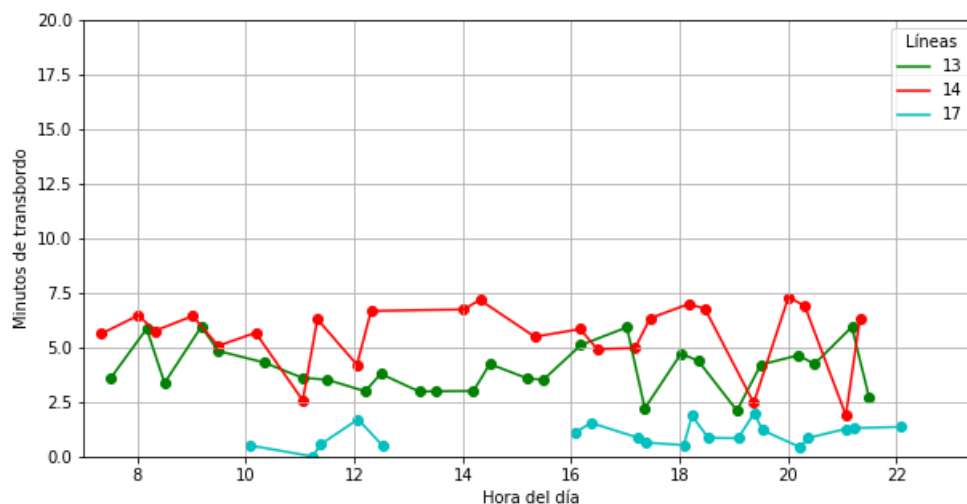


## BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:16	51	12
Corbán línea 17	00:00:30	20	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	14	08:02:04	08:08:33	00:06:29	1	0:01:41
Lluja 13 y 14	14	09:02:31	09:08:58	00:06:27	1	0:02:01
Lluja 13 y 14	14	11:32:16	11:38:34	00:06:18	2	0:03:06
Lluja 13 y 14	14	12:31:50	12:38:31	00:06:41	2	0:03:54
Lluja 13 y 14	14	14:01:51	14:08:36	00:06:45	1	0:04:09
Lluja 13 y 14	14	14:32:13	14:39:24	00:07:11	1	0:01:44
Lluja 13 y 14	14	17:46:39	17:53:00	00:06:21	2	0:02:25
Lluja 13 y 14	14	18:17:53	18:24:53	00:07:00	1	0:02:47
Lluja 13 y 14	14	18:47:05	18:53:52	00:06:47	2	0:01:12
Lluja 13 y 14	14	20:01:56	20:09:15	00:07:19		
Lluja 13 y 14	14	20:31:57	20:38:52	00:06:55	72	0:05:55
Lluja 13 y 14	14	21:33:00	21:39:20	00:06:20		

Valores anómalos:

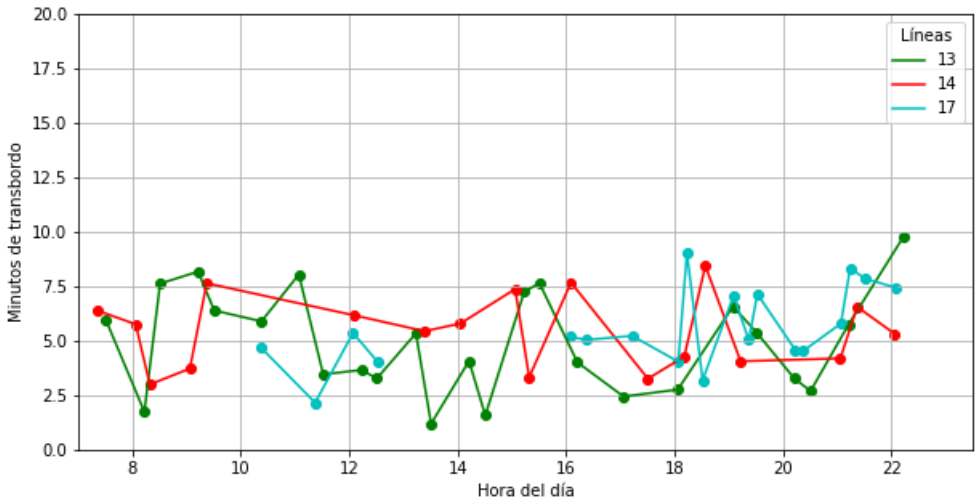
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:19:29	07:38:58	00:19:29	2	0:07:00
Lluja 13 y 14	14	13:42:20	13:53:36	00:11:16	2	0:01:45
Lluja 13 y 14	14	15:12:41	15:23:57	00:11:16	1	0:04:17
Lluja 13 y 14	14	21:59:17	22:09:22	00:10:05	2	0:06:04
Corbán línea 17	17	10:38:30	10:53:33	00:15:03	1	0:09:16
Corbán línea 17	17	21:53:52	22:09:22	00:15:30	1	0:03:47

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:40	43	15
Corbán línea 17	00:05:04	19	6

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	11:07:51	10:46:53	00:20:58
Lluja 13 y 14	13	11:52:01	11:34:50	00:17:11
Lluja 13 y 14	13	12:51:47	12:32:16	00:19:31
Lluja 13 y 14	13	13:23:01	13:02:15	00:20:46

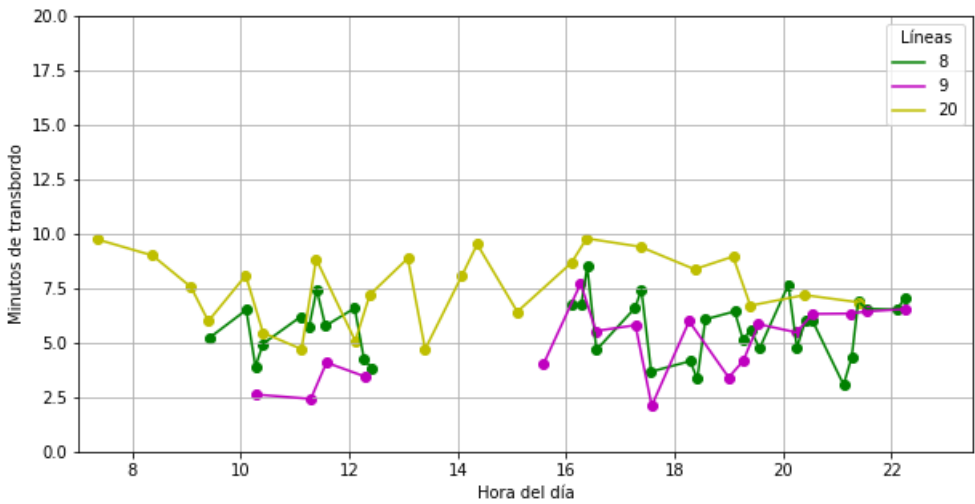
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	17:06:35	16:51:16	00:15:19
Lluja 13 y 14	13	17:38:31	17:17:07	00:21:24
Lluja 13 y 14	13	19:51:41	19:32:35	00:19:06
Lluja 13 y 14	13	20:21:42	20:04:14	00:17:28
Lluja 13 y 14	13	20:51:42	20:33:51	00:17:51
Lluja 13 y 14	14	10:20:55	10:00:12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

**BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO**

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:05:11	35	16
Monte líneas 9 y 20	00:05:56	41	23

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	10:10:47	10:17:18	00:06:31	2	0:03:41
Cueto línea 8	8	11:11:07	11:17:20	00:06:13		
Cueto línea 8	8	11:40:42	11:48:09	00:07:27	1	0:04:10
Cueto línea 8	8	12:10:15	12:16:51	00:06:36		

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	16:11:57	16:18:41	00:06:44		
Cueto línea 8	8	16:28:33	16:35:19	00:06:46	2	0:00:27
Cueto línea 8	8	16:39:50	16:48:20	00:08:30		
Cueto línea 8	8	17:27:27	17:34:03	00:06:36	2	0:01:33
Cueto línea 8	8	17:39:57	17:47:23	00:07:26	1	0:03:58
Cueto línea 8	8	18:57:50	19:03:55	00:06:05		
Cueto línea 8	8	19:11:09	19:17:36	00:06:27		
Cueto línea 8	8	20:10:45	20:18:25	00:07:40	1	0:06:15
Cueto línea 8	8	21:39:58	21:46:52	00:06:54	1	0:03:55
Cueto línea 8	8	21:55:46	22:02:20	00:06:34		
Cueto línea 8	8	22:10:18	22:16:50	00:06:32	2	0:00:05
Cueto línea 8	8	22:25:17	22:32:20	00:07:03	1	0:01:43
Monte líneas 9 y 20	9	16:27:35	16:35:19	00:07:44	2	0:01:25
Monte líneas 9 y 20	9	20:55:28	21:01:48	00:06:20	1	0:00:31
Monte líneas 9 y 20	9	21:25:29	21:31:50	00:06:21	1	0:04:36
Monte líneas 9 y 20	9	21:55:53	22:02:20	00:06:27		
Monte líneas 9 y 20	9	22:25:47	22:32:20	00:06:33	1	0:01:13
Monte líneas 9 y 20	20	07:36:20	07:46:05	00:09:45	1	0:07:26
Monte líneas 9 y 20	20	08:37:50	08:46:51	00:09:01	1	0:04:06
Monte líneas 9 y 20	20	09:08:54	09:16:28	00:07:34	2	0:06:06
Monte líneas 9 y 20	20	10:09:12	10:17:18	00:08:06	2	0:05:16
Monte líneas 9 y 20	20	11:39:18	11:48:09	00:08:51	1	0:05:34
Monte líneas 9 y 20	20	12:38:23	12:45:36	00:07:13	2	0:03:17
Monte líneas 9 y 20	20	13:08:47	13:17:40	00:08:53		
Monte líneas 9 y 20	20	14:08:21	14:16:27	00:08:06	1	0:03:39
Monte líneas 9 y 20	20	14:36:56	14:46:28	00:09:32	2	0:08:04
Monte líneas 9 y 20	20	15:10:00	15:16:26	00:06:26	1	0:04:02
Monte líneas 9 y 20	20	16:10:00	16:18:41	00:08:41		
Monte líneas 9 y 20	20	16:38:32	16:48:20	00:09:48		
Monte líneas 9 y 20	20	17:37:58	17:47:23	00:09:25	1	0:05:57
Monte líneas 9 y 20	20	18:37:47	18:46:10	00:08:23	1	0:00:12
Monte líneas 9 y 20	20	19:08:38	19:17:36	00:08:58	2	0:00:22
Monte líneas 9 y 20	20	19:40:00	19:46:43	00:06:43		
Monte líneas 9 y 20	20	20:40:00	20:47:12	00:07:12	2	0:01:00
Monte líneas 9 y 20	20	21:40:00	21:46:52	00:06:52	1	0:03:53

Valores anómalos:

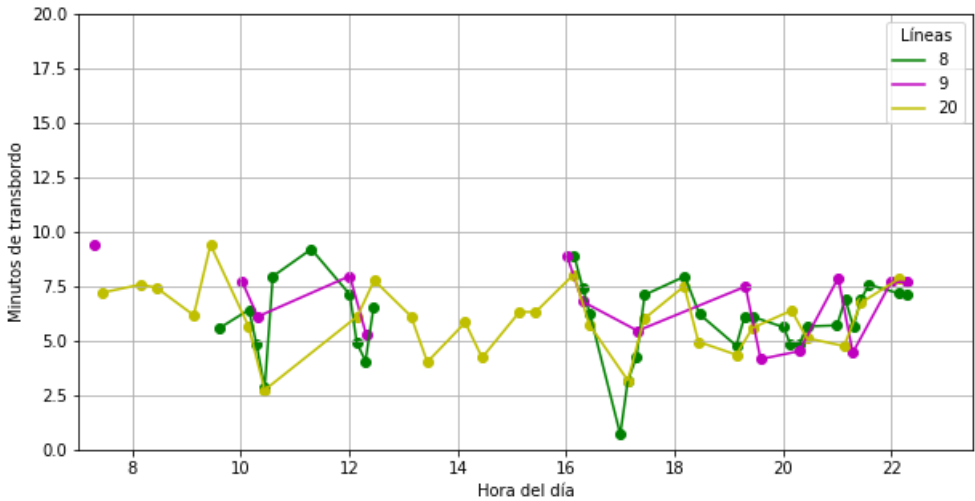
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:57:02	10:17:18	00:20:16	1	0:06:59
Cueto línea 8	8	10:56:32	11:17:20	00:20:48	1	0:07:04
Cueto línea 8	8	17:11:09	17:34:03	00:22:54	1	0:07:40
Cueto línea 8	8	18:14:54	18:33:38	00:18:44	1	0:02:50
Monte líneas 9 y 20	9	09:58:50	10:17:18	00:18:28	1	0:05:11
Monte líneas 9 y 20	9	10:59:53	11:17:20	00:17:27	1	0:03:43
Monte líneas 9 y 20	20	08:04:57	08:16:57	00:12:00	2	0:10:03
Monte líneas 9 y 20	20	15:34:51	15:47:40	00:12:49	1	0:02:56
Monte líneas 9 y 20	20	17:14:59	17:34:03	00:19:04	1	0:03:50
Monte líneas 9 y 20	20	18:14:01	18:33:38	00:19:37	1	0:03:43
Monte líneas 9 y 20	20	20:07:44	20:18:25	00:10:41	2	0:02:26
Monte líneas 9 y 20	20	21:04:01	21:15:58	00:11:57	2	0:07:59
Monte líneas 9 y 20	20	22:04:01	22:16:50	00:12:49	1	0:03:13

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:05:27	33	18
Monte líneas 9 y 20	00:05:48	43	26

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:30	07:37:17	00:07:13
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:05	08:06:30	00:07:35
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:05	08:36:38	00:07:27
Monte líneas 9 y 20	20	09:13:54	09:07:43	00:06:11
Monte líneas 9 y 20	20	09:44:36	09:35:11	00:09:25
Monte líneas 9 y 20	20	12:15:30	12:09:22	00:06:08
Monte líneas 9 y 20	20	12:46:43	12:38:56	00:07:47
Monte líneas 9 y 20	20	13:14:38	13:08:30	00:06:08
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:51	15:08:31	00:06:20
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:27	15:38:07	00:06:20
Monte líneas 9 y 20	20	16:14:49	16:06:46	00:08:03
Monte líneas 9 y 20	20	17:44:16	17:38:15	00:06:01
Monte líneas 9 y 20	20	18:18:37	18:11:06	00:07:31
Monte líneas 9 y 20	20	20:16:28	20:10:04	00:06:24
Monte líneas 9 y 20	20	21:44:48	21:38:03	00:06:45
Monte líneas 9 y 20	20	22:15:09	22:07:17	00:07:52

Valores anómalos:

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

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%