C-3
Madrid

Chamartín -Atocha

Aranjuez

Madrid		Atotila			Aranjuez								
*		. &		*	, Se								
Chanarin Nuevos Minis		sterios sol sol Atotha		ge [©] *	San de los Angeles Cristobal redustria		El Casar Getate Industrial Pinto		Valdemoro Ciempotuelos Ataniuez				
Chamare	MILENOS	So Sol	Atocha	Villaverde O	san belos p	ngeles Cistobal	tl Casal	Getate III.	Pinto	Valdemo.	Ciempoil	Araniue L	
5.22 5.37	5.27 5.42	5.32 5.47	5.36 5.51	5.44 5.59	5.46 6.01	5.49 6.04	5.52 6.07	5.55 6.10	6.00 6.15	6.05 6.20	6.10 6.25	6.20 6.35	
5.54 6.11	5.59 6.16	6.04 6.21	6.08 6.25	6.16 6.33	6.18 6.35	6.21 6.38	6.26 6.41	6.29 6.44	6.34 6.49	6.39 6.54	6.44	6.54 7.09	
6.22	6.27	6.32	6.36	6.44	6.46	6.49	6.52	6.55	7.00	7.05	7.10	7.20	
6.41 7.00	6.46 7.05	6.51 7.10	6.55 7.16	7.03 7.24	7.05 7.26	7.08 7.29	7.11 7.32	7.14 7.35	7.19 7.40	7.24 7.45	7.29 7.50	7.39 8.00	
7.08	7.13	7.18	7.22	7.30	7.32	7.35	7.38	7.41	7.46	7.51	7.56	8.06	
7.22 7.25	7.27 7.30	7.32 7.35	7.36 7.39	7.44 7.47	7.46 7.49	7.49 7.52	7.52 7.55	7.55 7.58	8.00 8.03	8.05 8.08	8.10 8.13	8.20 8.23	
7.41	7.46	7.51	7.55	8.03	8.05	8.08	8.11	8.14	8.19	8.24	8.29	8.39	
7.48 7.58	7.53 8.03	7.58 8.08	8.02 8.13	8.10 8.21	8.12 8.23	8.15 8.26	8.18 8.29	8.21 8.32	8.26 8.41	8.31 8.46	8.36 8.51	8.46 9.01	
8.08	8.13	8.18	8.22	8.30	8.32	8.35	8.38	8.41	8.46	8.51	8.56	9.06	
8.13 8.28	8.18 8.33	8.23 8.38	8.27 8.42	8.35 8.50	8.37 8.52	8.40 8.55	8.43 8.58	9.01	8.51 9.06	8.56 9.11	9.01 9.16	9.11 9.26	
8.48 8.54	8.53 8.59	8.58 9.04	9.02 9.08	9.10 9.16	9.12 9.18	9.15 9.21	9.18 9.24	9.21 9.27	9.26 9.32	9.31 9.37	9.36 9.42	9.46 9.52	
9.09	9.14	9.19	9.23	9.31	9.33	9.21	9.39	9.42	9.51	9.56	10.01	10.11	
9.22 9.34	9.27 9.39	9.32 9.44	9.36 9.48	9.44 9.56	9.46 9.58	9.49 10.01	9.52 10.04	9.55 10.07	10.00 10.12	10.05 10.17	10.10 10.22	10.20 10.32	
9.50	9.55	10.00	10.04	10.12	10.14	10.17	10.20	10.23	10.28	10.33	10.38	10.48	
10.06 10.07	10.11	10.16 10.17	10.20 10.21	10.28 10.29	10.30 10.31	10.33 10.34	10.36 10.37	10.39 10.40	10.44 10.45	10.49	10.54 10.55	11.04 11.05	
10.34	10.39	10.44	10.48	10.56	10.58	11.01	11.04	11.07	11.12	11.17	11.22	11.32	
11.07 11.37	11.12 11.42	11.17 11.47	11.21 11.51	11.29 11.59	11.31 12.01	11.34 12.04	11.37 12.07	11.40 12.10	11.45 12.15	11.50 12.20	11.55 12.25	12.05 12.35	
12.07	12.12	12.17	12.21	12.29	12.31	12.34	12.37	12.40	12.45	12.50	12.55	13.05	
12.40 13.07	12.45 13.12	12.50 13.17	12.54 13.21	13.02 13.29	13.04 13.31	13.07 13.34	13.10 13.37	13.13 13.40	13.18 13.45	13.23 13.50	13.28 13.55	13.38 14.05	
13.27	13.32	13.37	13.41	13.49	13.51	13.54	13.57	14.00	14.05	14.10	14.15	14.25	
13.38 13.47	13.43 13.52	13.48 13.57	13.52 14.01	14.00 14.09	14.02 14.11	14.05 14.14	14.08 14.17	14.11 14.20	14.16 14.25	14.21 14.30	14.26 14.35	14.36 14.45	
14.07 14.21	14.12 14.26	14.17 14.31	14.21 14.35	14.29	14.31 — CIVIS —	14.34	14.37 14.48	14.40	14.45 14.53	14.50 14.58	14.55 15.03	15.05 15.13	1
14.27	14.32	14.37	14.41	14.49	14.51	14.54	14.57	15.00	15.05	15.10	15.15	15.25	
14.48 15.06	14.53 15.11	14.58 15.16	15.02 15.20	15.10 15.28	15.12 15.30	15.15 15.33	15.18 15.36	15.21 15.39	15.26 15.44	15.31 15.49	15.36 15.54	15.46 16.04	
15.21	15.26	15.31	15.36		— CIVIS —		15.49	>	15.54	15.59	16.04	16.14	1
15.27 15.48	15.32 15.53	15.37 15.58	15.42 16.02	15.50 16.10	15.52 16.12	15.55 16.15	15.58 16.18	16.01 16.21	16.10 16.26	16.15 16.31	16.20 16.36	16.30 16.46	
16.07	16.12	16.17	16.21	16.29	16.31	16.34	16.37	16.40	16.45	16.50	16.55	17.05	
16.24 16.48	16.29 16.53	16.34 16.58	16.38 17.02	16.46 17.10	16.48 17.12	16.51 17.15	16.54 17.18	16.57 17.21	17.07 17.26	17.12 17.31	17.17 17.36	17.27 17.46	
16.54	16.59	17.04	17.08	17.16	17.18	17.21	17.24	17.27	17.32	17.37	17.42	17.52	
17.07 17.29	17.12 17.34	17.17 17.39	17.21 17.43	17.29 17.51	17.31 17.53	17.34 17.56	17.37 17.59	17.40 18.02	17.45 18.07	17.50 18.12	17.55 18.17	18.05 18.27	
17.47 18.05	17.52 18.10	17.57 18.15	18.01 18.19	18.09 18.27	18.11 18.29	18.14 18.32	18.17 18.35	18.20 18.38	18.25 18.47	18.30 18.52	18.35 18.57	18.45 19.07	
18.05	18.10	18.15	18.19	18.27	18.29	18.32	18.35	18.38	18.43	18.48	18.53	19.03	
18.21 18.28	18.26 18.33	18.31 18.38	18.35 18.42	18.50	— CIVIS — 18.52	18.55	18.48 18.58	19.01	18.53 19.06	18.58 19.11	19.03 19.16	19.13 19.26	1
18.48	18.53	18.58	19.02	19.10	19.12	19.15	19.18	19.21	19.26	19.31	19.36	19.46	
18.49 19.07	18.54 19.12	18.59 19.17	19.03 19.22	19.11 19.30	19.13 19.32	19.16 19.35	19.19 19.38	19.22 19.41	19.27 19.46	19.32 19.51	19.37 19.56	19.47 20.06	
19.21	19.26	19.31	19.35		— CIVIS —		19.48		19.53	19.58	20.03	20.13	1
19.28 19.47	19.33 19.52	19.38 19.57	19.42 20.01	19.50 20.09	19.52 20.11	19.55 20.14	19.58 20.17	20.01	20.06	20.11	20.16	20.26 20.45	2
19.50	19.55	20.00	20.04	20.12	20.14	20.17	20.20	20.23	20.28	20.33	20.38	20.48	1
20.07	20.12	20.17	20.21	20.29	20.31	20.34	20.37	20.40	20.45	20.50	20.55	21.05 21.05	2
20.21	20.26	20.31	20.35 20.41	20.49	— CIVIS — 20.51	20.54	20.48	21.00	20.53 21.05	20.58	21.03 21.15	21.13 21.25	1
20.34	20.39	20.44	20.48	20.56	20.58	21.01	21.04	21.07	21.12	21.17	21.22	21.32	
20.47	20.52	20.57	21.01 21.04	21.09 21.12	21.11	21.14	21.17	21.20 21.23	21.25 21.28	21.30	21.35 21.38	21.45 21.48	1
20.56	21.01	21.06	21.10	21.18	21.20	21.23	21.26	21.29	21.34	21.39	21.44	21.54	2
21.05 21.05	21.10	21.15 21.15	21.19 21.19	21.27 21.27	21.29 21.29	21.32 21.32	21.35	21.38 21.38	21.43 21.43	21.48	21.53 21.53	22.03 22.03	2
21.21	21.26	21.31	21.35	21.43	21.45	21.48	21.51	21.54	21.59	22.04	22.09	22.19	1
21.27 21.37	21.32	21.37 21.47	21.41	21.49 21.59	21.51	21.54 22.04	21.57	22.00 22.10	22.05 22.15	22.10 22.20	22.15	22.25 22.35	2
21.44	21.49	21.54	21.58	22.06	22.08	22.11	22.14	22.17	22.22	22.27	22.32	22.42	
22.07 22.37	22.12 22.42	22.17 22.47	22.21 22.51	22.29 22.59	22.31 23.01	22.34 23.04	22.37	22.40 23.10	22.45 23.15	22.50 23.20	22.55 23.25	23.05 23.35	
23.07 23.37	23.12 23.42	23.17 23.47	23.21 23.51	23.29 23.59	23.31 00.01	23.34	23.37	23.40 00.10	23.45 00.15	23.50 00.20	23.55 00.25	00.05 00.35	
23.31	23.42	/4،دع	_	_		7/3/13 ni el 3		00.10	00.13	00.20	00.23	00.33	

Laborables excepto Sábados

Sábados y festivos

2 Circula el 25, 26 y 27/3/13 y el 3/5/13.

1 No circula 25, 26 y 27/3/13 ni el 3/5/13.

3 El 25, 26 y 27/3/13 y el 3/5/13 finaliza en Chamartín.

EE = El Escorial



Domingos y festivos

C-3
Madrid

Aranjuez

Atocha - Chamartín

				,	rial O	⋒ ♥	λ.	©	Willawerde Bajo Atocha Sol			Muevos Ministerios Chamartin		
Aranjuel	Ciempotuelo	Valdemoro	Pinto	Getate Indus	grial Casal	San Industria	San Cistobal	gele" illaverde	Atocha 🧖	ya 💆	Jevos Miri	hamart	a	
Ö	•	100		•		So Inc	2,86	0	6	•	0	0	_	
5.20 5.36	5.29 5.45	5.34 5.50	5.39 5.55	5.44 6.00	5.46 6.03	5.49 6.06	5.52 6.09	5.55 6.12	6.04 6.21	6.08 6.25	6.13	6.17 6.34	EE	
5.50 6.06	5.59 6.15	6.04 6.20	6.09 6.25	6.14 6.30	6.17 6.33	6.20 6.36	6.23 6.39	6.26 6.42	6.35 6.51	6.39 6.55	6.44 7.00	6.48 7.04	EE	
6.19	6.28	6.33	6.38	6.43	6.46	6.49	6.52	6.55	7.04	7.08	7.13	7.17		
6.24	6.33 6.47	6.38	6.43 6.57	6.48 7.02	6.51 7.05	6.54 7.08	6.57 7.11	7.00 7.14	7.09 7.23	7.13 7.27	7.18 7.32	7.22 7.36	EE	
6.48	6.57	7.02	7.07	7.12	7.15	7.18	7.21	7.24	7.33	7.37	7.42	7.46	CC	
6.52 7.05	7.01 7.14	7.06 7.19	7.11 7.24	7.16 7.29	7.19 7.32	7.22 7.35	7.25 7.38	7.28 7.41	7.37 7.50	7.41 7.54	7.46 7.59	7.50 8.03	EE	
7.12 7.16	7.21 7.25	7.26 7.30	7.31 7.35	7.36	7.39 7.44	7.42	7.45 — CIVIS —	7.48	7.57 7.57	8.01 8.01	8.06 8.06	8.10 8.10		1
7.24	7.33	7.38	7.43	7.48	7.51	7.54	7.57	8.00	8.09	8.13	8.18	8.22		
7.31 7.36	7.40 7.45	7.45 7.50	7.50 7.55	7.55 8.00	7.58 8.03	8.01 8.06	8.04 8.09	8.07 8.12	8.16 8.21	8.20 8.25	8.25 8.30	8.29 8.34		
7.46	7.55	8.00	8.05	0.14	8.14	9.20	— CIVIS —	0.76	8.27	8.31	8.36	8.40	CC	1
7.50 7.54	7.59 8.03	8.04 8.08	8.09 8.13	8.14 8.18	8.17 8.21	8.20 8.24	8.23 8.27	8.26 8.30	8.35 8.39	8.39 8.43	8.44 8.48	8.48 8.52	EE	
8.10 8.11	8.19 8.20	8.24 8.25	8.29 8.30	8.35	8.38 8.38	8.41	— CIVIS — 8.44	8.47	8.52 8.56	8.56 9.00	9.01 9.05	9.05 9.09		1
8.18	8.28	8.33	8.38	8.43	8.45	8.48	8.51	8.54	9.03	9.07	9.12	9.16		
8.31 8.36	8.40 8.46	8.45 8.51	8.50 8.56	8.55 9.01	8.58 9.03	9.01 9.06	9.04 9.09	9.07 9.12	9.16 9.21	9.20 9.25	9.25 9.30	9.29 9.34		
8.50	8.59	9.04	9.09	9.14	9.17	9.20	9.23	9.26	9.35	9.39	9.44	9.48	EE	
8.56 9.21	9.05 9.30	9.10 9.35	9.15 9.40	9.20 9.45	9.23 9.48	9.26 9.51	9.29 9.54	9.32 9.57	9.41 10.06	9.45 10.10	9.50 10.15	9.54 10.19	EE	
9.51 10.21	10.00 10.30	10.05 10.35	10.10 10.40	10.15 10.45	10.18 10.48	10.21 10.51	10.24 10.54	10.27 10.57	10.36 11.06	10.40 11.10	10.45 11.15	10.49 11.19	EE	
10.50	10.59	11.04	11.09	11.14	11.17	11.20	11.23	11.26	11.35	11.39	11.44	11.19	EE	
11.21 11.50	11.30 11.59	11.35 12.04	11.40 12.09	11.45 12.14	11.48 12.17	11.51 12.20	11.54 12.23	11.57 12.26	12.06 12.35	12.10 12.39	12.15 12.44	12.19 12.48	EE	
12.20	12.29	12.34	12.39	12.44	12.47	12.50	12.53	12.56	13.05	13.09	13.14	13.18		
12.50 13.12	12.59 13.21	13.04 13.26	13.09 13.31	13.14 13.36	13.17 13.39	13.20 13.42	13.23 13.45	13.26 13.48	13.35 13.57	13.39 14.01	13.44 14.06	13.48 14.10	EE	1
13.22	13.31	13.36	13.41	13.46	13.49	13.52	13.55	13.58	14.07	14.11	14.16	14.20		2
13.32 13.42	13.41 13.51	13.46 13.56	13.51 14.01	13.56 14.06	13.59 14.09	14.02 14.12	14.05 14.15	14.08 14.18	14.17 14.27	14.21 14.31	14.26 14.36	14.30 14.40		2
13.50 13.51	13.59 14.00	14.04 14.05	14.09 14.10	14.14 14.15	14.17 14.18	14.20 14.21	14.23 14.24	14.26 14.27	14.35 14.36	14.39 14.40	14.44 14.45	14.48 14.49	EE	1
14.05	14.14	14.19	14.24	14.29	14.32	14.35	14.38	14.41	14.50	14.54	14.59	15.03	EE	
14.11 14.21	14.20 14.30	14.25 14.35	14.30 14.40	14.35 14.45	14.38 14.48	14.41 14.51	14.44 14.54	14.47 14.57	14.56 15.06	15.00 15.10	15.05 15.15	15.09 15.19		
14.29	14.38	14.43	14.48	14.53	14.56	14.59	15.02	15.05	15.14	15.18	15.23	15.27	- C-	
14.36 14.51	14.45 15.00	14.50 15.05	14.55 15.10	15.00 15.15	15.03 15.18	15.06 15.21	15.09 15.24	15.12 15.27	15.21 15.36	15.25 15.40	15.30 15.45	15.34 15.49	EE	
15.02 15.11	15.11 15.20	15.16 15.25	15.21 15.30	15.26 15.35	15.29 15.38	15.32 15.41	15.35 15.44	15.38 15.47	15.47 15.56	15.51 16.00	15.56 16.05	16.00 16.09	EE	
15.29	15.38	15.43	15.48	15.53	15.56	15.59	16.02	16.05	16.14	16.18	16.23	16.27		
15.31 15.50	15.40 15.59	15.45 16.04	15.50 16.09	15.55 16.14	15.58 16.17	16.01 16.20	16.04 16.23	16.07 16.26	16.16 16.35	16.20 16.39	16.25 16.44	16.29 16.48	EE	
16.10	16.19	16.24	16.29	16.34	16.37	16.40	16.43	16.46	16.55	16.59	17.04	17.08		
16.30 16.51	16.39 17.00	16.44 17.05	16.49 17.10	16.54 17.15	16.57 17.18	17.00 17.21	17.03 17.24	17.06 17.27	17.15 17.36	17.19 17.40	17.24 17.45	17.28 17.49	EE	
17.00 17.11	17.09 17.20	17.14 17.25	17.19 17.30	17.24 17.35	17.27 17.38	17.30 17.41	17.33 17.44	17.36 17.47	17.45 17.56	17.49 18.00	17.54 18.05	17.58 18.09	EE	
17.22	17.31	17.36	17.41	17.46	17.49	17.52	17.55	17.58	18.07	18.11	18.16	18.20		
17.30 17.42	17.39 17.51	17.44 17.56	17.49 18.01	17.54 18.06	17.57 18.09	18.00 18.12	18.03 18.15	18.06 18.18	18.15 18.27	18.19 18.31	18.24 18.36	18.28 18.40	EE	3
17.51	18.00	18.05	18.10	18.15	18.18	18.21	18.24	18.27	18.36	18.40	18.45	18.49	EE	
18.02 18.15	18.11 18.24	18.16 18.29	18.21 18.34	18.26 18.39	18.29 18.42	18.32 18.45	18.35 18.48	18.38 18.51	18.47 19.00	18.51 19.04	18.56 19.09	19.00 19.13	EE	
18.33 18.35	18.42 18.44	18.47 18.49	18.52 18.54	18.57 18.59	19.00 19.02	19.03 19.05	19.06 19.08	19.09 19.11	19.18 19.20	19.22 19.24	19.27 19.29	19.31 19.33		
18.51	19.00	19.05	19.10	19.15	19.18	19.21	19.24	19.27	19.36	19.40	19.45	19.49	EE	
18.59 19.15	19.08 19.24	19.13 19.29	19.18 19.34	19.23 19.39	19.26 19.42	19.29 19.45	19.32 19.48	19.35 19.51	19.44 20.00	19.48 20.04	19.53 20.09	19.57 20.13	EE	1
19.30	19.39	19.44	19.49	19.54	19.57	20.00	20.03	20.06	20.15	20.19	20.24	20.28	EE	
19.51 19.57	20.00	20.05	20.10	20.15	20.18	20.21	20.24	20.27	20.36	20.40	20.45	20.49	EE	
20.14	20.23	20.28 20.49	20.33	20.38 20.59	20.41 21.02	20.44 21.05	20.47 21.08	20.50 21.11	20.59 21.20	21.03 21.24	21.08 21.29	21.12 21.33		
20.54	21.03	21.08	21.13	21.18	21.21	21.24	21.27	21.30	21.39	21.43	21.48	21.52	EE	
21.10 21.23	21.19 21.32	21.24 21.37	21.29 21.42	21.34 21.47	21.37 21.50	21.40 21.53	21.43 21.56	21.46 21.59	21.55 22.08	21.59 22.12	22.04 22.17	22.08 22.21		
21.32	21.41	21.46	21.51	21.56	21.59	22.02	22.05	22.08	22.17	22.21	22.26	22.30	FF	
21.51 22.08	22.00 22.17	22.05 22.22	22.10	22.15 22.32	22.18	22.21 22.38	22.24	22.27 22.44	22.36 22.53	22.40 22.57	22.45	22.49 23.06	EE	
22.14 22.30	22.23 22.39	22.28 22.44	22.33 22.49	22.38 22.54	22.41 22.57	22.44	22.47 23.03	22.50 23.06	22.59 23.15	23.03 23.19	23.08 23.24	23.12 23.28		
22.49	22.58	23.03	23.08	23.13	23.16	23.19	23.22	23.25	23.34	23.38	23.43	23.47	EE	
23.08 23.29	23.17 23.38	23.22 23.43	23.27 23.48	23.32 23.53	23.35	23.38 23.59	23.41 00.02	23.44 00.05	23.53 00.14	23.57 00.18	00.02	00.06 00.27		
										-				