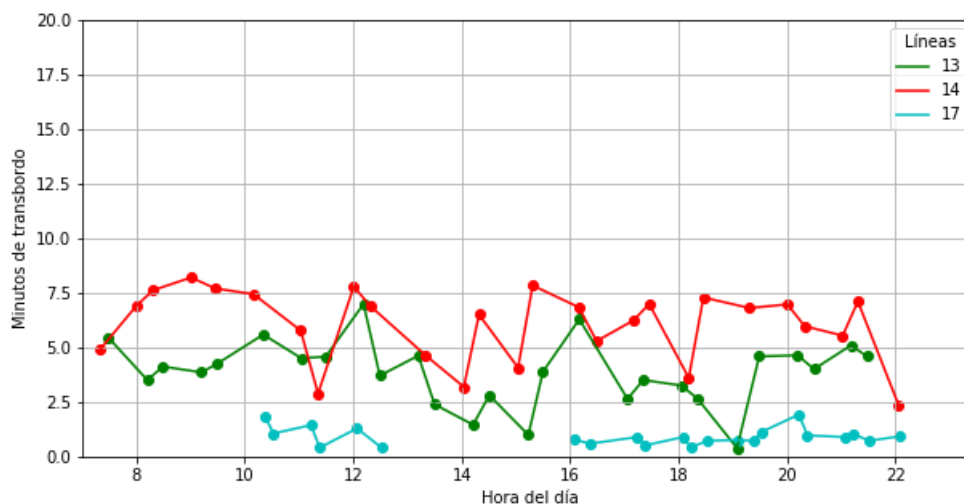


## BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

### Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:28	54	18
Corbán línea 17	00:00:25	22	0

### Gráfico evolución diaria:



### Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	12:19:20	12:26:20	00:07:00	1	0:06:05
Lluja 13 y 14	13	16:17:31	16:23:49	00:06:18		
Lluja 13 y 14	14	08:01:24	08:08:21	00:06:57	1	0:06:36
Lluja 13 y 14	14	08:31:32	08:39:10	00:07:38	2	0:03:56
Lluja 13 y 14	14	09:01:07	09:09:20	00:08:13	1	0:02:01
Lluja 13 y 14	14	09:45:57	09:53:40	00:07:43	1	0:00:19
Lluja 13 y 14	14	10:16:20	10:23:47	00:07:27		
Lluja 13 y 14	14	12:01:23	12:09:11	00:07:48	1	0:04:54
Lluja 13 y 14	14	12:31:51	12:38:46	00:06:55	2	0:03:32
Lluja 13 y 14	14	14:32:13	14:38:44	00:06:31		
Lluja 13 y 14	14	15:31:09	15:39:00	00:07:51	1	0:03:51
Lluja 13 y 14	14	16:16:58	16:23:49	00:06:51		
Lluja 13 y 14	14	17:17:43	17:23:58	00:06:15	1	0:05:11
Lluja 13 y 14	14	17:46:56	17:53:56	00:07:00	2	0:02:31
Lluja 13 y 14	14	18:46:26	18:53:44	00:07:18	2	0:04:27
Lluja 13 y 14	14	19:31:55	19:38:44	00:06:49		
Lluja 13 y 14	14	20:01:29	20:08:28	00:06:59	1	0:00:20
Lluja 13 y 14	14	21:31:34	21:38:41	00:07:07		

### Valores anómalos:

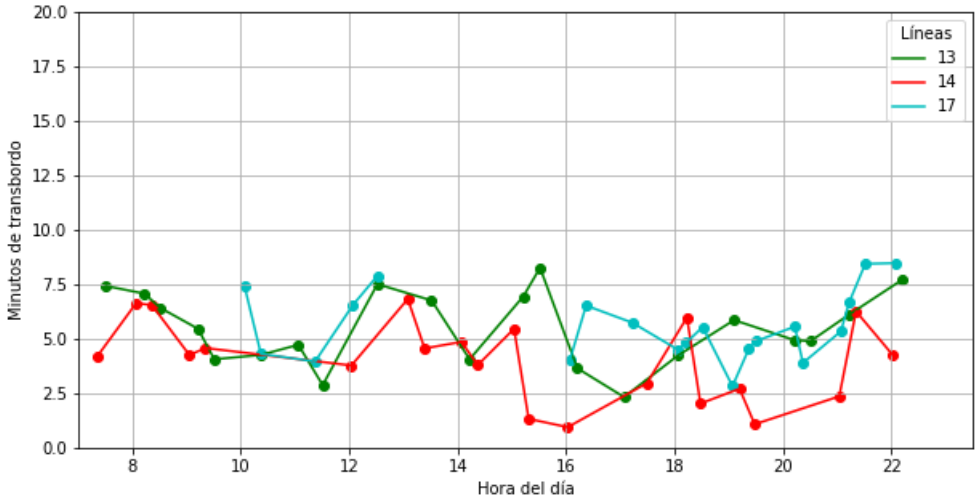
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:17:53	07:39:06	00:21:13	2	0:10:36

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:17	42	13
Corbán línea 17	00:05:06	20	7

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	07:51:36	07:44:10	00:07:26
Lluja 13 y 14	13	08:22:56	08:15:51	00:07:05
Lluja 13 y 14	13	08:51:29	08:45:03	00:06:26
Lluja 13 y 14	13	12:52:07	12:44:36	00:07:31
Lluja 13 y 14	13	13:52:32	13:45:46	00:06:46
Lluja 13 y 14	13	15:21:00	15:14:03	00:06:57
Lluja 13 y 14	13	15:52:40	15:44:24	00:08:16
Lluja 13 y 14	13	21:21:26	21:15:20	00:06:06
Lluja 13 y 14	13	22:21:16	22:13:32	00:07:44
Lluja 13 y 14	14	08:07:52	08:01:13	00:06:39
Lluja 13 y 14	14	08:36:57	08:30:24	00:06:33
Lluja 13 y 14	14	13:08:11	13:01:21	00:06:50
Lluja 13 y 14	14	21:35:20	21:29:04	00:06:16
Corbán línea 17	17	10:07:19	09:59:55	00:07:24
Corbán línea 17	17	12:07:29	12:00:55	00:06:34
Corbán línea 17	17	12:52:30	12:44:36	00:07:54
Corbán línea 17	17	16:37:23	16:30:51	00:06:32
Corbán línea 17	17	21:22:00	21:15:20	00:06:40
Corbán línea 17	17	21:52:20	21:43:53	00:08:27
Corbán línea 17	17	22:07:00	21:58:31	00:08:29

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	11:06:21	10:48:00	00:18:21
Lluja 13 y 14	13	11:51:19	11:33:02	00:18:17
Lluja 13 y 14	13	12:52:07	12:23:27	00:28:40

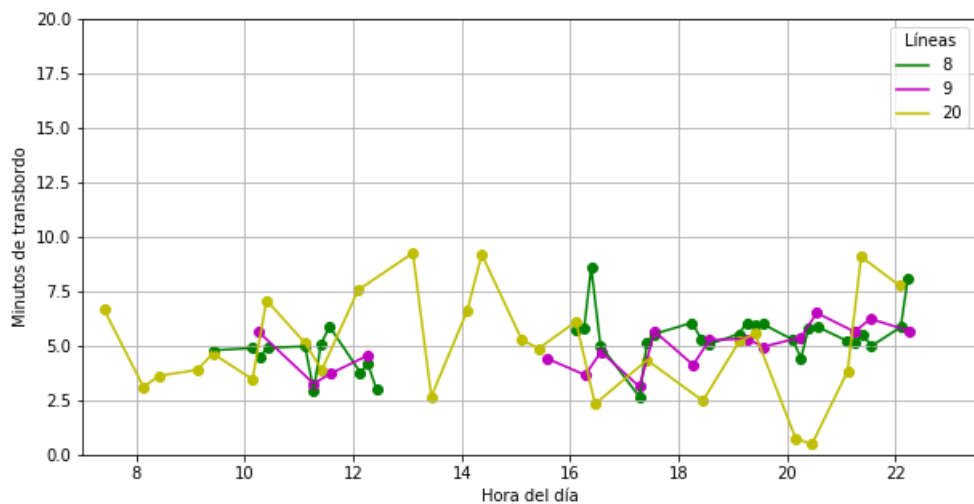
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	12:52:07	12:31:17	00:20:50
Lluja 13 y 14	13	17:07:07	16:47:18	00:19:49
Lluja 13 y 14	13	17:36:55	17:16:28	00:20:27
Lluja 13 y 14	13	20:21:46	20:01:42	00:20:04
Lluja 13 y 14	13	20:51:49	20:33:06	00:18:43
Lluja 13 y 14	14	10:18:00	09:59:55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

## BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cucto línea 8	00:04:45	35	4
Monte líneas 9 y 20	00:04:27	45	11

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	16:39:56	16:48:33	00:08:37		
Cueto línea 8	8	18:25:49	18:31:53	00:06:04	2	0:02:27
Cueto línea 8	8	19:26:00	19:32:04	00:06:04	2	0:03:00
Cueto línea 8	8	22:23:37	22:31:41	00:08:04		
Monte líneas 9 y 20	9	20:55:54	21:02:25	00:06:31	1	0:05:18
Monte líneas 9 y 20	9	21:54:45	22:01:00	00:06:15		
Monte líneas 9 y 20	20	07:40:00	07:46:41	00:06:41	1	0:04:04
Monte líneas 9 y 20	20	10:40:24	10:47:30	00:07:06	1	0:04:34
Monte líneas 9 y 20	20	12:09:57	12:17:31	00:07:34		
Monte líneas 9 y 20	20	13:10:24	13:19:40	00:09:16		
Monte líneas 9 y 20	20	14:10:03	14:16:39	00:06:36	1	0:03:03
Monte líneas 9 y 20	20	14:37:00	14:46:12	00:09:12	2	0:08:00
Monte líneas 9 y 20	20	16:11:25	16:17:32	00:06:07	1	0:05:57
Monte líneas 9 y 20	20	21:37:45	21:46:51	00:09:06	1	0:03:58
Monte líneas 9 y 20	20	22:08:41	22:16:27	00:07:46	2	0:03:19

Valores anómalos:

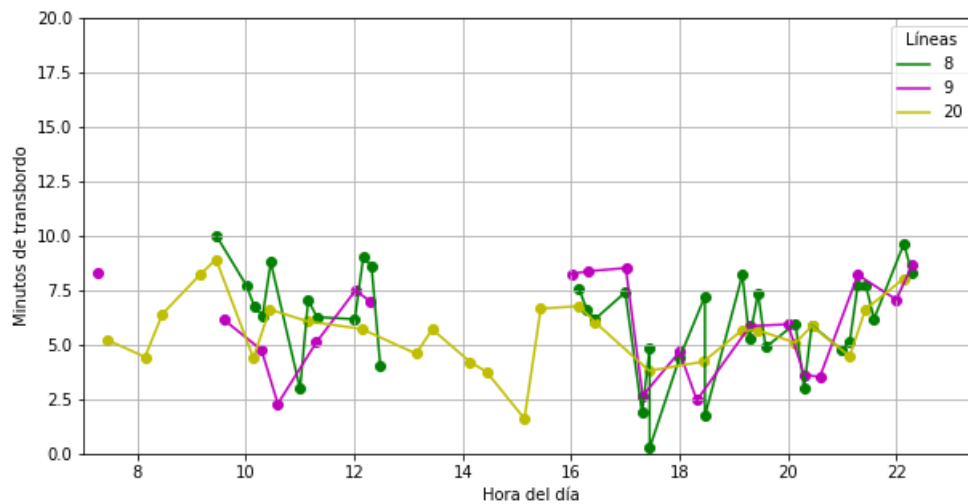
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:57:37	10:17:31	00:19:54	1	0:04:54
Cueto línea 8	8	10:56:18	11:16:43	00:20:25	1	0:07:26
Cueto línea 8	8	17:13:23	17:31:25	00:18:02	1	0:03:41
Cueto línea 8	8	18:11:41	18:31:53	00:20:12	1	0:06:32
Monte líneas 9 y 20	9	09:56:31	10:17:31	00:21:00	1	0:06:00
Monte líneas 9 y 20	9	10:56:02	11:16:43	00:20:41	1	0:07:42
Monte líneas 9 y 20	20	12:46:34	13:02:12	00:15:38	1	0:02:14
Monte líneas 9 y 20	20	17:10:31	17:31:25	00:20:54	1	0:06:33
Monte líneas 9 y 20	20	18:10:22	18:31:53	00:21:31	2	0:01:15

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:05:40	36	22
Monte líneas 9 y 20	00:05:14	46	20

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	20	16:15:08	16:08:21	00:06:47
Monte líneas 9 y 20	20	16:44:00	16:37:57	00:06:03
Monte líneas 9 y 20	20	21:43:13	21:36:35	00:06:38
Monte líneas 9 y 20	20	22:13:12	22:05:10	00:08:02

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:46:20	09:26:44	00:19:36
Cueto línea 8	8	16:15:54	15:53:31	00:22:23
Cueto línea 8	8	18:47:00	18:30:13	00:16:47
Monte líneas 9 y 20	9	18:00:17	17:44:45	00:15:32
Monte líneas 9 y 20	9	19:01:46	18:45:15	00:16:31
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:00	07:51:40	00:22:20
Monte líneas 9 y 20	20	08:46:50	08:26:39	00:20:11
Monte líneas 9 y 20	20	09:15:53	08:53:55	00:21:58
Monte líneas 9 y 20	20	09:45:16	09:26:44	00:18:32
Monte líneas 9 y 20	20	13:14:58	12:53:20	00:21:38
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:00	13:23:39	00:20:21
Monte líneas 9 y 20	20	14:14:14	13:53:15	00:20:59
Monte líneas 9 y 20	20	14:44:58	14:27:04	00:17:54
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:00	14:53:16	00:20:44
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:00	15:24:26	00:19:34

---

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%