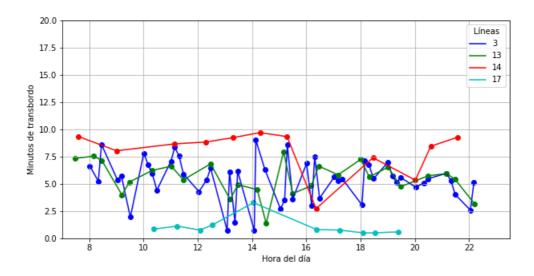
BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	onexion Medio Datos empleados	
Ojaiz línea 3	00:04:52	51	18
Lluja 13 y 14	00:05:50	38	20
Corbán línea 17	00:00:32	10	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

~		-	**	-	***	-
Conexión	Linea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	08:02:02	08:08:41	00:06:39		
Ojaiz línea 3	3	08:45:06	08:53:43	00:08:37	1	0:03:59
Ojaiz línea 3	3	10:01:12	10:09:02	00:07:50		
Ojaiz línea 3	3	10:17:25	10:24:09	00:06:44	1	0:02:14
Ojaiz línea 3	3	11:01:37	11:08:43	00:07:06		
Ojaiz línea 3	3	11:15:46	11:24:08	00:08:22	2	0:08:09
Ojaiz línea 3	3	11:31:09	11:38:42	00:07:33	1	0:04:00
Ojaiz línea 3	3	12:47:46	12:54:14	00:06:28	2	0:05:39
Ojaiz línea 3	3	13:17:21	13:23:27	00:06:06	2	0:03:59
Ojaiz línea 3	3	13:47:45	13:53:55	00:06:10	1	0:06:06
Ojaiz línea 3	3	14:14:50	14:23:52	00:09:02	1	0:06:33
Ojaiz línea 3	3	14:47:43	14:54:04	00:06:21		
Ojaiz línea 3	3	15:30:00	15:38:35	00:08:35	1	0:03:43
Ojaiz línea 3	3	16:01:55	16:08:48	00:06:53		
Ojaiz línea 3	3	16:31:19	16:38:49	00:07:30		
Ojaiz línea 3	3	18:16:18	18:23:28	00:07:10	2	0:02:12
Ojaiz línea 3	3	18:31:45	18:38:30	00:06:45		
Ojaiz línea 3	3	19:01:56	19:08:56	00:07:00	1	0:06:00
Lluja 13 y 14	13	07:46:15	07:53:36	00:07:21	2	0:01:49
Lluja 13 y 14	13	08:16:10	08:23:43	00:07:33	1	0:06:32
Lluja 13 y 14	13	08:46:33	08:53:43	00:07:10	1	0:02:32
Lluja 13 y 14	13	10:32:36	10:38:51	00:06:15	2	0:01:16
Lluja 13 y 14	13	11:02:05	11:08:43	00:06:38		
Lluja 13 y 14	13	12:47:23	12:54:14	00:06:51	2	0:06:02
Lluja 13 y 14	13	15:16:29	15:24:26	00:07:57	2	0:07:39

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	16:46:47	16:53:26	00:06:39	1	0:01:30
Lluja 13 y 14	13	18:01:15	18:08:31	00:07:16	1	0:05:28
Lluja 13 y 14	13	19:02:23	19:08:56	00:06:33	1	0:05:33
Lluja 13 y 14	14	07:59:19	08:08:41	00:09:22		
Lluja 13 y 14	14	09:00:57	09:09:00	00:08:03	2	0:01:56
Lluja 13 y 14	14	11:15:27	11:24:08	00:08:41	2	0:08:28
Lluja 13 y 14	14	12:29:32	12:38:23	00:08:51	2	0:00:22
Lluja 13 y 14	14	13:29:37	13:38:52	00:09:15		
Lluja 13 y 14	14	14:29:10	14:38:53	00:09:43	2	0:04:51
Lluja 13 y 14	14	15:29:14	15:38:35	00:09:21	1	0:04:29
Lluja 13 y 14	14	18:46:06	18:53:31	00:07:25		
Lluja 13 y 14	14	20:59:55	21:08:23	00:08:28	1	0:04:22
Lluja 13 y 14	14	21:59:16	22:08:34	00:09:18	72	0:04:50

Valores anómalos:

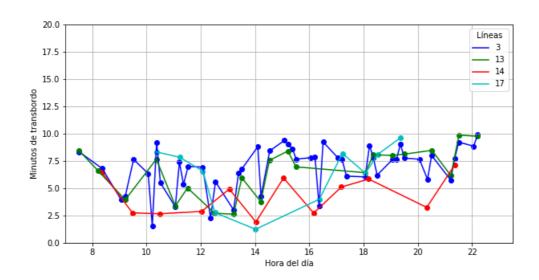
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	07:34:02	07:53:36	00:19:34	2	0:14:02
Ojaiz línea 3	3	14:38:59	14:54:04	00:15:05	1	0:05:43
Ojaiz línea 3	3	20:17:36	20:38:39	00:21:03	1	0:01:58
Lluja 13 y 14	13	12:17:47	12:38:23	00:20:36	2	0:12:07
Lluja 13 y 14	13	20:20:00	20:38:39	00:18:39	2	0:14:36
Lluja 13 y 14	14	10:13:28	10:24:09	00:10:41	1	0:06:11
Lluja 13 y 14	14	17:44:51	18:08:31	00:23:40	2	0:09:26
Corbán línea 17	17	09:54:26	10:09:02	00:14:36		

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:06:23	49	36
Lluja 13 y 14	00:05:15	33	16
Corbán línea 17	00:05:48	10	7

Gráfico evolución diaria:



Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	07:51:34	07:43:13	00:08:21
Ojaiz línea 3	3	08:36:22	08:29:33	00:06:49
Ojaiz línea 3	3	09:52:56	09:45:17	00:07:39
Ojaiz línea 3	3	10:06:38	10:00:17	00:06:21
Ojaiz línea 3	3	10:37:53	10:28:40	00:09:13
Ojaiz línea 3	3	11:21:35	11:14:09	00:07:26
Ojaiz línea 3	3	11:53:36	11:46:36	00:07:00
Ojaiz línea 3	3	12:07:22	12:00:25	00:06:57
Ojaiz línea 3	3	13:39:52	13:33:27	00:06:25
Ojaiz línea 3	3	13:52:20	13:45:32	00:06:48
Ojaiz línea 3	3	14:10:14	14:01:25	00:08:49
Ojaiz línea 3	3	14:54:49	14:46:23	00:08:26
Ojaiz línea 3	3	15:08:27	14:59:04	00:09:23
Ojaiz línea 3	3	15:22:30	15:13:28	00:09:02
Ojaiz línea 3	3	15:38:51	15:30:15	00:08:36
Ojaiz línea 3	3	15:52:09	15:44:29	00:07:40
Ojaiz línea 3	3	16:06:55	15:59:06	00:07:49
Ojaiz línea 3	3	16:21:41	16:13:49	00:07:52
Ojaiz línea 3	3	16:51:49	16:42:34	00:09:15
Ojaiz línea 3	3	17:06:47	16:59:00	00:07:47
Ojaiz línea 3	3	17:21:25	17:13:48	00:07:37
Ojaiz línea 3	3	17:37:49	17:31:42	00:06:07
Ojaiz línea 3	3	18:06:40	18:00:37	00:06:03
Ojaiz línea 3	3	18:22:33	18:13:37	00:08:56
Ojaiz línea 3	3	18:36:44	18:28:54	00:07:50
Ojaiz línea 3	3	18:50:07	18:43:54	00:06:13
Ojaiz línea 3	3	19:06:33	18:58:56	00:07:37
Ojaiz línea 3	3	19:21:37	19:13:59	00:07:38
Ojaiz línea 3	3	19:36:23	19:17:21	00:09:02
Ojaiz línea 3	3	19:51:22	19:43:36	00:07:46
· ·	3		19:58:37	
Ojaiz línea 3	3	20:06:17		00:07:40
Ojaiz línea 3 Ojaiz línea 3	3	20:51:39 21:36:37	20:43:38 21:28:52	00:08:01 00:07:45
Ojaiz línea 3	3	21:50:37		00:07:43
-			21:42:16	
Ojaiz línea 3	3	22:06:00	21:57:08	00:08:52 00:09:55
Ojaiz línea 3	3	22:21:51	22:11:56	
Lluja 13 y 14	13	07:51:40	07:43:13	00:08:27
Lluja 13 y 14	13	08:21:35	08:14:58	00:06:37
Lluja 13 y 14	13	10:36:20	10:28:40	00:07:40
Lluja 13 y 14	13	14:53:57	14:46:23	00:07:34
Lluja 13 y 14	13	15:21:53	15:13:28	00:08:25
Lluja 13 y 14	13	15:51:27	15:44:29	00:06:58
Lluja 13 y 14	13	18:07:03	18:00:37	00:06:26
Lluja 13 y 14	13	18:36:59	18:28:54	00:08:05
Lluja 13 y 14	13	19:06:57	18:58:56	00:08:01
Lluja 13 y 14	13	19:51:44	19:43:36	00:08:08
Lluja 13 y 14	13	20:52:07	20:43:38	00:08:29
Lluja 13 y 14	13	21:22:03	21:15:53	00:06:10
Lluja 13 y 14	13	21:52:09	21:42:16	00:09:53
Lluja 13 y 14	13	22:21:42	22:11:56	00:09:46
Lluja 13 y 14	14	08:36:00	08:29:33	00:06:27
Lluja 13 y 14	14	21:36:00	21:28:52	00:07:08
Corbán línea 17	17	10:37:00	10:28:40	00:08:20
Corbán línea 17	17	11:22:00	11:14:09	00:07:51
Corbán línea 17	17	12:07:00	12:00:25	00:06:35

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Corbán línea 17	17	17:22:00	17:13:48	00:08:12
Corbán línea 17	17	18:07:00	18:00:37	00:06:23
Corbán línea 17	17	18:52:00	18:43:54	00:08:06
Corbán línea 17	17	19:37:00	19:27:21	00:09:39

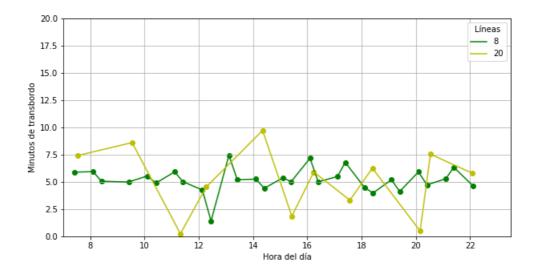
Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	08:06:37	07:56:08	00:10:29
Ojaiz línea 3	3	08:36:22	08:14:58	00:21:24
Ojaiz línea 3	3	08:51:46	08:41:37	00:10:09
Ojaiz línea 3	3	13:10:39	13:00:29	00:10:10
Ojaiz línea 3	3	14:41:29	14:30:09	00:11:20
Ojaiz línea 3	3	21:21:39	20:58:42	00:22:57
Lluja 13 y 14	13	08:21:35	07:56:08	00:25:27
Lluja 13 y 14	13	08:51:58	08:41:37	00:10:21
Lluja 13 y 14	13	09:21:17	09:03:00	00:18:17
Lluja 13 y 14	13	10:36:20	10:19:38	00:16:42
Lluja 13 y 14	13	11:51:38	11:31:37	00:20:01
Lluja 13 y 14	13	12:51:57	12:34:39	00:17:18
Lluja 13 y 14	13	13:51:30	13:33:27	00:18:03
Lluja 13 y 14	13	14:53:57	14:30:09	00:23:48
Lluja 13 y 14	13	15:51:27	15:30:15	00:21:12
Lluja 13 y 14	13	16:52:36	16:33:00	00:19:36
Lluja 13 y 14	13	16:52:36	16:42:34	00:10:02
Lluja 13 y 14	13	19:06:57	18:43:54	00:23:03
Lluja 13 y 14	13	20:21:39	19:58:37	00:23:02
Lluja 13 y 14	13	21:22:03	20:58:42	00:23:21
Lluja 13 y 14	13	22:21:42	21:57:08	00:24:34
Lluja 13 y 14	14	16:16:33	15:59:06	00:17:27
Lluja 13 y 14	14	17:18:55	16:59:00	00:19:55
Lluja 13 y 14	14	19:39:32	19:13:59	00:25:33
Lluja 13 y 14	14	19:39:32	19:27:21	00:12:11
Corbán línea 17	17	10:37:00	10:19:38	00:17:22
Corbán línea 17	17	11:22:00	11:03:18	00:18:42
Corbán línea 17	17	12:07:00	11:46:36	00:20:24
Corbán línea 17	17	12:52:00	12:34:39	00:17:21
Corbán línea 17	17	14:02:40	13:33:27	00:29:13
Corbán línea 17	17	14:02:40	13:45:32	00:17:08
Corbán línea 17	17	16:37:00	16:13:49	00:23:11
Corbán línea 17	17	17:22:00	16:59:00	00:23:00
Corbán línea 17	17	18:52:00	18:28:54	00:23:06
Corbán línea 17	17	19:37:00	19:13:59	00:23:01

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:42	29	4
Monte líneas 9 y 20	00:04:39	12	5



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	13:11:00	13:18:27	00:07:27	2	0:03:13
Cueto línea 8	8	16:10:23	16:17:34	00:07:11		
Cueto línea 8	8	17:40:17	17:47:05	00:06:48	2	0:04:22
Cueto línea 8	8	21:40:02	21:46:23	00:06:21		
Monte líneas 9 y 20	20	07:54:09	08:01:35	00:07:26	1	0:06:22
Monte líneas 9 y 20	20	09:54:09	10:02:46	00:08:37		
Monte líneas 9 y 20	20	14:35:49	14:45:33	00:09:44	1	0:07:11
Monte líneas 9 y 20	20	18:40:33	18:46:49	00:06:16	1	0:01:20
Monte líneas 9 y 20	20	20:54:04	21:01:37	00:07:33		

Valores anómalos:

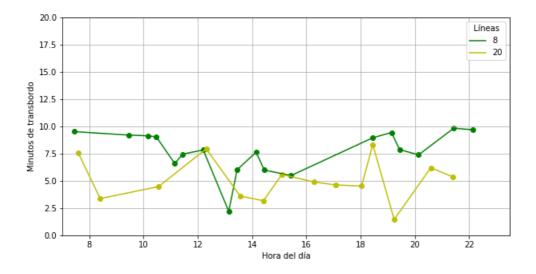
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:11:00	09:30:39	00:19:39	1	0:17:00
Monte líneas 9 y 20	20	08:33:45	08:46:11	00:12:26	2	0:01:15
Monte líneas 9 y 20	20	09:14:59	09:30:39	00:15:40	1	0:13:01
Monte líneas 9 y 20	20	10:49:25	11:00:40	00:11:15	2	0:05:35
Monte líneas 9 y 20	20	13:06:20	13:18:27	00:12:07	2	0:07:53
Monte líneas 9 y 20	20	13:51:16	14:02:13	00:10:57	1	0:01:44
Monte líneas 9 y 20	20	15:17:39	15:31:00	00:13:21	2	0:02:45
Monte líneas 9 y 20	20	17:04:55	17:16:42	00:11:47	1	0:07:55
Monte líneas 9 y 20	20	19:18:48	19:31:28	00:12:40	1	0:09:03
Monte líneas 9 y 20	20	21:36:00	21:46:23	00:10:23	2	0:04:00

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:07:15	18	15
Monte líneas 9 y 20	00:04:35	14	4

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	07:44:22	07:34:50	00:09:32
Cueto línea 8	8	09:44:53	09:35:40	00:09:13
Cueto línea 8	8	10:15:16	10:06:07	00:09:09
Cueto línea 8	8	10:47:05	10:38:02	00:09:03
Cueto línea 8	8	11:15:20	11:08:44	00:06:36
Cueto línea 8	8	11:44:30	11:37:02	00:07:28
Cueto línea 8	8	12:20:20	12:12:29	00:07:51
Cueto línea 8	8	13:45:45	13:39:43	00:06:02
Cueto línea 8	8	14:15:18	14:07:39	00:07:39
Cueto línea 8	8	18:45:45	18:36:47	00:08:58
Cueto línea 8	8	19:14:36	19:05:09	00:09:27
Cueto línea 8	8	19:44:48	19:36:55	00:07:53
Cueto línea 8	8	20:14:44	20:07:20	00:07:24
Cueto línea 8	8	21:44:35	21:34:44	00:09:51
Cueto línea 8	8	22:14:28	22:04:46	00:09:42
Monte líneas 9 y 20	20	07:59:07	07:51:32	00:07:35
Monte líneas 9 y 20	20	12:31:45	12:23:48	00:07:57
Monte líneas 9 y 20	20	18:45:08	18:36:47	00:08:21
Monte líneas 9 y 20	20	20:59:03	20:52:50	00:06:13

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	08:14:27	07:51:32	00:22:55
Cueto línea 8	8	08:14:27	08:04:07	00:10:20
Cueto línea 8	8	08:49:00	08:20:23	00:28:37
Cueto línea 8	8	08:49:00	08:36:37	00:12:23
Cueto línea 8	8	09:14:38	08:50:47	00:23:51
Cueto línea 8	8	09:44:53	09:20:16	00:24:37
Cueto línea 8	8	09:44:53	09:29:24	00:15:29
Cueto línea 8	8	10:47:05	10:22:28	00:24:37
Cueto línea 8	8	11:15:20	10:51:08	00:24:12
Cueto línea 8	8	11:44:30	11:23:43	00:20:47
Cueto línea 8	8	12:20:20	11:58:46	00:21:34
Cueto línea 8	8	12:48:39	12:23:48	00:24:51
Cueto línea 8	8	13:14:00	12:55:04	00:18:56
Cueto línea 8	8	13:45:45	13:25:56	00:19:49
Cueto línea 8	8	14:15:18	13:52:38	00:22:40
Cueto línea 8	8	14:45:18	14:23:54	00:21:24

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	15:15:45	14:52:23	00:23:22
Cueto línea 8	8	15:15:45	15:04:54	00:10:51
Cueto línea 8	8	15:44:55	15:19:20	00:25:35
Cueto línea 8	8	16:16:38	15:50:24	00:26:14
Cueto línea 8	8	16:16:38	16:06:19	00:10:19
Cueto línea 8	8	16:44:38	16:24:40	00:19:58
Cueto línea 8	8	17:14:57	16:45:04	00:29:53
Cueto línea 8	8	17:14:57	16:51:22	00:23:35
Cueto línea 8	8	17:14:57	17:04:53	00:10:04
Cueto línea 8	8	17:44:53	17:23:21	00:21:32
Cueto línea 8	8	18:14:33	17:50:00	00:24:33
Cueto línea 8	8	18:14:33	17:59:47	00:14:46
Cueto línea 8	8	18:45:45	18:23:03	00:22:42
Cueto línea 8	8	19:14:36	18:51:25	00:23:11
Cueto línea 8	8	19:44:48	19:22:44	00:22:04
Cueto línea 8	8	20:14:44	19:51:29	00:23:15
Cueto línea 8	8	20:44:21	20:20:12	00:24:09
Cueto línea 8	8	21:15:10	20:52:50	00:22:20
Cueto línea 8	8	21:15:10	21:04:38	00:10:32
Cueto línea 8	8	21:44:35	21:21:47	00:22:48
Cueto línea 8	8	22:14:28	21:49:17	00:25:11
Cueto línea 8	8	22:44:31	22:21:06	00:23:25
Monte líneas 9 y 20	20	07:59:07	07:34:50	00:24:17
Monte líneas 9 y 20	20	08:40:00	08:20:23	00:19:37
Monte líneas 9 y 20	20	09:18:40	08:50:47	00:27:53
Monte líneas 9 y 20	20	09:59:07	09:29:24	00:29:43
Monte líneas 9 y 20	20	09:59:07	09:35:40	00:23:27
Monte líneas 9 y 20	20	10:55:37	10:38:02	00:17:35
Monte líneas 9 y 20	20	11:35:33	11:08:44	00:26:49
Monte líneas 9 y 20	20	11:35:33	11:23:43	00:11:50
Monte líneas 9 y 20	20	12:31:45	12:12:29	00:19:16
Monte líneas 9 y 20	20	13:10:06	12:55:04	00:15:02
Monte líneas 9 y 20	20	13:56:15	13:39:43	00:16:32
Monte líneas 9 y 20	20	14:42:29	14:23:54	00:18:35
Monte líneas 9 y 20	20	15:10:30	14:52:23	00:18:07
Monte líneas 9 y 20	20	15:49:38	15:39:25	00:10:13
Monte líneas 9 y 20	20	16:29:34	16:06:19	00:23:15
Monte líneas 9 y 20	20	17:09:31	16:45:04	00:24:27
Monte líneas 9 y 20	20	17:09:31	16:51:22	00:18:09
Monte líneas 9 y 20	20	18:04:19	17:50:00	00:14:19
Monte líneas 9 y 20	20	18:45:08	18:23:03	00:22:05
Monte líneas 9 y 20	20	19:24:12	19:05:09	00:19:03
Monte líneas 9 y 20	20	20:19:27	19:51:29	00:27:58
Monte líneas 9 y 20	20	20:19:27	20:07:20	00:12:07
Monte líneas 9 y 20	20	21:40:07	21:21:47	00:18:20
Monte líneas 9 y 20	20	22:17:00	21:49:17	00:27:43
Monte líneas 9 y 20	20	22:17:00	22:04:46	00:12:14
1.10110 micus > j 20	-0		22.01.10	00.12.11

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%