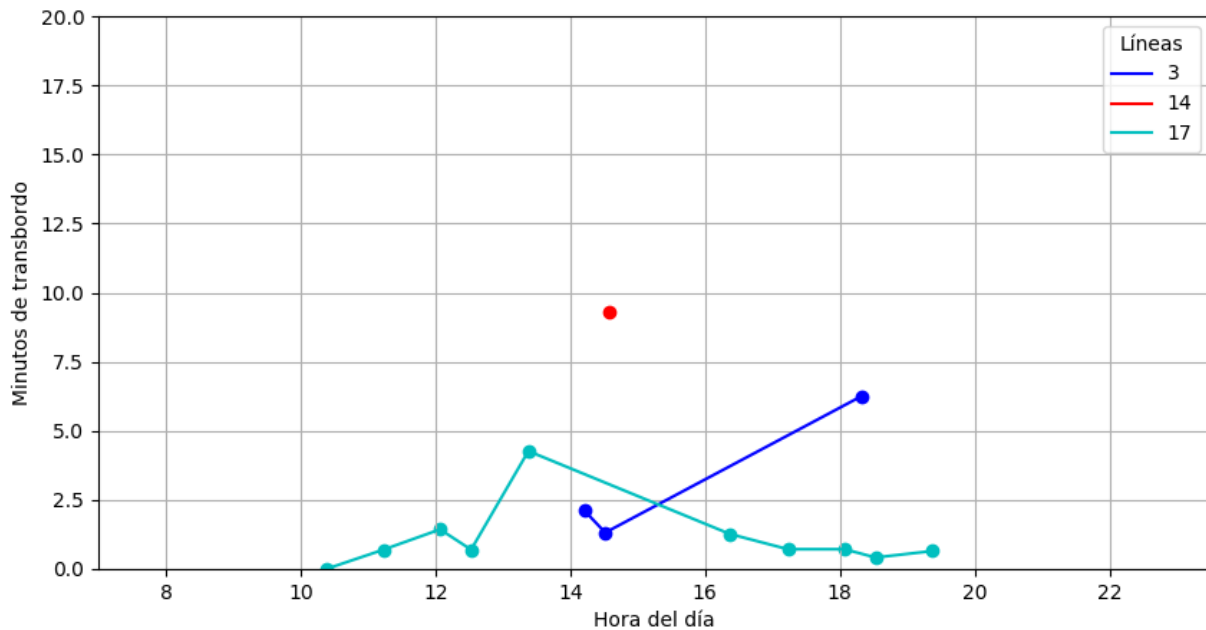


## BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:02:43	3	1
Lluja 13 y 14	00:08:48	1	1
Corbán línea 17	00:00:35	10	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	18:32:31	18:38:46	00:06:15		
Lluja 13 y 14	14	14:59:41	15:08:59	00:09:18	2	0:03:49

Valores anómalos:

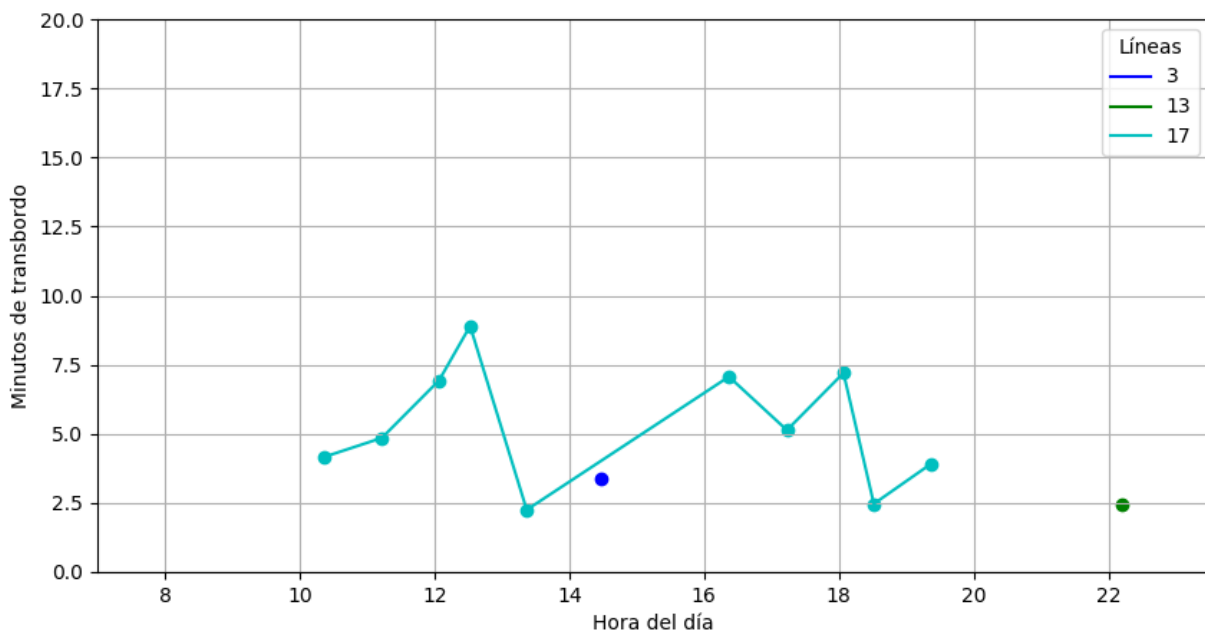
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	16:43:11	16:54:54	00:11:43	1	0:07:50
Corbán línea 17	17	09:53:32	10:08:00	00:14:28	2	0:00:53

## CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:02:53	1	0
Lluja 13 y 14	00:01:57	1	0
Corbán línea 17	00:04:47	10	4

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Corbán línea 17	17	12:07:30	12:00:34	00:06:56
Corbán línea 17	17	12:53:11	12:44:17	00:08:54
Corbán línea 17	17	16:37:24	16:30:20	00:07:04
Corbán línea 17	17	18:07:32	18:00:20	00:07:12

Valores anómalos:

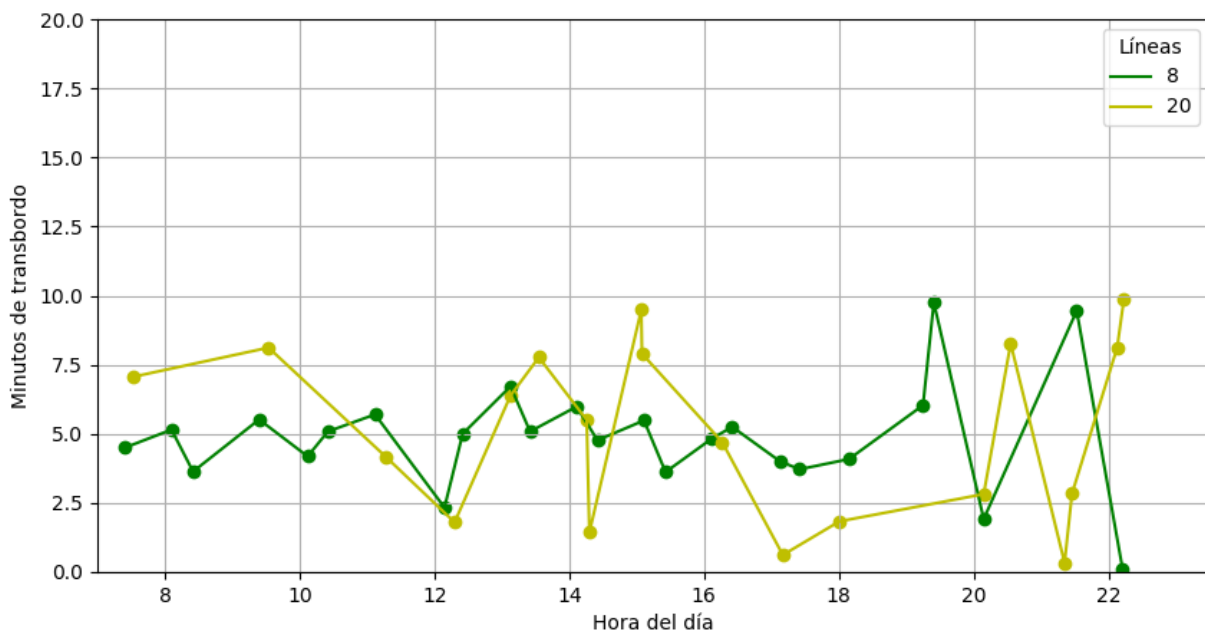
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	14:47:08	14:17:20	00:29:48
Ojaiz línea 3	3	14:47:08	14:36:30	00:10:38
Ojaiz línea 3	3	17:44:23	17:18:14	00:26:09
Ojaiz línea 3	3	17:44:23	17:31:35	00:12:48
Ojaiz línea 3	3	19:44:38	19:20:36	00:24:02
Ojaiz línea 3	3	19:44:38	19:33:34	00:11:04
Lluja 13 y 14	13	22:21:29	21:52:02	00:29:27
Lluja 13 y 14	13	22:21:29	22:06:37	00:14:52
Corbán línea 17	17	10:37:10	10:14:13	00:22:57
Corbán línea 17	17	11:22:51	11:00:32	00:22:19
Corbán línea 17	17	12:07:30	11:45:35	00:21:55
Corbán línea 17	17	12:53:11	12:30:58	00:22:13
Corbán línea 17	17	13:37:00	13:16:51	00:20:09
Corbán línea 17	17	16:37:24	16:12:48	00:24:36
Corbán línea 17	17	17:23:22	16:59:30	00:23:52
Corbán línea 17	17	18:52:31	18:32:17	00:20:14
Corbán línea 17	17	19:37:29	19:20:36	00:16:53

## BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:22	25	4
Monte líneas 9 y 20	00:04:42	19	9

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	13:13:02	13:19:45	00:06:43	2	0:01:58
Cueto línea 8	8	19:25:52	19:31:54	00:06:02	1	0:05:00
Cueto línea 8	8	19:41:00	19:50:45	00:09:45	1	0:07:58
Cueto línea 8	8	21:53:26	22:02:53	00:09:27		
Monte líneas 9 y 20	20	07:54:09	08:01:13	00:07:04	1	0:02:54
Monte líneas 9 y 20	20	09:54:02	10:02:09	00:08:07		
Monte líneas 9 y 20	20	13:13:22	13:19:45	00:06:23	2	0:01:38
Monte líneas 9 y 20	20	13:55:26	14:03:12	00:07:46		
Monte líneas 9 y 20	20	15:07:00	15:16:29	00:09:29	1	0:01:37
Monte líneas 9 y 20	20	15:08:35	15:16:29	00:07:54	1	0:00:02
Monte líneas 9 y 20	20	20:55:00	21:03:16	00:08:16		
Monte líneas 9 y 20	20	22:13:00	22:21:07	00:08:07	1	0:05:27
Monte líneas 9 y 20	20	22:23:23	22:33:15	00:09:52	2	0:01:37

Valores anómalos:

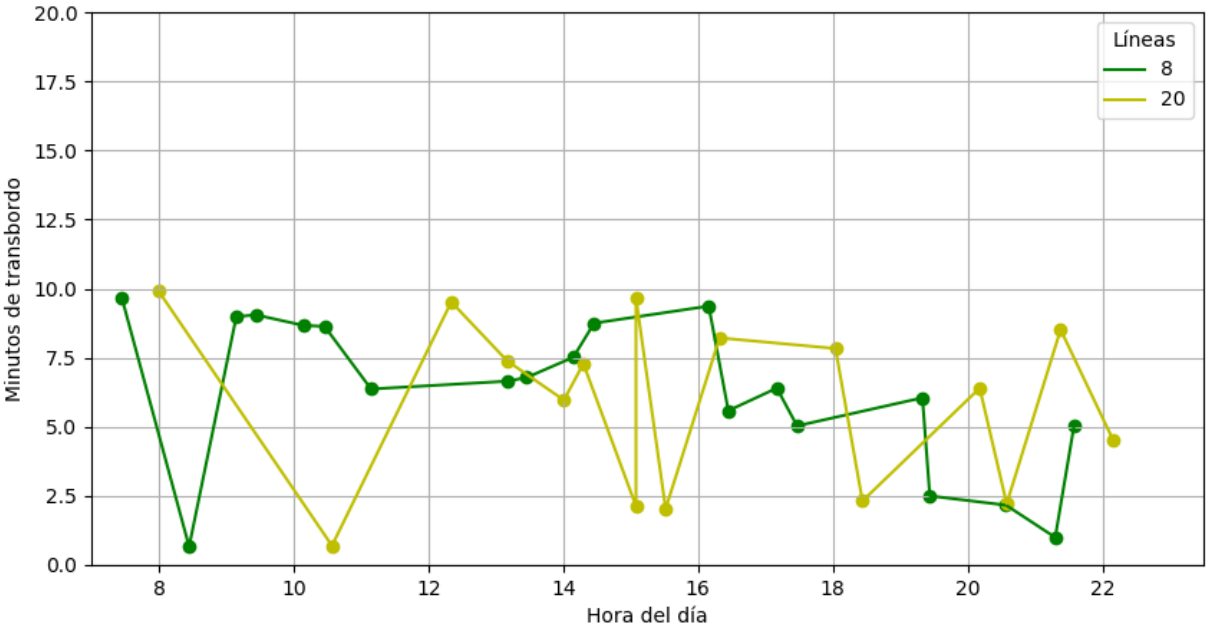
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:10:52	09:31:19	00:20:27	2	0:08:19
Cueto línea 8	8	18:49:52	19:04:14	00:14:22	2	0:05:08
Cueto línea 8	8	20:51:18	21:03:16	00:11:58	2	0:02:21
Cueto línea 8	8	21:24:37	21:35:20	00:10:43	1	0:10:34
Monte líneas 9 y 20	20	08:34:12	08:46:13	00:12:01	2	0:00:48
Monte líneas 9 y 20	20	09:12:35	09:31:19	00:18:44	2	0:06:36
Monte líneas 9 y 20	20	10:49:40	11:01:21	00:11:41	2	0:05:20
Monte líneas 9 y 20	20	15:49:21	16:01:04	00:11:43	1	0:07:04
Monte líneas 9 y 20	20	18:38:00	18:49:13	00:11:13	1	0:05:38
Monte líneas 9 y 20	20	18:39:00	18:49:13	00:10:13	1	0:04:38
Monte líneas 9 y 20	20	19:20:00	19:31:54	00:11:54	2	0:00:00
Monte líneas 9 y 20	20	19:21:00	19:31:54	00:10:54	1	0:09:52
Monte líneas 9 y 20	20	20:20:19	20:34:58	00:14:39	2	0:01:29
Monte líneas 9 y 20	20	21:04:06	21:15:46	00:11:40	1	0:03:59

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:05:44	20	13
Monte líneas 9 y 20	00:05:24	16	9

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	08:14:36	07:50:23	00:24:13
Cueto línea 8	8	08:14:36	08:04:34	00:10:02
Cueto línea 8	8	08:45:32	08:19:46	00:25:46
Cueto línea 8	8	09:15:18	08:50:04	00:25:14
Cueto línea 8	8	09:44:57	09:20:52	00:24:05
Cueto línea 8	8	10:46:12	10:22:06	00:24:06
Cueto línea 8	8	11:15:45	10:56:22	00:19:23

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

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%