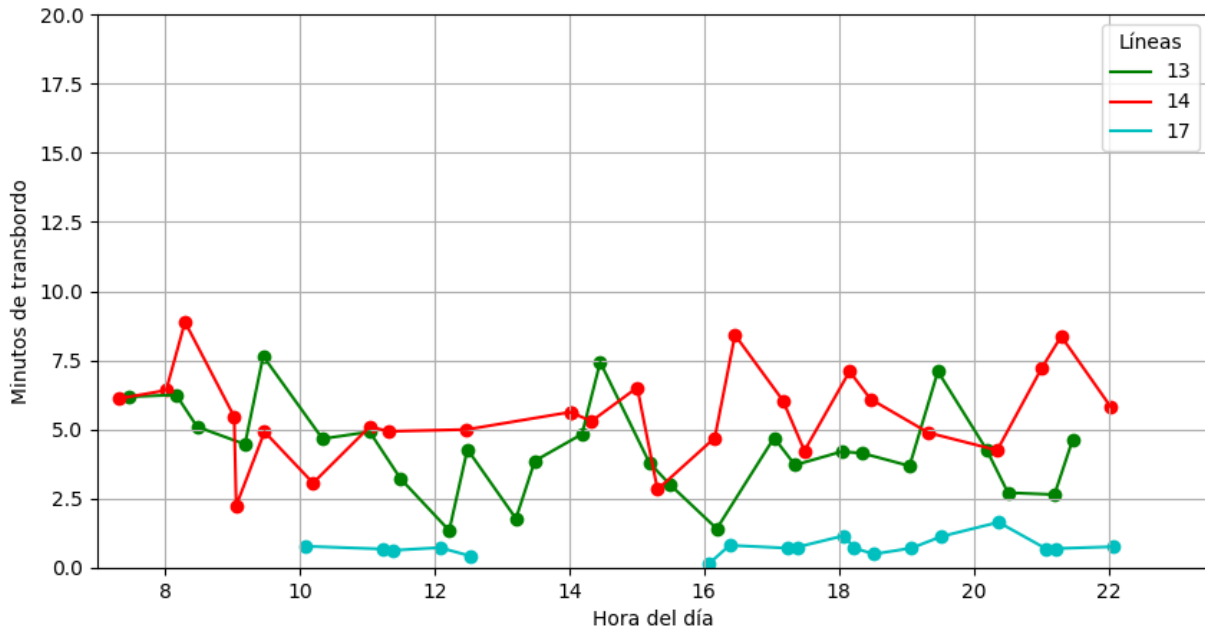


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:25	53	15
Corbán línea 17	00:00:15	18	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:47:29	07:53:40	00:06:11		
Lluja 13 y 14	13	08:17:40	08:23:55	00:06:15		
Lluja 13 y 14	13	09:46:10	09:53:49	00:07:39		
Lluja 13 y 14	13	14:46:25	14:53:51	00:07:26	1	0:02:35
Lluja 13 y 14	13	19:47:01	19:54:07	00:07:06		
Lluja 13 y 14	14	07:32:23	07:38:30	00:06:07		
Lluja 13 y 14	14	08:02:19	08:08:44	00:06:25	1	0:04:27
Lluja 13 y 14	14	08:30:03	08:38:56	00:08:53	2	0:05:46
Lluja 13 y 14	14	15:01:56	15:08:27	00:06:31	2	0:01:07
Lluja 13 y 14	14	16:46:49	16:55:14	00:08:25	2	0:00:38
Lluja 13 y 14	14	17:17:40	17:23:43	00:06:03	1	0:04:56
Lluja 13 y 14	14	18:16:37	18:23:43	00:07:06	1	0:05:04
Lluja 13 y 14	14	18:47:17	18:53:23	00:06:06	2	0:02:56
Lluja 13 y 14	14	21:01:23	21:08:36	00:07:13		
Lluja 13 y 14	14	21:30:16	21:38:38	00:08:22	1	0:01:58

Valores anómalos:

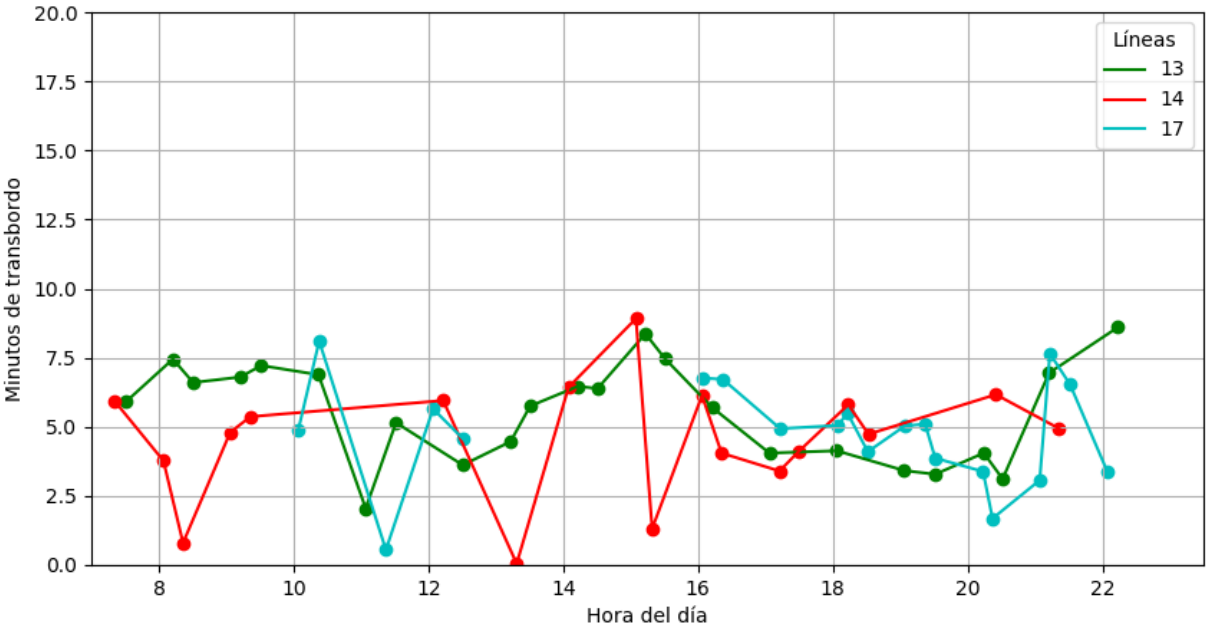
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:17:32	07:38:30	00:20:58	2	0:09:42
Lluja 13 y 14	14	12:12:31	12:23:46	00:11:15	1	0:02:39
Lluja 13 y 14	14	20:09:45	20:23:18	00:13:33	1	0:07:55
Corbán línea 17	17	10:39:12	10:57:04	00:17:52	1	0:11:17
Corbán línea 17	17	19:38:00	19:54:07	00:16:07	2	0:03:34
Corbán línea 17	17	20:24:12	20:39:35	00:15:23	2	0:05:55
Corbán línea 17	17	21:52:47	22:08:56	00:16:09	1	0:05:35

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:39	42	15
Corbán línea 17	00:04:19	20	5

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	11:07:33	10:54:34	00:12:59
Lluja 13 y 14	13	11:52:07	11:36:27	00:15:40
Lluja 13 y 14	13	12:51:35	12:32:56	00:18:39

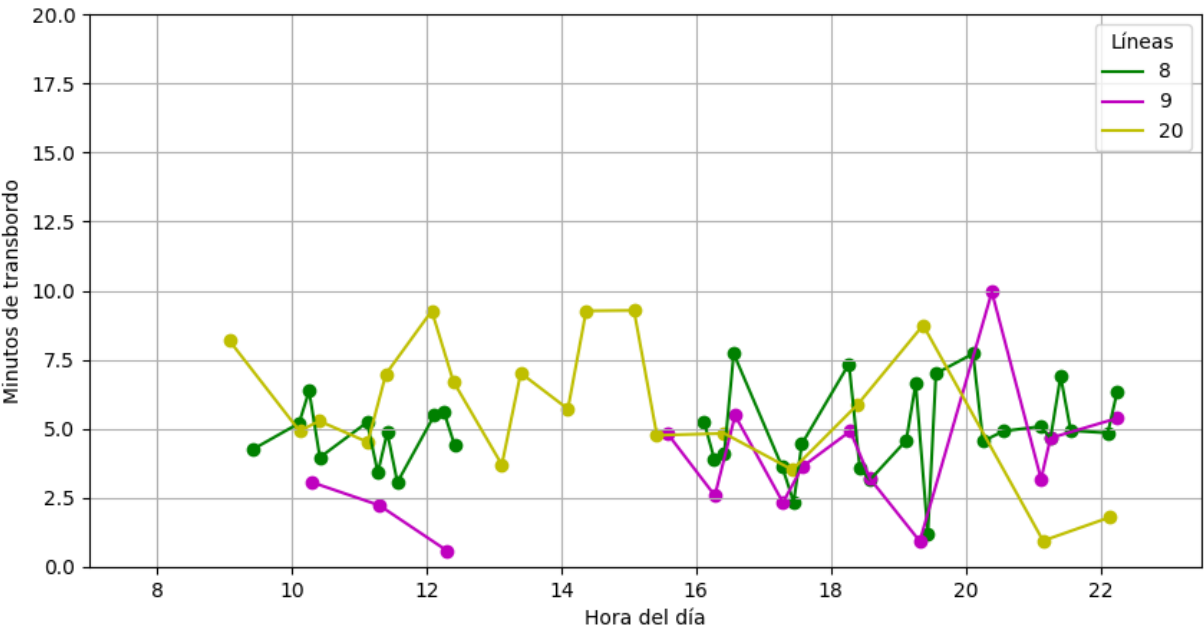
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	13:22:51	13:04:14	00:18:37
Lluja 13 y 14	13	14:51:25	14:30:03	00:21:22
Lluja 13 y 14	13	17:06:21	16:44:27	00:21:54
Lluja 13 y 14	13	19:52:00	19:32:29	00:19:31
Lluja 13 y 14	13	20:24:26	20:01:35	00:22:51
Lluja 13 y 14	13	21:21:47	21:04:25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

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:24	34	8
Monte líneas 9 y 20	00:04:27	34	9

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	10:26:50	10:33:12	00:06:22	1	0:01:26
Cueto línea 8	8	16:56:39	17:04:22	00:07:43		
Cueto línea 8	8	18:27:15	18:34:36	00:07:21	2	0:02:07

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	19:26:40	19:33:18	00:06:38	2	0:05:19
Cueto línea 8	8	19:56:41	20:03:41	00:07:00		
Cueto línea 8	8	20:11:00	20:18:43	00:07:43		
Cueto línea 8	8	21:41:49	21:48:43	00:06:54	1	0:00:11
Cueto línea 8	8	22:25:01	22:31:22	00:06:21		
Monte líneas 9 y 20	9	20:39:41	20:49:38	00:09:57	2	0:03:00
Monte líneas 9 y 20	20	09:08:19	09:16:30	00:08:11	2	0:06:41
Monte líneas 9 y 20	20	11:40:00	11:46:59	00:06:59		
Monte líneas 9 y 20	20	12:08:57	12:18:13	00:09:16	1	0:02:28
Monte líneas 9 y 20	20	12:40:00	12:46:43	00:06:43	2	0:01:51
Monte líneas 9 y 20	20	13:40:02	13:47:03	00:07:01	2	0:01:58
Monte líneas 9 y 20	20	14:37:00	14:46:16	00:09:16		
Monte líneas 9 y 20	20	15:08:49	15:18:06	00:09:17		
Monte líneas 9 y 20	20	19:37:27	19:46:12	00:08:45		

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:58:04	10:17:00	00:18:56	1	0:07:34
Cueto línea 8	8	10:58:06	11:17:53	00:19:47	1	0:07:53
Cueto línea 8	8	17:13:22	17:32:03	00:18:41	1	0:11:19
Cueto línea 8	8	18:15:59	18:34:36	00:18:37	1	0:04:53
Cueto línea 8	8	20:50:44	21:01:28	00:10:44	2	0:01:06
Monte líneas 9 y 20	9	09:56:54	10:17:00	00:20:06	1	0:08:44
Monte líneas 9 y 20	9	10:59:42	11:17:53	00:18:11	1	0:06:17
Monte líneas 9 y 20	9	12:04:07	12:18:13	00:14:06	1	0:01:48
Monte líneas 9 y 20	9	20:05:39	20:18:43	00:13:04	2	0:03:21
Monte líneas 9 y 20	20	07:36:02	07:47:25	00:11:23	1	0:09:30
Monte líneas 9 y 20	20	08:05:54	08:16:03	00:10:09	2	0:09:06
Monte líneas 9 y 20	20	08:36:53	08:47:10	00:10:17	1	0:06:07
Monte líneas 9 y 20	20	09:35:03	09:46:54	00:11:51	1	0:10:34
Monte líneas 9 y 20	20	16:06:45	16:18:11	00:11:26	1	0:00:30
Monte líneas 9 y 20	20	17:08:57	17:32:03	00:23:06	2	0:00:03
Monte líneas 9 y 20	20	18:09:51	18:34:36	00:24:45	1	0:11:01
Monte líneas 9 y 20	20	19:17:01	19:33:18	00:16:17	2	0:14:58
Monte líneas 9 y 20	20	20:19:30	20:31:13	00:11:43	1	0:02:21
Monte líneas 9 y 20	20	20:38:41	20:49:38	00:10:57	1	0:00:15
Monte líneas 9 y 20	20	21:34:40	21:48:43	00:14:03	1	0:07:20

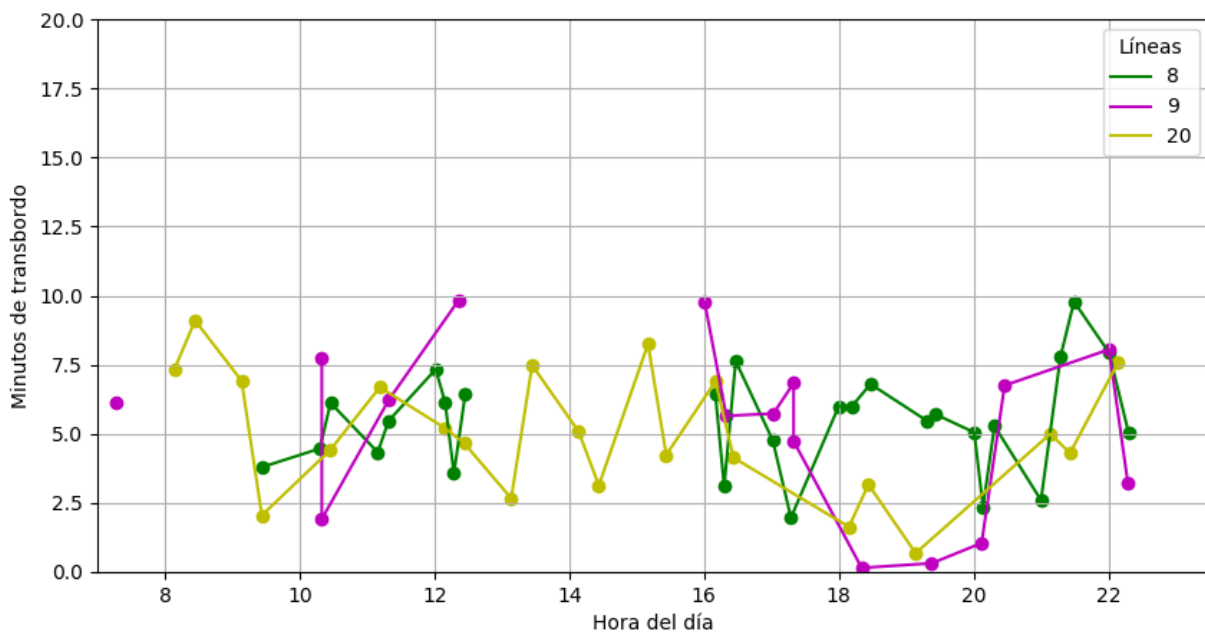


CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:57	27	10
Monte líneas 9 y 20	00:04:37	38	16

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:45:56	09:22:20	00:23:36
Cueto línea 8	8	10:02:40	09:50:43	00:11:57
Cueto línea 8	8	10:46:51	10:31:32	00:15:19
Cueto línea 8	8	16:17:06	15:51:27	00:25:39
Cueto línea 8	8	17:50:09	17:29:08	00:21:01
Cueto línea 8	8	17:50:09	17:37:54	00:12:15
Cueto línea 8	8	18:47:38	18:34:34	00:13:04
Cueto línea 8	8	19:31:16	19:13:19	00:17:57
Cueto línea 8	8	20:55:18	20:39:36	00:15:42
Cueto línea 8	8	21:20:36	21:09:00	00:11:36

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

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%