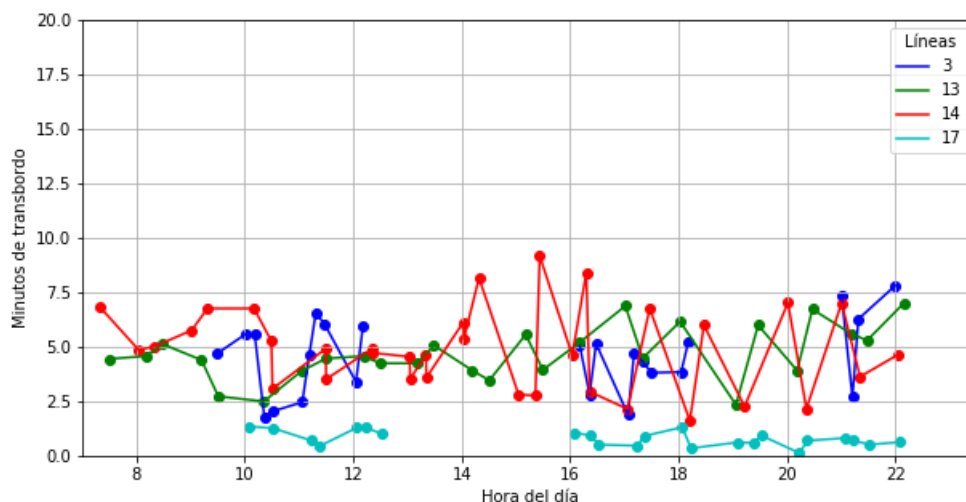


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:04	24	5
Lluja 13 y 14	00:04:19	62	14
Corbán línea 17	00:00:18	23	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	11:31:53	11:38:27	00:06:34	1	0:06:08
Ojaiz línea 3	3	11:47:52	11:53:55	00:06:03		
Ojaiz línea 3	3	21:01:18	21:08:38	00:07:20	1	0:05:31
Ojaiz línea 3	3	21:32:21	21:38:38	00:06:17	2	0:03:39
Ojaiz línea 3	3	22:00:49	22:08:38	00:07:49	2	0:03:01
Lluja 13 y 14	13	17:02:00	17:08:53	00:06:53	1	0:04:56
Lluja 13 y 14	13	18:03:02	18:09:12	00:06:10	2	0:03:05
Lluja 13 y 14	13	20:47:43	20:54:27	00:06:44		
Lluja 13 y 14	13	22:16:36	22:23:37	00:07:01		
Lluja 13 y 14	14	07:32:11	07:39:02	00:06:51		
Lluja 13 y 14	14	09:31:43	09:38:29	00:06:46		
Lluja 13 y 14	14	10:17:26	10:24:12	00:06:46	2	0:01:00
Lluja 13 y 14	14	14:03:14	14:09:22	00:06:08		
Lluja 13 y 14	14	14:32:00	14:40:10	00:08:10		
Lluja 13 y 14	14	15:44:57	15:54:08	00:09:11	2	0:00:46
Lluja 13 y 14	14	16:30:32	16:38:57	00:08:25		
Lluja 13 y 14	14	17:47:03	17:53:49	00:06:46		
Lluja 13 y 14	14	20:02:17	20:09:19	00:07:02	2	0:02:56
Lluja 13 y 14	14	21:01:37	21:08:38	00:07:01	1	0:05:12

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:20:00	07:39:02	00:19:02	2	0:03:14
Lluja 13 y 14	13	18:34:11	18:53:08	00:18:57	2	0:05:30
Lluja 13 y 14	14	11:27:06	11:38:27	00:11:21	2	0:00:40

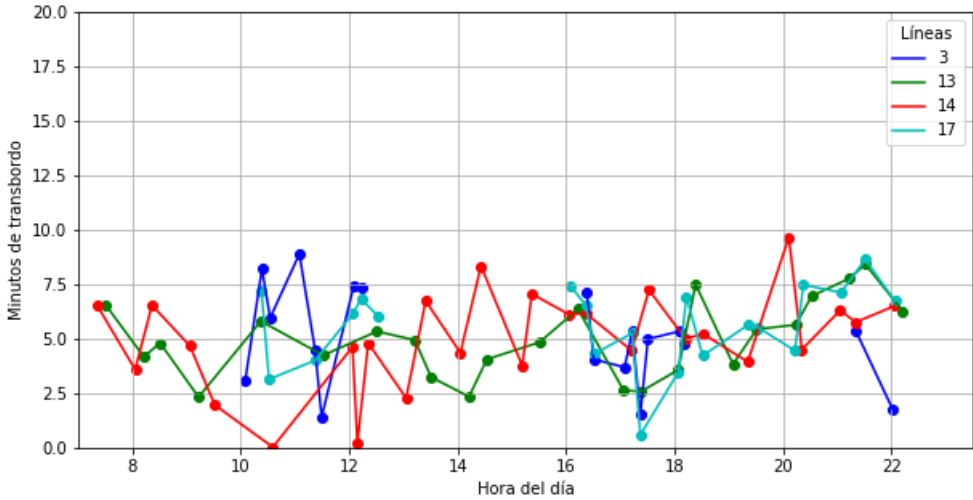
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	14	14:42:42	14:54:42	00:12:00		
Corbán línea 17	17	10:38:57	10:54:16	00:15:19	1	0:03:40
Corbán línea 17	17	18:53:38	19:08:37	00:14:59	2	0:05:03

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:33	18	5
Lluja 13 y 14	00:04:31	51	18
Corbán línea 17	00:05:07	21	11

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:39:33	10:31:19	00:08:14
Ojaiz línea 3	3	11:08:34	10:59:40	00:08:54
Ojaiz línea 3	3	12:08:46	12:01:22	00:07:24
Ojaiz línea 3	3	12:22:31	12:15:09	00:07:22
Ojaiz línea 3	3	16:38:12	16:31:03	00:07:09
Lluja 13 y 14	13	07:50:39	07:44:04	00:06:35
Lluja 13 y 14	13	16:22:30	16:16:08	00:06:22
Lluja 13 y 14	13	18:39:12	18:31:42	00:07:30
Lluja 13 y 14	13	20:53:07	20:46:09	00:06:58
Lluja 13 y 14	13	21:23:03	21:15:16	00:07:47
Lluja 13 y 14	13	21:52:29	21:44:03	00:08:26
Lluja 13 y 14	13	22:21:34	22:15:17	00:06:17
Lluja 13 y 14	14	07:35:32	07:29:00	00:06:32
Lluja 13 y 14	14	08:36:51	08:30:18	00:06:33
Lluja 13 y 14	14	13:41:38	13:34:53	00:06:45
Lluja 13 y 14	14	14:43:56	14:35:35	00:08:21
Lluja 13 y 14	14	15:37:27	15:30:23	00:07:04
Lluja 13 y 14	14	16:05:40	15:59:32	00:06:08
Lluja 13 y 14	14	16:37:13	16:31:03	00:06:10
Lluja 13 y 14	14	17:53:15	17:46:00	00:07:15

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	14	20:11:03	20:01:23	00:09:40
Lluja 13 y 14	14	21:06:35	21:00:16	00:06:19
Lluja 13 y 14	14	22:06:47	22:00:16	00:06:31
Corbán línea 17	17	10:38:33	10:31:19	00:07:14
Corbán línea 17	17	12:07:32	12:01:22	00:06:10
Corbán línea 17	17	12:22:00	12:15:09	00:06:51
Corbán línea 17	17	12:52:05	12:46:01	00:06:04
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:59:32	00:07:28
Corbán línea 17	17	16:37:35	16:31:03	00:06:32
Corbán línea 17	17	18:22:00	18:15:03	00:06:57
Corbán línea 17	17	20:38:15	20:30:46	00:07:29
Corbán línea 17	17	21:07:24	21:00:16	00:07:08
Corbán línea 17	17	21:52:42	21:44:03	00:08:39
Corbán línea 17	17	22:07:00	22:00:16	00:06:44

Valores anómalos:

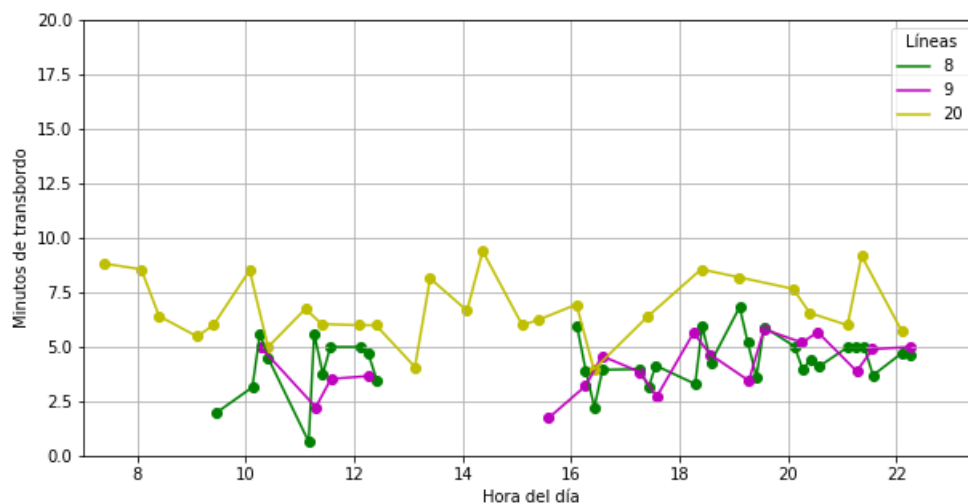
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:08:43	09:50:54	00:17:49
Ojaiz línea 3	3	16:38:12	16:16:08	00:22:04
Ojaiz línea 3	3	21:34:26	21:15:16	00:19:10
Ojaiz línea 3	3	22:02:04	21:44:03	00:18:01
Ojaiz línea 3	3	22:31:23	22:15:17	00:16:06
Lluja 13 y 14	13	11:52:22	11:32:59	00:19:23
Lluja 13 y 14	13	17:06:57	16:47:41	00:19:16
Lluja 13 y 14	14	09:52:52	09:34:44	00:18:08
Lluja 13 y 14	14	10:21:00	10:05:39	00:15:21
Lluja 13 y 14	14	10:59:42	10:48:51	00:10:51
Lluja 13 y 14	14	15:19:12	15:02:36	00:16:36
Lluja 13 y 14	14	19:35:54	19:17:49	00:18:05
Corbán línea 17	17	11:22:17	10:59:40	00:22:37
Corbán línea 17	17	12:07:32	11:48:07	00:19:25
Corbán línea 17	17	12:52:05	12:30:11	00:21:54
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:47:00	00:20:00
Corbán línea 17	17	16:37:35	16:16:08	00:21:27
Corbán línea 17	17	17:22:30	17:04:18	00:18:12
Corbán línea 17	17	18:07:28	17:46:00	00:21:28
Corbán línea 17	17	18:52:48	18:31:42	00:21:06
Corbán línea 17	17	19:37:37	19:17:49	00:19:48
Corbán línea 17	17	20:22:57	20:01:23	00:21:34
Corbán línea 17	17	21:07:24	20:46:09	00:21:15
Corbán línea 17	17	21:52:42	21:29:02	00:23:40

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:03:49	35	1
Monte líneas 9 y 20	00:05:14	45	17

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

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

Valores anómalos:

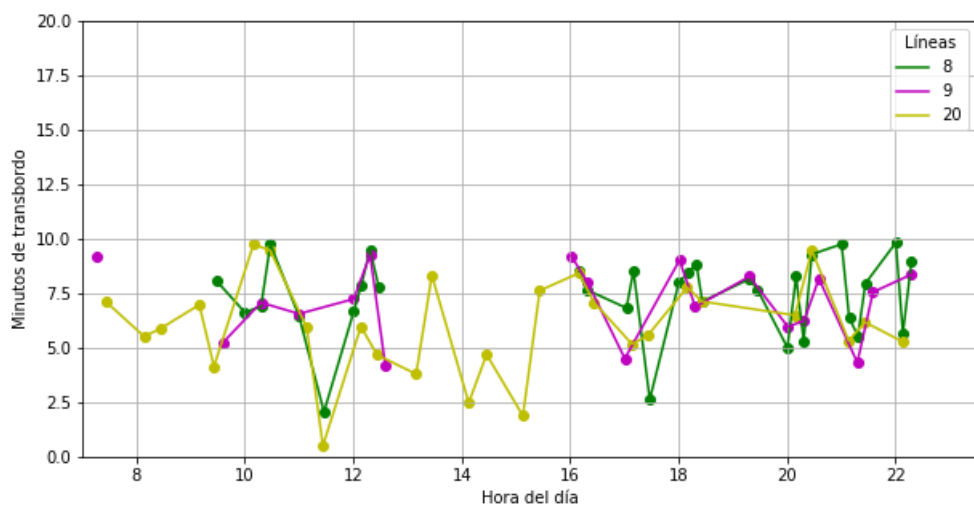
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:56:28	10:15:36	00:19:08	1	0:01:33
Cueto línea 8	8	10:56:05	11:16:46	00:20:41	2	0:00:55
Cueto línea 8	8	17:11:00	17:31:00	00:20:00	1	0:02:12
Cueto línea 8	8	18:13:06	18:32:35	00:19:29	1	0:04:07
Monte líneas 9 y 20	9	09:54:51	10:15:36	00:20:45	1	0:03:10
Monte líneas 9 y 20	9	10:57:28	11:16:46	00:19:18	1	0:06:32
Monte líneas 9 y 20	20	17:07:26	17:31:00	00:23:34	1	0:05:46
Monte líneas 9 y 20	20	18:11:00	18:32:35	00:21:35	2	0:01:00
Monte líneas 9 y 20	20	20:17:54	20:31:12	00:13:18	1	0:00:57

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:06:53	32	26
Monte líneas 9 y 20	00:05:58	47	27

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:47:49	09:39:43	00:08:06
Cueto línea 8	8	10:00:50	09:54:12	00:06:38
Cueto línea 8	8	10:30:41	10:23:46	00:06:55
Cueto línea 8	8	10:47:44	10:37:58	00:09:46
Cueto línea 8	8	11:00:42	10:54:15	00:06:27
Cueto línea 8	8	12:01:00	11:54:19	00:06:41
Cueto línea 8	8	12:15:55	12:08:01	00:07:54
Cueto línea 8	8	12:31:18	12:21:48	00:09:30
Cueto línea 8	8	12:47:59	12:40:10	00:07:49
Cueto línea 8	8	16:16:44	16:08:14	00:08:30
Cueto línea 8	8	16:31:39	16:23:59	00:07:40
Cueto línea 8	8	17:04:06	16:57:16	00:06:50
Cueto línea 8	8	17:17:51	17:09:18	00:08:33
Cueto línea 8	8	18:01:26	17:53:24	00:08:02
Cueto línea 8	8	18:17:38	18:09:12	00:08:26
Cueto línea 8	8	18:33:28	18:24:37	00:08:51
Cueto línea 8	8	18:44:00	18:36:52	00:07:08
Cueto línea 8	8	19:31:45	19:23:35	00:08:10
Cueto línea 8	8	19:46:20	19:38:40	00:07:40
Cueto línea 8	8	20:17:12	20:08:55	00:08:17
Cueto línea 8	8	20:46:19	20:37:01	00:09:18
Cueto línea 8	8	21:01:16	20:51:30	00:09:46
Cueto línea 8	8	21:15:50	21:09:27	00:06:23
Cueto línea 8	8	21:45:47	21:37:49	00:07:58
Cueto línea 8	8	22:01:48	21:51:58	00:09:50
Cueto línea 8	8	22:30:07	22:21:08	00:08:59
Monte líneas 9 y 20	9	07:28:33	07:19:22	00:09:11
Monte líneas 9 y 20	9	10:30:51	10:23:46	00:07:05
Monte líneas 9 y 20	9	11:00:49	10:54:15	00:06:34
Monte líneas 9 y 20	9	12:01:34	11:54:19	00:07:15
Monte líneas 9 y 20	9	12:31:05	12:21:48	00:09:17
Monte líneas 9 y 20	9	16:02:33	15:53:19	00:09:14

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	9	16:32:00	16:23:59	00:08:01
Monte líneas 9 y 20	9	18:02:26	17:53:24	00:09:02
Monte líneas 9 y 20	9	18:31:30	18:24:37	00:06:53
Monte líneas 9 y 20	9	19:31:52	19:23:35	00:08:17
Monte líneas 9 y 20	9	20:32:18	20:26:02	00:06:16
Monte líneas 9 y 20	9	20:59:41	20:51:30	00:08:11
Monte líneas 9 y 20	9	21:59:32	21:51:58	00:07:34
Monte líneas 9 y 20	9	22:29:30	22:21:08	00:08:22
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:00	07:36:53	00:07:07
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:16	09:09:17	00:06:59
Monte líneas 9 y 20	20	10:16:39	10:06:53	00:09:46
Monte líneas 9 y 20	20	10:47:26	10:37:58	00:09:28
Monte líneas 9 y 20	20	13:45:16	13:36:56	00:08:20
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:43	15:37:05	00:07:38
Monte líneas 9 y 20	20	16:16:40	16:08:14	00:08:26
Monte líneas 9 y 20	20	16:44:00	16:36:54	00:07:06
Monte líneas 9 y 20	20	18:16:59	18:09:12	00:07:47
Monte líneas 9 y 20	20	18:44:00	18:36:52	00:07:08
Monte líneas 9 y 20	20	20:15:25	20:08:55	00:06:30
Monte líneas 9 y 20	20	20:46:29	20:37:01	00:09:28
Monte líneas 9 y 20	20	21:44:00	21:37:49	00:06:11

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:47:49	09:24:45	00:23:04
Cueto línea 8	8	10:17:26	10:06:53	00:10:33
Cueto línea 8	8	11:19:52	11:08:03	00:11:49
Cueto línea 8	8	16:16:44	15:53:19	00:23:25
Cueto línea 8	8	16:47:31	16:36:54	00:10:37
Cueto línea 8	8	17:47:48	17:37:39	00:10:09
Cueto línea 8	8	19:18:02	19:07:23	00:10:39
Monte líneas 9 y 20	9	18:02:26	17:45:10	00:17:16
Monte líneas 9 y 20	9	20:02:18	19:38:40	00:23:38
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:32	07:52:14	00:22:18
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:00	08:27:44	00:16:16
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:16	08:51:22	00:24:54
Monte líneas 9 y 20	20	09:43:52	09:24:45	00:19:07
Monte líneas 9 y 20	20	13:45:16	13:27:18	00:17:58
Monte líneas 9 y 20	20	14:13:58	13:55:39	00:18:19
Monte líneas 9 y 20	20	14:46:06	14:23:34	00:22:32
Monte líneas 9 y 20	20	15:13:35	14:55:57	00:17:38
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:43	15:21:12	00:23:31
Monte líneas 9 y 20	20	19:17:30	19:07:23	00:10:07

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%