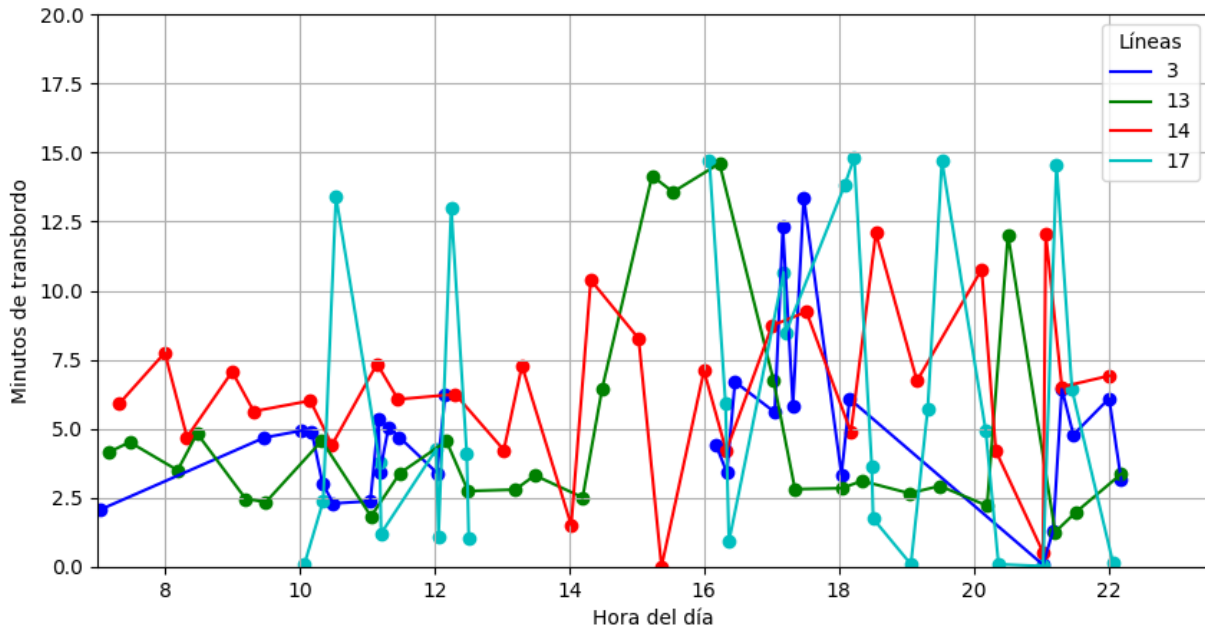


**BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO**

Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Ojaiz línea 3	00:04:50	28	7
Lluja líneas 13 y 14	00:05:36	58	24
Corbán línea 17	00:05:55	28	10

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	12:16:46	12:23:00	00:06:14		
Ojaiz línea 3	3	16:46:18	16:53:00	00:06:42		
Ojaiz línea 3	3	17:17:13	17:29:31	00:12:18	1	0:05:15
Ojaiz línea 3	3	17:48:47	18:02:09	00:13:22	1	0:07:53
Ojaiz línea 3	3	18:16:55	18:23:00	00:06:05	72	0:01:10
Ojaiz línea 3	3	21:31:33	21:38:00	00:06:27		
Ojaiz línea 3	3	22:01:54	22:08:00	00:06:06		
Lluja líneas 13 y 14	13	14:49:12	14:55:40	00:06:28	72	0:01:06
Lluja líneas 13 y 14	13	15:23:51	15:38:00	00:14:09	72	0:00:32
Lluja líneas 13 y 14	13	15:54:26	16:08:00	00:13:34	2	0:05:51
Lluja líneas 13 y 14	13	16:23:24	16:38:00	00:14:36	1	0:07:00
Lluja líneas 13 y 14	13	17:03:56	17:10:42	00:06:46	1	0:00:28
Lluja líneas 13 y 14	13	20:51:40	21:03:41	00:12:01	2	0:03:22
Lluja líneas 13 y 14	14	08:00:15	08:08:00	00:07:45	1	0:04:39
Lluja líneas 13 y 14	14	09:00:56	09:08:00	00:07:04	72	0:06:58
Lluja líneas 13 y 14	14	10:16:59	10:23:00	00:06:01		
Lluja líneas 13 y 14	14	11:15:39	11:23:00	00:07:21	1	0:03:13
Lluja líneas 13 y 14	14	11:46:56	11:53:00	00:06:04	72	0:05:06
Lluja líneas 13 y 14	14	12:31:45	12:38:00	00:06:15	2	0:01:53
Lluja líneas 13 y 14	14	13:30:43	13:38:00	00:07:17	1	0:04:22
Lluja líneas 13 y 14	14	14:32:28	14:42:51	00:10:23	2	0:05:45
Lluja líneas 13 y 14	14	15:03:47	15:12:03	00:08:16	72	0:02:50
Lluja líneas 13 y 14	14	16:00:54	16:08:00	00:07:06	72	0:00:26
Lluja líneas 13 y 14	14	17:01:58	17:10:42	00:08:44	1	0:02:26
Lluja líneas 13 y 14	14	17:52:55	18:02:09	00:09:14	1	0:03:45
Lluja líneas 13 y 14	14	18:55:55	19:08:00	00:12:05	1	0:10:00

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja líneas 13 y 14	14	19:16:16	19:23:00	00:06:44		
Lluja líneas 13 y 14	14	20:12:14	20:23:00	00:10:46	72	0:09:38
Lluja líneas 13 y 14	14	21:07:27	21:19:31	00:12:04	2	0:02:34
Lluja líneas 13 y 14	14	21:31:29	21:38:00	00:06:31		
Lluja líneas 13 y 14	14	22:01:05	22:08:00	00:06:55	1	0:00:14
Corbán línea 17	17	10:54:36	11:08:00	00:13:24	1	0:03:59
Corbán línea 17	17	12:25:00	12:38:00	00:13:00	72	0:02:08
Corbán línea 17	17	16:08:18	16:23:00	00:14:42	1	0:02:49
Corbán línea 17	17	17:18:52	17:29:31	00:10:39	1	0:03:36
Corbán línea 17	17	17:21:04	17:29:31	00:08:27	1	0:01:24
Corbán línea 17	17	18:09:10	18:23:00	00:13:50	1	0:05:49
Corbán línea 17	17	18:23:11	18:38:00	00:14:49	1	0:08:17
Corbán línea 17	17	19:53:18	20:08:00	00:14:42	72	0:06:21
Corbán línea 17	17	21:23:26	21:38:00	00:14:34	1	0:01:16
Corbán línea 17	17	21:46:35	21:53:00	00:06:25		

Valores anómalos:

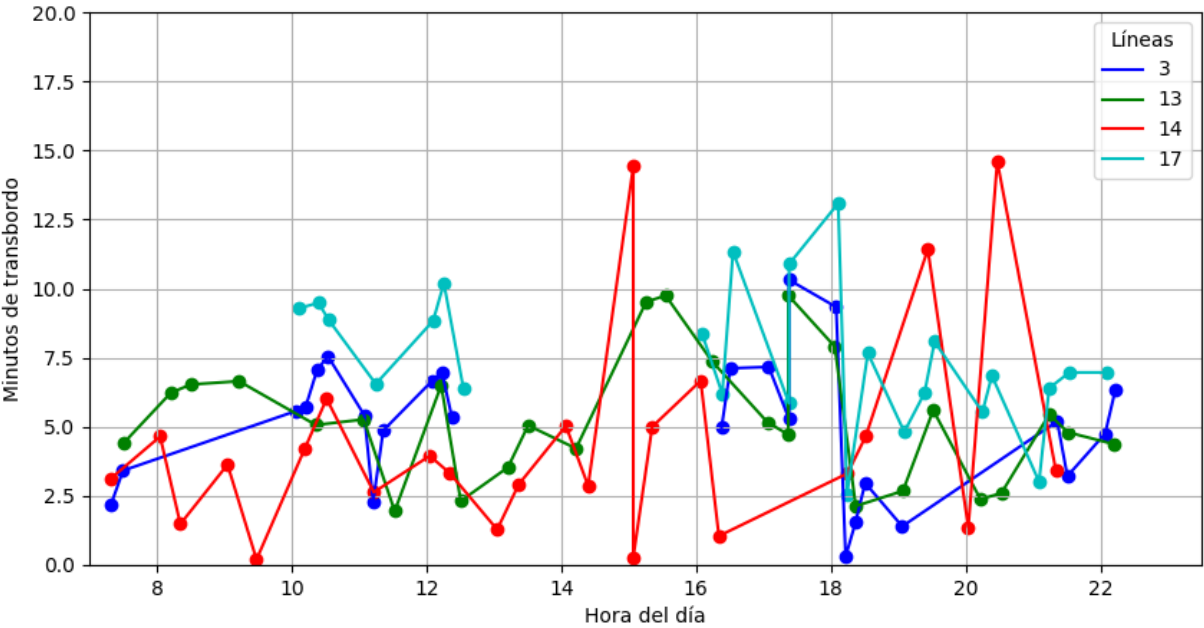
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Corbán línea 17	17	16:53:30	17:10:42	00:17:12	72	0:00:53
Corbán línea 17	17	17:38:08	18:02:09	00:24:01	1	0:01:50

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Ojaiz línea 3	00:05:06	26	9
Lluja líneas 13 y 14	00:04:52	52	14
Corbán línea 17	00:07:30	24	19

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:38:00	10:30:56	00:07:04
Ojaiz línea 3	3	10:54:05	10:46:32	00:07:33
Ojaiz línea 3	3	12:08:00	12:01:21	00:06:39

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	12:23:00	12:16:01	00:06:59
Ojaiz línea 3	3	16:51:00	16:43:53	00:07:07
Ojaiz línea 3	3	17:08:00	17:00:50	00:07:10
Ojaiz línea 3	3	17:38:00	17:27:41	00:10:19
Ojaiz línea 3	3	18:08:00	17:58:40	00:09:20
Ojaiz línea 3	3	22:22:57	22:16:38	00:06:19
Lluja líneas 13 y 14	13	08:21:35	08:15:21	00:06:14
Lluja líneas 13 y 14	13	08:51:00	08:44:28	00:06:32
Lluja líneas 13 y 14	13	09:22:33	09:15:54	00:06:39
Lluja líneas 13 y 14	13	12:22:31	12:16:01	00:06:30
Lluja líneas 13 y 14	13	15:26:50	15:17:19	00:09:31
Lluja líneas 13 y 14	13	15:55:45	15:46:00	00:09:45
Lluja líneas 13 y 14	13	16:24:53	16:17:32	00:07:21.800000
Lluja líneas 13 y 14	13	17:37:26	17:27:41	00:09:45
Lluja líneas 13 y 14	13	18:06:34	17:58:40	00:07:54
Lluja líneas 13 y 14	14	10:52:33	10:46:32	00:06:01
Lluja líneas 13 y 14	14	15:07:25	14:53:00	00:14:25
Lluja líneas 13 y 14	14	16:07:33	16:00:53	00:06:40
Lluja líneas 13 y 14	14	19:44:48	19:33:23	00:11:25
Lluja líneas 13 y 14	14	20:47:01	20:32:25	00:14:36
Corbán línea 17	17	10:10:17	10:01:00	00:09:17
Corbán línea 17	17	10:40:25	10:30:56	00:09:29
Corbán línea 17	17	10:55:24	10:46:32	00:08:52
Corbán línea 17	17	11:25:57	11:19:24	00:06:33
Corbán línea 17	17	12:10:11	12:01:21	00:08:50
Corbán línea 17	17	12:26:12	12:16:01	00:10:11.600000
Corbán línea 17	17	12:55:39	12:49:16	00:06:23
Corbán línea 17	17	16:09:15	16:00:53	00:08:22
Corbán línea 17	17	16:39:13	16:33:01	00:06:12
Corbán línea 17	17	16:55:13	16:43:53	00:11:20
Corbán línea 17	17	17:38:34	17:27:41	00:10:53
Corbán línea 17	17	18:11:45	17:58:40	00:13:05
Corbán línea 17	17	18:55:42	18:48:02	00:07:40
Corbán línea 17	17	19:39:36	19:33:23	00:06:13
Corbán línea 17	17	19:54:31	19:46:26	00:08:05
Corbán línea 17	17	20:39:16	20:32:25	00:06:51
Corbán línea 17	17	21:24:59	21:18:35	00:06:24
Corbán línea 17	17	21:54:45	21:47:47	00:06:58
Corbán línea 17	17	22:09:24	22:02:26	00:06:58

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:06:34	09:48:21	00:18:13
Ojaiz línea 3	3	12:08:00	11:51:15	00:16:45
Ojaiz línea 3	3	16:38:00	16:17:32	00:20:28
Ojaiz línea 3	3	21:36:00	21:06:33	00:29:27
Ojaiz línea 3	3	21:36:00	21:18:35	00:17:25
Lluja líneas 13 y 14	13	11:53:12	11:31:08	00:22:04
Lluja líneas 13 y 14	13	17:06:00	16:43:53	00:22:07
Lluja líneas 13 y 14	13	21:24:01	21:06:33	00:17:28.800000
Lluja líneas 13 y 14	13	22:21:00	22:02:26	00:18:34
Lluja líneas 13 y 14	14	09:48:33	09:32:22	00:16:11
Lluja líneas 13 y 14	14	10:20:15	10:01:00	00:19:15
Lluja líneas 13 y 14	14	19:44:48	19:20:17	00:24:31
Corbán línea 17	17	10:10:17	09:48:21	00:21:56
Corbán línea 17	17	10:40:25	10:16:01	00:24:24
Corbán línea 17	17	11:25:57	11:02:35	00:23:22
Corbán línea 17	17	12:10:11	11:51:15	00:18:56
Corbán línea 17	17	12:55:39	12:32:40	00:22:59
Corbán línea 17	17	16:09:15	15:46:00	00:23:15
Corbán línea 17	17	16:39:13	16:17:32	00:21:41
Corbán línea 17	17	17:25:11	17:00:50	00:24:21

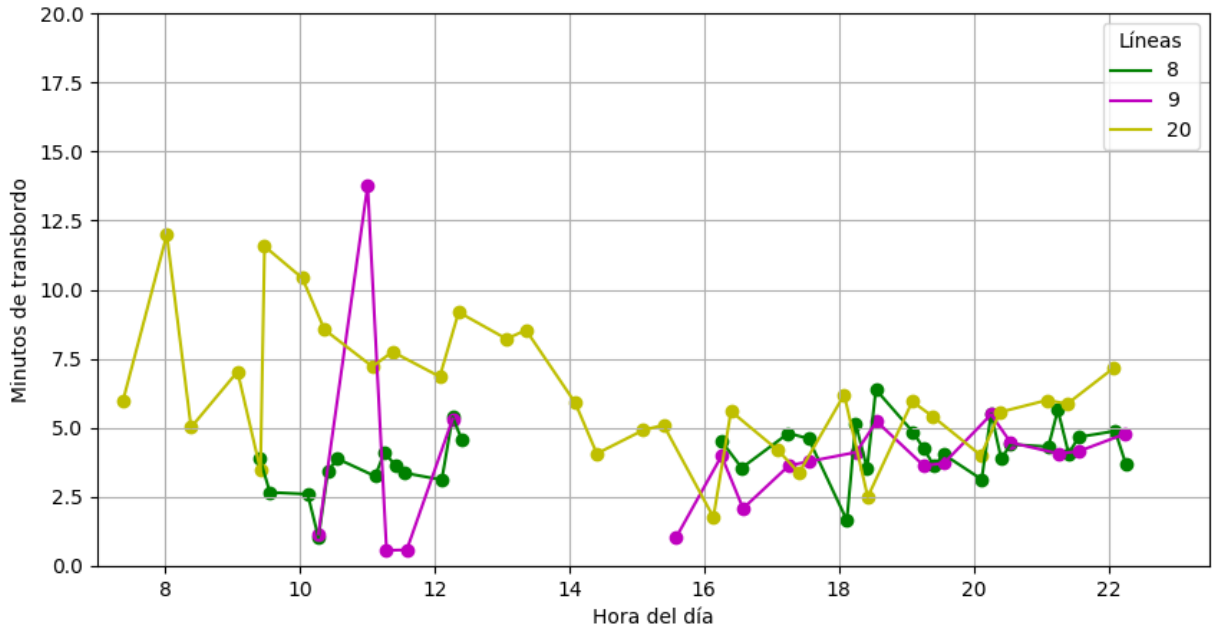
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Corbán línea 17	17	18:55:42	18:35:36	00:20:06
Corbán línea 17	17	19:39:36	19:20:17	00:19:19
Corbán línea 17	17	20:25:28	20:03:31	00:21:57
Corbán línea 17	17	21:09:34	20:51:04	00:18:30
Corbán línea 17	17	21:54:45	21:30:48	00:23:57

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Cueto línea 8	00:04:00	35	1
Monte líneas 9 y 20	00:05:25	50	14

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	18:55:39	19:02:02	00:06:23		
Monte líneas 9 y 20	9	11:01:38	11:15:24	00:13:46	1	0:02:53
Monte líneas 9 y 20	20	08:03:31	08:15:30	00:11:59		
Monte líneas 9 y 20	20	09:08:58	09:16:00	00:07:02		
Monte líneas 9 y 20	20	09:48:05	09:59:39	00:11:34	1	0:10:05
Monte líneas 9 y 20	20	10:04:47	10:15:12	00:10:25		
Monte líneas 9 y 20	20	10:37:04	10:45:37	00:08:33		
Monte líneas 9 y 20	20	11:08:11	11:15:24	00:07:13		
Monte líneas 9 y 20	20	11:38:07	11:45:52	00:07:45	1	0:01:24
Monte líneas 9 y 20	20	12:08:07	12:14:58	00:06:51		
Monte líneas 9 y 20	20	12:36:32	12:45:43	00:09:11		
Monte líneas 9 y 20	20	13:07:14	13:15:27	00:08:13		
Monte líneas 9 y 20	20	13:36:17	13:44:49	00:08:32	1	0:06:09
Monte líneas 9 y 20	20	18:08:19	18:14:31	00:06:12		
Monte líneas 9 y 20	20	22:08:05	22:15:15	00:07:10		

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
----------	-------	--------------	---------------	--------	-------------------	--------------------

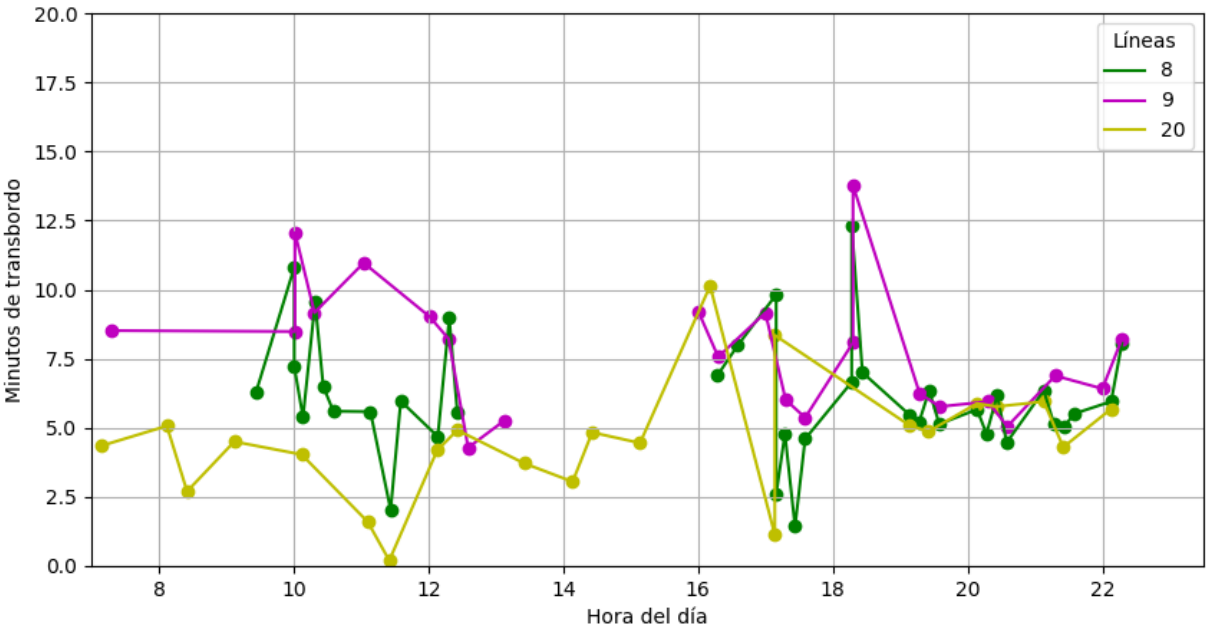
Monte líneas 9 y 20      9      09:59:42      10:15:12      00:15:30

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Espera Media	Datos empleados	Espera superior 6 min (4 teorico + 50 %)
Cueto línea 8	00:06:08	37	16
Monte líneas 9 y 20	00:06:10	46	19

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:44:02	09:37:46	00:06:16
Cueto línea 8	8	10:01:20	09:50:32	00:10:48
Cueto línea 8	8	10:01:20	09:54:07	00:07:13
Cueto línea 8	8	10:32:10	10:22:37	00:09:33
Cueto línea 8	8	10:44:29	10:37:59	00:06:30
Cueto línea 8	8	12:31:08	12:22:10	00:08:58
Cueto línea 8	8	16:29:21	16:22:27	00:06:54
Cueto línea 8	8	16:59:32	16:51:33	00:07:59
Cueto línea 8	8	17:16:23	17:06:34	00:09:49
Cueto línea 8	8	18:28:43	18:16:23	00:12:20
Cueto línea 8	8	18:28:43	18:22:04	00:06:39
Cueto línea 8	8	18:44:18	18:37:18	00:07:00
Cueto línea 8	8	19:43:51	19:37:30	00:06:21
Cueto línea 8	8	20:44:03	20:37:52	00:06:11
Cueto línea 8	8	21:13:59	21:07:38	00:06:21
Cueto línea 8	8	22:29:50	22:21:46	00:08:04
Monte líneas 9 y 20	9	07:29:11	07:20:40	00:08:31
Monte líneas 9 y 20	9	10:02:36	09:50:32	00:12:04
Monte líneas 9 y 20	9	10:02:36	09:54:07	00:08:29
Monte líneas 9 y 20	9	10:31:47	10:22:37	00:09:10
Monte líneas 9 y 20	9	11:04:32	10:53:34	00:10:58

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	9	12:02:29	11:53:28	00:09:01
Monte líneas 9 y 20	9	12:30:23	12:22:10	00:08:13
Monte líneas 9 y 20	9	16:01:40	15:52:29	00:09:11
Monte líneas 9 y 20	9	16:30:01	16:22:27	00:07:34
Monte líneas 9 y 20	9	17:00:43	16:51:33	00:09:10
Monte líneas 9 y 20	9	17:30:40	17:24:39	00:06:01
Monte líneas 9 y 20	9	18:30:09	18:16:23	00:13:46
Monte líneas 9 y 20	9	18:30:09	18:22:04	00:08:05
Monte líneas 9 y 20	9	19:29:45	19:23:31	00:06:14
Monte líneas 9 y 20	9	21:30:29	21:23:36	00:06:53
Monte líneas 9 y 20	9	22:00:01	21:53:36	00:06:25
Monte líneas 9 y 20	9	22:29:59	22:21:46	00:08:13
Monte líneas 9 y 20	20	16:18:08	16:08:00	00:10:08
Monte líneas 9 y 20	20	17:14:55	17:06:34	00:08:21

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:44:02	09:27:01	00:17:01
Cueto línea 8	8	16:29:21	16:08:00	00:21:21
Cueto línea 8	8	16:59:32	16:38:29	00:21:03
Monte líneas 9 y 20	9	10:02:36	09:37:46	00:24:50
Monte líneas 9 y 20	9	11:04:32	10:37:59	00:26:33
Monte líneas 9 y 20	9	16:01:40	15:37:41	00:23:59
Monte líneas 9 y 20	9	17:00:43	16:38:29	00:22:14
Monte líneas 9 y 20	9	17:59:49	17:42:41	00:17:08
Monte líneas 9 y 20	9	18:59:43	18:37:18	00:22:25
Monte líneas 9 y 20	20	08:12:59	07:52:41	00:20:18
Monte líneas 9 y 20	20	08:42:59	08:24:04	00:18:55
Monte líneas 9 y 20	20	09:12:59	08:53:03	00:19:56
Monte líneas 9 y 20	20	13:42:59	13:25:18	00:17:41
Monte líneas 9 y 20	20	14:14:07	13:55:40	00:18:27
Monte líneas 9 y 20	20	14:43:48	14:25:41	00:18:07
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:48	14:59:00	00:15:48

---