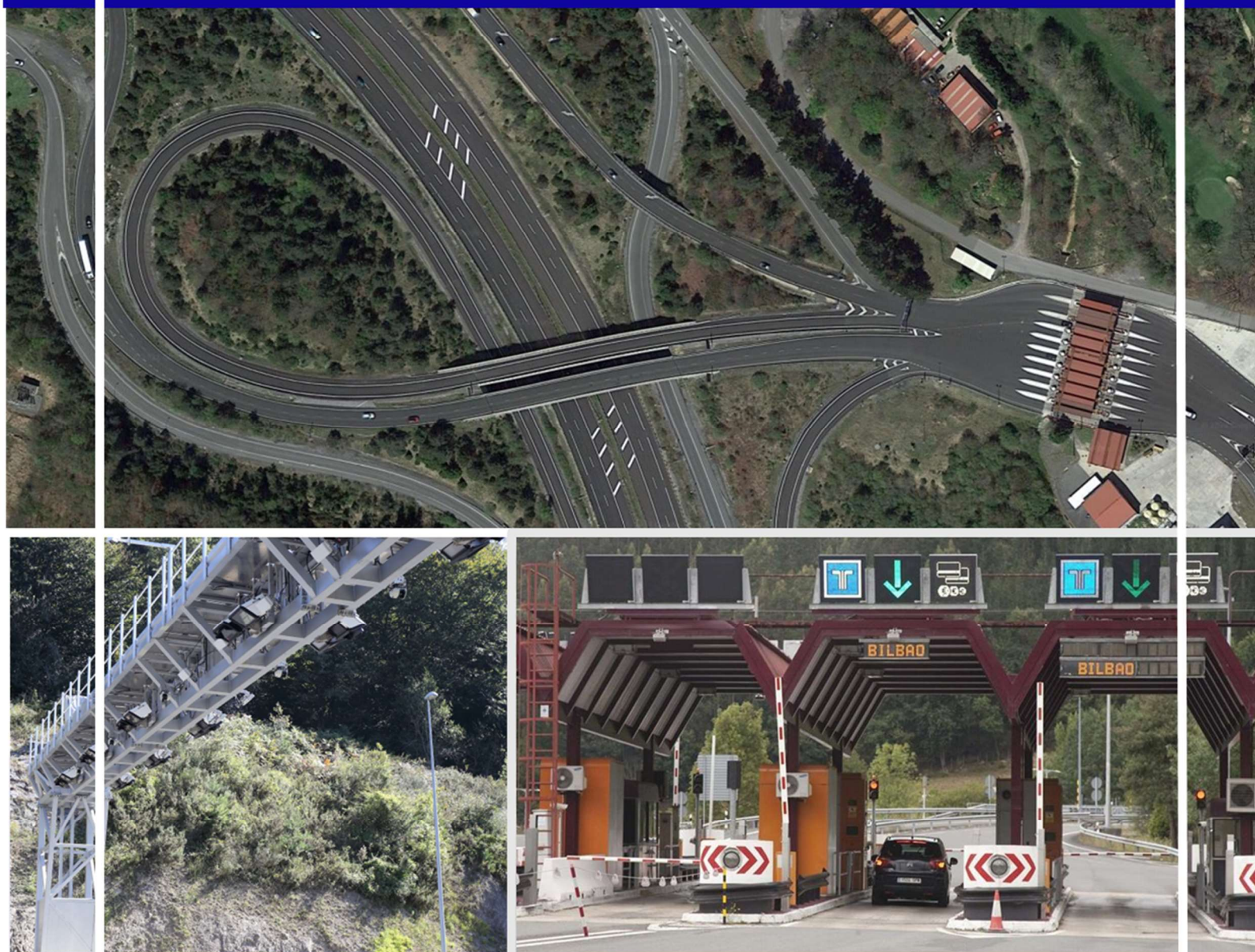


ASISTENCIA TÉCNICA Y DIRECCIÓN DE OBRA PARA LA IMPLANTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA AP-68 EN EL TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE REDACCIÓN DE PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA OBRA Y, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PARA LA IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE PAGO POR USO DE INFRAESTRUCTURAS EN LA AUTOPISTA AP-68 EN EL TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

ANEXO I. DATOS DE TRÁFICO



Índice

1	Introducción	1
2	Tránsitos 2020	2
3	Tránsitos 2021	4
4	Tránsitos 2022	6
5	Tránsitos 2023	8
6	Tránsitos 2024	10
7	Tránsitos 2025	12

1 Introducción

Este anexo presenta una visión general de la evolución del tráfico en los peajes de la AP-68 durante el periodo comprendido entre 2020 y 2025.

Se incluirán por cada año los siguientes datos:

- Una gráfica comparativa de la IMD mensual por cada estación del tramo de la AP-68 dentro de la provincia de Álava.
- Una tabla de datos de IMD mensual por estación, de los tramos de la AP-68 en Álava diferenciando los trayectos según la tipología del vehículo.

Cabe destacar que los datos correspondientes al año 2025 abarcan únicamente hasta el mes de agosto, por lo que deben interpretarse como parciales.

2 Tránsitos 2020

El año 2020 estuvo marcado por circunstancias excepcionales que afectaron significativamente la movilidad, especialmente durante los primeros meses. En este capítulo se presenta la distribución mensual del tráfico en los distintos tramos de peaje de la AP-68 en Álava. Estos datos permiten observar el impacto de las restricciones y la recuperación progresiva del tránsito a lo largo del año.

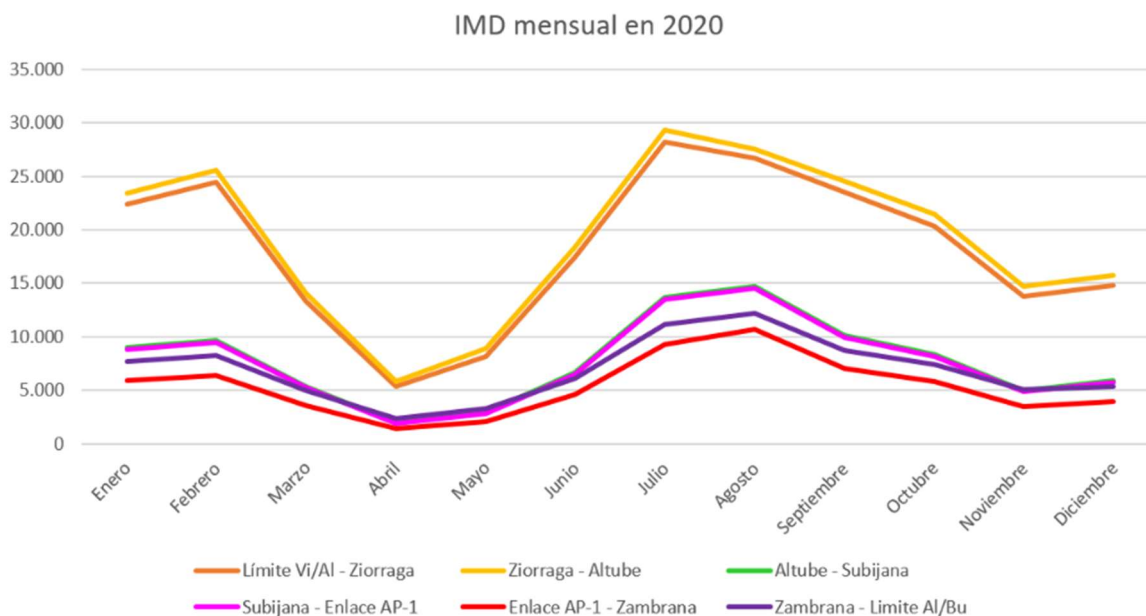


Figura 1. Gráfica de IMD mensual en 2020.

		Límite Vi/Al - Zorraga	Zorraga - Altube	Altube - Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite Al/Bu
Enero	Ligeros	18.591	19.088	7.208	7.076	4.697	5.210
	Pesados 1	856	1.086	297	295	184	199
	Pesados 2	2.935	3.265	1.473	1.468	1.060	2.309
Febrero	Ligeros	20.465	21.001	7.828	7.671	5.104	5.648
	Pesados 1	933	1.183	320	321	200	215
	Pesados 2	3.040	3.402	1.523	1.517	1.075	2.394
Marzo	Ligeros	9.731	10.012	3.654	3.581	2.369	2.625
	Pesados 1	684	881	232	232	154	158
	Pesados 2	2.862	3.162	1.461	1.455	1.035	2.203
Abril	Ligeros	2.882	2.994	800	768	585	673

		Límite Vi/AI - Ziorraga	Ziorraga - Altube	Altube-Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
	Pesados 1	393	534	123	125	92	97
	Pesados 2	2.061	2.273	1.049	1.047	745	1.597
Mayo	Ligeros	5.434	5.647	1.624	1.559	1.172	1.320
	Pesados 1	495	680	161	160	117	117
	Pesados 2	2.267	2.545	1.118	1.114	774	1.806
Junio	Ligeros	14.045	14.446	5.129	4.931	3.509	3.789
	Pesados 1	649	878	199	198	143	147
	Pesados 2	2.723	3.066	1.334	1.331	916	2.159
Julio	Ligeros	24.535	25.098	11.979	11.793	8.081	8.604
	Pesados 1	781	1.032	267	264	174	194
	Pesados 2	2.865	3.225	1.458	1.465	1.034	2.331
Agosto	Ligeros	23.765	24.250	13.400	13.217	9.739	10.284
	Pesados 1	614	800	215	215	142	169
	Pesados 2	2.274	2.512	1.136	1.138	817	1.758
Septiembre	Ligeros	19.799	20.291	8.462	8.270	5.823	6.271
	Pesados 1	761	1.025	238	236	167	184
	Pesados 2	2.899	3.260	1.431	1.423	1.021	2.297
Octubre	Ligeros	16.767	17.241	6.705	6.520	4.602	4.970
	Pesados 1	752	987	238	233	170	174
	Pesados 2	2.842	3.176	1.420	1.414	1.035	2.255
Noviembre	Ligeros	10.117	10.461	3.286	3.172	2.191	2.457
	Pesados 1	692	937	212	209	154	162
	Pesados 2	2.937	3.310	1.486	1.477	1.090	2.443
Diciembre	Ligeros	11.511	11.933	4.341	4.212	2.793	3.087
	Pesados 1	637	843	200	196	140	141
	Pesados 2	2.661	2.950	1.356	1.348	980	2.090

Tabla 1. IMD mensual en 2020 por plaza del peaje por tipología de vehículo.

3 Tránsitos 2021

Durante 2021 se evidenció una recuperación del tráfico respecto al año anterior, con una tendencia más estable en los volúmenes mensuales. Este capítulo recoge los datos de tránsito por tramo.

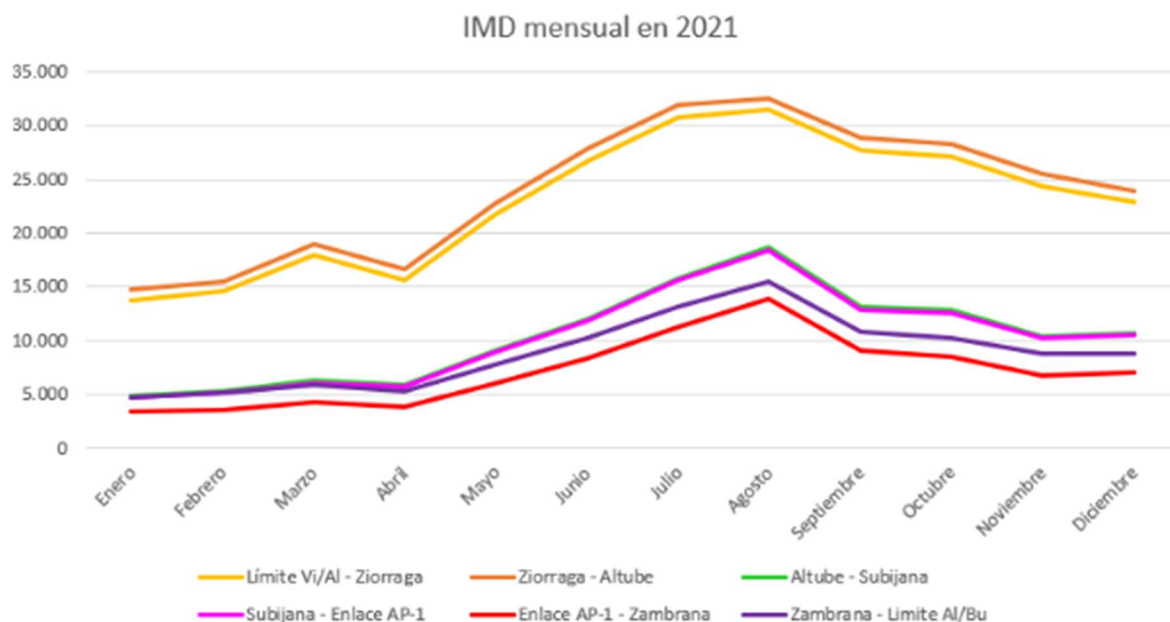


Figura 2. Gráfica de IMD mensual en 2021.

		Límite Vi/Al - Zorraga	Zorraga - Altube	Altube - Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite Al/Bu
Enero	Ligeros	10.480	10.949	3.292	3.174	2.270	2.506
	Pesados 1	612	801	190	188	136	134
	Pesados 2	2.696	2.987	1.352	1.344	1.017	2.146
Febrero	Ligeros	10.820	11.201	3.534	3.431	2.345	2.636
	Pesados 1	698	925	209	208	153	156
	Pesados 2	3.070	3.422	1.549	1.541	1.079	2.414
Marzo	Ligeros	13.976	14.426	4.421	4.207	2.923	3.147
	Pesados 1	742	984	221	218	162	165
	Pesados 2	3.251	3.622	1.635	1.628	1.133	2.526
Abril	Ligeros	12.085	12.475	4.234	4.016	2.752	2.902
	Pesados 1	673	885	204	199	148	159
	Pesados 2	2.930	3.257	1.468	1.461	1.015	2.262

		Límite Vi/AI - Zorraga	Zorraga - Altube	Altube-Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
Mayo	Ligeros	18.013	18.491	7.418	7.239	4.820	5.301
	Pesados 1	734	976	214	211	153	184
	Pesados 2	2.987	3.342	1.492	1.485	1.041	2.256
Junio	Ligeros	22.642	23.196	10.197	9.981	6.992	7.552
	Pesados 1	867	1.127	260	256	184	203
	Pesados 2	3.225	3.611	1.618	1.618	1.163	2.484
Julio	Ligeros	26.836	27.448	13.985	13.785	9.951	10.507
	Pesados 1	846	1.095	289	284	192	214
	Pesados 2	3.069	3.423	1.574	1.573	1.117	2.386
Agosto	Ligeros	28.222	28.810	17.064	16.889	12.805	13.440
	Pesados 1	681	867	263	261	169	181
	Pesados 2	2.554	2.799	1.333	1.331	921	1.884
Septiembre	Ligeros	23.724	24.294	11.167	10.926	7.715	8.252
	Pesados 1	851	1.110	280	275	186	198
	Pesados 2	3.199	3.548	1.674	1.666	1.157	2.411
Octubre	Ligeros	23.388	23.969	10.984	10.746	7.150	7.708
	Pesados 1	856	1.108	298	288	196	208
	Pesados 2	2.957	3.271	1.541	1.532	1.098	2.317
Noviembre	Ligeros	20.146	20.722	8.457	8.231	5.380	5.849
	Pesados 1	895	1.158	295	279	188	202
	Pesados 2	3.339	3.645	1.706	1.695	1.237	2.677
Diciembre	Ligeros	19.274	19.847	9.008	8.798	5.867	6.422
	Pesados 1	781	1.001	268	252	163	180
	Pesados 2	2.836	3.071	1.488	1.477	1.057	2.181

Tabla 2. IMD mensual en 2021 por plaza del peaje por tipología de vehículo.

4 Tránsitos 2022

El año 2022 muestra una consolidación del crecimiento en los tránsitos, con cifras superiores a las de los años anteriores en la mayoría de los tramos. En este apartado se detallan los datos mensuales por tramo.

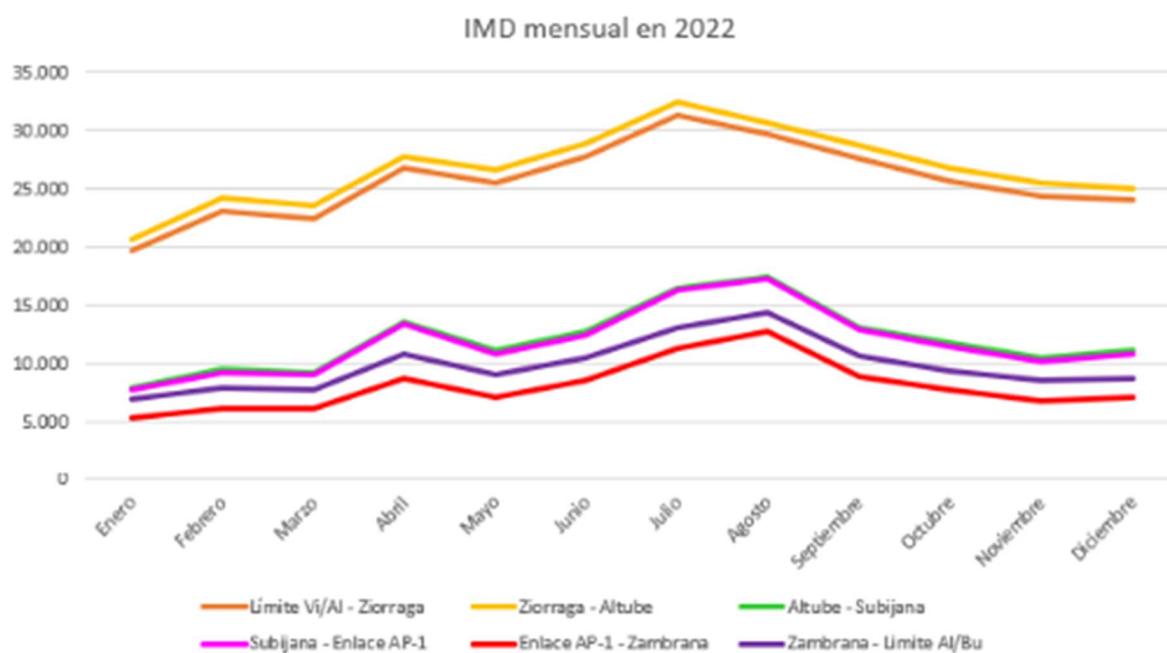


Figura 3. Gráfica de IMD mensual en 2022.

		Límite Vi/AI - Zorraga	Zorraga - Altube	Altube - Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
Enero	Ligeros	16.202	16.653	6.332	6.159	4.145	4.569
	Pesados 1	728	954	234	220	146	165
	Pesados 2	2.830	3.072	1.435	1.427	1.035	2.265
Febrero	Ligeros	19.013	19.534	7.508	7.297	4.783	5.245
	Pesados 1	830	1.086	273	259	175	191
	Pesados 2	3.286	3.604	1.678	1.667	1.197	2.560
Marzo	Ligeros	18.828	19.356	7.465	7.256	4.820	5.299
	Pesados 1	870	1.105	316	298	210	228
	Pesados 2	2.827	3.057	1.490	1.471	1.080	2.182
Abril	Ligeros	22.758	23.359	11.611	11.462	7.412	8.105

		Límite Vi/AI - Ziorraga	Ziorraga - Altube	Altube-Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
	Pesados 1	847	1.075	333	316	210	227
	Pesados 2	3.149	3.420	1.667	1.659	1.167	2.437
Mayo	Ligeros	21.215	21.776	8.959	8.716	5.694	6.209
	Pesados 1	914	1.173	338	319	213	232
	Pesados 2	3.404	3.742	1.782	1.768	1.251	2.636
Junio	Ligeros	23.337	23.908	10.589	10.329	7.053	7.601
	Pesados 1	980	1.241	375	356	239	248
	Pesados 2	3.397	3.733	1.826	1.813	1.271	2.641
Julio	Ligeros	27.514	28.106	14.509	14.393	9.944	10.446
	Pesados 1	885	1.111	357	341	219	236
	Pesados 2	2.975	3.257	1.626	1.619	1.157	2.361
Agosto	Ligeros	26.326	26.892	15.733	15.565	11.521	12.104
	Pesados 1	780	961	328	312	201	217
	Pesados 2	2.666	2.850	1.442	1.424	1.032	2.012
Septiembre	Ligeros	23.534	24.109	11.104	10.864	7.483	7.985
	Pesados 1	941	1.185	354	334	218	227
	Pesados 2	3.165	3.446	1.672	1.655	1.214	2.495
Octubre	Ligeros	21.844	22.390	9.875	9.614	6.361	6.772
	Pesados 1	911	1.132	346	331	220	227
	Pesados 2	2.962	3.236	1.587	1.572	1.159	2.335
Noviembre	Ligeros	20.237	20.792	8.419	8.159	5.269	5.666
	Pesados 1	936	1.169	338	320	210	229
	Pesados 2	3.297	3.591	1.781	1.764	1.289	2.646
Diciembre	Ligeros	20.600	21.120	9.403	9.164	5.925	6.395
	Pesados 1	802	992	303	284	179	199
	Pesados 2	2.711	2.924	1.440	1.424	1.029	2.113

Tabla 3. IMD mensual en 2022 por plaza del peaje por tipología de vehículo.

5 Tránsitos 2023

En 2023 se mantiene la tendencia ascendente en el volumen de tráfico, con variaciones mensuales que reflejan tanto factores estacionales como dinámicas económicas. Este capítulo incluye las tablas de tránsitos por tramo.

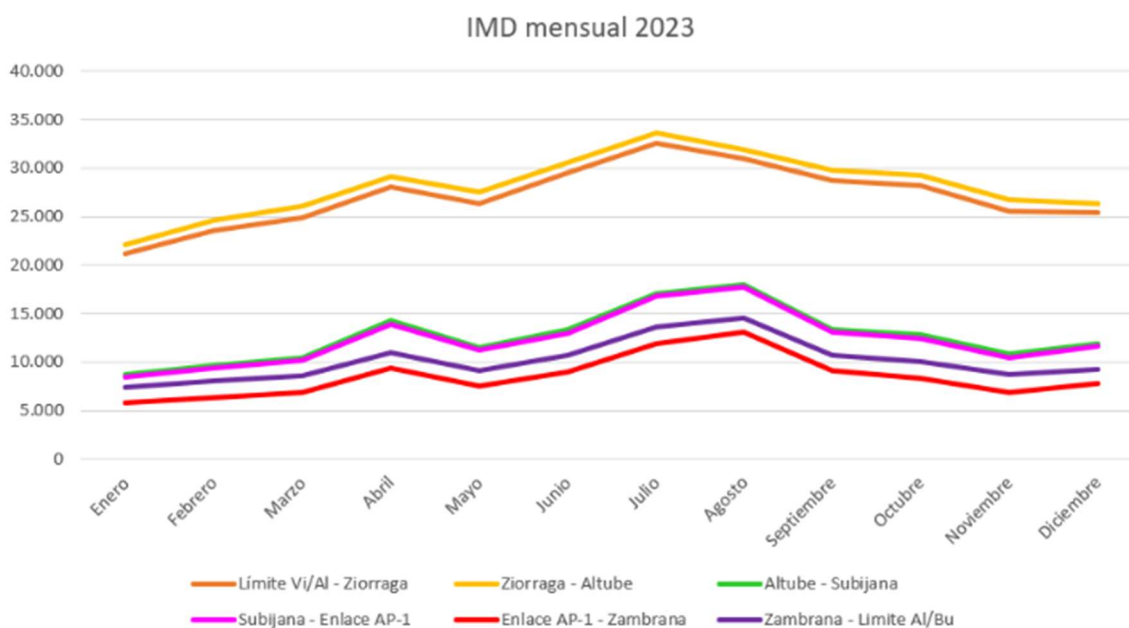


Figura 4. Gráfica de IMD mensual en 2023.

		Límite Vi/AI - Zorraga	Zorraga - Altube	Altube - Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
Enero	Ligeros	17.298	17.845	6.901	6.681	4.456	4.901
	Pesados 1	834	1.037	299	279	178	197
	Pesados 2	2.995	3.243	1.564	1.547	1.135	2.284
Febrero	Ligeros	19.049	19.611	7.501	7.267	4.830	5.284
	Pesados 1	955	1.198	330	312	211	221
	Pesados 2	3.570	3.877	1.767	1.747	1.305	2.555
Marzo	Ligeros	20.158	20.710	8.239	7.980	5.341	5.726
	Pesados 1	1.037	1.294	361	345	235	246
	Pesados 2	3.747	4.090	1.826	1.803	1.332	2.586
Abril	Ligeros	24.021	24.559	12.349	12.116	8.074	8.578

		Límite Vi/AI - Ziorraga	Ziorraga - Altube	Altube-Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
	Pesados 1	931	1.128	356	339	228	246
	Pesados 2	3.101	3.377	1.515	1.497	1.100	2.111
Mayo	Ligeros	21.538	22.100	9.313	9.051	5.967	6.340
	Pesados 1	1.070	1.323	386	366	244	258
	Pesados 2	3.743	4.091	1.827	1.806	1.306	2.556
Junio	Ligeros	24.617	25.179	11.094	10.800	7.390	7.843
	Pesados 1	1.090	1.338	394	373	254	268
	Pesados 2	3.782	4.134	1.839	1.818	1.322	2.587
Julio	Ligeros	28.194	28.783	14.991	14.740	10.426	10.925
	Pesados 1	1.005	1.221	395	376	250	269
	Pesados 2	3.325	3.624	1.711	1.694	1.248	2.390
Agosto	Ligeros	27.065	27.589	16.059	15.869	11.685	12.201
	Pesados 1	896	1.078	360	347	218	237
	Pesados 2	3.053	3.263	1.557	1.544	1.126	2.063
Septiembre	Ligeros	24.059	24.643	11.192	10.917	7.614	8.030
	Pesados 1	1.073	1.297	386	375	257	260
	Pesados 2	3.558	3.871	1.752	1.744	1.303	2.460
Octubre	Ligeros	23.495	24.073	10.622	10.312	6.803	7.255
	Pesados 1	1.059	1.277	372	355	246	261
	Pesados 2	3.598	3.910	1.802	1.779	1.284	2.484
Noviembre	Ligeros	20.758	21.345	8.635	8.347	5.370	5.759
	Pesados 1	1.044	1.277	362	344	231	240
	Pesados 2	3.753	4.084	1.834	1.809	1.323	2.702
Diciembre	Ligeros	21.557	22.116	10.145	9.894	6.450	6.875
	Pesados 1	892	1.078	330	314	198	207
	Pesados 2	2.960	3.169	1.478	1.456	1.086	2.152

Tabla 4. IMD mensual en 2023 por plaza del peaje por tipología de vehículo.

6 Tránsitos 2024

Los datos de 2024 confirman la estabilidad del tráfico en los tramos analizados, con ligeros incrementos en algunos meses y tramos específicos. Se presentan las tablas correspondientes al tránsito mensual por tramo.

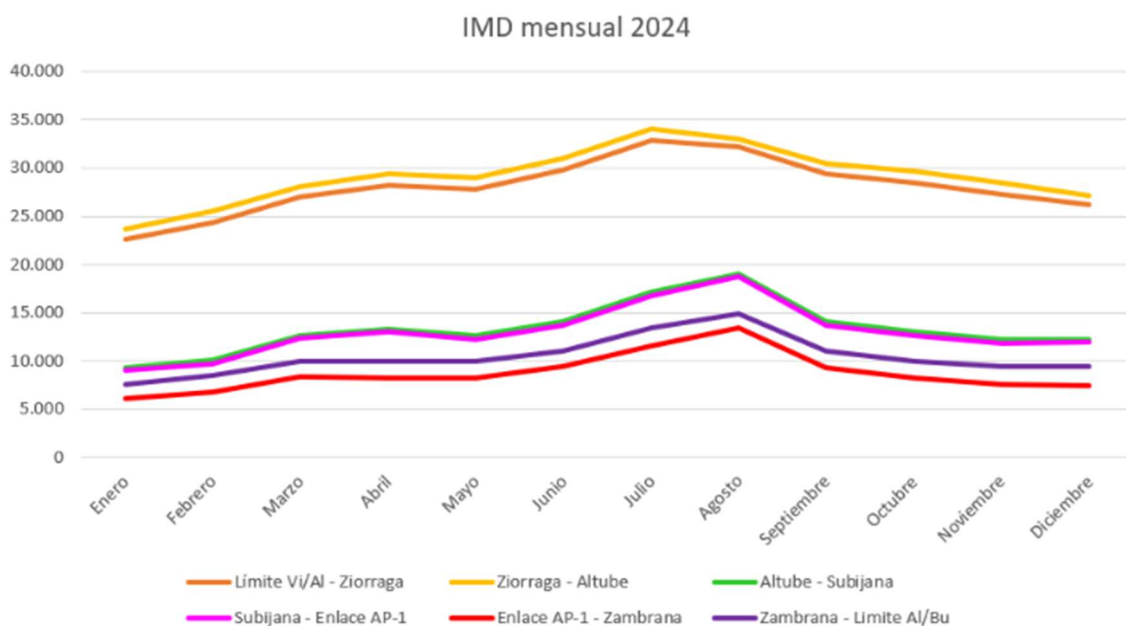


Figura 5. Gráfica de IMD mensual en 2024.

		Límite Vi/Al - Zorraga	Zorraga - Altube	Altube-Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite Al/Bu
Enero	Ligeros	18.181	18.715	7.245	6.966	4.607	5.028
	Pesados 1	939	1.158	315	297	196	206
	Pesados 2	3.545	3.839	1.749	1.722	1.285	2.400
Febrero	Ligeros	19.458	20.022	7.787	7.484	4.983	5.498
	Pesados 1	1.040	1.273	358	339	232	258
	Pesados 2	3.858	4.185	1.946	1.912	1.512	2.710
Marzo	Ligeros	22.594	23.192	10.568	10.295	6.834	7.331
	Pesados 1	1.015	1.227	373	355	232	247
	Pesados 2	3.414	3.701	1.673	1.649	1.261	2.347
Abril	Ligeros	23.296	23.866	10.967	10.667	6.520	7.041
	Pesados 1	1.091	1.309	421	401	253	282

		Límite Vi/AI - Ziorraga	Ziorraga - Altube	Altube-Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
	Pesados 2	3.865	4.188	1.931	1.905	1.433	2.620
Mayo	Ligeros	22.702	23.311	10.205	9.899	6.500	6.956
	Pesados 1	1.121	1.351	420	399	268	286
	Pesados 2	4.002	4.354	1.979	1.949	1.482	2.670
Junio	Ligeros	24.988	25.581	11.867	11.528	7.776	8.236
	Pesados 1	1.090	1.315	422	398	269	287
	Pesados 2	3.740	4.053	1.856	1.829	1.379	2.491
Julio	Ligeros	27.984	28.596	14.693	14.385	9.853	10.403
	Pesados 1	1.101	1.320	436	416	266	310
	Pesados 2	3.828	4.142	1.961	1.939	1.487	2.671
Agosto	Ligeros	28.160	28.713	16.994	16.766	12.015	12.613
	Pesados 1	914	1.074	400	383	230	258
	Pesados 2	3.059	3.238	1.581	1.557	1.169	2.023
Septiembre	Ligeros	24.458	25.032	11.717	11.391	7.613	8.237
	Pesados 1	1.121	1.339	429	405	262	287
	Pesados 2	3.771	4.056	1.918	1.879	1.408	2.534
Octubre	Ligeros	23.180	23.773	10.427	10.084	6.423	6.975
	Pesados 1	1.204	1.444	441	419	272	300
	Pesados 2	4.129	4.456	2.102	2.070	1.548	2.758
Noviembre	Ligeros	22.337	23.002	9.859	9.555	5.854	6.390
	Pesados 1	1.083	1.303	396	380	244	276
	Pesados 2	3.870	4.177	1.970	1.941	1.441	2.772
Diciembre	Ligeros	22.036	22.579	10.224	9.968	6.061	6.767
	Pesados 1	996	1.186	366	346	209	245
	Pesados 2	3.223	3.428	1.619	1.591	1.197	2.378

Tabla 5. IMD mensual en 2024 por plaza del peaje por tipología de vehículo.

7 Tránsitos 2025

Este capítulo recoge los datos disponibles hasta el mes de agosto de 2025, por lo que deben considerarse como parciales. Aun así, permiten identificar tendencias preliminares en el comportamiento del tráfico durante el presente año. Se incluyen las tablas de tránsitos mensuales por tramo.

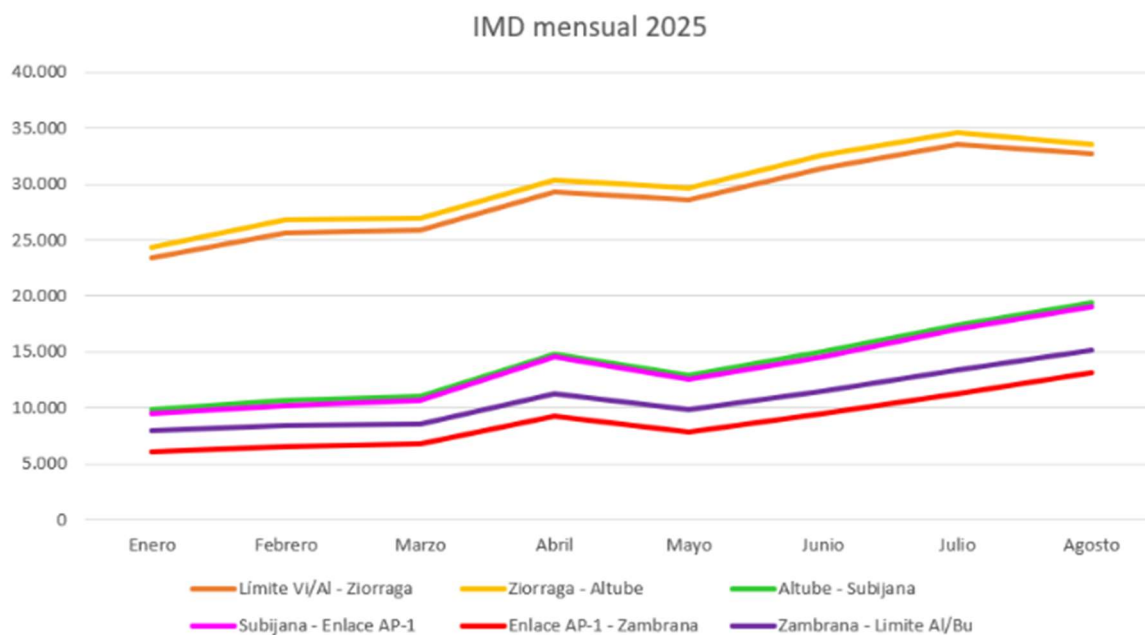


Figura 6. Gráfica de IMD mensual en 2025.

		Límite Vi/Al - Zorraga	Zorraga - Altube	Altube - Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite Al/Bu
Enero	Ligeros	18.722	19.209	7.634	7.386	4.568	5.149
	Pesados 1	996	1.204	343	324	200	237
	Pesados 2	3.640	3.913	1.841	1.811	1.340	2.620
Febrero	Ligeros	20.511	21.032	8.188	7.887	4.844	5.452
	Pesados 1	1.105	1.352	383	359	222	261
	Pesados 2	4.095	4.432	2.052	2.015	1.487	2.753
Marzo	Ligeros	20.833	21.384	8.690	8.391	5.127	5.742
	Pesados 1	1.107	1.340	399	377	235	262
	Pesados 2	3.943	4.256	1.954	1.926	1.387	2.574
Abril	Ligeros	24.526	25.078	12.546	12.301	7.656	8.566

		Límite Vi/AI - Ziorraga	Ziorraga - Altube	Altube-Subijana	Subijana - Enlace AP-1	Enlace AP-1 - Zambrana	Zambrana - Límite AI/Bu
	Pesados 1	1.097	1.301	433	413	248	282
	Pesados 2	3.739	4.017	1.856	1.835	1.314	2.459
Mayo	Ligeros	23.382	23.980	10.458	10.122	6.216	6.940
	Pesados 1	1.168	1.391	444	423	257	281
	Pesados 2	3.994	4.296	1.999	1.977	1.419	2.674
Junio	Ligeros	26.253	26.882	12.490	12.117	7.813	8.580
	Pesados 1	1.195	1.427	485	467	288	330
	Pesados 2	3.990	4.296	2.019	1.993	1.430	2.636
Julio	Ligeros	28.276	28.893	14.852	14.522	9.465	10.350
	Pesados 1	1.214	1.438	471	451	269	311
	Pesados 2	4.031	4.339	2.087	2.067	1.500	2.753
Agosto	Ligeros	28.678	29.244	17.338	17.037	11.834	12.852
	Pesados 1	959	1.113	401	382	228	270
	Pesados 2	3.076	3.247	1.616	1.590	1.129	1.984

Tabla 6. IMD mensual en 2025 por plaza del peaje por tipología de vehículo.