



Comunidad  
de Madrid

# Informe semanal de intensidad

Día Medio 2024

Estación:	240	Tipo:	Primaria	Carretera:	M-231	PK:	8,56
Municipio:				Provincia:	Madrid		
Ubicación:	Entre Carabaña y Villarejo de Salvanés			Sentido:	ASC		

Horas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Media laborables		Sábado		Domingo		Media semanal	
	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados
00:00 - 01:00	1	0,00%	0	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	2	0,00%	5	0,00%	1	0,00%
01:00 - 02:00	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,00%	3	0,00%	1	0,00%
02:00 - 03:00	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,00%	0	0,00%
03:00 - 04:00	1	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	0	0,00%
04:00 - 05:00	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	2	0,00%	1	0,00%
05:00 - 06:00	3	0,00%	3	0,00%	4	0,00%	5	0,00%	4	0,00%	4	0,00%	3	0,00%	2	0,00%	3	0,00%
06:00 - 07:00	6	0,00%	5	0,00%	5	0,00%	5	20,00%	5	0,00%	5	0,00%	2	0,00%	1	0,00%	4	0,00%
07:00 - 08:00	16	6,25%	15	6,667%	15	13,333%	15	13,333%	14	14,286%	15	13,333%	7	14,286%	5	20,00%	12	8,333%
08:00 - 09:00	17	17,647%	17	11,765%	18	11,111%	17	11,765%	16	12,50%	17	11,765%	9	22,222%	9	11,111%	15	13,333%
09:00 - 10:00	17	11,765%	17	11,765%	18	5,556%	20	10,00%	17	11,765%	18	11,111%	16	6,25%	10	10,00%	17	11,765%
10:00 - 11:00	18	11,111%	16	18,75%	16	18,75%	18	16,667%	21	19,048%	17	17,647%	17	11,765%	14	14,286%	17	11,765%
11:00 - 12:00	18	16,667%	17	11,765%	16	25,00%	15	26,667%	19	21,053%	17	23,529%	15	6,667%	13	7,692%	16	18,75%
12:00 - 13:00	16	18,75%	16	18,75%	13	15,385%	16	18,75%	15	20,00%	16	18,75%	19	10,526%	10	0,00%	15	20,00%
13:00 - 14:00	14	21,429%	14	21,429%	13	15,385%	15	20,00%	18	16,667%	15	20,00%	16	6,25%	10	0,00%	14	14,286%
14:00 - 15:00	13	23,077%	14	14,286%	14	21,429%	16	12,50%	15	13,333%	14	14,286%	15	13,333%	6	16,667%	13	15,385%
15:00 - 16:00	16	12,50%	15	13,333%	15	20,00%	13	15,385%	15	13,333%	15	13,333%	8	12,50%	7	14,286%	13	15,385%
16:00 - 17:00	15	13,333%	14	14,286%	13	23,077%	14	14,286%	17	11,765%	15	13,333%	7	14,286%	6	16,667%	12	16,667%
17:00 - 18:00	12	8,333%	19	15,789%	14	14,286%	16	12,50%	22	13,636%	16	12,50%	9	11,111%	7	0,00%	14	14,286%
18:00 - 19:00	14	14,286%	16	6,25%	15	13,333%	19	10,526%	20	10,00%	17	11,765%	12	8,333%	8	12,50%	15	13,333%
19:00 - 20:00	8	12,50%	10	20,00%	11	9,091%	12	0,00%	13	7,692%	11	9,091%	11	9,091%	7	14,286%	10	10,00%
20:00 - 21:00	8	12,50%	7	14,286%	9	0,00%	7	14,286%	10	10,00%	8	12,50%	10	0,00%	9	0,00%	8	12,50%
21:00 - 22:00	5	0,00%	6	0,00%	8	12,50%	7	0,00%	9	11,111%	7	0,00%	8	0,00%	7	0,00%	7	0,00%
22:00 - 23:00	3	0,00%	3	0,00%	5	0,00%	3	0,00%	6	0,00%	4	0,00%	5	0,00%	6	0,00%	4	0,00%
23:00 - 24:00	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	3	0,00%	1	0,00%	6	16,667%	2	0,00%	2	0,00%
TOTAL																		
08:00 - 14:00	100	16,00%	97	15,464%	94	14,894%	101	16,832%	106	16,981%	100	17,00%	92	9,783%	66	7,576%	94	14,894%
06:00 - 22:00	213	13,615%	218	13,303%	213	14,554%	225	13,778%	246	13,821%	223	13,901%	181	9,392%	129	8,527%	202	13,366%
00:00 - 24:00	223	13,004%	226	12,832%	225	13,778%	236	13,136%	261	13,027%	234	13,248%	201	8,955%	151	7,285%	214	12,617%
Factor N	1,0469	0,9552	1,0367	0,9646	1,0563	0,9467	1,0489	0,9534	1,0610	0,9425	1,0493	0,9530	1,1105	0,9535	1,1705	0,8543	1,0594	0,9439



Comunidad  
de Madrid

# Informe semanal de intensidad

Día Medio 2024

Estación:	240	Tipo:	Primaria	Carretera:	M-231	PK:	8,56
Municipio:							
Ubicación:	Entre Carabaña y Villarejo de Salvanés			Sentido:	DESC		

Horas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Media laborables		Sábado		Domingo		Media semanal	
	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados
00:00 - 01:00	1	0,00%	0	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	2	0,00%	4	0,00%	2	0,00%
01:00 - 02:00	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	3	0,00%	2	0,00%	1	0,00%
02:00 - 03:00	0	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	3	33,333%	1	0,00%	1	0,00%
03:00 - 04:00	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,00%	3	0,00%	1	0,00%
04:00 - 05:00	1	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,00%	1	0,00%
05:00 - 06:00	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	4	0,00%	1	0,00%
06:00 - 07:00	5	20,00%	6	16,667%	6	16,667%	6	16,667%	6	16,667%	6	16,667%	3	0,00%	1	0,00%	5	20,00%
07:00 - 08:00	9	33,333%	9	33,333%	10	30,00%	9	33,333%	8	25,00%	9	33,333%	6	33,333%	2	0,00%	8	37,50%
08:00 - 09:00	16	18,75%	12	16,667%	13	15,385%	15	13,333%	14	14,286%	14	14,286%	4	25,00%	3	0,00%	11	18,182%
09:00 - 10:00	9	22,222%	12	25,00%	12	16,667%	13	23,077%	10	20,00%	11	18,182%	8	12,50%	6	16,667%	10	20,00%
10:00 - 11:00	12	25,00%	12	25,00%	12	25,00%	11	18,182%	12	25,00%	12	25,00%	17	11,765%	9	11,111%	12	16,667%
11:00 - 12:00	15	13,333%	18	11,111%	19	10,526%	18	11,111%	21	19,048%	18	11,111%	28	7,143%	13	7,692%	19	10,526%
12:00 - 13:00	15	13,333%	19	10,526%	15	6,667%	18	11,111%	18	16,667%	17	11,765%	19	5,263%	16	12,50%	17	11,765%
13:00 - 14:00	19	15,789%	17	11,765%	14	14,286%	21	9,524%	18	11,111%	18	11,111%	21	4,762%	15	6,667%	18	11,111%
14:00 - 15:00	19	10,526%	17	11,765%	16	12,50%	20	5,00%	22	9,091%	18	11,111%	14	7,143%	11	0,00%	17	11,765%
15:00 - 16:00	15	6,667%	16	12,50%	15	6,667%	15	13,333%	15	6,667%	15	13,333%	10	10,00%	6	0,00%	13	15,385%
16:00 - 17:00	10	10,00%	9	11,111%	10	20,00%	10	20,00%	12	8,333%	10	10,00%	8	12,50%	7	0,00%	10	10,00%
17:00 - 18:00	12	8,333%	12	16,667%	15	6,667%	14	7,143%	16	6,25%	14	7,143%	8	12,50%	9	11,111%	12	8,333%
18:00 - 19:00	15	6,667%	19	5,263%	17	11,765%	16	6,25%	16	6,25%	17	5,882%	6	16,667%	8	0,00%	14	7,143%
19:00 - 20:00	13	7,692%	16	6,25%	14	14,286%	17	5,882%	18	5,556%	16	6,25%	9	11,111%	8	0,00%	14	7,143%
20:00 - 21:00	8	12,50%	12	8,333%	13	7,692%	10	10,00%	13	7,692%	11	9,091%	10	0,00%	6	0,00%	10	10,00%
21:00 - 22:00	7	14,286%	9	22,222%	10	10,00%	9	11,111%	12	16,667%	9	11,111%	11	9,091%	9	0,00%	9	11,111%
22:00 - 23:00	8	25,00%	9	11,111%	10	10,00%	10	10,00%	10	10,00%	9	11,111%	7	0,00%	5	0,00%	8	12,50%
23:00 - 24:00	1	0,00%	2	0,00%	2	0,00%	3	0,00%	4	0,00%	3	0,00%	5	0,00%	3	0,00%	3	0,00%
TOTAL																		
08:00 - 14:00	86	17,442%	90	15,556%	85	14,118%	96	13,542%	93	17,204%	90	14,444%	97	8,247%	62	9,677%	87	13,793%
06:00 - 22:00	199	14,07%	215	13,953%	211	13,27%	222	12,162%	231	12,554%	215	12,558%	182	9,341%	129	5,426%	199	13,065%
00:00 - 24:00	213	14,085%	230	13,478%	228	12,719%	241	11,618%	250	12,00%	231	12,121%	204	8,824%	153	4,575%	217	12,442%
Factor N	1,0704	1,0010	1,0698	0,9659	1,0806	0,9585	1,0856	0,9553	1,0823	0,9559	1,0744	0,9652	1,1209	0,9446	1,1860	0,8431	1,0905	0,9523



Comunidad  
de Madrid

# Informe semanal de intensidad

Día Medio 2024

Estación:	240	Tipo:	Primaria	Carretera:	M-231	PK:	8,56
Municipio:				Provincia:	Madrid		
Ubicación:	Entre Carabaña y Villarejo de Salvanés			Sentido:	AMBOS	Velocidad 85:	90,08

Horas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Media laborables		Sábado		Domingo		Media semanal	
	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados	veh/h	Pesados
00:00 - 01:00	2	0,00%	0	0,00%	2	0,00%	2	0,00%	2	0,00%	2	0,00%	4	0,00%	9	0,00%	3	0,00%
01:00 - 02:00	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	5	0,00%	5	0,00%	2	0,00%
02:00 - 03:00	0	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	3	33,333%	2	0,00%	1	0,00%
03:00 - 04:00	2	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,00%	4	0,00%	1	0,00%
04:00 - 05:00	2	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	2	0,00%	2	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	4	0,00%	2	0,00%
05:00 - 06:00	4	0,00%	4	0,00%	5	0,00%	6	0,00%	5	0,00%	5	0,00%	4	0,00%	6	0,00%	4	0,00%
06:00 - 07:00	11	9,091%	11	9,091%	11	9,091%	11	18,182%	11	9,091%	11	9,091%	5	0,00%	2	0,00%	9	11,111%
07:00 - 08:00	25	16,00%	24	16,667%	25	20,00%	24	20,833%	22	18,182%	24	20,833%	13	23,077%	7	14,286%	20	20,00%
08:00 - 09:00	33	18,182%	29	13,793%	31	12,903%	32	12,50%	30	13,333%	31	12,903%	13	23,077%	12	8,333%	26	15,385%
09:00 - 10:00	26	15,385%	29	17,241%	30	10,00%	33	15,152%	27	14,815%	29	13,793%	24	8,333%	16	12,50%	27	14,815%
10:00 - 11:00	30	16,667%	28	21,429%	28	21,429%	29	17,241%	33	21,212%	29	20,69%	34	11,765%	23	13,043%	29	13,793%
11:00 - 12:00	33	15,152%	35	11,429%	35	17,143%	33	18,182%	40	20,00%	35	17,143%	43	6,977%	26	7,692%	35	14,286%
12:00 - 13:00	31	16,129%	35	14,286%	28	10,714%	34	14,706%	33	18,182%	33	15,152%	38	7,895%	26	7,692%	32	15,625%
13:00 - 14:00	33	18,182%	31	16,129%	27	14,815%	36	13,889%	36	13,889%	33	15,152%	37	5,405%	25	4,00%	32	12,50%
14:00 - 15:00	32	15,625%	31	12,903%	30	16,667%	36	8,333%	37	10,811%	32	12,50%	29	10,345%	17	5,882%	30	13,333%
15:00 - 16:00	31	9,677%	31	12,903%	30	13,333%	28	14,286%	30	10,00%	30	13,333%	18	11,111%	13	7,692%	26	15,385%
16:00 - 17:00	25	12,00%	23	13,043%	23	21,739%	24	16,667%	29	10,345%	25	12,00%	15	13,333%	13	7,692%	22	13,636%
17:00 - 18:00	24	8,333%	31	16,129%	29	10,345%	30	10,00%	38	10,526%	30	10,00%	17	11,765%	16	6,25%	26	11,538%
18:00 - 19:00	29	10,345%	35	5,714%	32	12,50%	35	8,571%	36	8,333%	34	8,824%	18	11,111%	16	6,25%	29	10,345%
19:00 - 20:00	21	9,524%	26	11,538%	25	12,00%	29	3,448%	31	6,452%	27	7,407%	20	10,00%	15	6,667%	24	8,333%
20:00 - 21:00	16	12,50%	19	10,526%	22	4,545%	17	11,765%	23	8,696%	19	10,526%	20	0,00%	15	0,00%	18	11,111%
21:00 - 22:00	12	8,333%	15	13,333%	18	11,111%	16	6,25%	21	14,286%	16	6,25%	19	5,263%	16	0,00%	16	6,25%
22:00 - 23:00	11	18,182%	12	8,333%	15	6,667%	13	7,692%	16	6,25%	13	7,692%	12	0,00%	11	0,00%	12	8,333%
23:00 - 24:00	2	0,00%	3	0,00%	3	0,00%	4	0,00%	7	0,00%	4	0,00%	11	9,091%	5	0,00%	5	0,00%
TOTAL																		
08:00 - 14:00	186	16,667%	187	15,508%	179	14,525%	197	15,228%	199	17,085%	190	15,789%	189	8,995%	128	8,594%	181	14,365%
06:00 - 22:00	412	13,835%	433	13,626%	424	13,915%	447	12,975%	477	13,208%	438	13,242%	363	9,366%	258	6,977%	401	13,217%
00:00 - 24:00	436	13,532%	456	13,158%	453	13,245%	477	12,369%	511	12,524%	465	12,688%	405	8,889%	304	5,921%	431	12,529%
Factor N	1,0583	0,9781	1,0531	0,9657	1,0684	0,9518	1,0671	0,9533	1,0713	0,9483	1,0616	0,9582	1,1157	0,9490	1,1783	0,8487	1,0748	0,9479
Velocidad 85	90,46		90,62		90,24		89,69		89,67		87,91		91,43					