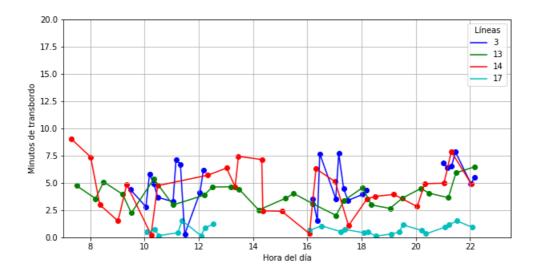
# **BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO**

#### Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:24	26	9
Lluja 13 y 14	00:03:43	52	8
Corbán línea 17	00:00:12	24	0

### Gráfico evolución diaria:



### Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	11:16:30	11:23:39	00:07:09	1	0:01:49
Ojaiz línea 3	3	11:32:51	11:39:33	00:06:42	1	0:04:39
Ojaiz línea 3	3	12:17:41	12:23:53	00:06:12		
Ojaiz línea 3	3	16:46:23	16:54:04	00:07:41	1	0:02:26
Ojaiz línea 3	3	17:16:23	17:24:06	00:07:43	2	0:04:04
Ojaiz línea 3	3	21:02:25	21:09:14	00:06:49	1	0:02:00
Ojaiz línea 3	3	21:17:47	21:24:10	00:06:23	1	0:03:08
Ojaiz línea 3	3	21:32:43	21:39:14	00:06:31	2	0:05:17
Ojaiz línea 3	3	21:46:28	21:54:20	00:07:52		
Lluja 13 y 14	13	22:17:10	22:23:39	00:06:29	2	0:05:36
Lluja 13 y 14	14	07:29:46	07:38:50	00:09:04	2	0:08:40
Lluja 13 y 14	14	08:01:24	08:08:47	00:07:23	1	0:02:34
Lluja 13 y 14	14	13:02:05	13:08:27	00:06:22		
Lluja 13 y 14	14	13:46:13	13:53:40	00:07:27	1	0:07:15
Lluja 13 y 14	14	14:32:00	14:39:09	00:07:09		
Lluja 13 y 14	14	16:32:23	16:38:41	00:06:18		
Lluja 13 y 14	14	21:31:21	21:39:14	00:07:53	2	0:06:39

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	13	07:18:55	07:38:50	00:19:55	2	0:05:40
Lluja 13 y 14	13	11:49:45	12:08:28	00:18:43	1	0:04:05
Lluja 13 y 14	13	14:50:35	15:08:42	00:18:07	2	0:04:08
Lluja 13 y 14	14	11:25:52	11:39:33	00:13:41	2	0:01:08
Lluja 13 y 14	14	11:50:15	12:08:28	00:18:13	1	0:03:35

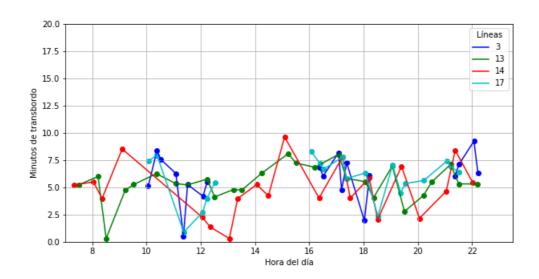
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	14	14:10:58	14:23:42	00:12:44	1	0:00:38
Lluja 13 y 14	14	15:41:43	15:54:07	00:12:24	2	0:03:59
Corbán línea 17	17	16:39:59	16:54:04	00:14:05	1	0:08:50

# **CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS**

### Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:05:26	19	12
Lluja 13 y 14	00:04:41	48	14
Corbán línea 17	00:05:18	20	11

## Gráfico evolución diaria:



### Media + 50 %:

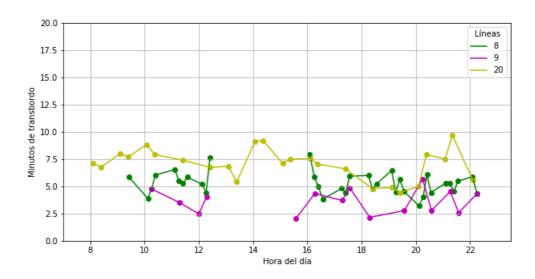
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:38:37	10:30:15	00:08:22
Ojaiz línea 3	3	10:53:38	10:46:04	00:07:34
Ojaiz línea 3	3	11:08:37	11:02:20	00:06:17
Ojaiz línea 3	3	16:38:50	16:31:58	00:06:52
Ojaiz línea 3	3	16:51:23	16:45:20	00:06:03
Ojaiz línea 3	3	17:08:29	17:00:17	00:08:12
Ojaiz línea 3	3	17:38:26	17:31:11	00:07:15
Ojaiz línea 3	3	18:22:08	18:16:02	00:06:06
Ojaiz línea 3	3	21:36:28	21:30:26	00:06:02
Ojaiz línea 3	3	21:53:09	21:45:59	00:07:10
Ojaiz línea 3	3	22:07:19	21:58:04	00:09:15
Ojaiz línea 3	3	22:22:19	22:16:00	00:06:19
Lluja 13 y 14	13	08:21:28	08:15:27	00:06:01
Lluja 13 y 14	13	10:36:31	10:30:15	00:06:16
Lluja 13 y 14	13	14:24:06	14:17:48	00:06:18
Lluja 13 y 14	13	15:22:13	15:14:07	00:08:06
Lluja 13 y 14	13	15:51:46	15:44:31	00:07:15
Lluja 13 y 14	13	16:21:45	16:14:54	00:06:51
Lluja 13 y 14	13	17:08:20	17:00:17	00:08:03
Lluja 13 y 14	13	19:06:54	18:59:56	00:06:58

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	21:21:45	21:14:38	00:07:07
Lluja 13 y 14	14	09:10:35	09:02:03	00:08:32
Lluja 13 y 14	14	15:09:39	15:00:01	00:09:38
Lluja 13 y 14	14	17:22:44	17:14:57	00:07:47
Lluja 13 y 14	14	19:40:05	19:33:08	00:06:57
Lluja 13 y 14	14	21:38:51	21:30:26	00:08:25
Corbán línea 17	17	10:09:14	10:01:47	00:07:27
Corbán línea 17	17	10:38:14	10:30:15	00:07:59
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:58:41	00:08:19
Corbán línea 17	17	16:39:09	16:31:58	00:07:11
Corbán línea 17	17	16:52:00	16:45:20	00:06:40
Corbán línea 17	17	17:22:44	17:14:57	00:07:47
Corbán línea 17	17	18:07:43	18:01:23	00:06:20
Corbán línea 17	17	19:07:00	18:59:56	00:07:04
Corbán línea 17	17	21:07:51	21:00:26	00:07:25
Corbán línea 17	17	21:21:33	21:14:38	00:06:55
Corbán línea 17	17	21:52:23	21:45:59	00:06:24

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:06:54	09:47:04	00:19:50
Ojaiz línea 3	3	16:38:50	16:14:54	00:23:56
Ojaiz línea 3	3	18:03:21	17:47:54	00:15:27
Ojaiz línea 3	3	21:36:28	21:14:38	00:21:50
Lluja 13 y 14	13	09:52:20	09:33:01	00:19:19
Lluja 13 y 14	13	11:51:24	11:36:06	00:15:18
Lluja 13 y 14	13	17:08:20	16:45:20	00:23:00
Lluja 13 y 14	14	10:21:00	10:01:47	00:19:13
Lluja 13 y 14	14	11:00:05	10:46:04	00:14:01
Lluja 13 y 14	14	14:49:13	14:32:26	00:16:47
Lluja 13 y 14	14	15:44:11	15:29:07	00:15:04
Lluja 13 y 14	14	16:09:06	15:58:41	00:10:25
Lluja 13 y 14	14	19:40:05	19:16:12	00:23:53
Lluja 13 y 14	14	20:40:53	20:29:37	00:11:16
Corbán línea 17	17	10:09:14	09:47:04	00:22:10
Corbán línea 17	17	11:22:23	11:02:20	00:20:03
Corbán línea 17	17	12:07:28	11:46:10	00:21:18
Corbán línea 17	17	12:52:36	12:34:23	00:18:13
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:44:31	00:22:29
Corbán línea 17	17	16:39:09	16:14:54	00:24:15
Corbán línea 17	17	17:22:44	17:00:17	00:22:27
Corbán línea 17	17	18:07:43	17:47:54	00:19:49
Corbán línea 17	17	18:53:06	18:33:39	00:19:27
Corbán línea 17	17	19:37:39	19:16:12	00:21:27
Corbán línea 17	17	20:22:43	20:04:10	00:18:33
Corbán línea 17	17	21:07:51	20:46:16	00:21:35
Corbán línea 17	17	21:52:23	21:30:26	00:21:57
Corbán línea 17	17	22:09:26	21:58:04	00:11:22

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:46	35	7
Monte líneas 9 y 20	00:05:17	40	19

## Gráfico evolución diaria:



## Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	10:40:50	10:46:54	00:06:04	2	0:02:08
Cueto línea 8	8	11:12:55	11:19:28	00:06:33	2	0:02:05
Cueto línea 8	8	12:41:36	12:49:13	00:07:37	2	0:00:24
Cueto línea 8	8	16:09:53	16:17:48	00:07:55	2	0:02:07
Cueto línea 8	8	18:26:48	18:32:49	00:06:01	2	0:03:12
Cueto línea 8	8	19:11:22	19:17:51	00:06:29	1	0:04:59
Cueto línea 8	8	20:41:00	20:47:05	00:06:05	1	0:00:55
Monte líneas 9 y 20	20	08:10:00	08:17:08	00:07:08	1	0:05:33
Monte líneas 9 y 20	20	08:40:00	08:46:47	00:06:47	2	0:02:00
Monte líneas 9 y 20	20	09:10:00	09:18:01	00:08:01	2	0:05:00
Monte líneas 9 y 20	20	09:39:45	09:47:27	00:07:42	1	0:00:15
Monte líneas 9 y 20	20	10:07:32	10:16:23	00:08:51	2	0:01:51
Monte líneas 9 y 20	20	10:38:58	10:46:54	00:07:56	1	0:00:03
Monte líneas 9 y 20	20	11:40:00	11:47:25	00:07:25	1	0:00:00
Monte líneas 9 y 20	20	12:42:28	12:49:13	00:06:45		
Monte líneas 9 y 20	20	13:09:56	13:16:47	00:06:51		
Monte líneas 9 y 20	20	14:07:25	14:16:33	00:09:08	2	0:04:38
Monte líneas 9 y 20	20	14:37:00	14:46:14	00:09:14	1	0:00:16
Monte líneas 9 y 20	20	15:09:04	15:16:11	00:07:07	1	0:01:11
Monte líneas 9 y 20	20	15:38:38	15:46:09	00:07:31	1	0:07:06
Monte líneas 9 y 20	20	16:10:15	16:17:48	00:07:33	2	0:01:45
Monte líneas 9 y 20	20	16:38:56	16:46:00	00:07:04	1	0:00:16
Monte líneas 9 y 20	20	17:40:00	17:46:37	00:06:37	2	0:02:00
Monte líneas 9 y 20	20	20:39:09	20:47:05	00:07:56	1	0:02:46
Monte líneas 9 y 20	20	21:08:47	21:16:19	00:07:32	1	0:05:19
Monte líneas 9 y 20	20	21:35:49	21:45:32	00:09:43	2	0:06:11

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:57:52	10:16:23	00:18:31	1	0:01:09
Cueto línea 8	8	10:56:44	11:19:28	00:22:44	1	0:08:14
Cueto línea 8	8	17:11:20	17:32:27	00:21:07	1	0:01:04

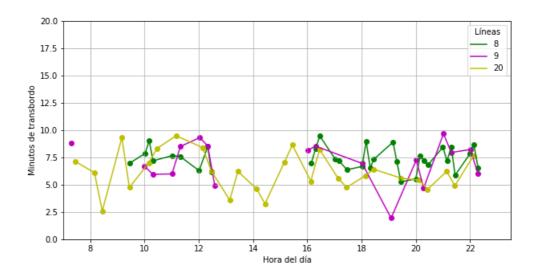
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	18:09:41	18:32:49	00:23:08	2	0:02:19
Monte líneas 9 y 20	9	09:57:30	10:16:23	00:18:53	1	0:01:31
Monte líneas 9 y 20	9	10:57:54	11:19:28	00:21:34	1	0:07:04
Monte líneas 9 y 20	9	19:04:00	19:17:51	00:13:51	2	0:02:00
Monte líneas 9 y 20	9	19:32:03	19:46:59	00:14:56	1	0:00:18
Monte líneas 9 y 20	20	07:36:12	07:46:45	00:10:33	1	0:02:57
Monte líneas 9 y 20	20	11:09:19	11:19:28	00:10:09	2	0:05:41
Monte líneas 9 y 20	20	12:06:55	12:17:13	00:10:18	2	0:02:05
Monte líneas 9 y 20	20	17:10:32	17:32:27	00:21:55	1	0:01:52
Monte líneas 9 y 20	20	18:10:30	18:32:49	00:22:19	2	0:01:30

# **CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS**

## Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:06:54	33	30
Monte líneas 9 y 20	00:06:03	46	28

### Gráfico evolución diaria:



## Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:46:34	09:39:34	00:07:00
Cueto línea 8	8	10:02:02	09:54:09	00:07:53
Cueto línea 8	8	10:17:30	10:08:27	00:09:03
Cueto línea 8	8	10:31:15	10:24:03	00:07:12
Cueto línea 8	8	11:03:21	10:55:40	00:07:41
Cueto línea 8	8	11:31:13	11:23:37	00:07:36
Cueto línea 8	8	12:01:13	11:54:55	00:06:18
Cueto línea 8	8	12:33:15	12:24:44	00:08:31
Cueto línea 8	8	12:46:35	12:40:23	00:06:12
Cueto línea 8	8	16:15:40	16:08:39	00:07:01
Cueto línea 8	8	16:30:40	16:22:23	00:08:17
Cueto línea 8	8	16:46:28	16:36:59	00:09:29
Cueto línea 8	8	17:02:41	16:55:18	00:07:23

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	17:16:22	17:09:08	00:07:14
Cueto línea 8	8	17:46:46	17:40:23	00:06:23
Cueto línea 8	8	18:02:08	17:55:27	00:06:41
Cueto línea 8	8	18:17:09	18:08:10	00:08:59
Cueto línea 8	8	18:32:12	18:25:39	00:06:33
Cueto línea 8	8	18:45:58	18:38:38	00:07:20
Cueto línea 8	8	19:16:23	19:07:28	00:08:55
Cueto línea 8	8	19:30:55	19:23:46	00:07:09
Cueto línea 8	8	20:16:49	20:09:10	00:07:39
Cueto línea 8	8	20:31:49	20:24:37	00:07:12
Cueto línea 8	8	20:45:34	20:38:44	00:06:50
Cueto línea 8	8	21:00:58	20:52:31	00:08:27
Cueto línea 8	8	21:15:35	21:08:23	00:07:12
Cueto línea 8	8	21:31:49	21:23:21	00:08:28
Cueto línea 8	8	22:00:56	21:53:05	00:07:51
Cueto línea 8	8	22:14:41	22:06:01	00:08:40
Cueto línea 8	8	22:30:12	22:23:40	00:06:32
Monte líneas 9 y 20	9	07:29:03	07:20:14	00:08:49
Monte líneas 9 y 20	9	10:00:51	09:54:09	00:06:42
Monte líneas 9 y 20	9	11:32:08	11:23:37	00:08:31
Monte líneas 9 y 20	9	12:04:15	11:54:55	00:09:20
Monte líneas 9 y 20	9	12:33:17	12:24:44	00:08:33
Monte líneas 9 y 20	9	16:01:50	15:53:41	00:08:09
Monte líneas 9 y 20	9	16:30:56	16:22:23	00:08:33
Monte líneas 9 y 20	9	18:02:25	17:55:27	00:06:58
Monte líneas 9 y 20	9	20:02:41	19:55:24	00:07:17
Monte líneas 9 y 20	9	21:02:12	20:52:31	00:09:41
Monte líneas 9 y 20	9	21:31:19	21:23:21	00:07:58
Monte líneas 9 y 20	9	22:01:19	21:53:05	00:08:14
Monte líneas 9 y 20	9	22:29:43	22:23:40	00:06:03
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:20	07:37:11	00:07:09
Monte líneas 9 y 20	20	08:15:18	08:09:11	00:06:07
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:04	09:06:45	00:09:19
Monte líneas 9 y 20	20	10:15:27	10:08:27	00:07:00
Monte líneas 9 y 20	20	10:45:12	10:36:53	00:08:19
Monte líneas 9 y 20	20	11:16:25	11:06:55	00:09:30
Monte líneas 9 y 20	20	12:14:49	12:06:24	00:08:25
Monte líneas 9 y 20	20	12:46:40	12:40:23	00:06:17
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:28	13:38:14	00:06:14
Monte líneas 9 y 20	20	15:15:20	15:08:17	00:07:03
Monte líneas 9 y 20	20	15:45:40	15:37:01	00:08:39
Monte líneas 9 y 20	20	16:45:14	16:36:59	00:08:15
Monte líneas 9 y 20	20	18:45:04	18:38:38	00:06:26
Monte líneas 9 y 20	20	21:14:37	21:08:23	00:06:14
Monte líneas 9 y 20	20	22:13:42	22:06:01	00:07:41

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:46:34	09:22:35	00:23:59
Cueto línea 8	8	10:47:08	10:36:53	00:10:15
Cueto línea 8	8	11:18:20	11:06:55	00:11:25
Cueto línea 8	8	12:17:00	12:06:24	00:10:36
Cueto línea 8	8	16:15:40	15:53:41	00:21:59
Monte líneas 9 y 20	9	17:05:52	16:55:18	00:10:34
Monte líneas 9 y 20	9	18:36:31	18:25:39	00:10:52

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	9	19:35:07	19:23:46	00:11:21
Monte líneas 9 y 20	20	08:15:18	07:51:45	00:23:33
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:36	08:24:40	00:19:56
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:04	08:54:58	00:21:06
Monte líneas 9 y 20	20	09:44:20	09:22:35	00:21:45
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:28	13:23:00	00:21:28
Monte líneas 9 y 20	20	14:13:40	13:54:05	00:19:35
Monte líneas 9 y 20	20	14:44:30	14:23:42	00:20:48
Monte líneas 9 y 20	20	15:15:20	14:56:17	00:19:03
Monte líneas 9 y 20	20	15:45:40	15:22:28	00:23:12

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%