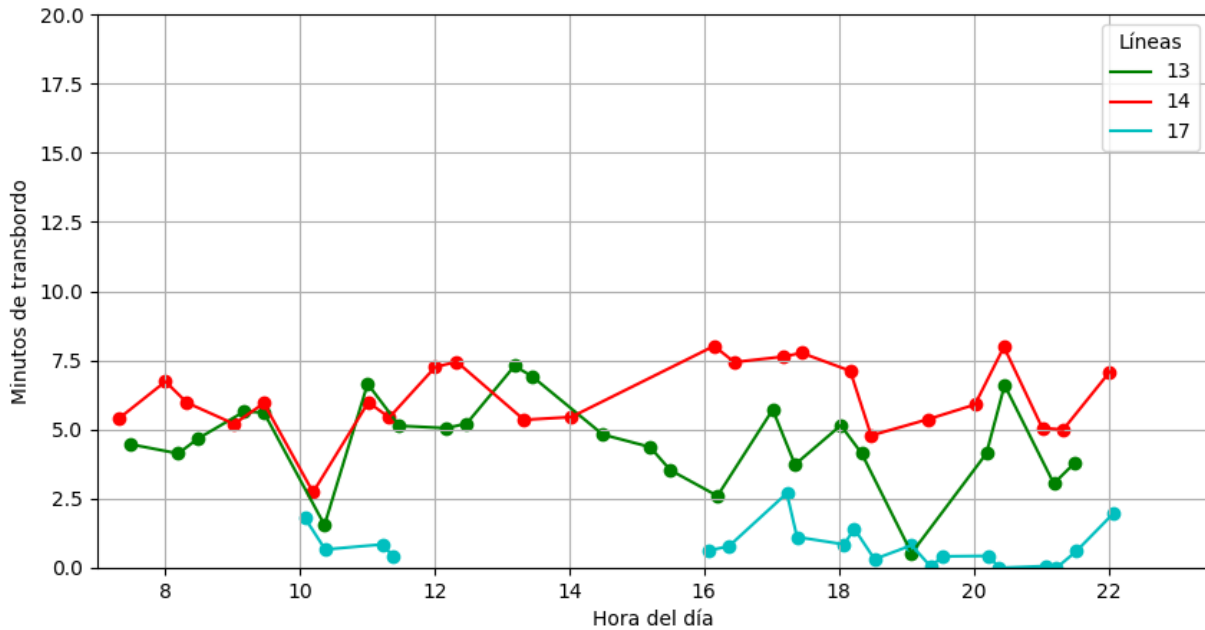


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:51	49	14
Corbán línea 17	00:00:17	20	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	11:01:48	11:08:27	00:06:39	1	0:02:01
Lluja 13 y 14	13	13:19:31	13:26:49	00:07:18		
Lluja 13 y 14	13	13:46:59	13:53:53	00:06:54	1	0:03:47
Lluja 13 y 14	13	20:46:24	20:53:00	00:06:36	2	0:05:52
Lluja 13 y 14	14	08:01:56	08:08:40	00:06:44		
Lluja 13 y 14	14	12:01:21	12:08:36	00:07:15	1	0:05:20
Lluja 13 y 14	14	12:33:19	12:40:46	00:07:27	2	0:01:42
Lluja 13 y 14	14	16:15:10	16:23:11	00:08:01		
Lluja 13 y 14	14	16:45:57	16:53:23	00:07:26	2	0:01:24
Lluja 13 y 14	14	17:18:08	17:25:46	00:07:38	1	0:01:14
Lluja 13 y 14	14	17:45:38	17:53:24	00:07:46	1	0:00:59
Lluja 13 y 14	14	18:17:18	18:24:25	00:07:07	1	0:03:11
Lluja 13 y 14	14	20:45:01	20:53:00	00:07:59	2	0:07:15
Lluja 13 y 14	14	22:02:54	22:09:59	00:07:05	72	0:06:32

Valores anómalos:

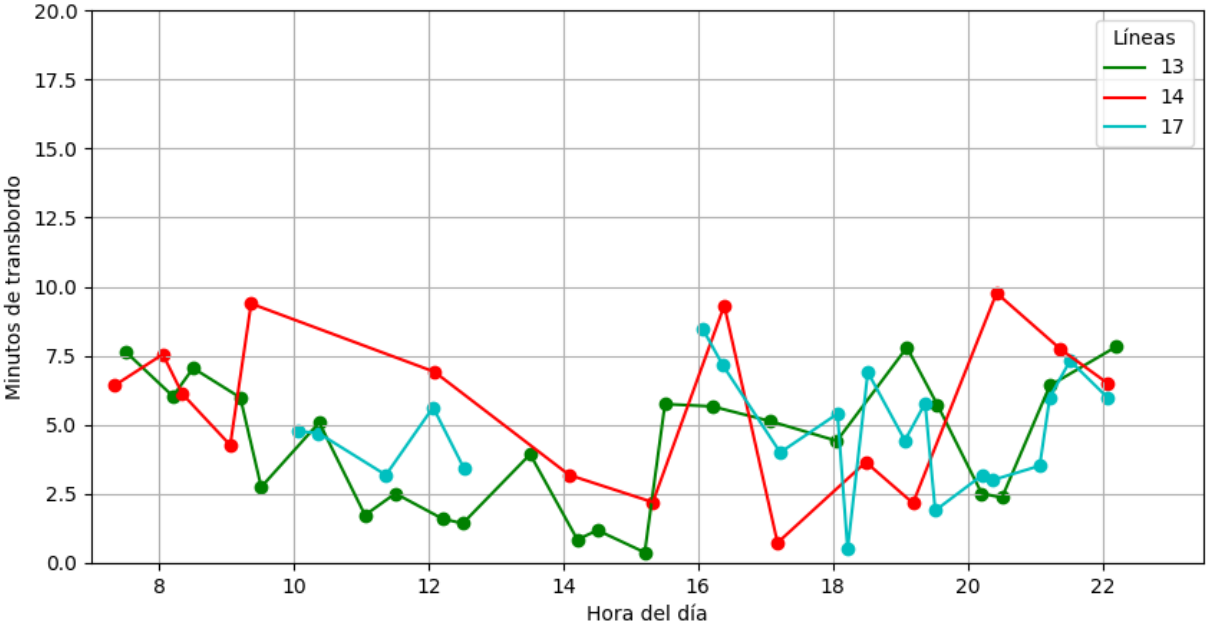
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:17:36	07:38:00	00:20:24	2	0:10:23
Lluja 13 y 14	13	14:20:00	14:31:04	00:11:04	2	0:06:39
Lluja 13 y 14	13	19:53:32	20:08:25	00:14:53	1	0:08:42
Lluja 13 y 14	14	14:31:09	14:49:49	00:18:40	1	0:02:59
Lluja 13 y 14	14	15:10:42	15:24:22	00:13:40	1	0:06:20
Lluja 13 y 14	14	15:41:07	15:53:32	00:12:25	2	0:00:27
Corbán línea 17	17	12:08:48	12:23:37	00:14:49	2	0:06:36
Corbán línea 17	17	12:53:48	13:08:27	00:14:39	2	0:08:10

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:18	39	15
Corbán línea 17	00:04:15	20	4

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	11:06:23	10:48:00	00:18:23
Lluja 13 y 14	13	11:51:45	11:33:49	00:17:56
Lluja 13 y 14	13	12:51:24	12:38:16	00:13:08
Lluja 13 y 14	13	13:51:35	13:25:08	00:26:27

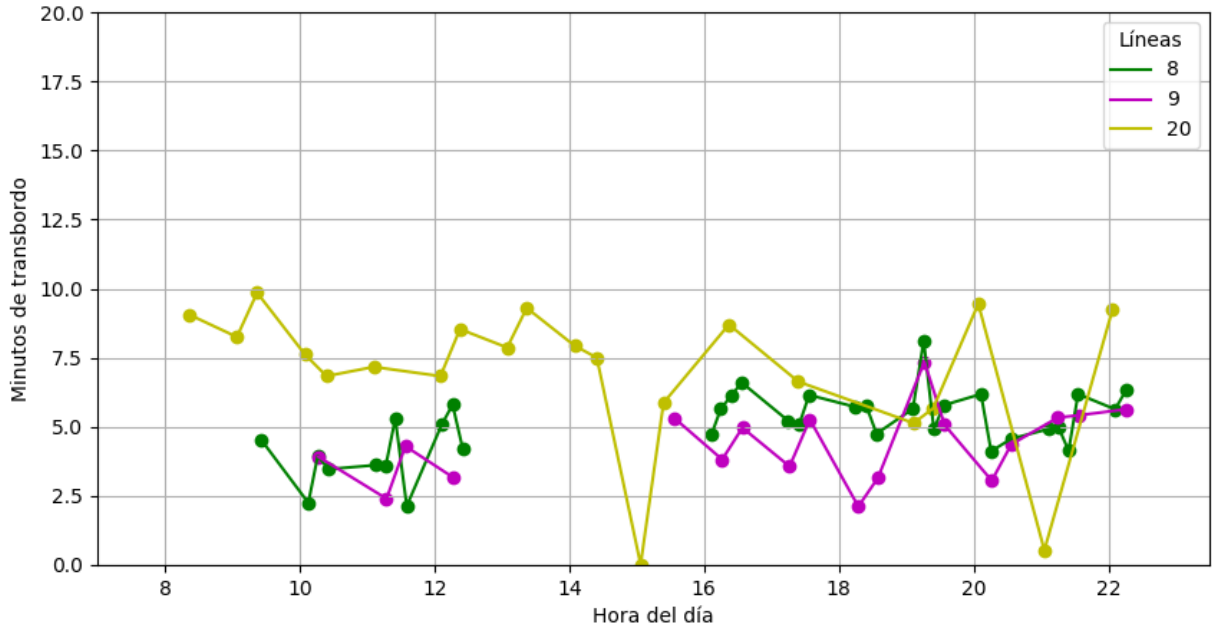
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	13:51:35	13:34:44	00:16:51
Lluja 13 y 14	13	14:51:00	14:34:24	00:16:36
Lluja 13 y 14	13	17:07:32	16:45:21	00:22:11
Lluja 13 y 14	13	18:06:41	17:48:48	00:17:53
Lluja 13 y 14	13	18:38:43	18:21:30	00:17:13
Lluja 13 y 14	13	19:55:50	19:31:43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

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:32	34	7
Monte líneas 9 y 20	00:05:17	39	17

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	16:40:27	16:46:34	00:06:07	2	0:00:11
Cueto línea 8	8	16:56:11	17:02:47	00:06:36	1	0:00:49
Cueto línea 8	8	17:56:32	18:02:41	00:06:09	1	0:00:28
Cueto línea 8	8	19:26:53	19:35:00	00:08:07	2	0:02:07
Cueto línea 8	8	20:11:00	20:17:11	00:06:11		
Cueto línea 8	8	21:55:43	22:01:54	00:06:11		
Cueto línea 8	8	22:26:11	22:32:30	00:06:19	1	0:01:49
Monte líneas 9 y 20	9	19:27:39	19:35:00	00:07:21	2	0:01:21
Monte líneas 9 y 20	20	08:37:12	08:46:15	00:09:03	1	0:06:35
Monte líneas 9 y 20	20	09:07:37	09:15:52	00:08:15		
Monte líneas 9 y 20	20	09:37:48	09:47:39	00:09:51	1	0:05:13
Monte líneas 9 y 20	20	10:08:24	10:16:01	00:07:37	2	0:06:36
Monte líneas 9 y 20	20	10:40:18	10:47:08	00:06:50	1	0:02:42
Monte líneas 9 y 20	20	11:10:28	11:17:38	00:07:10	2	0:04:32
Monte líneas 9 y 20	20	12:09:43	12:16:33	00:06:50		
Monte líneas 9 y 20	20	12:38:04	12:46:36	00:08:32	2	0:00:56
Monte líneas 9 y 20	20	13:08:56	13:16:48	00:07:52	1	0:00:55
Monte líneas 9 y 20	20	13:37:55	13:47:13	00:09:18	2	0:04:05
Monte líneas 9 y 20	20	14:08:02	14:15:58	00:07:56	1	0:02:58
Monte líneas 9 y 20	20	14:41:03	14:48:33	00:07:30	2	0:03:57
Monte líneas 9 y 20	20	16:37:52	16:46:34	00:08:42	2	0:02:46
Monte líneas 9 y 20	20	17:40:00	17:46:38	00:06:38		
Monte líneas 9 y 20	20	20:07:44	20:17:11	00:09:27	2	0:01:16
Monte líneas 9 y 20	20	22:06:46	22:16:00	00:09:14	1	0:04:35

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:57:27	10:16:01	00:18:34	1	0:07:20
Cueto línea 8	8	10:57:26	11:17:38	00:20:12	1	0:05:33
Cueto línea 8	8	17:10:48	17:31:00	00:20:12	1	0:06:54
Cueto línea 8	8	18:10:46	18:31:31	00:20:45	1	0:07:13
Cueto línea 8	8	20:41:29	21:01:00	00:19:31	2	0:10:31
Monte líneas 9 y 20	9	09:57:44	10:16:01	00:18:17	1	0:07:03
Monte líneas 9 y 20	9	10:57:20	11:17:38	00:20:18	1	0:05:39
Monte líneas 9 y 20	20	07:35:42	07:46:07	00:10:25	1	0:06:19
Monte líneas 9 y 20	20	08:06:02	08:17:01	00:10:59	2	0:08:58
Monte líneas 9 y 20	20	11:36:48	11:47:35	00:10:47	1	0:09:28
Monte líneas 9 y 20	20	16:03:57	16:16:33	00:12:36	2	0:05:06
Monte líneas 9 y 20	20	17:06:37	17:31:00	00:24:23	2	0:02:23
Monte líneas 9 y 20	20	18:13:16	18:31:31	00:18:15	1	0:04:43
Monte líneas 9 y 20	20	18:35:00	18:47:22	00:12:22	1	0:05:27
Monte líneas 9 y 20	20	20:42:17	21:01:00	00:18:43	2	0:09:43
Monte líneas 9 y 20	20	21:34:42	21:46:00	00:11:18	1	0:08:18

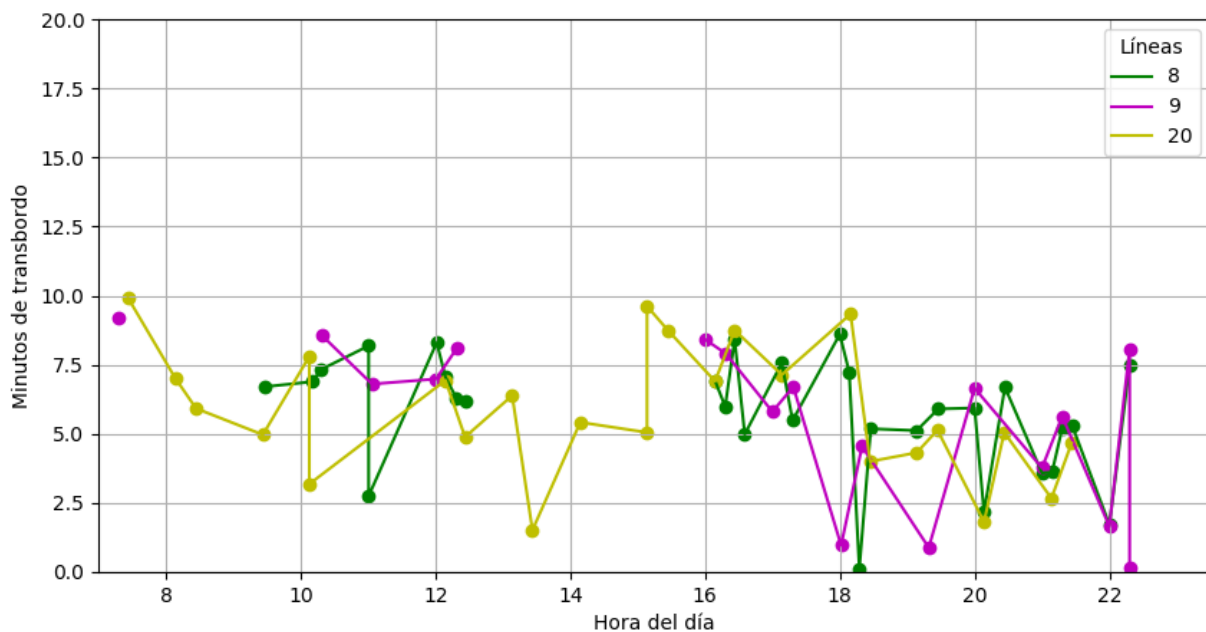


CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:05:15	30	15
Monte líneas 9 y 20	00:05:15	43	21

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:46:13	09:25:38	00:20:35
Cueto línea 8	8	10:17:31	10:06:01	00:11:30
Cueto línea 8	8	11:32:42	11:22:35	00:10:07
Cueto línea 8	8	16:15:09	15:52:18	00:22:51
Cueto línea 8	8	18:14:31	18:01:27	00:13:04
Cueto línea 8	8	19:46:00	19:31:18	00:14:42
Cueto línea 8	8	21:15:37	21:01:06	00:14:31
Cueto línea 8	8	22:47:23	22:30:50	00:16:33
Monte líneas 9 y 20	9	11:06:00	10:53:46	00:12:14
Monte líneas 9 y 20	9	11:33:51	11:22:35	00:11:16
Monte líneas 9 y 20	9	18:02:25	17:52:11	00:10:14
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:19	07:55:40	00:18:39
Monte líneas 9 y 20	20	08:45:05	08:29:36	00:15:29
Monte líneas 9 y 20	20	09:13:28	08:53:46	00:19:42
Monte líneas 9 y 20	20	09:44:29	09:14:37	00:29:52
Monte líneas 9 y 20	20	09:44:29	09:25:38	00:18:51
Monte líneas 9 y 20	20	13:14:00	12:56:12	00:17:48
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:09	13:23:04	00:21:05
Monte líneas 9 y 20	20	14:15:07	13:55:09	00:19:58
Monte líneas 9 y 20	20	14:44:48	14:28:34	00:16:14
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:50	14:46:54	00:27:56
Monte líneas 9 y 20	20	15:46:02	15:24:47	00:21:15
Monte líneas 9 y 20	20	21:14:40	21:01:06	00:13:34

NOTA: Tiempo Conexion Medio: tiene en cuenta para la salida de bus el momento en el que abandona el intercambiador, no cuando llega.

NOTA: Espera >= 6 min se tiene en cuenta el tiempo medio de intercambio de 4 minutos más el 50%