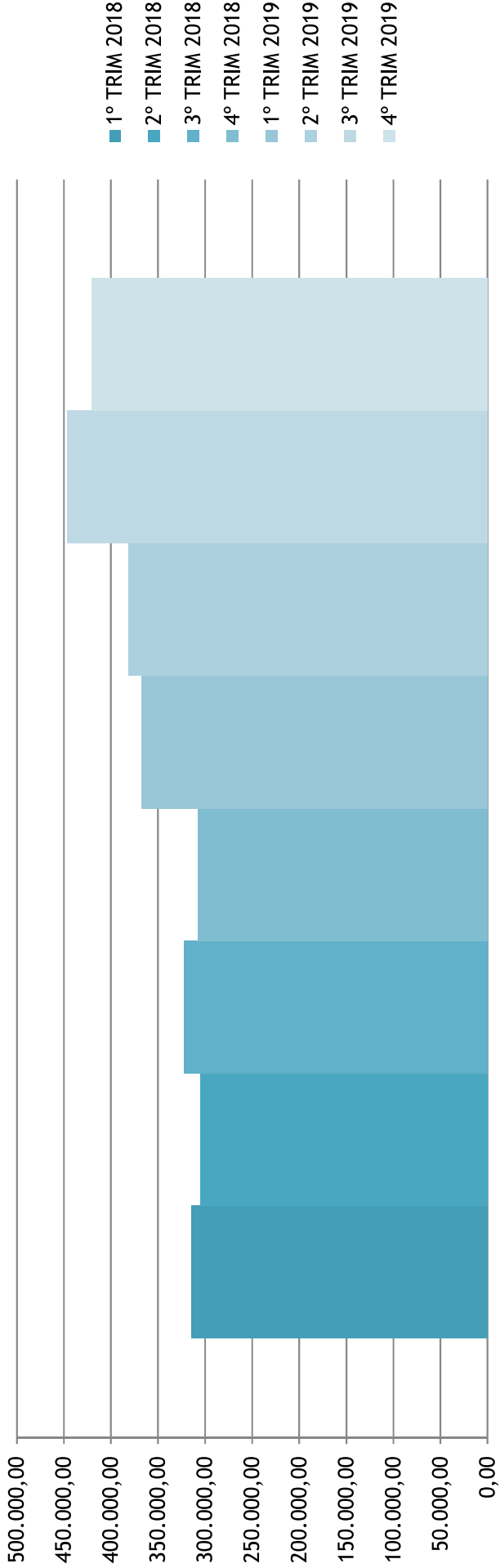
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN y OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

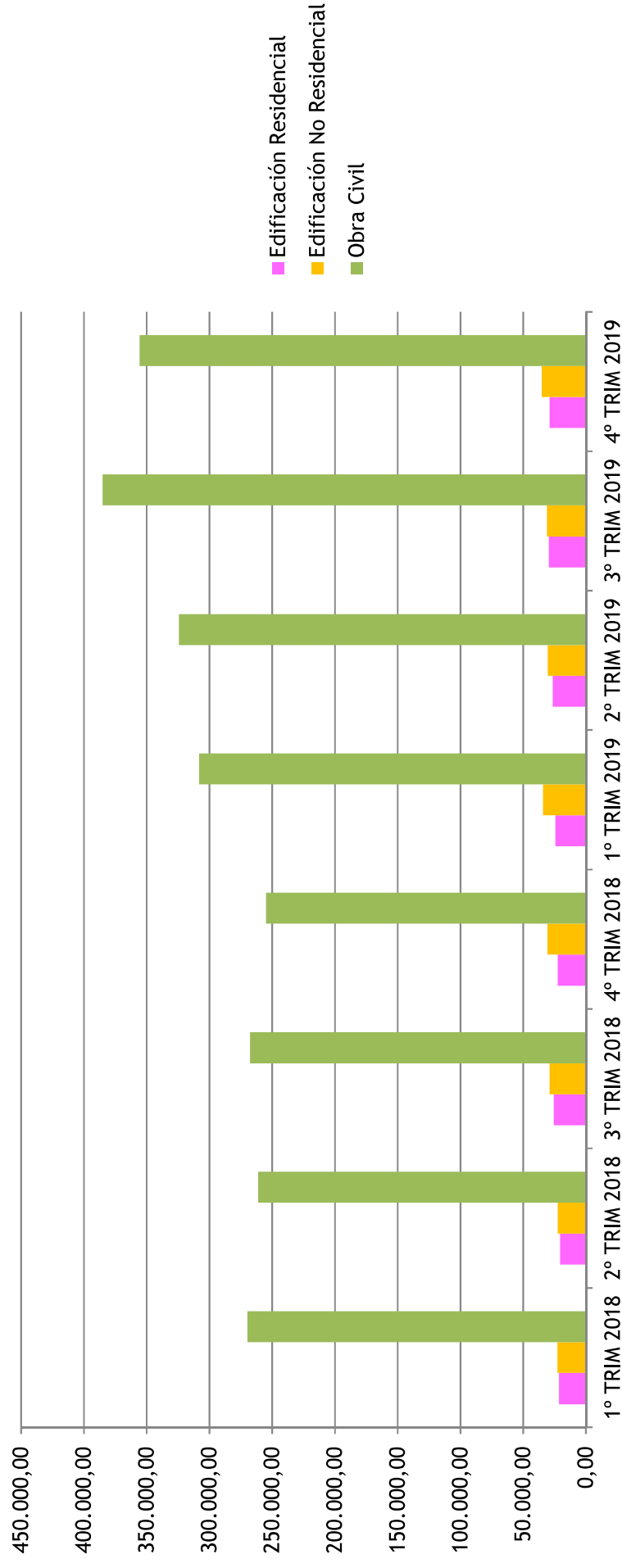
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Edificación Residencial	21.508,68	20.725,06	25.494,55	22.532,78	24.328,14	26.434,47	29.579,31	28.921,56
Edificación No Residencial	22.769,84	22.489,40	28.971,14	30.664,28	34.353,02	30.376,73	31.063,89	35.260,38
Obra Civil	269.743,61	261.302,76	267.736,73	254.822,19	308.271,84	324.411,83	385.216,87	355.751,37
TOTAL	314.022,13	304.517,22	322.202,42	308.019,25	366.953,00	381.223,03	445.860,07	419.933,32



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.



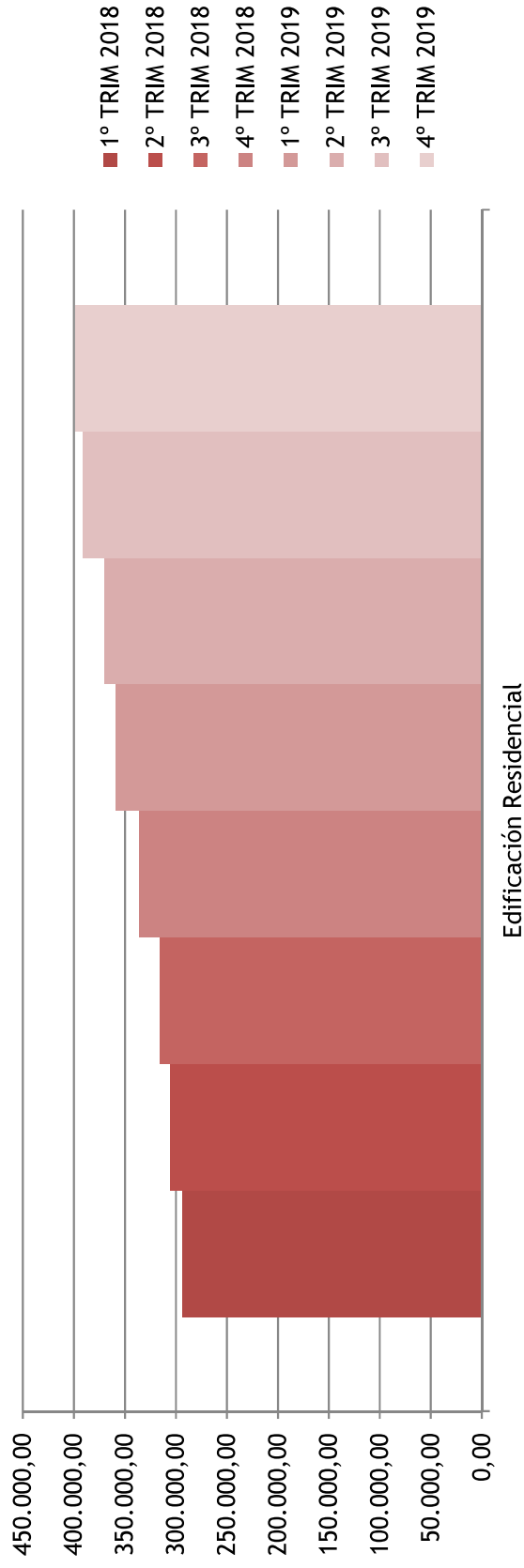
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Viviendas En Bloque	286.320,93	297.960,26	308.620,88	327.574,71	350.920,40	361.851,21	382.700,27	389.991,07
Viviendas Unifamiliares	7.043,61	7.347,31	7.243,23	7.731,39	7.762,55	7.806,86	8.110,31	8.277,16
Edificación Residencial	293.364,55	305.307,57	315.864,11	335.306,09	358.682,95	369.658,07	390.810,59	398.268,24

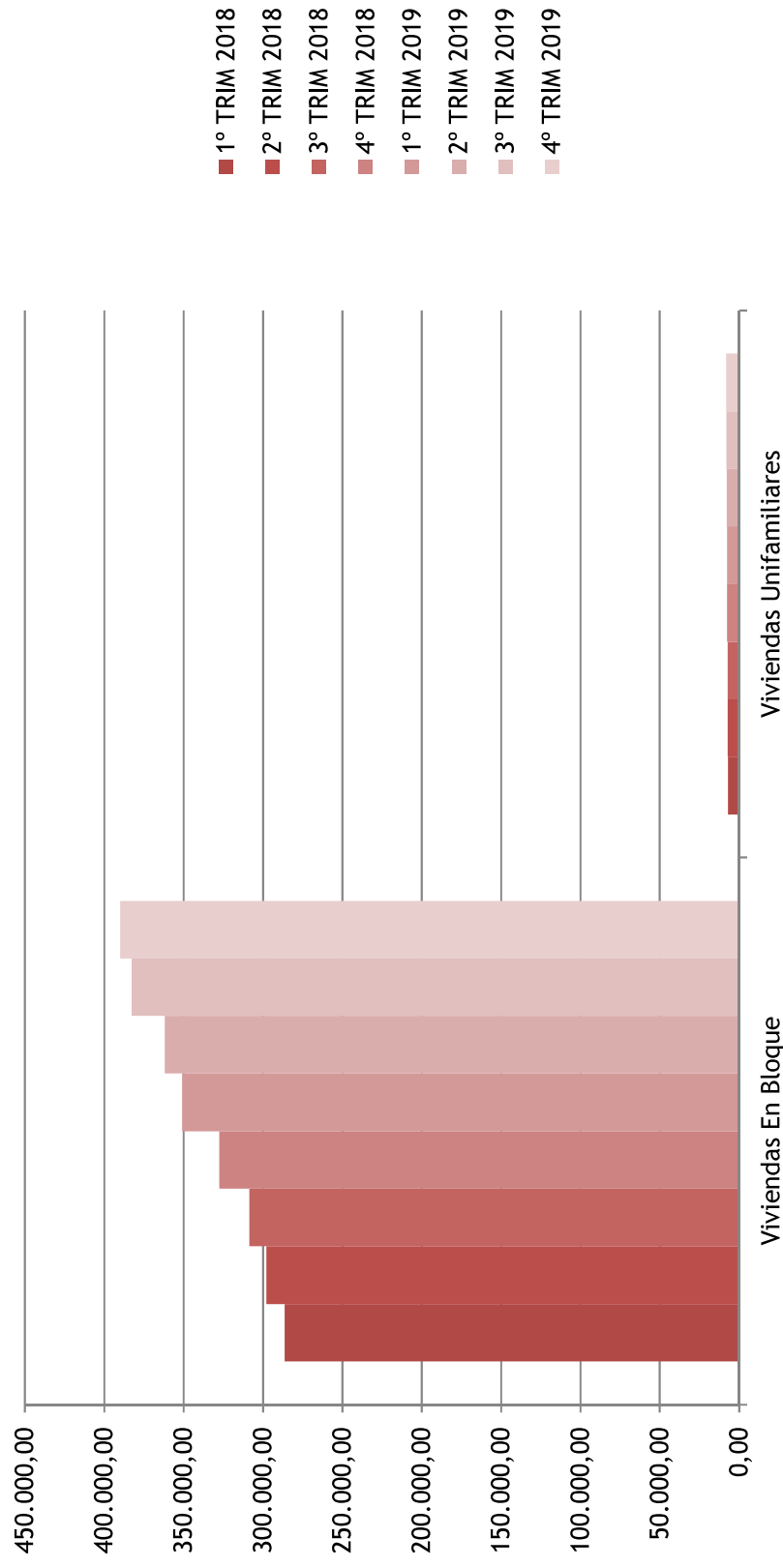


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Total. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - TOTAL



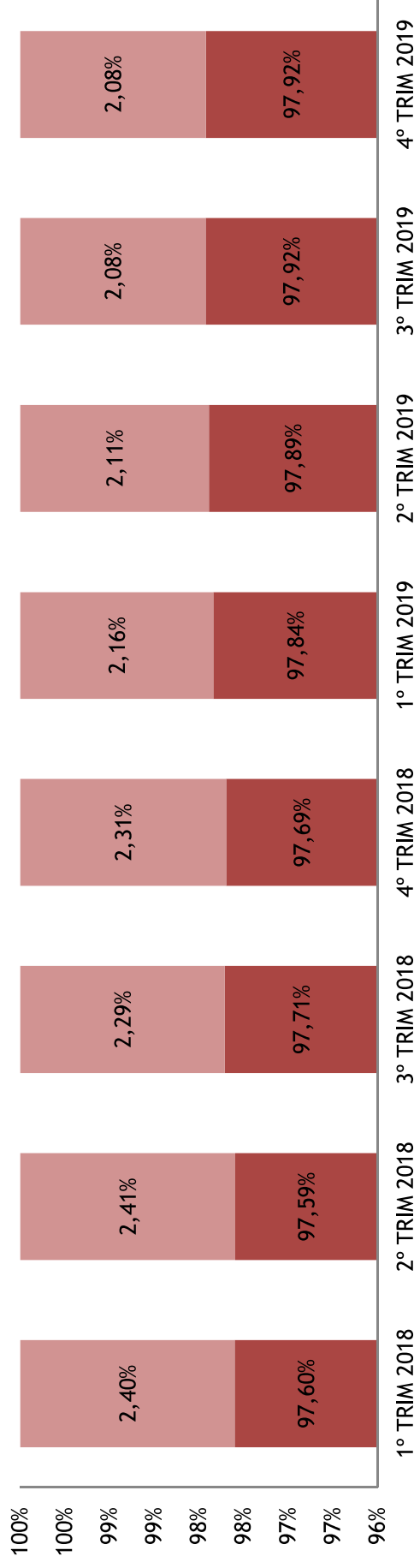
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

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.



■ Viviendas En Bloque ■ Viviendas Unifamiliares

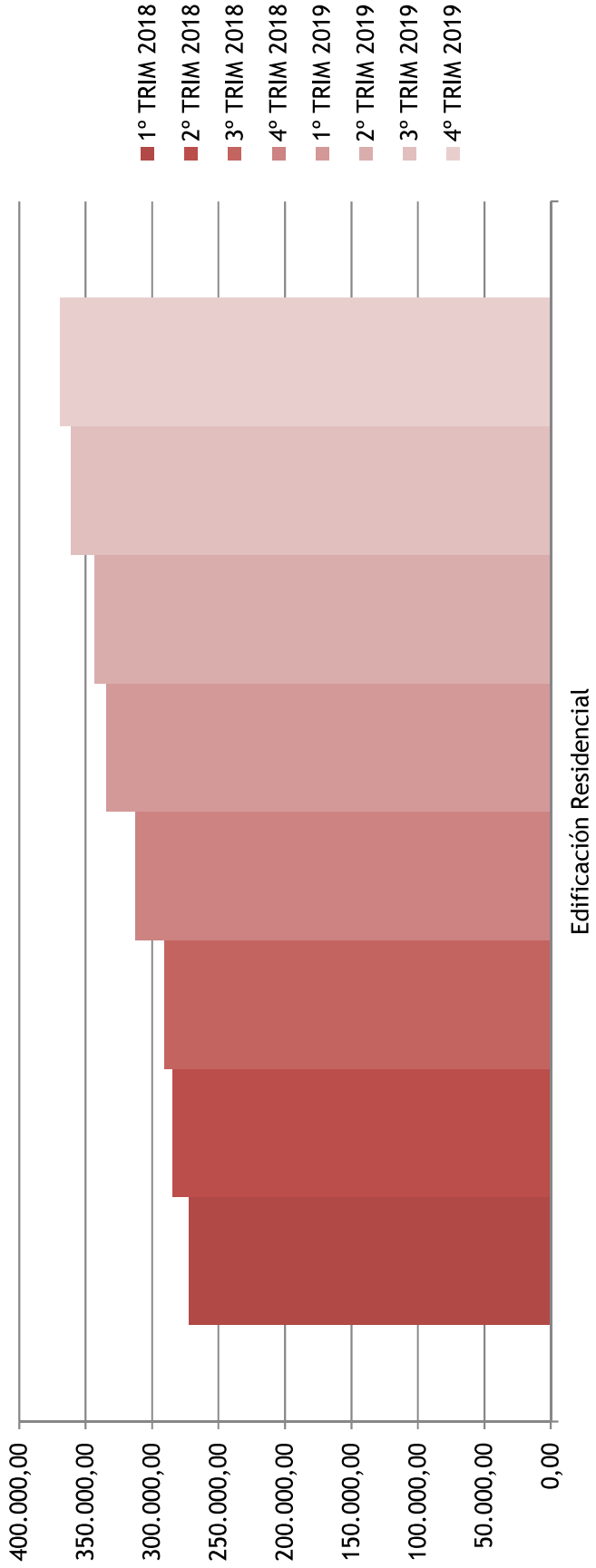
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Viviendas En Bloque	264.812,25	277.235,20	283.126,33	305.041,93	326.592,26	335.416,74	353.120,96	361.069,51
Viviendas Unifamiliares	7.043,61	7.347,31	7.243,23	7.731,39	7.762,55	7.806,86	8.110,31	8.277,16
Edificación Residencial	271.855,87	284.582,51	290.369,56	312.773,31	334.354,81	343.223,60	361.231,28	369.346,67

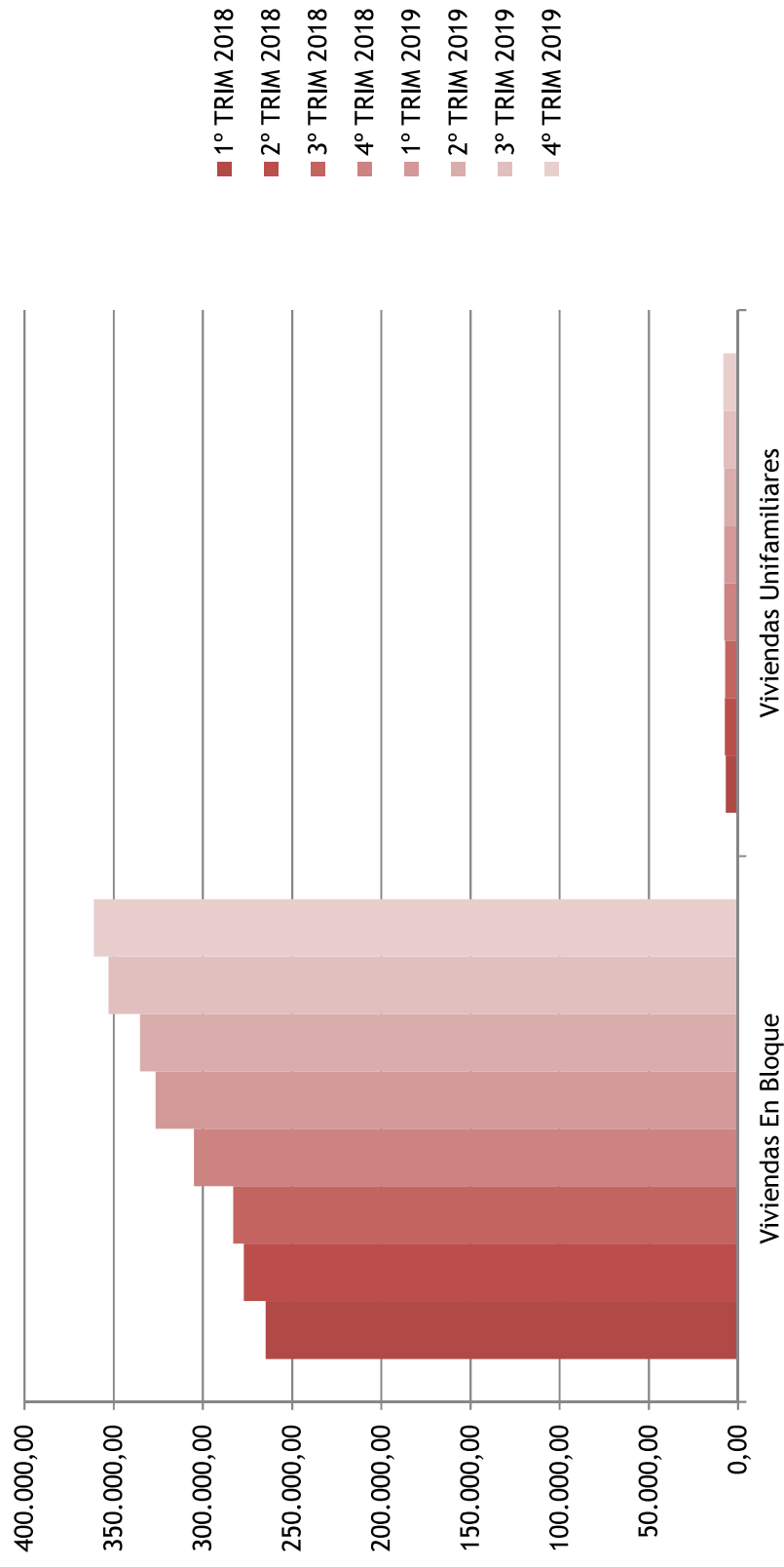


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Total. OBRA NUEVA.

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.



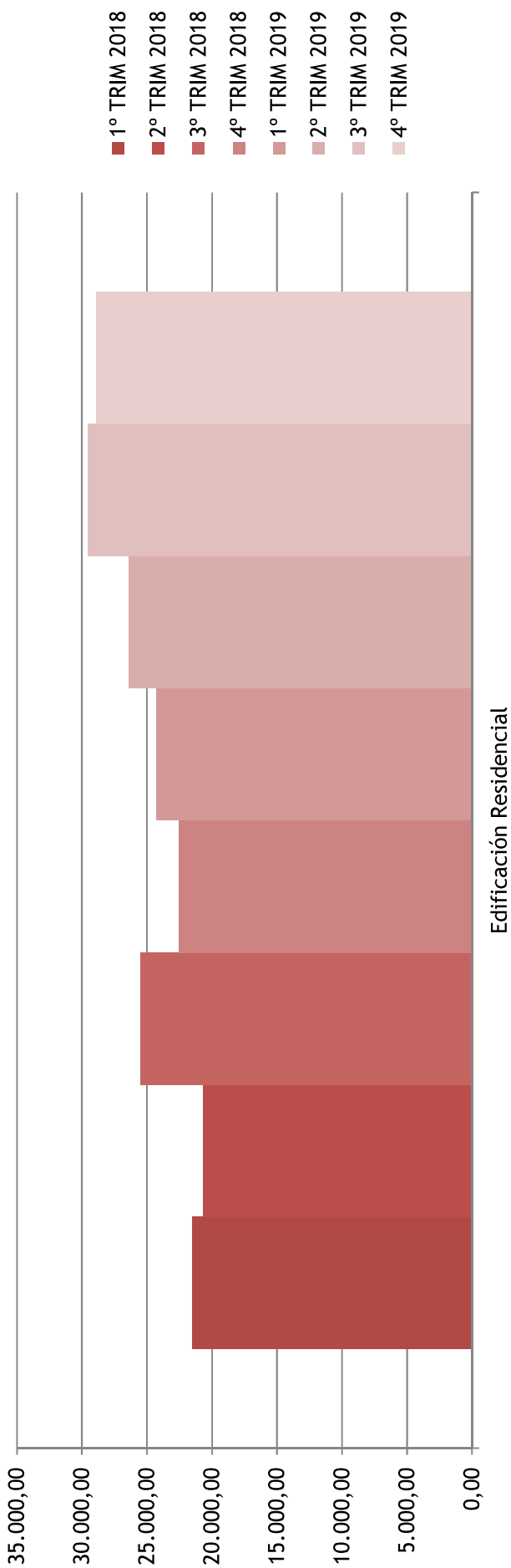
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Viviendas En Bloque	21.508,68	20.725,06	25.494,55	22.532,78	24.328,14	26.434,47	29.579,31	28.921,56
Viviendas Unifamiliares	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Edificación Residencial	21.508,68	20.725,06	25.494,55	22.532,78	24.328,14	26.434,47	29.579,31	28.921,56

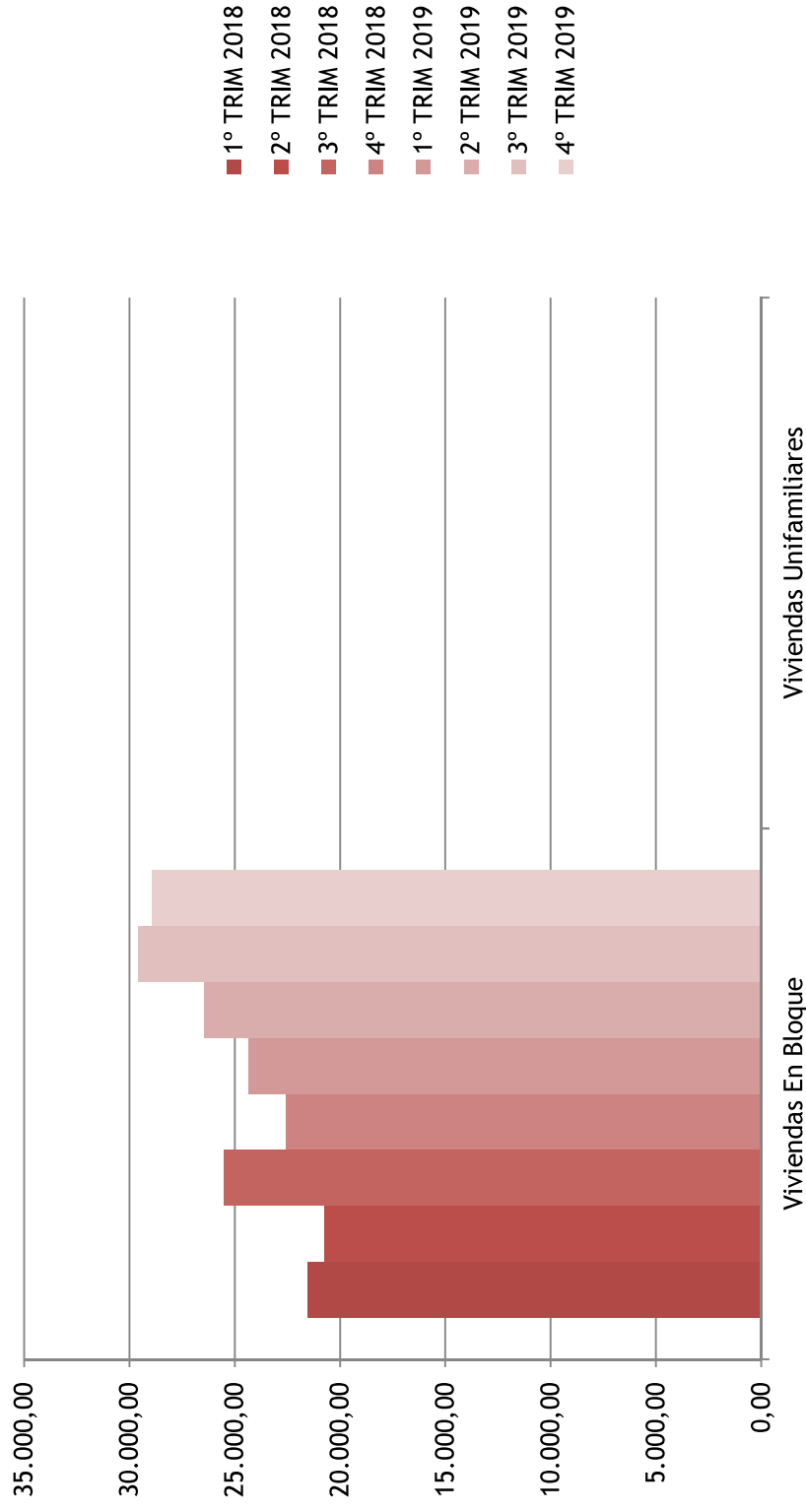


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Total. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



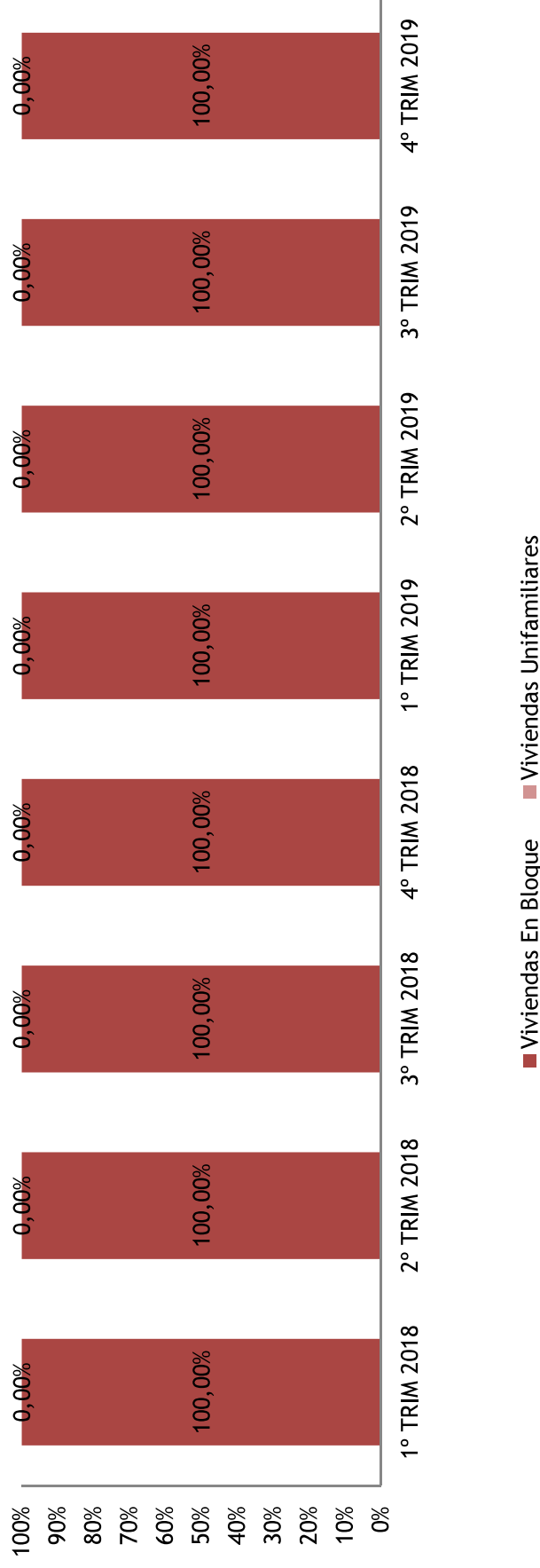
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación Residencial. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

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.



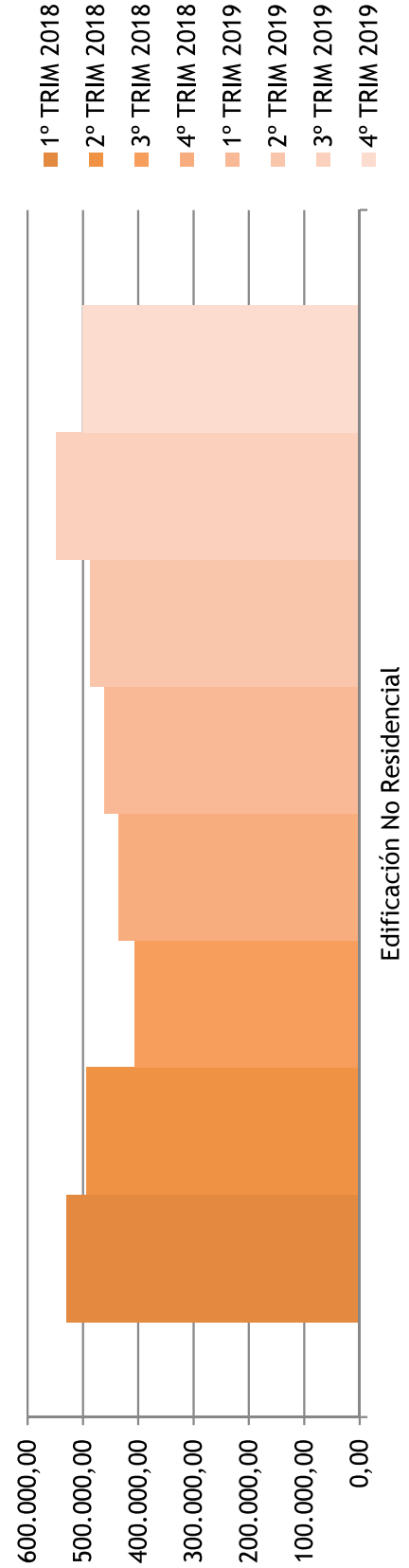
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Servicios Comerciales y Almacenes	54.073,05	49.245,17	32.822,34	40.937,08	52.330,85	50.431,59	34.831,16	35.267,36
Agrario, Ganadero e Industrial	257.738,46	239.442,46	152.983,75	167.876,81	183.249,85	225.157,93	282.390,14	226.470,27
Oficinas y Colectivos	106.025,36	101.078,44	100.296,65	115.209,17	117.826,92	114.825,25	108.101,30	113.927,69
Turismo, Recreo, Deportes y Serv. de Transporte	111.822,70	103.872,51	120.179,81	111.630,37	108.522,49	96.037,74	123.309,36	124.578,27
Edificación No Residencial	529.659,57	493.638,57	406.282,55	435.653,43	461.930,12	486.452,50	548.631,96	500.243,59

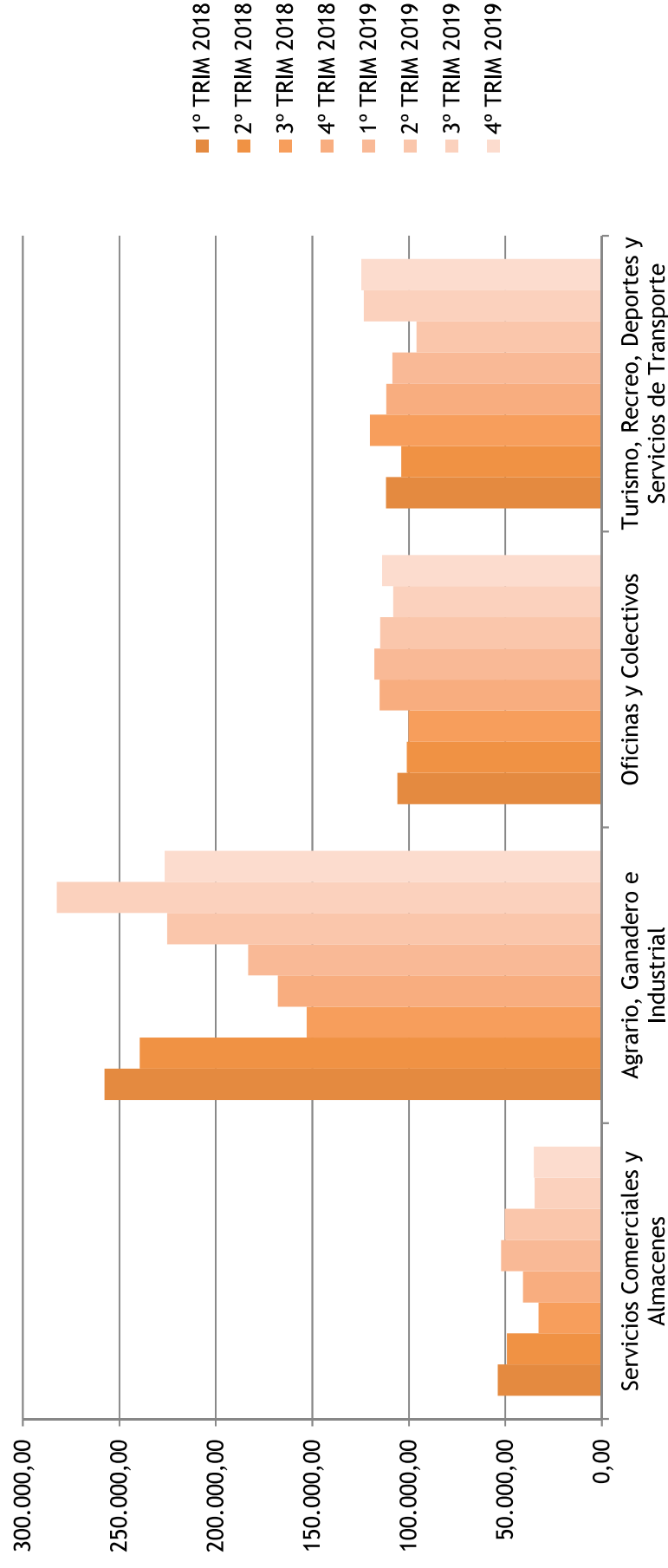


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Total. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - TOTAL



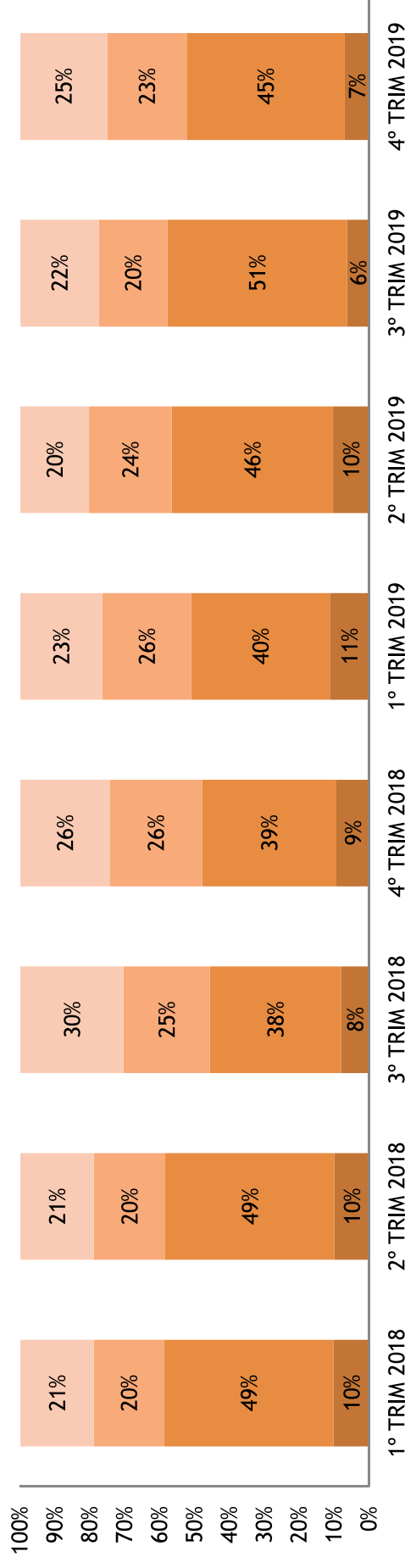
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

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

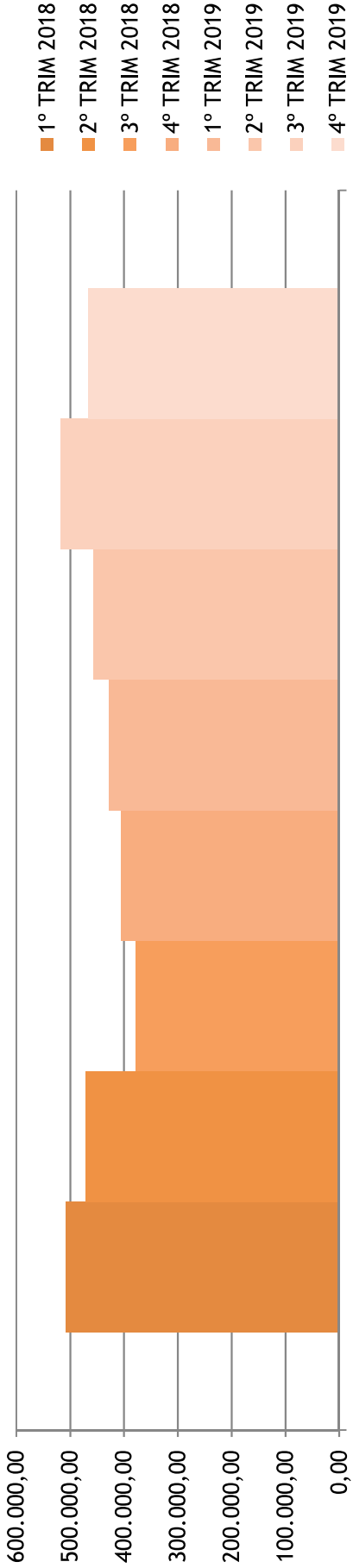
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA

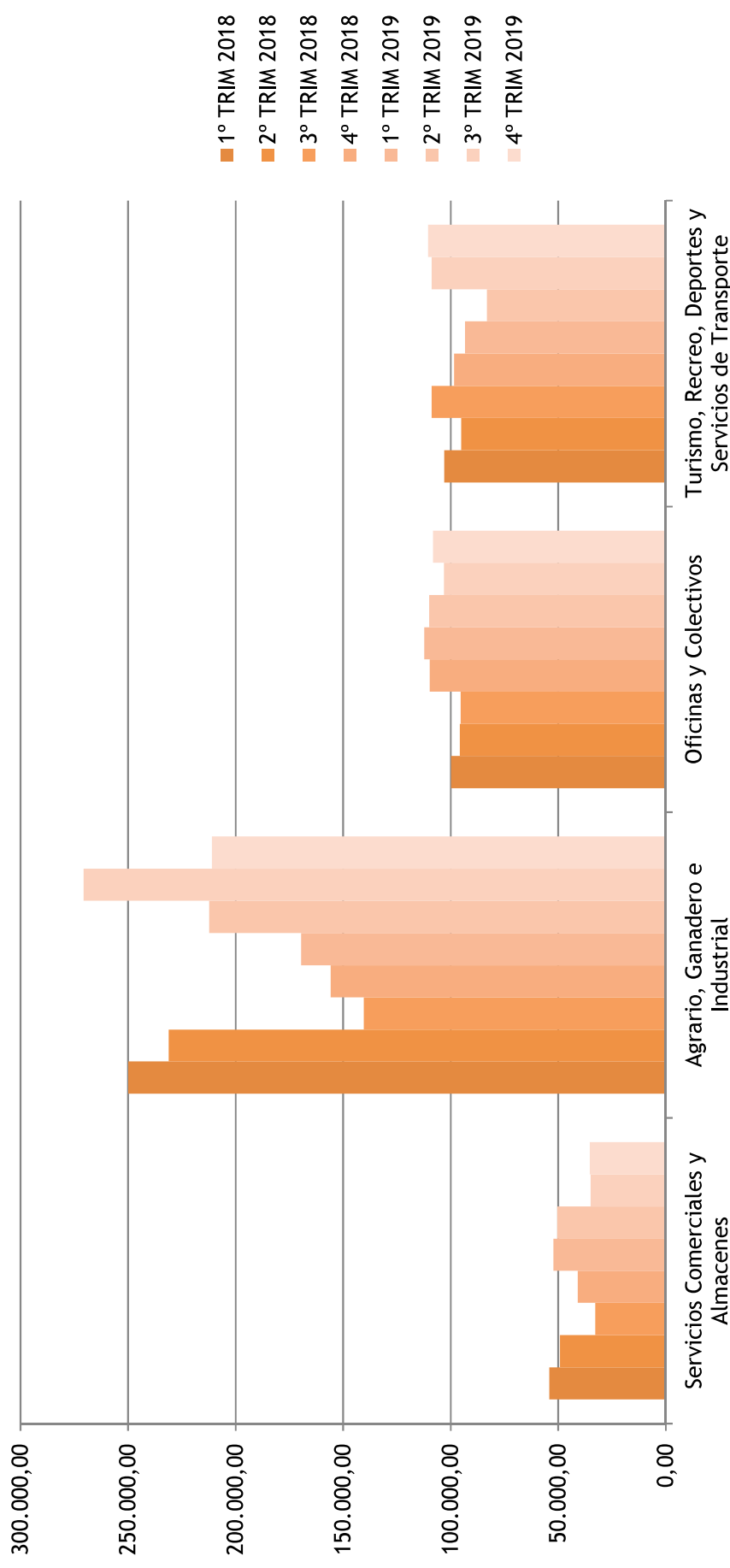
Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Servicios Comerciales y Almacenes	54.073,05	49.245,17	32.822,34	40.937,08	52.330,85	50.431,59	34.831,16	35.267,36
Agrario, Ganadero e Industrial	249.868,22	231.056,04	140.337,01	155.849,10	169.613,53	212.331,28	270.629,25	211.007,70
Oficinas y Colectivos	99.848,33	95.761,31	95.319,55	109.745,27	112.265,24	110.106,48	103.224,25	108.208,26
Turismo, Recreo, Deportes y Serv. de Transporte	103.100,12	95.086,65	108.832,51	98.457,71	93.367,47	83.206,43	108.883,41	110.499,89
Edificación No Residencial	506.889,73	471.149,17	377.311,42	404.989,15	427.577,10	456.075,77	517.568,07	464.983,21



CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - OBRA NUEVA



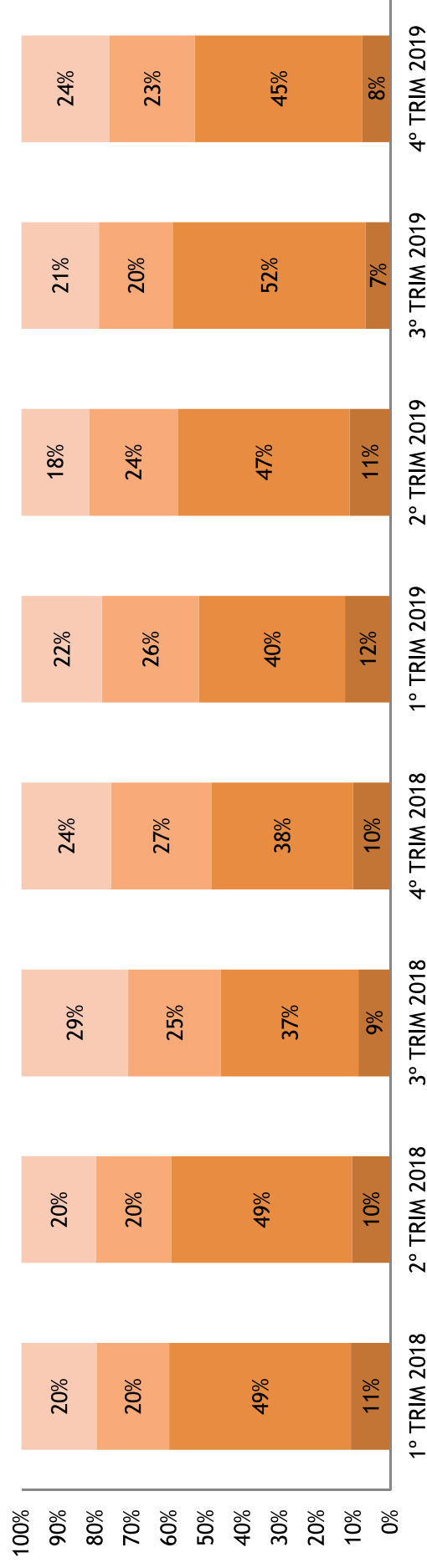
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Por Tipos. OBRA NUEVA.

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

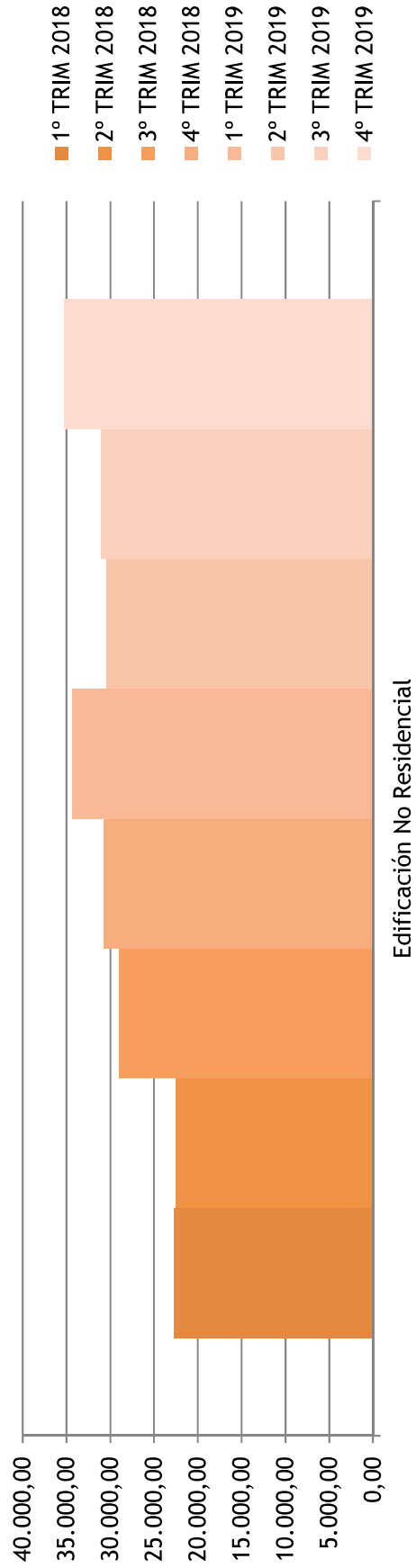
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Servicios Comerciales y Almacenes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Agrario, Ganadero e Industrial	7.870,23	8.386,42	12.646,75	12.027,71	13.636,32	12.826,65	11.760,89	15.462,58
Oficinas y Colectivos	6.177,03	5.317,12	4.977,09	5.463,91	5.561,68	4.718,77	4.877,04	5.719,42
Turismo, Recreo, Deportes y Serv. de Transporte	8.722,57	8.785,86	11.347,29	13.172,66	15.155,03	12.831,31	14.425,95	14.078,38
Edificación No Residencial	22.769,84	22.489,40	28.971,14	30.664,28	34.353,02	30.376,73	31.063,89	35.260,38

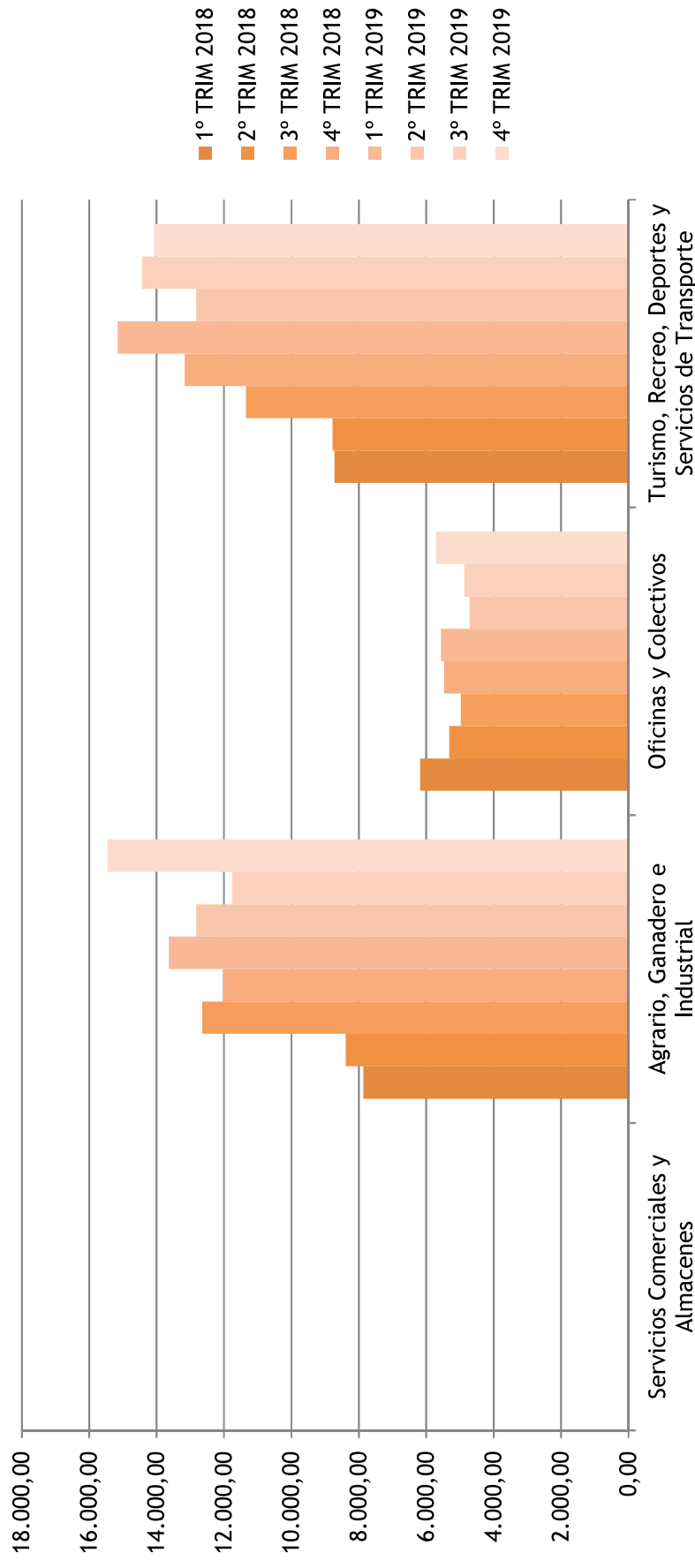


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Total. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



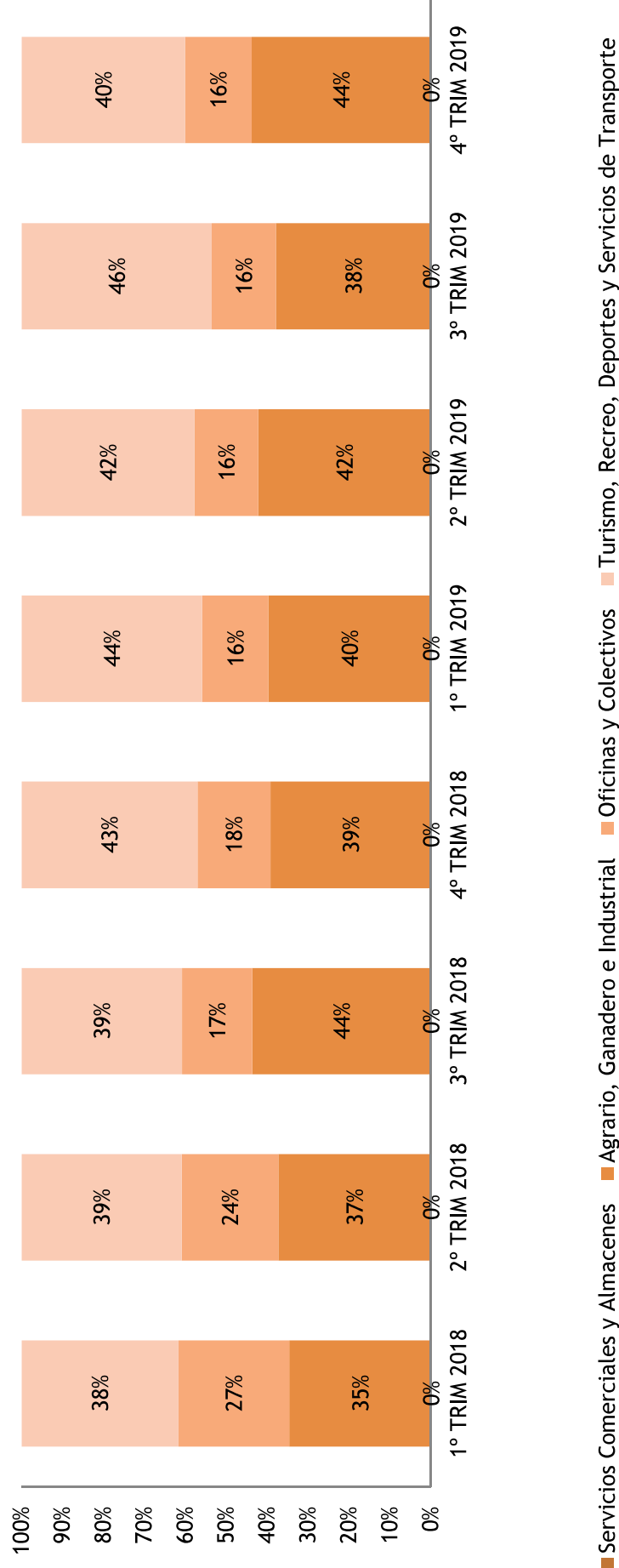
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Edificación No Residencial. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

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.



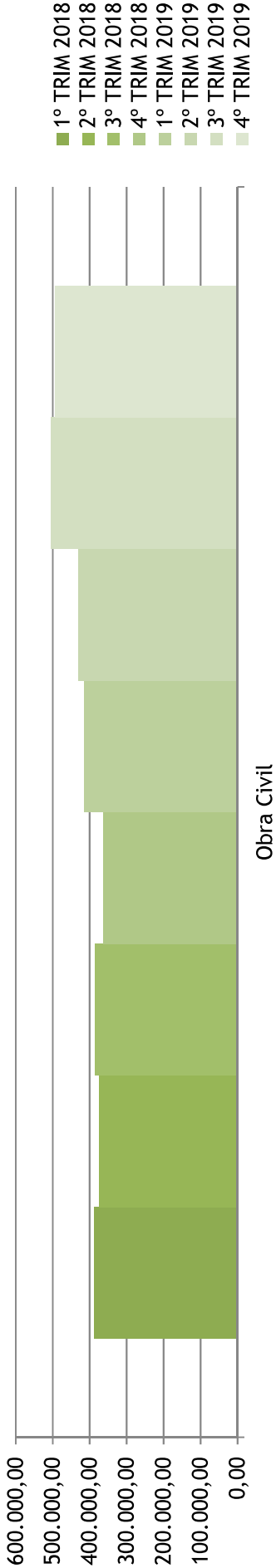
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - TOTAL

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Carreteras y Viales.	89.277,18	73.310,24	71.942,16	63.016,88	67.606,08	69.047,54	83.191,90	91.171,80
Obra Civil de Aeropuertos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obras Ferroviarias.	27.099,10	24.334,06	28.696,03	25.753,37	31.495,51	49.178,24	79.278,66	93.767,96
Puertos, Muelles y Diques.	0,09	0,08	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06
Urbanización, Plazas y Parques.	166.407,71	172.404,83	174.690,84	174.041,41	205.973,29	201.549,86	210.701,34	181.148,33
Presas, Embalses y Pantanos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Canalizaciones.	101.578,56	102.665,35	107.761,84	96.257,83	105.997,86	107.311,74	124.768,54	118.416,61
Otras Obras Civiles.	2.109,32	1.445,94	1.646,12	1.629,61	2.885,96	3.197,83	5.792,17	8.691,82
Obras Civil.	386.471,97	374.160,52	384.737,06	360.699,17	413.958,76	430.285,27	503.732,67	493.196,58



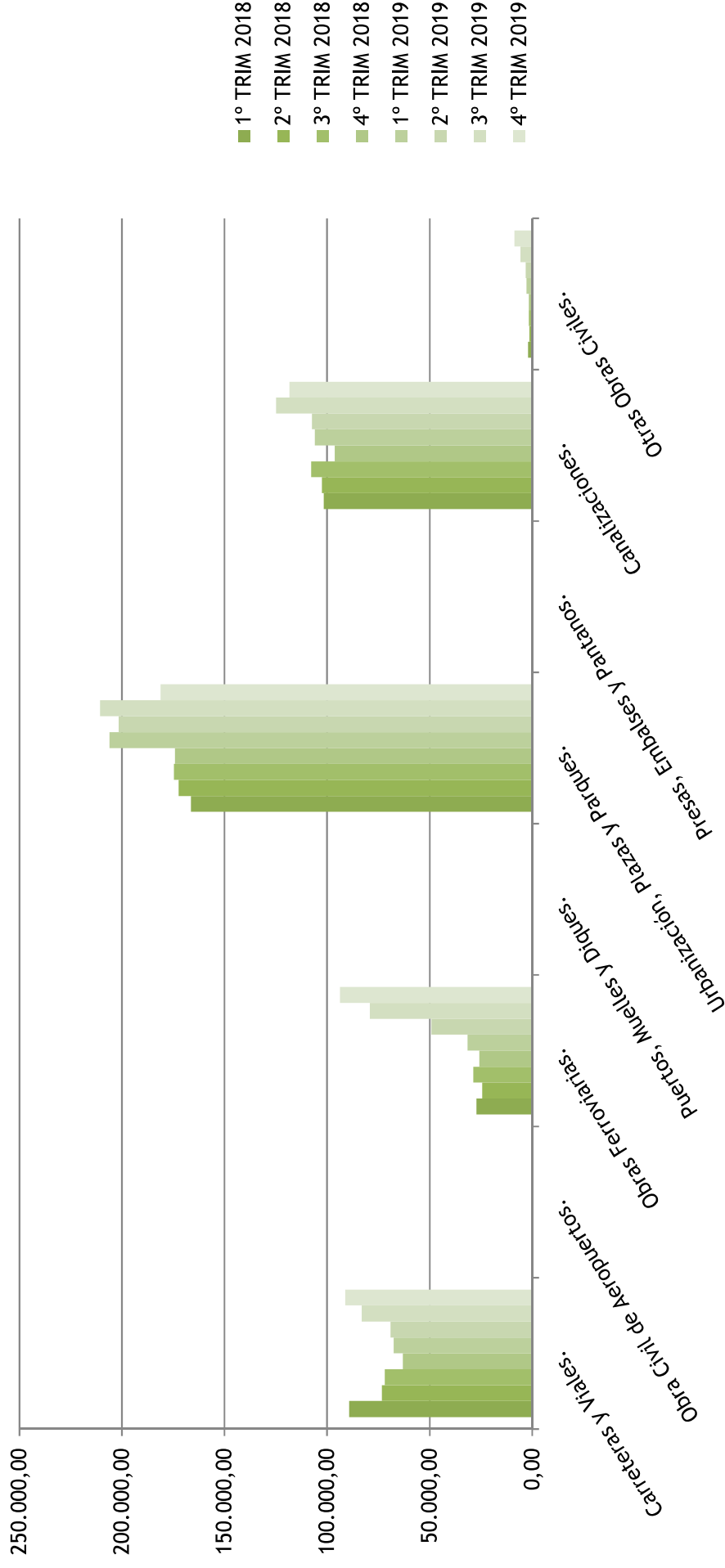
Obra Civil

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

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - TOTAL



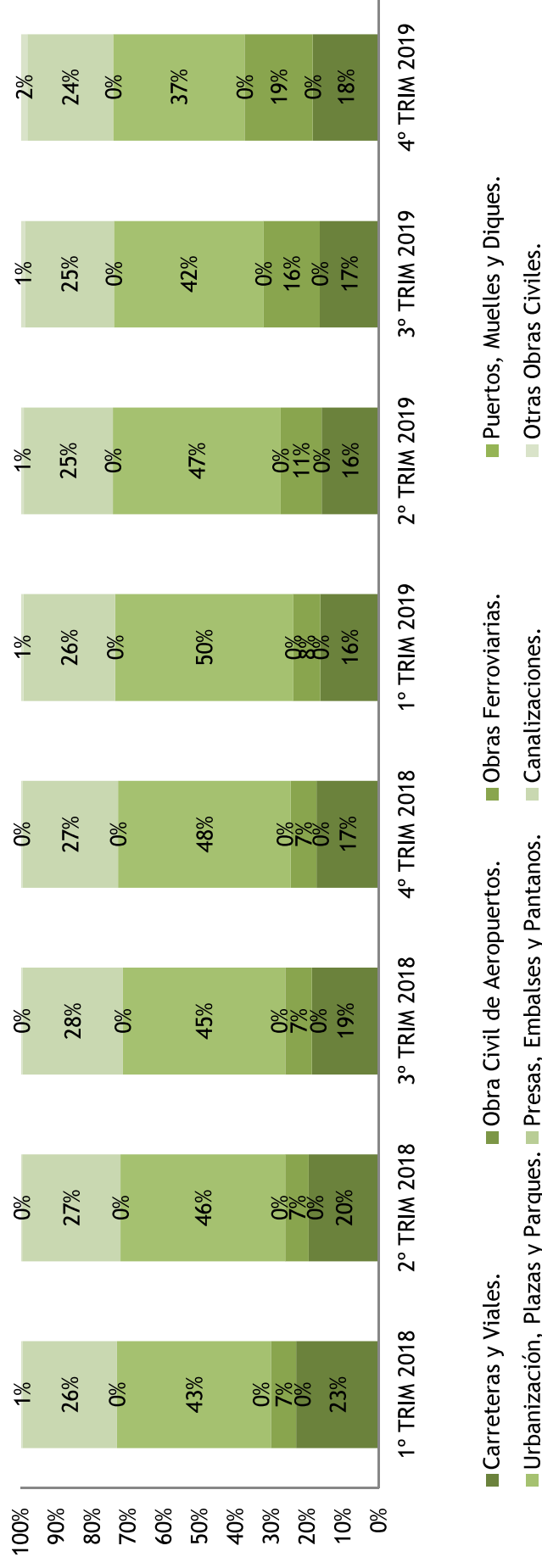
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

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.



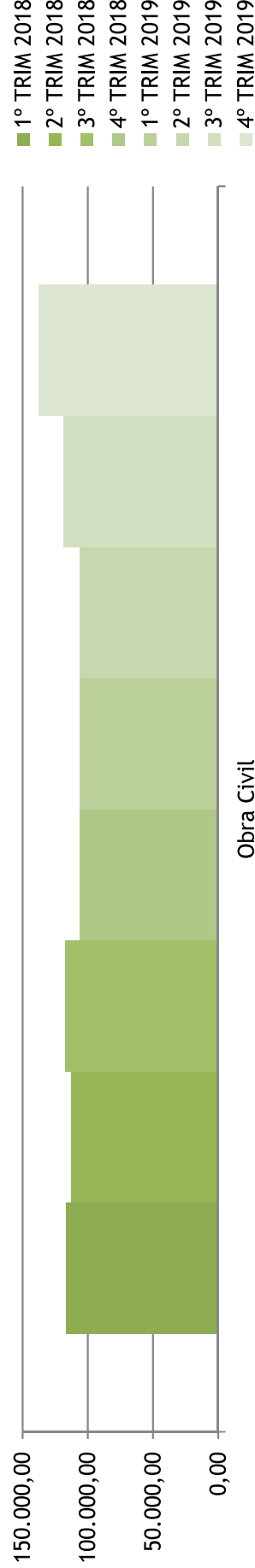
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA + REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - OBRA NUEVA

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Carreteras y Viales.	25.702,87	17.821,39	20.318,75	19.343,76	17.624,48	14.803,18	14.833,74	18.274,65
Obra Civil de Aeropuertos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obras Ferroviarias.	8.175,46	8.334,92	8.194,43	5.483,46	6.146,13	12.829,43	19.475,59	22.345,45
Puertos, Muelles y Diques.	0,09	0,08	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06
Urbanización, Plazas y Parques.	46.310,49	47.643,89	44.026,85	39.333,36	38.946,45	32.845,63	35.056,56	35.690,23
Presas, Embalses y Pantanos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Canalizaciones.	34.744,44	37.989,45	43.053,29	40.267,04	40.267,34	42.443,40	43.652,51	52.731,17
Otras Obras Civiles.	1.795,01	1.068,03	1.406,94	1.449,29	2.702,45	2.951,73	5.497,34	8.403,64
Obras Civil.	116.728,36	112.857,76	117.000,33	105.876,98	105.686,92	105.873,43	118.515,80	137.445,20

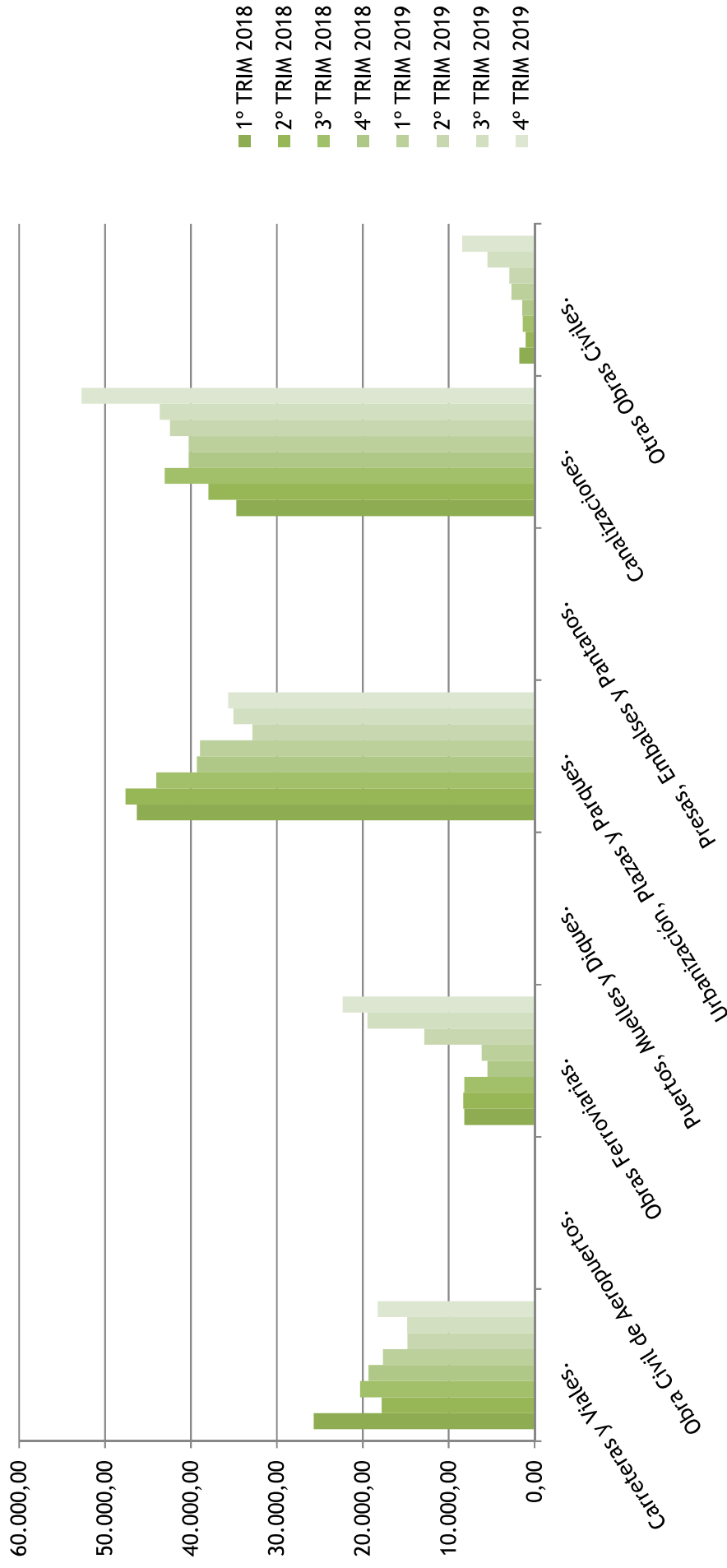


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Total. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - OBRA NUEVA



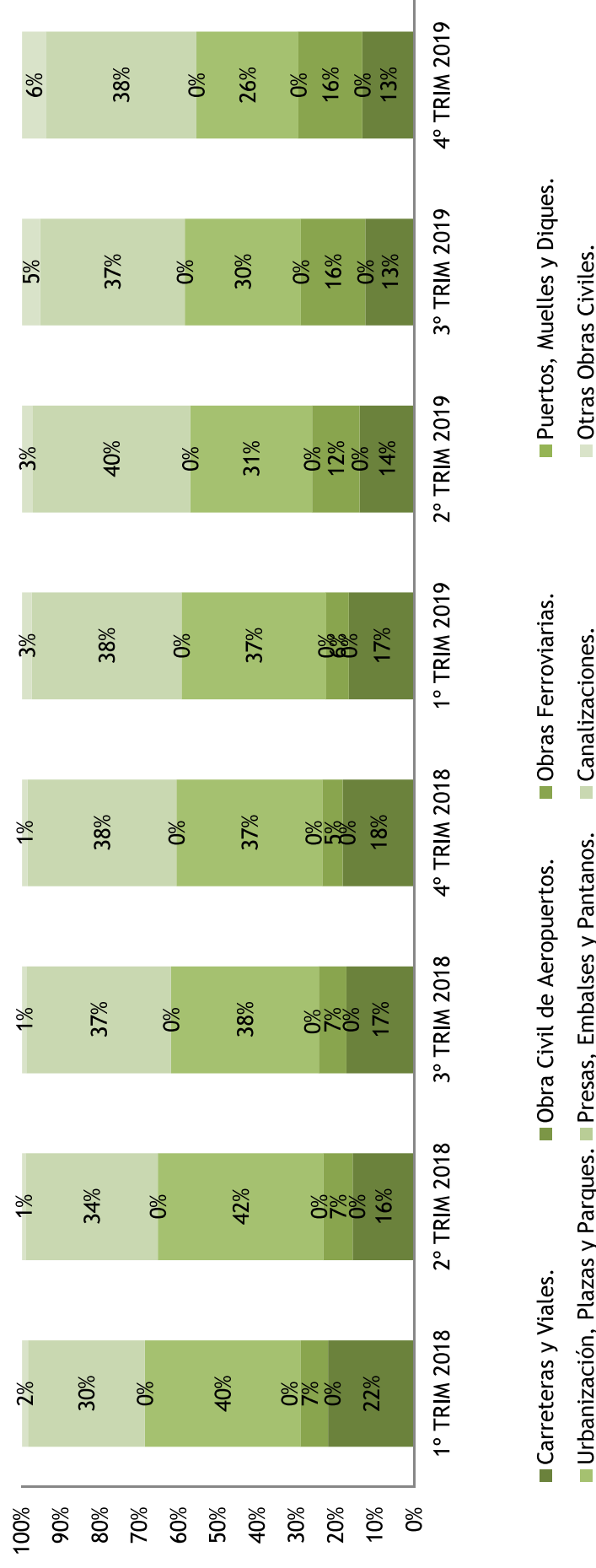
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Por Tipos. OBRA NUEVA.

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.



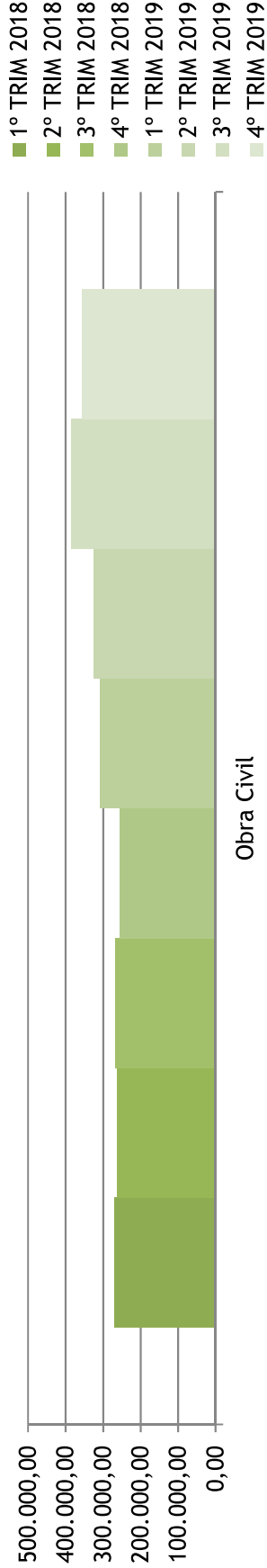
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Porcentajes respecto al consumo total de Prefabricados de Hormigón. Por Tipos. OBRA NUEVA.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO

Prefabricados de Hormigón (Toneladas)	1º TRIM 2018	2º TRIM 2018	3º TRIM 2018	4º TRIM 2018	1º TRIM 2019	2º TRIM 2019	3º TRIM 2019	4º TRIM 2019
Carreteras y Viales.	63.574,31	55.488,85	51.623,40	43.673,12	49.981,60	54.244,36	68.358,16	72.897,14
Obra Civil de Aeropuertos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Obras Ferroviarias.	18.923,65	15.999,14	20.501,60	20.269,91	25.349,38	36.348,81	59.803,07	71.422,51
Puertos, Muelles y Diques.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urbanización, Plazas y Parques.	120.097,22	124.760,95	130.663,99	134.708,04	167.026,83	168.704,23	175.644,78	145.458,09
Presas, Embalses y Pantanos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Canalizaciones.	66.834,13	64.675,90	64.708,55	55.990,80	65.730,52	64.868,33	81.116,03	65.685,44
Otras Obras Civiles.	314,30	377,91	239,18	180,32	183,51	246,09	294,82	288,19
Obras Civil.	269.743,61	261.302,76	267.736,73	254.822,19	308.271,84	324.411,83	385.216,87	355.751,37

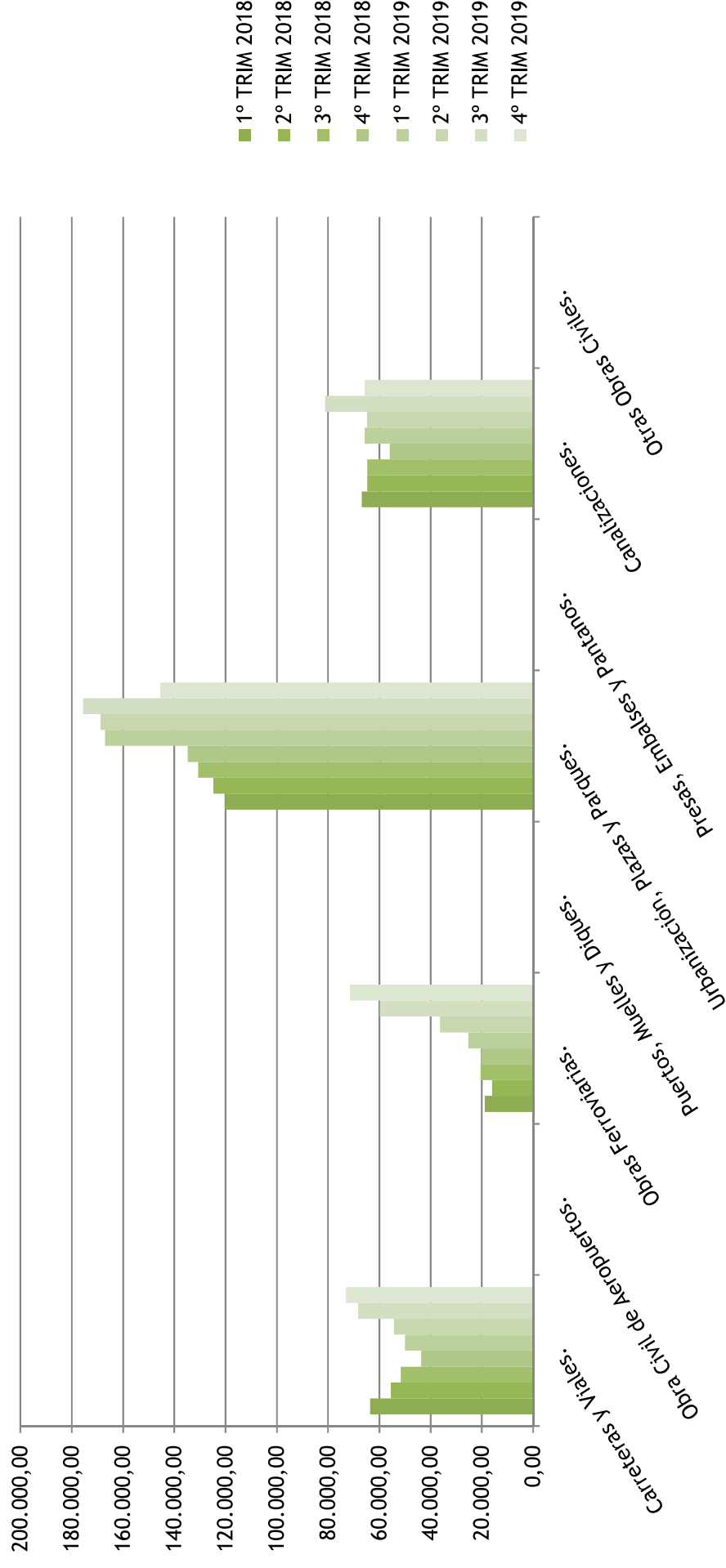


Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Total. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

CONSUMO DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN POR TIPO DE CONSTRUCCIÓN

RESULTADOS

OBRA CIVIL - REFORMAS Y MANTENIMIENTO



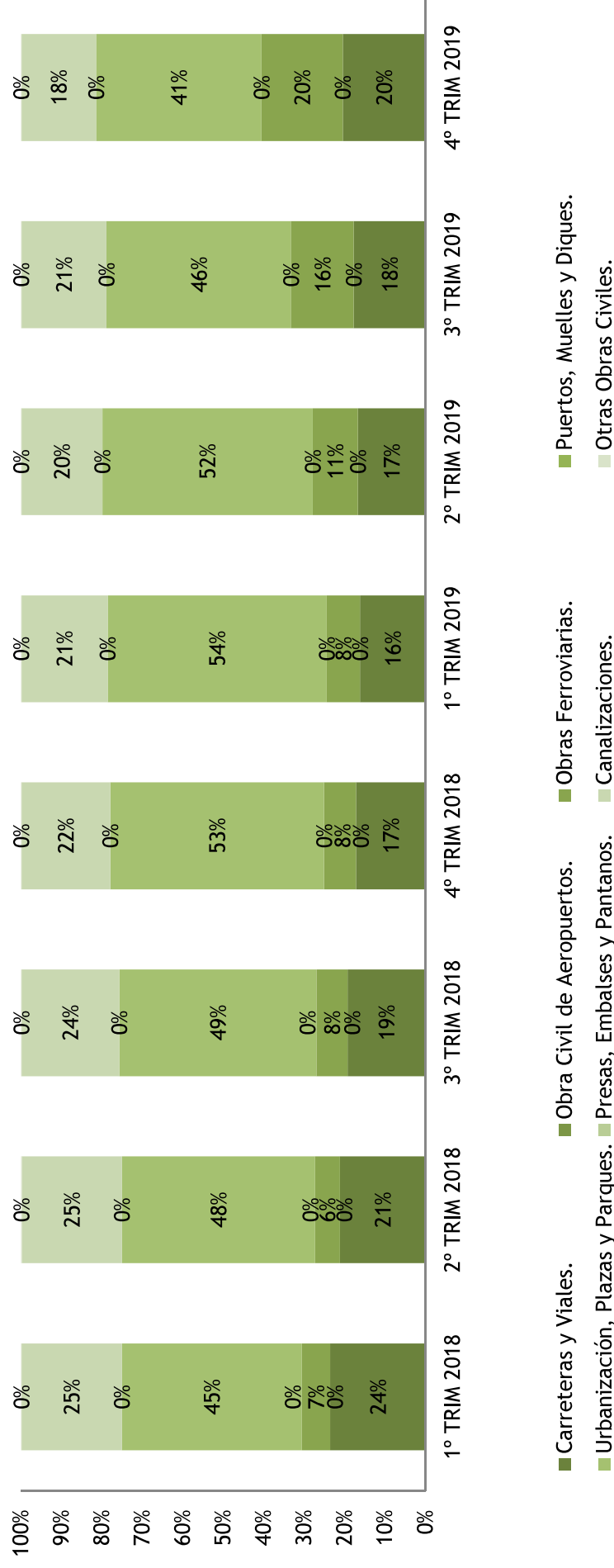
Consumo de Prefabricados de Hormigón. Obra Civil. Por Tipos. REFORMAS Y MANTENIMIENTO.

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.



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