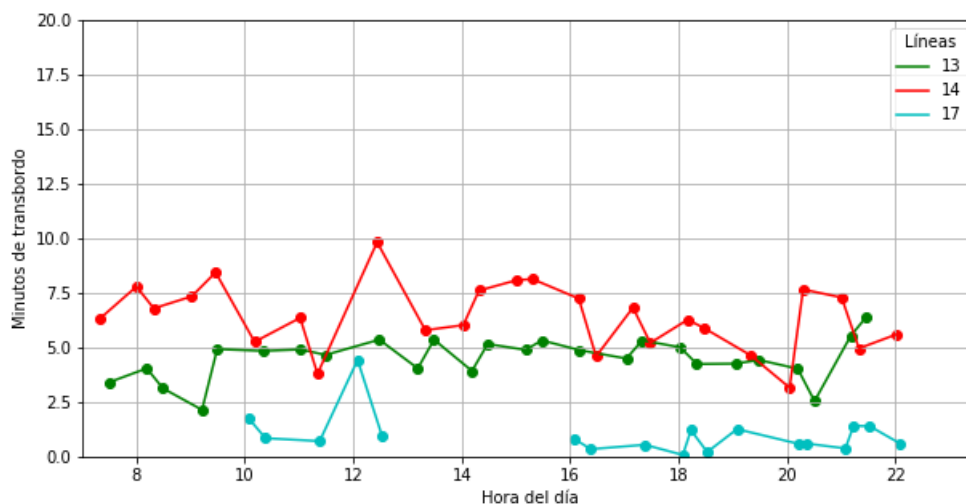


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:58	52	17
Corbán línea 17	00:00:30	18	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	21:47:59	21:54:24	00:06:25	72	0:04:07
Lluja 13 y 14	14	07:32:12	07:38:31	00:06:19		
Lluja 13 y 14	14	08:00:54	08:08:42	00:07:48	1	0:02:48
Lluja 13 y 14	14	08:32:15	08:39:03	00:06:48	2	0:04:02
Lluja 13 y 14	14	09:02:09	09:09:30	00:07:21	1	0:05:33
Lluja 13 y 14	14	09:46:17	09:54:44	00:08:27		
Lluja 13 y 14	14	11:02:16	11:08:38	00:06:22	1	0:02:56
Lluja 13 y 14	14	12:44:29	12:54:19	00:09:50	2	0:05:19
Lluja 13 y 14	14	14:03:00	14:09:02	00:06:02	1	0:03:00
Lluja 13 y 14	14	14:32:36	14:40:13	00:07:37		
Lluja 13 y 14	14	15:00:26	15:08:31	00:08:05		
Lluja 13 y 14	14	15:30:21	15:38:30	00:08:09	1	0:02:16
Lluja 13 y 14	14	16:16:09	16:23:24	00:07:15		
Lluja 13 y 14	14	17:16:19	17:23:09	00:06:50	1	0:04:05
Lluja 13 y 14	14	18:17:56	18:24:13	00:06:17	1	0:02:04
Lluja 13 y 14	14	20:30:56	20:38:36	00:07:40	72	0:06:41
Lluja 13 y 14	14	21:01:21	21:08:39	00:07:18	2	0:04:39

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:21:50	07:38:31	00:16:41	2	0:09:36
Lluja 13 y 14	13	12:18:12	12:31:37	00:13:25	1	0:08:40
Lluja 13 y 14	14	12:02:01	12:12:52	00:10:51	1	0:02:43
Corbán línea 17	17	11:23:25	11:38:43	00:15:18	2	0:01:53
Corbán línea 17	17	17:23:30	17:38:33	00:15:03	2	0:06:13

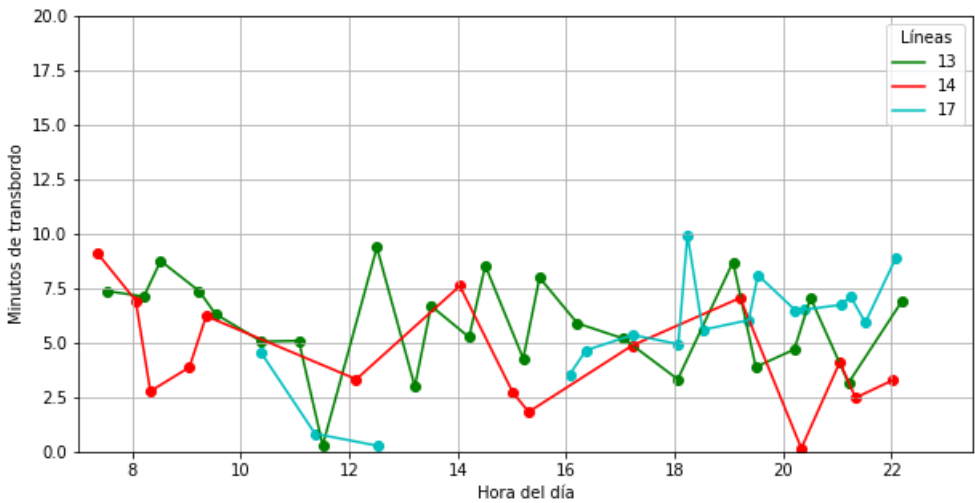
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Corbán línea 17	17	19:38:26	19:53:41	00:15:15	1	0:00:51
Corbán línea 17	17	19:54:42	20:09:01	00:14:19	1	0:05:53

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Lluja 13 y 14	00:04:50	39	17
Corbán línea 17	00:05:07	17	8

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Corbán línea 17	17	20:40:32	20:34:00	00:06:32
Corbán línea 17	17	21:07:50	21:01:05	00:06:45
Corbán línea 17	17	21:25:20	21:18:12	00:07:08
Corbán línea 17	17	22:08:17	21:59:24	00:08:53

Valores anómalos:

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

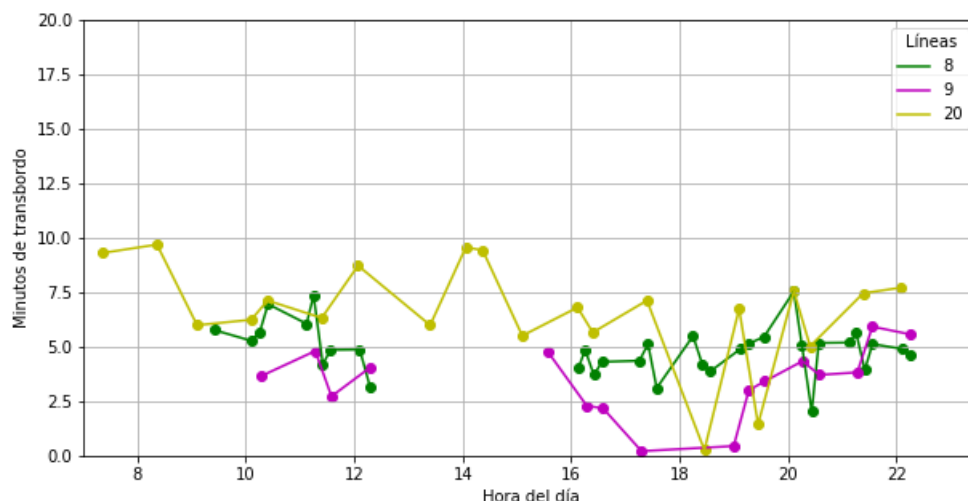


BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:24	33	4
Monte líneas 9 y 20	00:04:46	37	14

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	10:41:06	10:48:04	00:06:58	1	0:02:03
Cueto línea 8	8	11:12:59	11:19:03	00:06:04	2	0:03:34
Cueto línea 8	8	11:25:54	11:33:16	00:07:22		
Cueto línea 8	8	20:11:56	20:19:29	00:07:33	1	0:05:19
Monte líneas 9 y 20	20	07:36:46	07:46:05	00:09:19	1	0:06:14
Monte líneas 9 y 20	20	08:36:50	08:46:32	00:09:42	1	0:05:57
Monte líneas 9 y 20	20	10:10:00	10:16:15	00:06:15	2	0:04:00
Monte líneas 9 y 20	20	10:40:56	10:48:04	00:07:08	1	0:02:13
Monte líneas 9 y 20	20	11:40:00	11:46:20	00:06:20	1	0:05:03
Monte líneas 9 y 20	20	12:07:04	12:15:48	00:08:44		
Monte líneas 9 y 20	20	14:06:29	14:16:04	00:09:35		
Monte líneas 9 y 20	20	14:37:00	14:46:26	00:09:26	2	0:08:00
Monte líneas 9 y 20	20	16:12:00	16:18:49	00:06:49	1	0:06:32
Monte líneas 9 y 20	20	17:40:09	17:47:17	00:07:08		
Monte líneas 9 y 20	20	19:10:09	19:16:54	00:06:45	1	0:06:32
Monte líneas 9 y 20	20	20:11:55	20:19:29	00:07:34	1	0:05:20
Monte líneas 9 y 20	20	21:39:26	21:46:54	00:07:28	1	0:02:23
Monte líneas 9 y 20	20	22:07:57	22:15:40	00:07:43	2	0:02:32

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:56:21	10:16:15	00:19:54	1	0:06:32
Cueto línea 8	8	10:57:47	11:19:03	00:21:16	1	0:05:46
Cueto línea 8	8	12:40:29	12:51:49	00:11:20	1	0:08:32
Cueto línea 8	8	17:14:11	17:30:38	00:16:27	1	0:03:14
Cueto línea 8	8	18:13:46	18:31:17	00:17:31	1	0:04:46
Cueto línea 8	8	19:48:08	20:01:34	00:13:26	2	0:01:05
Monte líneas 9 y 20	9	09:57:03	10:16:15	00:19:12	1	0:05:50
Monte líneas 9 y 20	9	10:59:03	11:19:03	00:20:00	1	0:04:30
Monte líneas 9 y 20	9	18:04:06	18:31:17	00:27:11	2	0:04:54
Monte líneas 9 y 20	9	18:32:37	18:46:17	00:13:40	1	0:06:26
Monte líneas 9 y 20	20	08:06:43	08:16:57	00:10:14		
Monte líneas 9 y 20	20	09:35:29	09:47:13	00:11:44	1	0:07:31
Monte líneas 9 y 20	20	11:07:33	11:19:03	00:11:30	2	0:09:00
Monte líneas 9 y 20	20	12:40:00	12:51:49	00:11:49	1	0:09:01
Monte líneas 9 y 20	20	13:07:40	13:17:47	00:10:07	1	0:01:28
Monte líneas 9 y 20	20	15:38:46	15:48:55	00:10:09		
Monte líneas 9 y 20	20	17:13:47	17:30:38	00:16:51	1	0:03:38

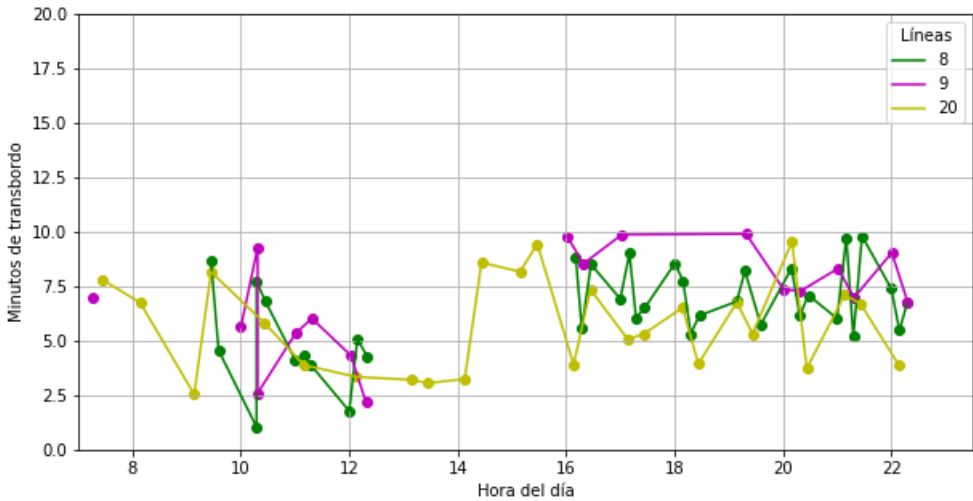
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Monte líneas 9 y 20	20	18:10:04	18:31:17	00:21:13	1	0:08:28
Monte líneas 9 y 20	20	21:06:38	21:18:36	00:11:58	2	0:05:22

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:05:54	35	22
Monte líneas 9 y 20	00:05:46	44	25

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:45:31	09:36:51	00:08:40
Cueto línea 8	8	10:29:52	10:22:08	00:07:44
Cueto línea 8	8	10:45:16	10:38:26	00:06:50
Cueto línea 8	8	16:18:55	16:10:05	00:08:50
Cueto línea 8	8	16:46:29	16:37:58	00:08:31
Cueto línea 8	8	17:00:21	16:53:25	00:06:56
Cueto línea 8	8	17:17:57	17:08:56	00:09:01
Cueto línea 8	8	17:29:37	17:23:33	00:06:04
Cueto línea 8	8	17:45:28	17:38:57	00:06:31
Cueto línea 8	8	18:01:16	17:52:42	00:08:34
Cueto línea 8	8	18:16:42	18:08:58	00:07:44
Cueto línea 8	8	18:46:13	18:40:03	00:06:10
Cueto línea 8	8	19:15:13	19:08:24	00:06:49
Cueto línea 8	8	19:30:37	19:22:24	00:08:13
Cueto línea 8	8	20:16:06	20:07:46	00:08:20
Cueto línea 8	8	20:31:04	20:24:54	00:06:10
Cueto línea 8	8	20:47:22	20:40:16	00:07:06
Cueto línea 8	8	21:00:04	20:54:02	00:06:02
Cueto línea 8	8	21:17:08	21:07:24	00:09:44
Cueto línea 8	8	21:46:42	21:36:53	00:09:49
Cueto línea 8	8	22:00:09	21:52:45	00:07:24

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

Valores anómalos:

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

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%

