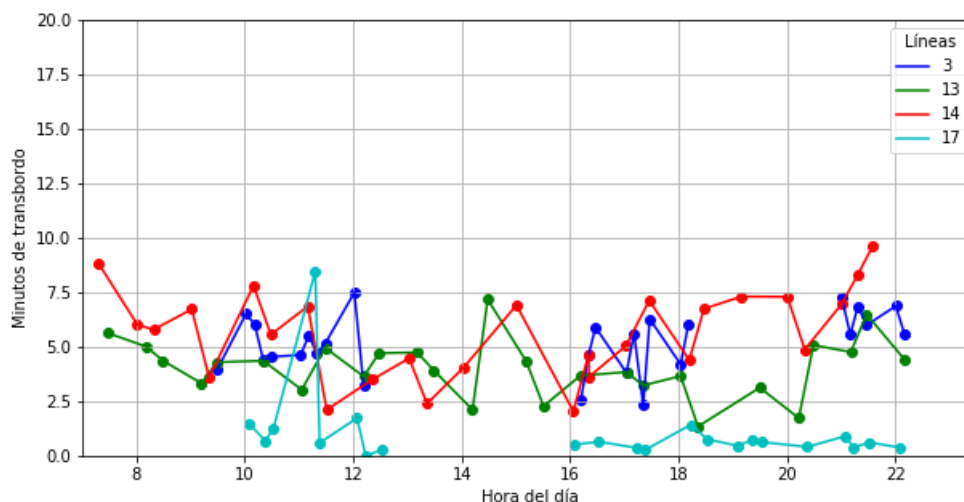


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:43	26	7
Lluja 13 y 14	00:04:21	54	15
Corbán línea 17	00:00:33	22	1

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	10:02:58	10:09:29	00:06:31	1	0:05:25
Ojaiz línea 3	3	10:18:26	10:24:29	00:06:03		
Ojaiz línea 3	3	12:02:13	12:09:43	00:07:30	1	0:05:45
Ojaiz línea 3	3	17:47:19	17:53:36	00:06:17		
Ojaiz línea 3	3	21:01:30	21:08:47	00:07:17	1	0:03:52
Ojaiz línea 3	3	21:31:57	21:38:49	00:06:52		
Ojaiz línea 3	3	22:01:30	22:08:23	00:06:53	2	0:03:27
Lluja 13 y 14	13	14:48:00	14:55:11	00:07:11	2	0:07:03
Lluja 13 y 14	13	21:47:19	21:53:49	00:06:30		
Lluja 13 y 14	14	07:30:52	07:39:42	00:08:50		
Lluja 13 y 14	14	08:02:17	08:08:18	00:06:01	1	0:03:04
Lluja 13 y 14	14	09:02:00	09:08:44	00:06:44	2	0:06:13
Lluja 13 y 14	14	10:16:40	10:24:29	00:07:49	2	0:00:12
Lluja 13 y 14	14	11:16:42	11:23:34	00:06:52	1	0:04:01
Lluja 13 y 14	14	15:01:37	15:08:32	00:06:55	1	0:00:30
Lluja 13 y 14	14	17:46:28	17:53:36	00:07:08		
Lluja 13 y 14	14	18:47:05	18:53:50	00:06:45	1	0:04:26
Lluja 13 y 14	14	19:16:20	19:23:39	00:07:19	1	0:05:49
Lluja 13 y 14	14	20:01:24	20:08:42	00:07:18	2	0:01:13
Lluja 13 y 14	14	21:01:49	21:08:47	00:06:58	1	0:03:33
Lluja 13 y 14	14	21:30:32	21:38:49	00:08:17		
Lluja 13 y 14	14	21:58:46	22:08:23	00:09:37	2	0:06:11
Corbán línea 17	17	11:30:07	11:38:36	00:08:29	1	0:08:17

Valores anómalos:

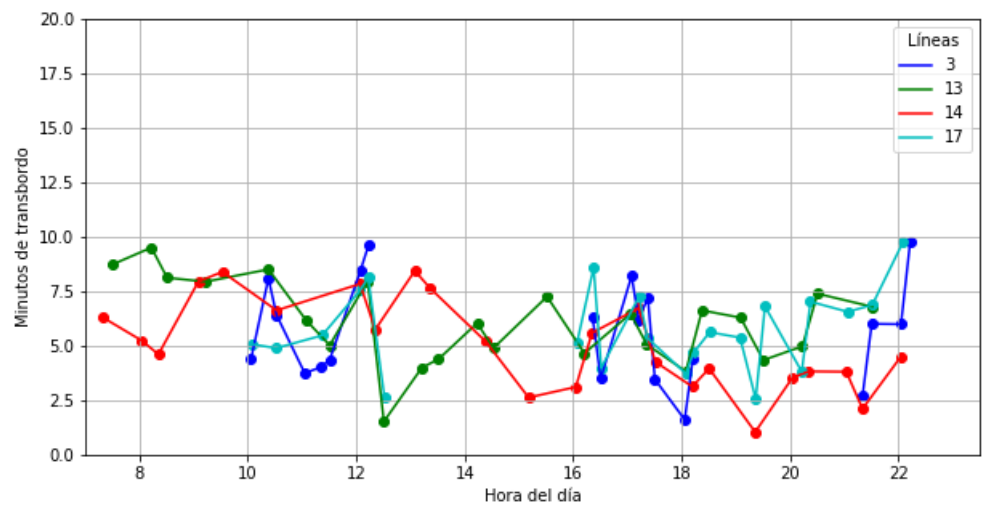
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:20:00	07:39:42	00:19:42	2	0:03:16
Lluja 13 y 14	13	19:08:32	19:23:39	00:15:07	2	0:04:51
Lluja 13 y 14	14	14:44:33	14:55:11	00:10:38	1	0:00:22
Lluja 13 y 14	14	15:42:21	15:53:32	00:11:11	2	0:01:09
Corbán línea 17	17	16:39:12	16:53:39	00:14:27	1	0:09:14
Corbán línea 17	17	18:09:23	18:24:26	00:15:03	1	0:02:23
Corbán línea 17	17	20:23:49	20:38:25	00:14:36	2	0:04:11

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:05:14	20	10
Lluja 13 y 14	00:05:06	48	22
Corbán línea 17	00:05:16	22	9

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:38:28	10:30:22	00:08:06
Ojaiz línea 3	3	10:53:31	10:47:06	00:06:25
Ojaiz línea 3	3	12:08:29	12:00:00	00:08:29
Ojaiz línea 3	3	12:23:31	12:13:52	00:09:39
Ojaiz línea 3	3	16:36:31	16:30:11	00:06:20
Ojaiz línea 3	3	17:08:31	17:00:18	00:08:13
Ojaiz línea 3	3	17:21:25	17:15:12	00:06:13
Ojaiz línea 3	3	17:38:51	17:31:38	00:07:13
Ojaiz línea 3	3	21:51:31	21:45:30	00:06:01
Ojaiz línea 3	3	22:22:45	22:12:58	00:09:47
Lluja 13 y 14	13	07:51:45	07:43:00	00:08:45
Lluja 13 y 14	13	08:22:03	08:12:32	00:09:31
Lluja 13 y 14	13	08:51:56	08:43:48	00:08:08
Lluja 13 y 14	13	09:22:33	09:14:36	00:07:57
Lluja 13 y 14	13	10:38:53	10:30:22	00:08:31
Lluja 13 y 14	13	11:08:01	11:01:51	00:06:10

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

Valores anómalos:

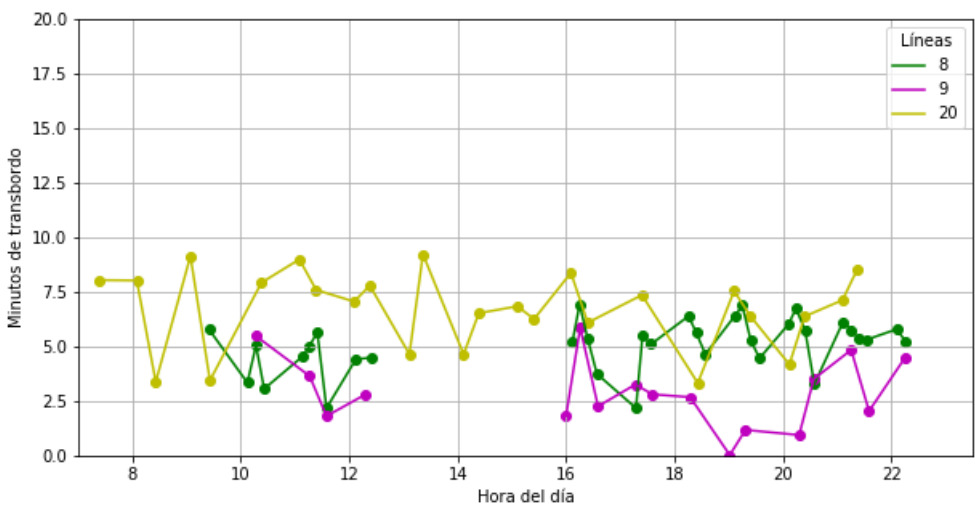
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:06:20	09:44:53	00:21:27
Ojaiz línea 3	3	16:36:31	16:16:52	00:19:39
Lluja 13 y 14	13	11:51:56	11:31:31	00:20:25
Lluja 13 y 14	13	17:06:47	16:48:00	00:18:47
Lluja 13 y 14	13	22:23:06	22:12:58	00:10:08
Lluja 13 y 14	14	09:53:17	09:31:04	00:22:13
Lluja 13 y 14	14	10:21:00	10:01:55	00:19:05
Lluja 13 y 14	14	14:14:08	14:00:40	00:13:28
Lluja 13 y 14	14	15:18:38	14:58:57	00:19:41
Lluja 13 y 14	14	15:42:22	15:29:22	00:13:00
Lluja 13 y 14	14	19:36:00	19:16:28	00:19:32
Corbán línea 17	17	10:07:00	09:44:53	00:22:07
Corbán línea 17	17	10:52:00	10:30:22	00:21:38
Corbán línea 17	17	11:22:38	11:01:51	00:20:47
Corbán línea 17	17	12:07:33	11:46:54	00:20:39
Corbán línea 17	17	12:52:55	12:30:10	00:22:45
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:45:15	00:21:45
Corbán línea 17	17	16:38:47	16:16:52	00:21:55
Corbán línea 17	17	17:22:28	17:00:18	00:22:10
Corbán línea 17	17	18:08:32	17:48:00	00:20:32
Corbán línea 17	17	18:52:40	18:31:35	00:21:05
Corbán línea 17	17	19:37:31	19:16:28	00:21:03
Corbán línea 17	17	20:22:34	20:02:02	00:20:32
Corbán línea 17	17	21:07:28	20:44:15	00:23:13
Corbán línea 17	17	21:52:23	21:32:10	00:20:13

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:35	34	7
Monte líneas 9 y 20	00:04:43	43	20

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	16:25:45	16:32:42	00:06:57	2	0:03:07
Cueto línea 8	8	18:26:00	18:32:24	00:06:24	1	0:00:03
Cueto línea 8	8	19:11:18	19:17:42	00:06:24	1	0:01:36
Cueto línea 8	8	19:25:30	19:32:23	00:06:53		
Cueto línea 8	8	20:11:00	20:17:03	00:06:03	2	0:01:00
Cueto línea 8	8	20:24:59	20:31:44	00:06:45	2	0:05:01
Cueto línea 8	8	21:11:00	21:17:08	00:06:08	1	0:02:00
Monte líneas 9 y 20	20	07:37:41	07:45:44	00:08:03	1	0:02:19
Monte líneas 9 y 20	20	08:08:39	08:16:41	00:08:02	2	0:00:21
Monte líneas 9 y 20	20	09:07:29	09:16:38	00:09:09	2	0:07:31
Monte líneas 9 y 20	20	10:38:45	10:46:41	00:07:56	2	0:03:15
Monte líneas 9 y 20	20	11:08:45	11:17:45	00:09:00	2	0:06:15
Monte líneas 9 y 20	20	11:39:41	11:47:17	00:07:36	1	0:00:23
Monte líneas 9 y 20	20	12:09:44	12:16:48	00:07:04	1	0:05:16
Monte líneas 9 y 20	20	12:38:12	12:46:00	00:07:48	2	0:03:48
Monte líneas 9 y 20	20	13:36:02	13:45:16	00:09:14	1	0:07:04
Monte líneas 9 y 20	20	14:39:31	14:46:03	00:06:32	2	0:05:06
Monte líneas 9 y 20	20	15:10:00	15:16:51	00:06:51	1	0:00:27
Monte líneas 9 y 20	20	15:41:01	15:47:17	00:06:16		
Monte líneas 9 y 20	20	16:09:19	16:17:42	00:08:23	2	0:02:41
Monte líneas 9 y 20	20	16:40:00	16:46:06	00:06:06	1	0:05:00
Monte líneas 9 y 20	20	17:40:00	17:47:22	00:07:22	2	0:02:00
Monte líneas 9 y 20	20	19:10:09	19:17:42	00:07:33	1	0:02:45
Monte líneas 9 y 20	20	19:40:10	19:46:34	00:06:24	2	0:01:50
Monte líneas 9 y 20	20	20:40:22	20:46:45	00:06:23	1	0:04:38
Monte líneas 9 y 20	20	21:10:00	21:17:08	00:07:08	1	0:03:00
Monte líneas 9 y 20	20	21:37:48	21:46:20	00:08:32	2	0:04:12

Valores anómalos:

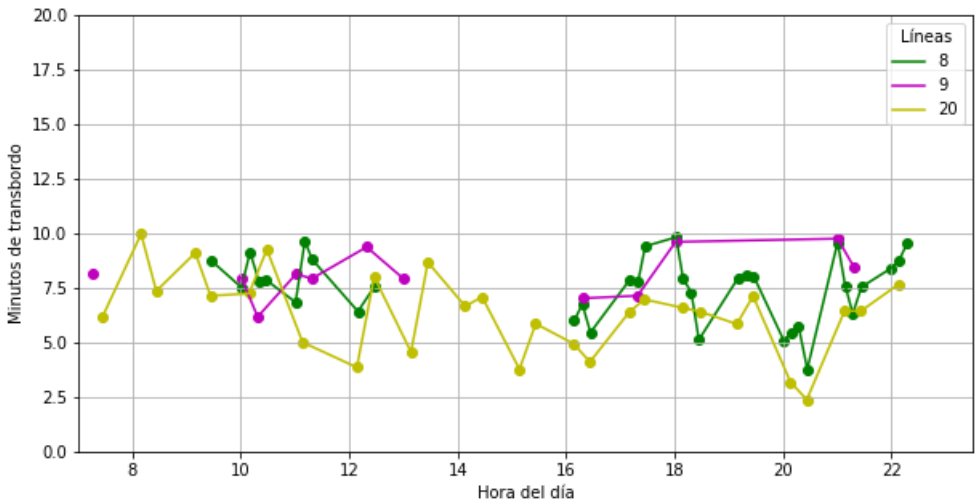
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:56:57	10:16:09	00:19:12	1	0:00:34
Cueto línea 8	8	10:56:00	11:17:45	00:21:45	2	0:01:00
Cueto línea 8	8	12:31:55	12:46:00	00:14:05	1	0:02:35
Cueto línea 8	8	17:12:17	17:31:37	00:19:20	1	0:01:34
Cueto línea 8	8	18:11:21	18:32:24	00:21:03	2	0:00:39
Monte líneas 9 y 20	9	09:57:23	10:16:09	00:18:46	1	0:00:08
Monte líneas 9 y 20	9	10:58:39	11:17:45	00:19:06	1	0:06:11
Monte líneas 9 y 20	9	20:02:49	20:17:03	00:14:14	1	0:01:04
Monte líneas 9 y 20	20	10:05:29	10:16:09	00:10:40	2	0:03:51
Monte líneas 9 y 20	20	17:11:23	17:31:37	00:20:14	1	0:02:28
Monte líneas 9 y 20	20	18:11:26	18:32:24	00:20:58	2	0:00:34
Monte líneas 9 y 20	20	22:05:39	22:15:53	00:10:14	2	0:05:33

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:07:01	34	27
Monte líneas 9 y 20	00:06:23	41	31

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:45:37	09:36:51	00:08:46
Cueto línea 8	8	10:01:32	09:54:00	00:07:32
Cueto línea 8	8	10:17:23	10:08:14	00:09:09
Cueto línea 8	8	10:33:11	10:25:21	00:07:50
Cueto línea 8	8	10:47:24	10:39:32	00:07:52
Cueto línea 8	8	11:01:34	10:54:43	00:06:51
Cueto línea 8	8	11:18:38	11:08:59	00:09:39
Cueto línea 8	8	11:32:24	11:23:36	00:08:48
Cueto línea 8	8	12:16:34	12:10:08	00:06:26
Cueto línea 8	8	12:46:05	12:38:32	00:07:33

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	16:30:19	16:23:33	00:06:46
Cueto línea 8	8	17:17:41	17:09:49	00:07:52
Cueto línea 8	8	17:33:36	17:25:47	00:07:49
Cueto línea 8	8	17:46:26	17:37:01	00:09:25
Cueto línea 8	8	18:03:01	17:53:11	00:09:50
Cueto línea 8	8	18:16:27	18:08:32	00:07:55
Cueto línea 8	8	18:31:46	18:24:27	00:07:19
Cueto línea 8	8	19:17:14	19:09:17	00:07:57
Cueto línea 8	8	19:32:08	19:24:03	00:08:05
Cueto línea 8	8	19:46:42	19:38:39	00:08:03
Cueto línea 8	8	21:01:46	20:52:10	00:09:36
Cueto línea 8	8	21:15:08	21:07:32	00:07:36
Cueto línea 8	8	21:29:19	21:22:59	00:06:20
Cueto línea 8	8	21:45:33	21:38:00	00:07:33
Cueto línea 8	8	22:00:06	21:51:41	00:08:25
Cueto línea 8	8	22:14:39	22:05:54	00:08:45
Cueto línea 8	8	22:30:04	22:20:28	00:09:36
Monte líneas 9 y 20	9	07:28:00	07:19:50	00:08:10
Monte líneas 9 y 20	9	10:01:58	09:54:00	00:07:58
Monte líneas 9 y 20	9	10:31:32	10:25:21	00:06:11
Monte líneas 9 y 20	9	11:02:52	10:54:43	00:08:09
Monte líneas 9 y 20	9	11:31:32	11:23:36	00:07:56
Monte líneas 9 y 20	9	12:32:47	12:23:24	00:09:23
Monte líneas 9 y 20	9	13:00:15	12:52:19	00:07:56
Monte líneas 9 y 20	9	16:30:35	16:23:33	00:07:02
Monte líneas 9 y 20	9	17:32:56	17:25:47	00:07:09
Monte líneas 9 y 20	9	18:02:48	17:53:11	00:09:37
Monte líneas 9 y 20	9	21:01:56	20:52:10	00:09:46
Monte líneas 9 y 20	9	21:31:27	21:22:59	00:08:28
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:00	07:37:51	00:06:09
Monte líneas 9 y 20	20	08:16:35	08:06:36	00:09:59
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:00	08:36:38	00:07:22
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:36	09:07:29	00:09:07
Monte líneas 9 y 20	20	09:44:00	09:36:51	00:07:09
Monte líneas 9 y 20	20	10:15:29	10:08:14	00:07:15
Monte líneas 9 y 20	20	10:48:48	10:39:32	00:09:16
Monte líneas 9 y 20	20	12:46:33	12:38:32	00:08:01
Monte líneas 9 y 20	20	13:45:37	13:36:56	00:08:41
Monte líneas 9 y 20	20	14:14:00	14:07:20	00:06:40
Monte líneas 9 y 20	20	14:45:40	14:38:34	00:07:06
Monte líneas 9 y 20	20	17:16:12	17:09:49	00:06:23
Monte líneas 9 y 20	20	17:44:00	17:37:01	00:06:59
Monte líneas 9 y 20	20	18:15:08	18:08:32	00:06:36
Monte líneas 9 y 20	20	18:46:48	18:40:22	00:06:26
Monte líneas 9 y 20	20	19:45:47	19:38:39	00:07:08
Monte líneas 9 y 20	20	21:14:00	21:07:32	00:06:28
Monte líneas 9 y 20	20	21:44:27	21:38:00	00:06:27
Monte líneas 9 y 20	20	22:13:34	22:05:54	00:07:40

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:45:37	09:23:55	00:21:42
Cueto línea 8	8	12:06:37	11:55:24	00:11:13
Cueto línea 8	8	12:35:40	12:23:24	00:12:16
Cueto línea 8	8	16:15:47	15:55:11	00:20:36

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	17:02:44	16:51:57	00:10:47
Monte líneas 9 y 20	9	12:06:29	11:55:24	00:11:05
Monte líneas 9 y 20	9	16:05:39	15:55:11	00:10:28
Monte líneas 9 y 20	9	17:02:56	16:51:57	00:10:59
Monte líneas 9 y 20	9	18:36:48	18:24:27	00:12:21
Monte líneas 9 y 20	9	19:36:37	19:24:03	00:12:34
Monte líneas 9 y 20	9	20:07:26	19:57:03	00:10:23
Monte líneas 9 y 20	9	20:34:32	20:23:48	00:10:44
Monte líneas 9 y 20	9	22:02:13	21:51:41	00:10:32
Monte líneas 9 y 20	9	22:30:30	22:20:28	00:10:02
Monte líneas 9 y 20	20	08:16:35	07:50:42	00:25:53
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:00	08:22:55	00:21:05
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:36	08:52:55	00:23:41
Monte líneas 9 y 20	20	09:44:00	09:23:55	00:20:05
Monte líneas 9 y 20	20	13:45:37	13:20:18	00:25:19
Monte líneas 9 y 20	20	14:14:00	13:54:49	00:19:11
Monte líneas 9 y 20	20	14:45:40	14:22:45	00:22:55
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:00	14:56:28	00:17:32
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:00	15:23:59	00:20:01

NOTA: Tiempo Conexión 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%