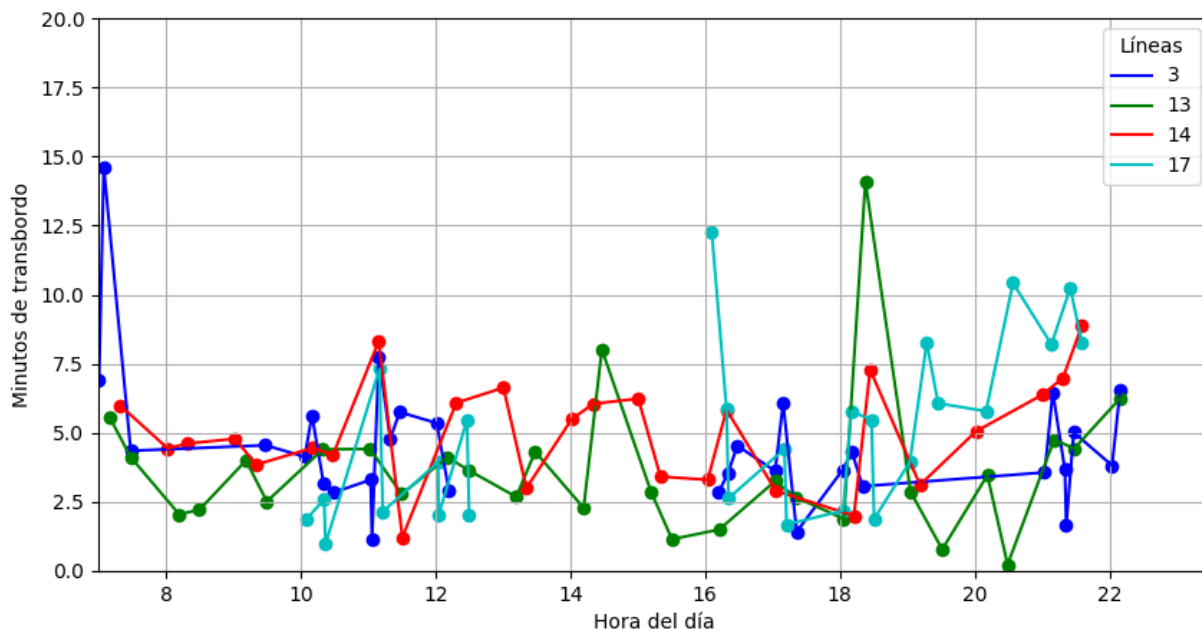


# BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

## Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Ojaiz línea 3	00:04:33	31	6
Lluja líneas 13 y 14	00:04:19	55	12
Corbán línea 17	00:05:03	26	8

## Gráfico evolución diaria:



## Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	07:01:04	07:08:00	00:06:56	72	0:01:21
Ojaiz línea 3	3	07:08:23	07:23:00	00:14:37	72	0:14:33
Ojaiz línea 3	3	11:16:43	11:24:28	00:07:45	1	0:00:34
Ojaiz línea 3	3	17:16:55	17:23:00	00:06:05	1	0:02:23
Ojaiz línea 3	3	21:16:32	21:23:00	00:06:28	1	0:03:07
Ojaiz línea 3	3	22:16:26	22:23:00	00:06:34	2	0:06:08
Lluja líneas 13 y 14	13	14:47:39	14:55:40	00:08:01	72	0:03:11
Lluja líneas 13 y 14	13	18:38:54	18:53:00	00:14:06	72	0:09:27
Lluja líneas 13 y 14	13	22:16:45	22:23:00	00:06:15	2	0:05:49
Lluja líneas 13 y 14	14	11:16:09	11:24:28	00:08:19	1	0:01:08
Lluja líneas 13 y 14	14	12:31:55	12:38:00	00:06:05		
Lluja líneas 13 y 14	14	13:01:22	13:08:00	00:06:38	1	0:00:45
Lluja líneas 13 y 14	14	14:34:43	14:40:46	00:06:03	2	0:02:34
Lluja líneas 13 y 14	14	15:01:46	15:08:00	00:06:14	72	0:03:29
Lluja líneas 13 y 14	14	18:45:43	18:53:00	00:07:17	72	0:02:38
Lluja líneas 13 y 14	14	21:01:37	21:08:00	00:06:23	1	0:02:26
Lluja líneas 13 y 14	14	21:31:01	21:38:00	00:06:59		
Lluja líneas 13 y 14	14	21:59:08	22:08:00	00:08:52	2	0:01:44
Corbán línea 17	17	11:17:10	11:24:28	00:07:18	1	0:00:07
Corbán línea 17	17	16:10:43	16:23:00	00:12:17	1	0:01:15
Corbán línea 17	17	19:29:45	19:38:00	00:08:15	1	0:07:04
Corbán línea 17	17	19:46:56	19:53:00	00:06:04		
Corbán línea 17	17	20:57:35	21:08:00	00:10:25	1	0:06:28
Corbán línea 17	17	21:14:48	21:23:00	00:08:12	1	0:04:51
Corbán línea 17	17	21:42:46	21:53:00	00:10:14	72	0:01:51
Corbán línea 17	17	21:59:43	22:08:00	00:08:17	2	0:01:09

Valores anómalos:

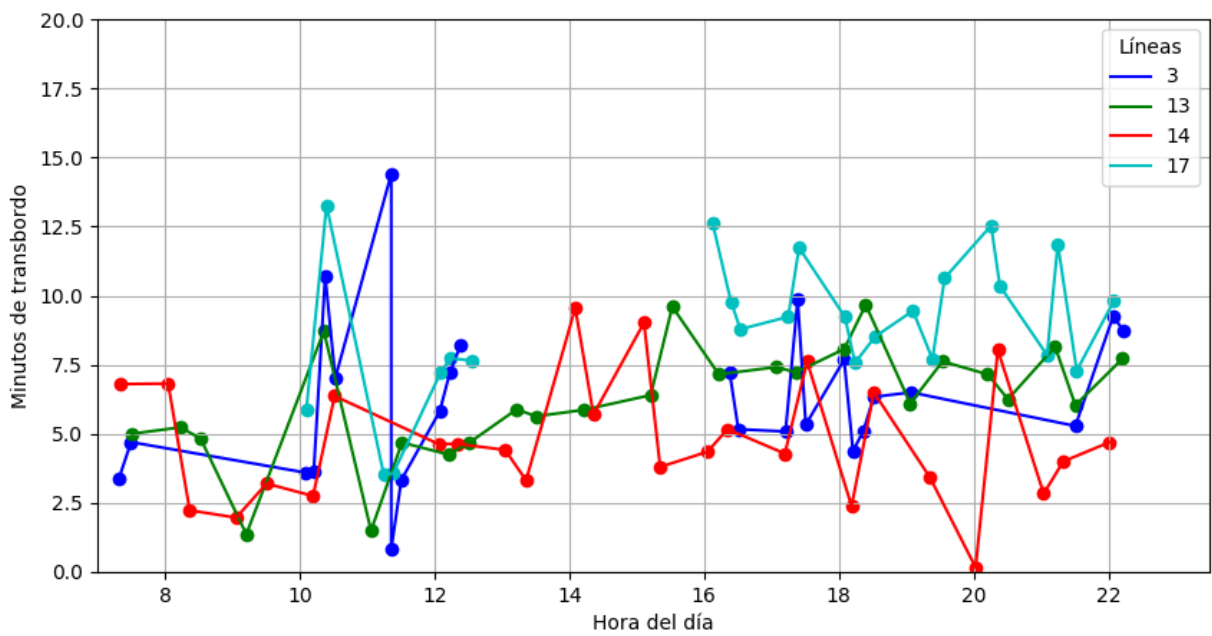
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	17:46:17	18:08:00	00:21:43	1	0:09:41
Lluja líneas 13 y 14	14	17:48:52	18:08:00	00:19:08	1	0:07:06
Lluja líneas 13 y 14	14	20:32:13	20:50:03	00:17:50	72	0:02:29
Corbán línea 17	17	20:31:48	20:50:03	00:18:15	72	0:02:54

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Ojaiz línea 3	00:06:21	25	12
Lluja líneas 13 y 14	00:05:29	53	23
Corbán línea 17	00:08:54	24	21

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:38:00	10:27:17	00:10:43
Ojaiz línea 3	3	10:53:00	10:45:59	00:07:01
Ojaiz línea 3	3	11:36:46	11:22:22	00:14:24
Ojaiz línea 3	3	12:23:58	12:16:45	00:07:13
Ojaiz línea 3	3	12:39:09	12:30:56	00:08:13
Ojaiz línea 3	3	16:38:00	16:30:46	00:07:14
Ojaiz línea 3	3	17:39:28	17:29:37	00:09:51
Ojaiz línea 3	3	18:08:00	18:00:19	00:07:41
Ojaiz línea 3	3	18:52:23	18:46:03	00:06:20
Ojaiz línea 3	3	19:07:05	19:00:35	00:06:30
Ojaiz línea 3	3	22:07:27	21:58:12	00:09:15
Ojaiz línea 3	3	22:22:02	22:13:17	00:08:45
Lluja líneas 13 y 14	13	10:36:00	10:27:17	00:08:43
Lluja líneas 13 y 14	13	15:21:22	15:14:58	00:06:24
Lluja líneas 13 y 14	13	15:53:47	15:44:11	00:09:36
Lluja líneas 13 y 14	13	16:22:56	16:15:47	00:07:09
Lluja líneas 13 y 14	13	17:08:16	17:00:51	00:07:25
Lluja líneas 13 y 14	13	17:36:50	17:29:37	00:07:13
Lluja líneas 13 y 14	13	18:08:23	18:00:19	00:08:04

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja líneas 13 y 14	13	18:40:36	18:30:56	00:09:40
Lluja líneas 13 y 14	13	19:06:41	19:00:35	00:06:06
Lluja líneas 13 y 14	13	19:54:04	19:46:27	00:07:37
Lluja líneas 13 y 14	13	20:21:00	20:13:51	00:07:09
Lluja líneas 13 y 14	13	20:51:22	20:45:07	00:06:15
Lluja líneas 13 y 14	13	21:21:20	21:13:11	00:08:09
Lluja líneas 13 y 14	13	21:51:45	21:45:43	00:06:02
Lluja líneas 13 y 14	13	22:21:00	22:13:17	00:07:43
Lluja líneas 13 y 14	14	07:35:25	07:28:37	00:06:48
Lluja líneas 13 y 14	14	08:05:17	07:58:28	00:06:49
Lluja líneas 13 y 14	14	10:52:21	10:45:59	00:06:22
Lluja líneas 13 y 14	14	14:09:57	14:00:24	00:09:33
Lluja líneas 13 y 14	14	15:11:30	15:02:29	00:09:01
Lluja líneas 13 y 14	14	17:53:17	17:45:40	00:07:37
Lluja líneas 13 y 14	14	18:52:33	18:46:03	00:06:30
Lluja líneas 13 y 14	14	20:36:51	20:28:49	00:08:02
Corbán línea 17	17	10:40:33	10:27:17	00:13:16
Corbán línea 17	17	12:09:23	12:02:11	00:07:12
Corbán línea 17	17	12:24:29	12:16:45	00:07:44
Corbán línea 17	17	12:55:15	12:47:36	00:07:39
Corbán línea 17	17	16:13:24	16:00:48	00:12:36
Corbán línea 17	17	16:40:33	16:30:46	00:09:47
Corbán línea 17	17	16:54:37	16:45:50	00:08:47
Corbán línea 17	17	17:25:09	17:15:55	00:09:14
Corbán línea 17	17	17:41:21	17:29:37	00:11:44
Corbán línea 17	17	18:09:33	18:00:19	00:09:14
Corbán línea 17	17	18:24:11	18:16:37	00:07:34
Corbán línea 17	17	18:54:34	18:46:03	00:08:31
Corbán línea 17	17	19:10:02	19:00:35	00:09:27
Corbán línea 17	17	19:39:33	19:31:51	00:07:42
Corbán línea 17	17	19:57:05	19:46:27	00:10:38
Corbán línea 17	17	20:26:23	20:13:51	00:12:32
Corbán línea 17	17	20:39:10	20:28:49	00:10:21
Corbán línea 17	17	21:09:24	21:01:33	00:07:51
Corbán línea 17	17	21:25:03	21:13:11	00:11:52
Corbán línea 17	17	21:53:00	21:45:43	00:07:17
Corbán línea 17	17	22:08:00	21:58:12	00:09:48

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:08:11	09:48:32	00:19:39
Ojaiz línea 3	3	11:21:58	11:05:12	00:16:46
Ojaiz línea 3	3	16:38:00	16:15:47	00:22:13
Ojaiz línea 3	3	17:21:00	17:00:51	00:20:09
Ojaiz línea 3	3	21:51:00	21:29:37	00:21:23
Lluja líneas 13 y 14	13	11:52:21	11:22:22	00:29:59
Lluja líneas 13 y 14	13	11:52:21	11:35:56	00:16:25
Lluja líneas 13 y 14	13	17:08:16	16:45:50	00:22:26
Lluja líneas 13 y 14	14	09:51:44	09:32:52	00:18:52
Lluja líneas 13 y 14	14	10:20:08	10:04:35	00:15:33
Lluja líneas 13 y 14	14	15:11:30	14:52:03	00:19:27
Lluja líneas 13 y 14	14	19:35:17	19:17:17	00:18:00
Corbán línea 17	17	10:10:26	09:48:32	00:21:54
Corbán línea 17	17	10:40:33	10:17:23	00:23:10
Corbán línea 17	17	11:25:53	11:05:12	00:20:41
Corbán línea 17	17	12:09:23	11:47:40	00:21:43
Corbán línea 17	17	12:55:15	12:30:56	00:24:19
Corbán línea 17	17	16:13:24	15:44:11	00:29:13
Corbán línea 17	17	16:40:33	16:15:47	00:24:46
Corbán línea 17	17	17:25:09	17:00:51	00:24:18
Corbán línea 17	17	18:09:33	17:45:40	00:23:53
Corbán línea 17	17	18:54:34	18:30:56	00:23:38

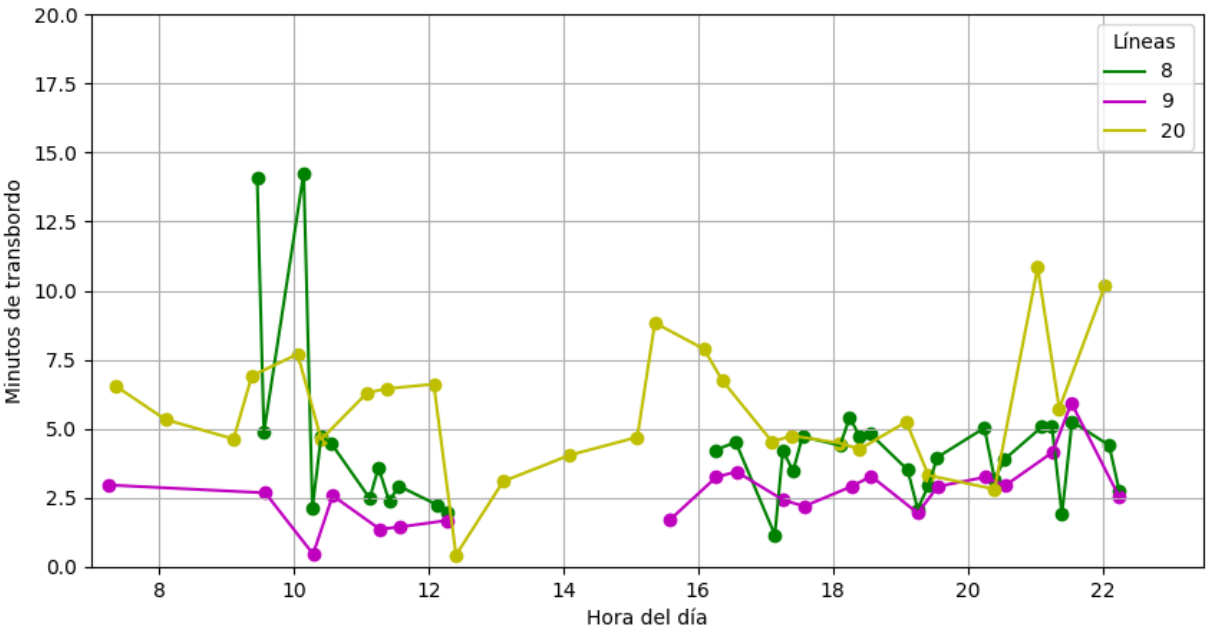
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Corbán línea 17	17	19:39:33	19:17:17	00:22:16
Corbán línea 17	17	20:26:23	20:03:06	00:23:17
Corbán línea 17	17	21:09:24	20:45:07	00:24:17
Corbán línea 17	17	21:53:00	21:29:37	00:23:23

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Cueto línea 8	00:04:18	35	2
Monte líneas 9 y 20	00:04:19	47	11

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:46:56	10:01:01	00:14:05	1	0:13:43
Cueto línea 8	8	10:15:57	10:30:12	00:14:15		
Monte líneas 9 y 20	20	07:37:49	07:44:21	00:06:32	1	0:01:00
Monte líneas 9 y 20	20	09:38:55	09:45:50	00:06:55	1	0:01:07
Monte líneas 9 y 20	20	10:06:54	10:14:36	00:07:42		
Monte líneas 9 y 20	20	11:09:43	11:16:01	00:06:18	2	0:04:08
Monte líneas 9 y 20	20	11:38:25	11:44:52	00:06:27	1	0:00:19
Monte líneas 9 y 20	20	12:08:38	12:15:15	00:06:37	1	0:06:25
Monte líneas 9 y 20	20	15:36:42	15:45:32	00:08:50		
Monte líneas 9 y 20	20	16:09:30	16:17:23	00:07:53		
Monte líneas 9 y 20	20	16:36:18	16:43:03	00:06:45	1	0:05:05
Monte líneas 9 y 20	20	21:04:33	21:15:23	00:10:50	1	0:08:25
Monte líneas 9 y 20	20	22:04:55	22:15:06	00:10:11	2	0:06:41

Valores anómalos:

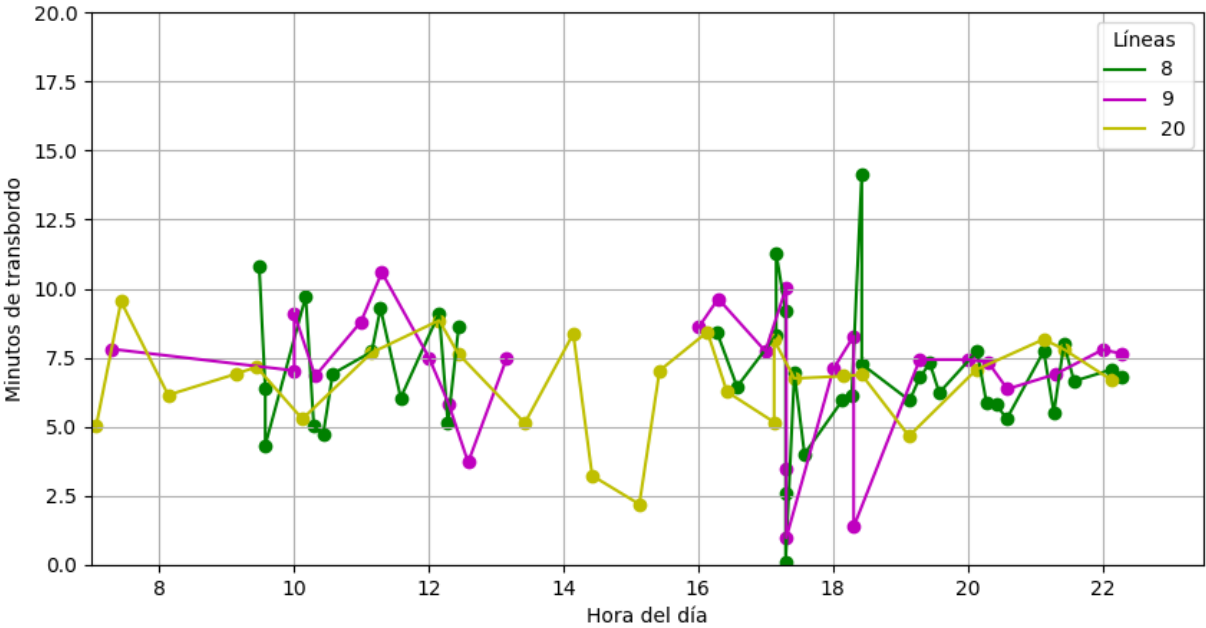
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	12:43:41	13:00:21	00:16:40	1	0:04:46
Cueto línea 8	8	20:11:33	20:30:11	00:18:38	2	0:00:50
Monte líneas 9 y 20	20	20:07:04	20:30:11	00:23:07	2	0:05:19

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Cueto línea 8	00:06:56	40	27
Monte líneas 9 y 20	00:06:50	52	40

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:49:09	09:38:21	00:10:48
Cueto línea 8	8	09:58:48	09:52:24	00:06:24
Cueto línea 8	8	10:18:24	10:08:41	00:09:43
Cueto línea 8	8	10:58:52	10:51:57	00:06:55
Cueto línea 8	8	11:16:09	11:08:26	00:07:43
Cueto línea 8	8	11:29:53	11:20:36	00:09:17
Cueto línea 8	8	11:59:47	11:53:44	00:06:03
Cueto línea 8	8	12:16:45	12:07:38	00:09:07
Cueto línea 8	8	12:45:55	12:37:18	00:08:37
Cueto línea 8	8	16:28:54	16:20:28	00:08:26
Cueto línea 8	8	16:58:48	16:52:21	00:06:27
Cueto línea 8	8	17:16:48	17:05:31	00:11:17
Cueto línea 8	8	17:16:48	17:08:29	00:08:19
Cueto línea 8	8	17:30:23	17:21:12	00:09:11
Cueto línea 8	8	17:43:41	17:36:44	00:06:57
Cueto línea 8	8	18:28:54	18:22:46	00:06:08
Cueto línea 8	8	18:43:49	18:29:40	00:14:09
Cueto línea 8	8	18:43:49	18:36:33	00:07:16
Cueto línea 8	8	19:29:05	19:22:18	00:06:47
Cueto línea 8	8	19:44:50	19:37:32	00:07:18
Cueto línea 8	8	19:58:51	19:52:37	00:06:14
Cueto línea 8	8	20:14:09	20:06:25	00:07:44
Cueto línea 8	8	21:13:22	21:05:38	00:07:44
Cueto línea 8	8	21:43:42	21:35:42	00:08:00
Cueto línea 8	8	21:58:55	21:52:16	00:06:39
Cueto línea 8	8	22:13:27	22:06:23	00:07:04

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	22:28:43	22:21:56	00:06:47
Monte líneas 9 y 20	9	07:29:37	07:21:48	00:07:49
Monte líneas 9 y 20	9	10:01:30	09:52:24	00:09:06
Monte líneas 9 y 20	9	10:01:30	09:54:28	00:07:02
Monte líneas 9 y 20	9	10:32:25	10:25:35	00:06:50
Monte líneas 9 y 20	9	11:00:45	10:51:57	00:08:48
Monte líneas 9 y 20	9	11:31:11	11:20:36	00:10:35
Monte líneas 9 y 20	9	12:01:14	11:53:44	00:07:30
Monte líneas 9 y 20	9	13:16:06	13:08:38	00:07:28
Monte líneas 9 y 20	9	16:01:03	15:52:27	00:08:36
Monte líneas 9 y 20	9	16:30:06	16:20:28	00:09:38
Monte líneas 9 y 20	9	17:00:05	16:52:21	00:07:44
Monte líneas 9 y 20	9	17:31:15	17:21:12	00:10:03
Monte líneas 9 y 20	9	18:01:58	17:54:52	00:07:06
Monte líneas 9 y 20	9	18:31:03	18:22:46	00:08:17
Monte líneas 9 y 20	9	19:29:44	19:22:18	00:07:26
Monte líneas 9 y 20	9	20:00:03	19:52:37	00:07:26
Monte líneas 9 y 20	9	20:30:20	20:22:59	00:07:21
Monte líneas 9 y 20	9	20:59:50	20:53:28	00:06:22
Monte líneas 9 y 20	9	21:30:06	21:23:12	00:06:54
Monte líneas 9 y 20	9	22:00:03	21:52:16	00:07:47
Monte líneas 9 y 20	9	22:29:35	22:21:56	00:07:39
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:46	07:35:14	00:09:32
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:46	08:08:37	00:06:09
Monte líneas 9 y 20	20	09:15:29	09:08:34	00:06:55
Monte líneas 9 y 20	20	09:45:31	09:38:21	00:07:10
Monte líneas 9 y 20	20	11:16:07	11:08:26	00:07:41
Monte líneas 9 y 20	20	12:16:29	12:07:38	00:08:51
Monte líneas 9 y 20	20	12:44:57	12:37:18	00:07:39
Monte líneas 9 y 20	20	14:15:51	14:07:29	00:08:22
Monte líneas 9 y 20	20	15:43:45	15:36:43	00:07:02
Monte líneas 9 y 20	20	16:14:56	16:06:30	00:08:26
Monte líneas 9 y 20	20	16:43:41	16:37:25	00:06:16
Monte líneas 9 y 20	20	17:13:39	17:05:31	00:08:08
Monte líneas 9 y 20	20	17:43:29	17:36:44	00:06:45
Monte líneas 9 y 20	20	18:15:01	18:08:11	00:06:50
Monte líneas 9 y 20	20	18:43:26	18:36:33	00:06:53
Monte líneas 9 y 20	20	20:13:29	20:06:25	00:07:04
Monte líneas 9 y 20	20	21:13:48	21:05:38	00:08:10
Monte líneas 9 y 20	20	21:43:30	21:35:42	00:07:48
Monte líneas 9 y 20	20	22:13:05	22:06:23	00:06:42

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:49:09	09:25:49	00:23:20
Cueto línea 8	8	16:28:54	16:06:30	00:22:24
Cueto línea 8	8	16:58:48	16:37:25	00:21:23
Cueto línea 8	8	20:58:45	20:43:43	00:15:02
Monte líneas 9 y 20	9	11:00:45	10:39:40	00:21:05
Monte líneas 9 y 20	9	20:00:03	19:37:32	00:22:31
Monte líneas 9 y 20	9	20:59:50	20:37:43	00:22:07
Monte líneas 9 y 20	9	20:59:50	20:43:43	00:16:07
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:46	07:50:47	00:23:59
Monte líneas 9 y 20	20	09:15:29	08:53:25	00:22:04
Monte líneas 9 y 20	20	09:45:31	09:25:49	00:19:42
Monte líneas 9 y 20	20	13:43:16	13:23:16	00:20:00
Monte líneas 9 y 20	20	14:15:51	13:54:17	00:21:34
Monte líneas 9 y 20	20	14:43:54	14:23:54	00:20:00
Monte líneas 9 y 20	20	15:13:46	14:57:37	00:16:09
Monte líneas 9 y 20	20	15:43:45	15:23:44	00:20:01

