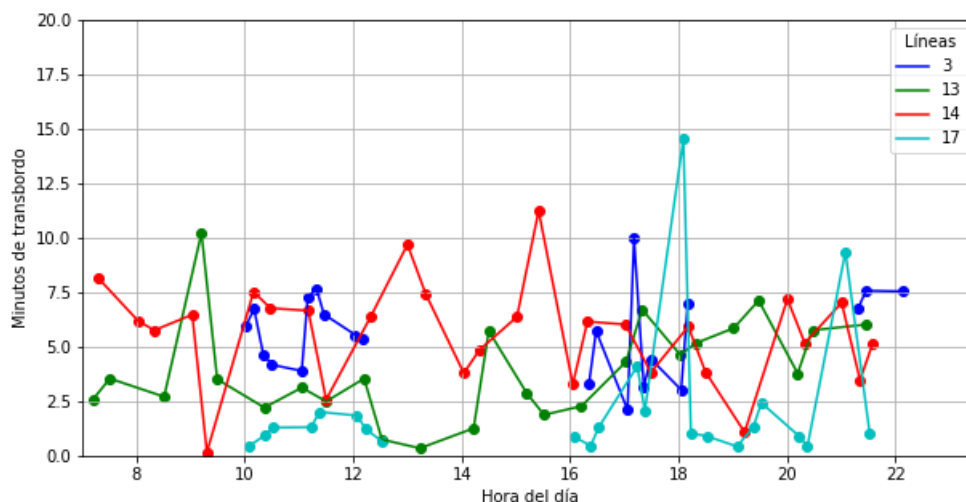


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:38	21	9
Lluja 13 y 14	00:03:50	53	19
Corbán línea 17	00:01:13	23	2

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	10:17:30	10:24:15	00:06:45		
Ojaiz línea 3	3	11:16:55	11:24:11	00:07:16	1	0:01:41
Ojaiz línea 3	3	11:32:20	11:40:01	00:07:41	1	0:03:50
Ojaiz línea 3	3	11:46:50	11:53:20	00:06:30		
Ojaiz línea 3	3	17:18:40	17:28:39	00:09:59	1	0:01:44
Ojaiz línea 3	3	18:17:05	18:24:03	00:06:58	2	0:04:52
Ojaiz línea 3	3	21:31:44	21:38:29	00:06:45		
Ojaiz línea 3	3	21:46:25	21:54:00	00:07:35		
Ojaiz línea 3	3	22:15:59	22:23:32	00:07:33	2	0:06:28
Lluja 13 y 14	13	09:20:17	09:30:31	00:10:14	2	0:08:40
Lluja 13 y 14	13	17:33:21	17:40:04	00:06:43	1	0:03:19
Lluja 13 y 14	13	19:48:18	19:55:26	00:07:08	1	0:05:04
Lluja 13 y 14	13	21:47:58	21:54:00	00:06:02		
Lluja 13 y 14	14	07:30:28	07:38:37	00:08:09		
Lluja 13 y 14	14	08:03:29	08:09:41	00:06:12	1	0:02:07
Lluja 13 y 14	14	09:03:39	09:10:08	00:06:29		
Lluja 13 y 14	14	10:16:43	10:24:15	00:07:32		
Lluja 13 y 14	14	10:47:31	10:54:18	00:06:47	2	0:03:10
Lluja 13 y 14	14	11:17:31	11:24:11	00:06:40	1	0:01:05
Lluja 13 y 14	14	12:32:07	12:38:30	00:06:23	2	0:01:29
Lluja 13 y 14	14	13:00:48	13:10:30	00:09:42		
Lluja 13 y 14	14	13:34:17	13:41:42	00:07:25	1	0:02:43
Lluja 13 y 14	14	15:02:29	15:08:52	00:06:23		
Lluja 13 y 14	14	15:42:38	15:53:53	00:11:15	1	0:00:06
Lluja 13 y 14	14	16:32:18	16:38:28	00:06:10	2	0:04:36

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	14	17:02:11	17:08:13	00:06:02	1	0:03:59
Lluja 13 y 14	14	20:01:34	20:08:46	00:07:12	2	0:00:58
Lluja 13 y 14	14	21:01:31	21:08:33	00:07:02	1	0:04:02
Corbán línea 17	17	18:09:30	18:24:03	00:14:33	1	0:05:07
Corbán línea 17	17	21:08:44	21:18:06	00:09:22	2	0:03:38

Valores anómalos:

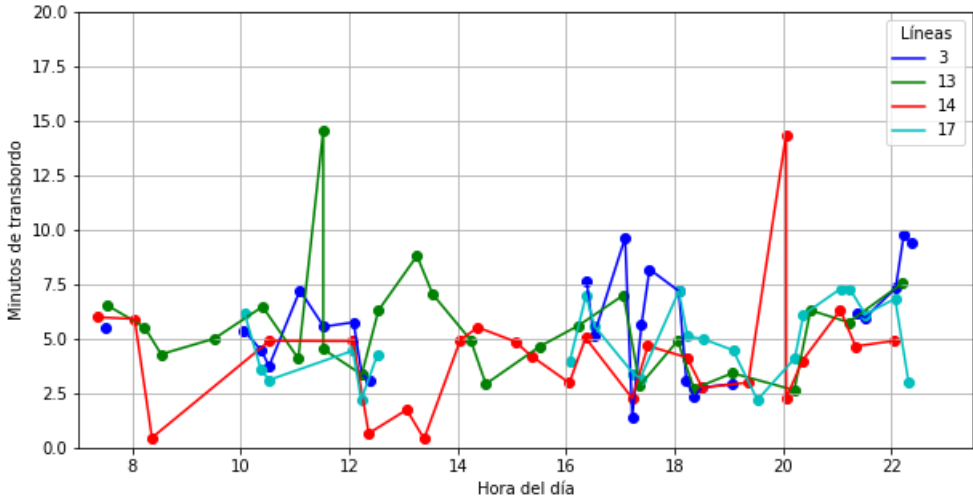
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	22:06:00	22:23:32	00:17:32	72	0:03:44
Lluja 13 y 14	13	08:21:29	08:38:51	00:17:22	1	0:02:53
Lluja 13 y 14	13	13:52:57	14:08:47	00:15:50	1	0:05:43
Lluja 13 y 14	13	21:20:05	21:38:29	00:18:24	1	0:00:55
Corbán línea 17	17	21:23:00	21:38:29	00:15:29	2	0:01:04
Corbán línea 17	17	22:08:00	22:23:32	00:15:32	72	0:01:44

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:32	25	9
Lluja 13 y 14	00:03:53	50	11
Corbán línea 17	00:03:51	23	8

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	11:09:53	11:02:39	00:07:14
Ojaiz línea 3	3	16:38:34	16:30:57	00:07:37
Ojaiz línea 3	3	17:09:00	16:59:21	00:09:39
Ojaiz línea 3	3	17:54:31	17:46:19	00:08:12
Ojaiz línea 3	3	18:08:41	18:01:29	00:07:12
Ojaiz línea 3	3	21:36:20	21:30:10	00:06:10
Ojaiz línea 3	3	22:08:25	22:01:05	00:07:20
Ojaiz línea 3	3	22:23:22	22:13:36	00:09:46
Ojaiz línea 3	3	22:38:24	22:29:00	00:09:24

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	07:52:46	07:46:12	00:06:34
Lluja 13 y 14	13	10:40:22	10:33:53	00:06:29
Lluja 13 y 14	13	11:52:05	11:37:31	00:14:34
Lluja 13 y 14	13	12:54:22	12:48:03	00:06:19
Lluja 13 y 14	13	13:25:06	13:16:17	00:08:49
Lluja 13 y 14	13	13:54:37	13:47:34	00:07:03
Lluja 13 y 14	13	17:06:22	16:59:21	00:07:01
Lluja 13 y 14	13	20:51:48	20:45:29	00:06:19
Lluja 13 y 14	13	22:21:10	22:13:36	00:07:34
Lluja 13 y 14	14	20:06:00	19:51:37	00:14:23
Lluja 13 y 14	14	21:06:30	21:00:10	00:06:20
Corbán línea 17	17	10:07:00	10:00:50	00:06:10
Corbán línea 17	17	16:37:58	16:30:57	00:07:01
Corbán línea 17	17	18:08:40	18:01:29	00:07:11
Corbán línea 17	17	20:38:42	20:32:35	00:06:07
Corbán línea 17	17	21:07:29	21:00:10	00:07:19
Corbán línea 17	17	21:23:18	21:15:59	00:07:19
Corbán línea 17	17	21:52:31	21:46:23	00:06:08
Corbán línea 17	17	22:07:56	22:01:05	00:06:51

Valores anómalos:

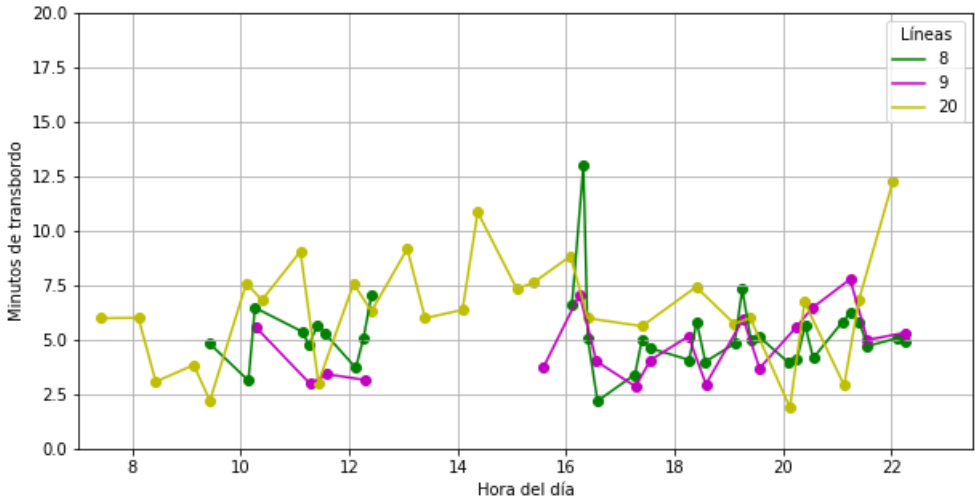
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	07:51:44	07:30:00	00:21:44
Ojaiz línea 3	3	10:06:13	09:46:27	00:19:46
Ojaiz línea 3	3	11:53:07	11:37:31	00:15:36
Ojaiz línea 3	3	16:38:34	16:17:37	00:20:57
Ojaiz línea 3	3	21:36:20	21:15:59	00:20:21
Lluja 13 y 14	13	09:21:57	09:06:44	00:15:13
Lluja 13 y 14	13	09:51:28	09:26:20	00:25:08
Lluja 13 y 14	13	09:51:28	09:33:00	00:18:28
Lluja 13 y 14	13	17:06:22	16:46:24	00:19:58
Lluja 13 y 14	14	10:21:43	10:00:50	00:20:53
Lluja 13 y 14	14	15:36:00	15:16:46	00:19:14
Lluja 13 y 14	14	19:36:55	19:15:32	00:21:23
Lluja 13 y 14	14	22:06:00	21:46:23	00:19:37
Corbán línea 17	17	10:07:00	09:46:27	00:20:33
Corbán línea 17	17	11:22:27	11:02:39	00:19:48
Corbán línea 17	17	12:07:26	11:37:31	00:29:55
Corbán línea 17	17	12:07:26	11:47:33	00:19:53
Corbán línea 17	17	12:52:20	12:35:35	00:16:45
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:46:21	00:20:39
Corbán línea 17	17	16:37:58	16:17:37	00:20:21
Corbán línea 17	17	17:24:07	16:59:21	00:24:46
Corbán línea 17	17	18:08:40	17:46:19	00:22:21
Corbán línea 17	17	18:53:14	18:33:39	00:19:35
Corbán línea 17	17	19:53:49	19:33:55	00:19:54
Corbán línea 17	17	20:22:28	20:03:43	00:18:45
Corbán línea 17	17	21:07:29	20:45:29	00:22:00
Corbán línea 17	17	21:52:31	21:30:10	00:22:21
Corbán línea 17	17	22:32:00	22:13:36	00:18:24

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:14	34	6
Monte líneas 9 y 20	00:04:44	46	19

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	10:26:09	10:32:38	00:06:29		
Cueto línea 8	8	12:41:00	12:48:03	00:07:03	2	0:01:00
Cueto línea 8	8	16:11:00	16:17:38	00:06:38	2	0:01:44
Cueto línea 8	8	16:32:59	16:46:00	00:13:01	1	0:03:50
Cueto línea 8	8	19:25:45	19:33:05	00:07:20	1	0:04:15
Cueto línea 8	8	21:26:23	21:32:40	00:06:17	1	0:05:37
Monte líneas 9 y 20	9	16:25:32	16:32:37	00:07:05	2	0:03:26
Monte líneas 9 y 20	9	20:54:32	21:01:00	00:06:28	1	0:01:24
Monte líneas 9 y 20	9	21:24:53	21:32:40	00:07:47	1	0:07:07
Monte líneas 9 y 20	20	08:11:11	08:17:12	00:06:01	1	0:04:01
Monte líneas 9 y 20	20	10:10:00	10:17:36	00:07:36	1	0:06:13
Monte líneas 9 y 20	20	10:39:06	10:45:56	00:06:50	2	0:03:13
Monte líneas 9 y 20	20	11:10:00	11:19:04	00:09:04	2	0:05:00
Monte líneas 9 y 20	20	12:08:25	12:16:00	00:07:35	2	0:00:35
Monte líneas 9 y 20	20	12:41:44	12:48:03	00:06:19	2	0:00:16
Monte líneas 9 y 20	20	13:07:32	13:16:43	00:09:11	1	0:00:52
Monte líneas 9 y 20	20	14:09:52	14:16:15	00:06:23	2	0:02:08
Monte líneas 9 y 20	20	14:37:00	14:47:52	00:10:52	1	0:06:55
Monte líneas 9 y 20	20	15:09:49	15:17:10	00:07:21		
Monte líneas 9 y 20	20	15:40:00	15:47:38	00:07:38	1	0:05:00
Monte líneas 9 y 20	20	16:08:47	16:17:38	00:08:51	2	0:03:57
Monte líneas 9 y 20	20	18:40:00	18:47:26	00:07:26		
Monte líneas 9 y 20	20	20:40:00	20:46:44	00:06:44	2	0:06:31
Monte líneas 9 y 20	20	21:40:00	21:46:49	00:06:49	2	0:02:00
Monte líneas 9 y 20	20	22:03:48	22:16:05	00:12:17	2	0:08:12

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:56:59	10:17:36	00:20:37	2	0:12:01

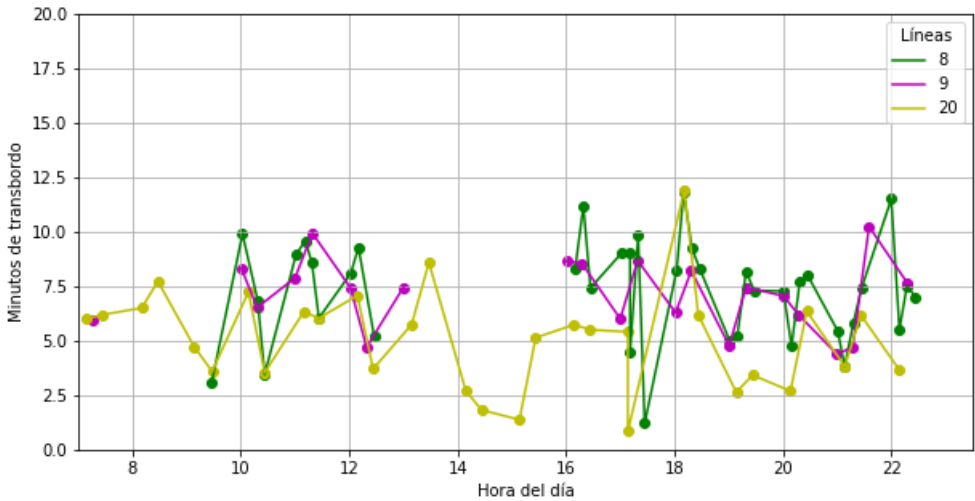
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	10:57:01	11:19:04	00:22:03	2	0:00:50
Cueto línea 8	8	17:13:25	17:31:00	00:17:35	1	0:02:20
Cueto línea 8	8	18:12:35	18:31:58	00:19:23	1	0:04:56
Monte líneas 9 y 20	9	09:57:56	10:17:36	00:19:40	2	0:11:04
Monte líneas 9 y 20	9	10:57:11	11:19:04	00:21:53	2	0:00:40
Monte líneas 9 y 20	20	17:07:48	17:31:00	00:23:12	1	0:07:57
Monte líneas 9 y 20	20	18:11:00	18:31:58	00:20:58	2	0:01:25

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:06:18	39	27
Monte líneas 9 y 20	00:04:57	53	30

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	10:03:15	09:53:20	00:09:55
Cueto línea 8	8	10:31:07	10:24:15	00:06:52
Cueto línea 8	8	11:02:02	10:53:03	00:08:59
Cueto línea 8	8	11:19:29	11:09:53	00:09:36
Cueto línea 8	8	11:31:32	11:22:56	00:08:36
Cueto línea 8	8	11:44:00	11:37:57	00:06:03
Cueto línea 8	8	12:03:06	11:54:59	00:08:07
Cueto línea 8	8	12:17:17	12:07:59	00:09:18
Cueto línea 8	8	16:17:38	16:09:17	00:08:21
Cueto línea 8	8	16:32:35	16:21:23	00:11:12
Cueto línea 8	8	16:45:55	16:38:29	00:07:26
Cueto línea 8	8	17:03:21	16:54:18	00:09:03
Cueto línea 8	8	17:18:30	17:09:28	00:09:02
Cueto línea 8	8	17:33:25	17:23:35	00:09:50
Cueto línea 8	8	18:04:15	17:56:00	00:08:15
Cueto línea 8	8	18:17:59	18:06:07	00:11:52

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	18:32:53	18:23:37	00:09:16
Cueto línea 8	8	18:46:10	18:37:49	00:08:21
Cueto línea 8	8	19:32:51	19:24:40	00:08:11
Cueto línea 8	8	19:47:53	19:40:34	00:07:19
Cueto línea 8	8	20:01:53	19:54:36	00:07:17
Cueto línea 8	8	20:31:04	20:23:22	00:07:42
Cueto línea 8	8	20:46:26	20:38:26	00:08:00
Cueto línea 8	8	21:45:31	21:38:06	00:07:25
Cueto línea 8	8	22:00:53	21:49:22	00:11:31
Cueto línea 8	8	22:29:00	22:21:28	00:07:32
Cueto línea 8	8	22:45:00	22:38:00	00:07:00
Monte líneas 9 y 20	9	10:01:40	09:53:20	00:08:20
Monte líneas 9 y 20	9	10:30:47	10:24:15	00:06:32
Monte líneas 9 y 20	9	11:00:57	10:53:03	00:07:54
Monte líneas 9 y 20	9	11:32:53	11:22:56	00:09:57
Monte líneas 9 y 20	9	12:02:26	11:54:59	00:07:27
Monte líneas 9 y 20	9	13:00:04	12:52:36	00:07:28
Monte líneas 9 y 20	9	16:01:20	15:52:40	00:08:40
Monte líneas 9 y 20	9	16:29:57	16:21:23	00:08:34
Monte líneas 9 y 20	9	17:00:19	16:54:18	00:06:01
Monte líneas 9 y 20	9	17:32:17	17:23:35	00:08:42
Monte líneas 9 y 20	9	18:02:18	17:56:00	00:06:18
Monte líneas 9 y 20	9	18:31:50	18:23:37	00:08:13
Monte líneas 9 y 20	9	19:32:08	19:24:40	00:07:28
Monte líneas 9 y 20	9	20:01:40	19:54:36	00:07:04
Monte líneas 9 y 20	9	20:29:34	20:23:22	00:06:12
Monte líneas 9 y 20	9	21:59:37	21:49:22	00:10:15
Monte líneas 9 y 20	9	22:29:09	22:21:28	00:07:41
Monte líneas 9 y 20	20	07:14:05	07:08:04	00:06:01
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:24	07:38:12	00:06:12
Monte líneas 9 y 20	20	08:17:26	08:10:55	00:06:31
Monte líneas 9 y 20	20	08:47:00	08:39:16	00:07:44
Monte líneas 9 y 20	20	10:14:54	10:07:39	00:07:15
Monte líneas 9 y 20	20	11:16:13	11:09:53	00:06:20
Monte líneas 9 y 20	20	11:44:00	11:37:57	00:06:03
Monte líneas 9 y 20	20	12:15:04	12:07:59	00:07:05
Monte líneas 9 y 20	20	13:47:48	13:39:12	00:08:36
Monte líneas 9 y 20	20	18:18:02	18:06:07	00:11:55
Monte líneas 9 y 20	20	18:44:00	18:37:49	00:06:11
Monte líneas 9 y 20	20	20:44:48	20:38:26	00:06:22
Monte líneas 9 y 20	20	21:44:17	21:38:06	00:06:11

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:46:34	09:23:51	00:22:43
Cueto línea 8	8	10:31:07	10:07:39	00:23:28
Cueto línea 8	8	12:46:10	12:27:33	00:18:37
Cueto línea 8	8	16:17:38	15:52:40	00:24:58
Monte líneas 9 y 20	9	18:02:18	17:44:41	00:17:37
Monte líneas 9 y 20	20	08:17:26	07:51:13	00:26:13
Monte líneas 9 y 20	20	08:47:00	08:23:02	00:23:58
Monte líneas 9 y 20	20	09:14:00	08:56:42	00:17:18
Monte líneas 9 y 20	20	09:47:06	09:23:51	00:23:15
Monte líneas 9 y 20	20	13:47:48	13:24:11	00:23:37
Monte líneas 9 y 20	20	14:15:15	13:57:32	00:17:43

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	20	14:44:41	14:24:33	00:20:08
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:23	14:55:46	00:18:37
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:00	15:25:53	00:18:07

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%