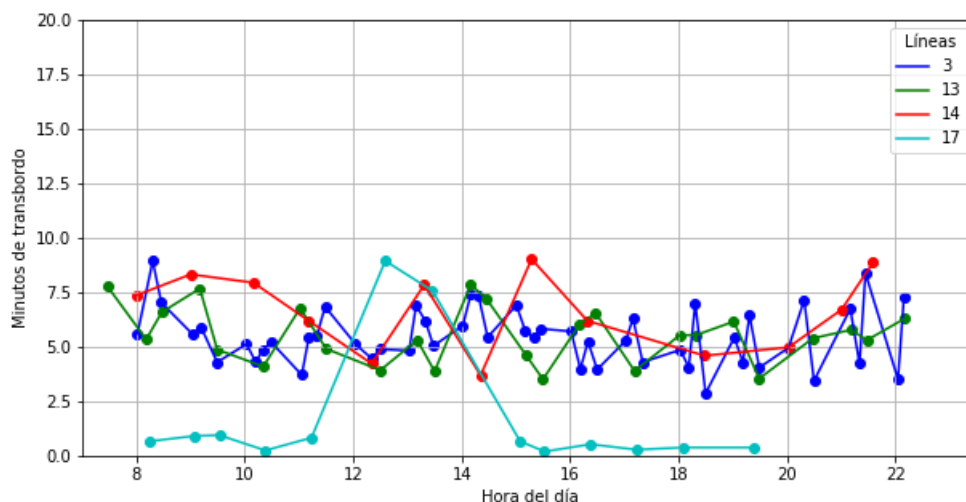


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:59	52	15
Lluja 13 y 14	00:05:24	39	19
Corbán línea 17	00:01:14	13	2

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	08:30:53	08:39:50	00:08:57	2	0:08:11
Ojaiz línea 3	3	08:46:58	08:54:00	00:07:02	1	0:02:32
Ojaiz línea 3	3	11:48:07	11:54:58	00:06:51	2	0:03:18
Ojaiz línea 3	3	13:16:42	13:23:36	00:06:54	2	0:01:34
Ojaiz línea 3	3	13:33:21	13:39:33	00:06:12		
Ojaiz línea 3	3	14:17:54	14:25:19	00:07:25	1	0:06:54
Ojaiz línea 3	3	14:31:21	14:38:42	00:07:21		
Ojaiz línea 3	3	15:01:45	15:08:40	00:06:55		
Ojaiz línea 3	3	17:16:58	17:23:17	00:06:19	1	0:00:54
Ojaiz línea 3	3	18:31:51	18:38:51	00:07:00		
Ojaiz línea 3	3	19:31:55	19:38:23	00:06:28	72	0:05:05
Ojaiz línea 3	3	20:32:13	20:39:22	00:07:09	2	0:02:49
Ojaiz línea 3	3	21:17:14	21:23:59	00:06:45		
Ojaiz línea 3	3	21:45:09	21:53:32	00:08:23	2	0:00:47
Ojaiz línea 3	3	22:16:48	22:24:06	00:07:18	2	0:00:05
Lluja 13 y 14	13	07:46:42	07:54:30	00:07:48	2	0:01:52
Lluja 13 y 14	13	08:47:24	08:54:00	00:06:36	1	0:02:06
Lluja 13 y 14	13	09:17:25	09:25:06	00:07:41		
Lluja 13 y 14	13	11:02:27	11:09:14	00:06:47		
Lluja 13 y 14	13	14:17:27	14:25:19	00:07:52	1	0:07:21
Lluja 13 y 14	13	14:46:41	14:53:53	00:07:12	1	0:03:20
Lluja 13 y 14	13	16:17:29	16:23:30	00:06:01		
Lluja 13 y 14	13	16:47:46	16:54:20	00:06:34	1	0:03:00
Lluja 13 y 14	13	19:02:27	19:08:37	00:06:10		
Lluja 13 y 14	13	22:17:48	22:24:06	00:06:18	1	0:02:17

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	14	08:01:09	08:08:32	00:07:23		
Lluja 13 y 14	14	09:00:35	09:08:55	00:08:20	2	0:03:02
Lluja 13 y 14	14	10:16:52	10:24:49	00:07:57	1	0:04:09
Lluja 13 y 14	14	11:17:37	11:23:50	00:06:13		
Lluja 13 y 14	14	13:31:42	13:39:33	00:07:51	1	0:01:06
Lluja 13 y 14	14	15:29:27	15:38:29	00:09:02	1	0:05:45
Lluja 13 y 14	14	16:32:20	16:38:32	00:06:12		
Lluja 13 y 14	14	21:01:51	21:08:34	00:06:43		
Lluja 13 y 14	14	21:59:46	22:08:39	00:08:53	72	0:04:31
Corbán línea 17	17	12:59:35	13:08:32	00:08:57		
Corbán línea 17	17	13:46:18	13:53:53	00:07:35		

Valores anómalos:

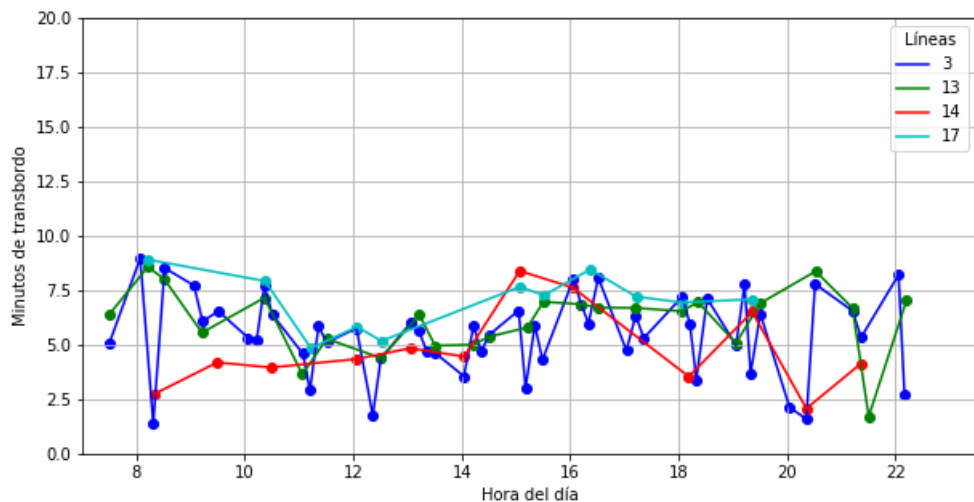
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	07:33:04	07:54:30	00:21:26	2	0:15:30
Ojaiz línea 3	3	20:17:15	20:39:22	00:22:07	2	0:00:45
Lluja 13 y 14	13	12:19:14	12:38:29	00:19:15	2	0:13:27
Lluja 13 y 14	13	20:17:47	20:39:22	00:21:35	2	0:00:13
Lluja 13 y 14	14	17:47:35	18:08:23	00:20:48	2	0:10:41
Corbán línea 17	17	07:37:51	07:54:30	00:16:39	2	0:10:43
Corbán línea 17	17	12:16:28	12:38:29	00:22:01	2	0:16:13
Corbán línea 17	17	14:28:01	14:38:42	00:10:41		
Corbán línea 17	17	18:58:23	19:08:37	00:10:14	2	0:01:37

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:05:00	52	20
Lluja 13 y 14	00:05:10	37	18
Corbán línea 17	00:06:32	11	8

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	08:07:39	07:58:40	00:08:59
Ojaiz línea 3	3	08:52:07	08:43:35	00:08:32
Ojaiz línea 3	3	09:06:17	08:58:33	00:07:44
Ojaiz línea 3	3	09:22:05	09:16:00	00:06:05
Ojaiz línea 3	3	09:51:43	09:45:10	00:06:33
Ojaiz línea 3	3	10:36:47	10:29:04	00:07:43
Ojaiz línea 3	3	10:51:22	10:44:59	00:06:23
Ojaiz línea 3	3	13:06:40	13:00:39	00:06:01
Ojaiz línea 3	3	15:05:55	14:59:20	00:06:35
Ojaiz línea 3	3	16:06:08	15:58:07	00:08:01
Ojaiz línea 3	3	16:21:37	16:14:46	00:06:51
Ojaiz línea 3	3	16:52:51	16:44:46	00:08:05
Ojaiz línea 3	3	17:21:08	17:14:47	00:06:21
Ojaiz línea 3	3	18:07:16	18:00:03	00:07:13
Ojaiz línea 3	3	18:53:08	18:46:00	00:07:08
Ojaiz línea 3	3	19:22:45	19:14:59	00:07:46
Ojaiz línea 3	3	19:51:29	19:45:03	00:06:26
Ojaiz línea 3	3	20:52:37	20:44:49	00:07:48
Ojaiz línea 3	3	21:21:25	21:14:51	00:06:34
Ojaiz línea 3	3	22:06:24	21:58:11	00:08:13
Lluja 13 y 14	13	07:51:43	07:45:17	00:06:26
Lluja 13 y 14	13	08:21:40	08:13:05	00:08:35
Lluja 13 y 14	13	08:51:37	08:43:35	00:08:02
Lluja 13 y 14	13	10:36:14	10:29:04	00:07:10
Lluja 13 y 14	13	13:22:27	13:16:04	00:06:23
Lluja 13 y 14	13	15:51:42	15:44:43	00:06:59
Lluja 13 y 14	13	16:21:38	16:14:46	00:06:52
Lluja 13 y 14	13	16:51:29	16:44:46	00:06:43
Lluja 13 y 14	13	17:21:29	17:14:47	00:06:42
Lluja 13 y 14	13	18:06:36	18:00:03	00:06:33
Lluja 13 y 14	13	18:36:39	18:29:41	00:06:58
Lluja 13 y 14	13	19:51:58	19:45:03	00:06:55
Lluja 13 y 14	13	20:53:12	20:44:49	00:08:23
Lluja 13 y 14	13	21:21:33	21:14:51	00:06:42
Lluja 13 y 14	13	22:21:59	22:14:55	00:07:04
Lluja 13 y 14	14	15:07:44	14:59:20	00:08:24
Lluja 13 y 14	14	16:05:45	15:58:07	00:07:38
Lluja 13 y 14	14	19:36:25	19:29:54	00:06:31
Corbán línea 17	17	08:22:00	08:13:05	00:08:55
Corbán línea 17	17	10:37:00	10:29:04	00:07:56
Corbán línea 17	17	15:07:00	14:59:20	00:07:40
Corbán línea 17	17	15:52:00	15:44:43	00:07:17
Corbán línea 17	17	16:37:00	16:28:32	00:08:28
Corbán línea 17	17	17:22:00	17:14:47	00:07:13
Corbán línea 17	17	18:07:00	18:00:03	00:06:57
Corbán línea 17	17	19:37:00	19:29:54	00:07:06

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	08:31:43	08:13:05	00:18:38
Ojaiz línea 3	3	21:21:25	21:01:29	00:19:56
Ojaiz línea 3	3	22:06:24	21:49:49	00:16:35
Lluja 13 y 14	13	08:21:40	07:58:40	00:23:00
Lluja 13 y 14	13	09:21:34	08:58:33	00:23:01
Lluja 13 y 14	13	10:36:14	10:16:54	00:19:20

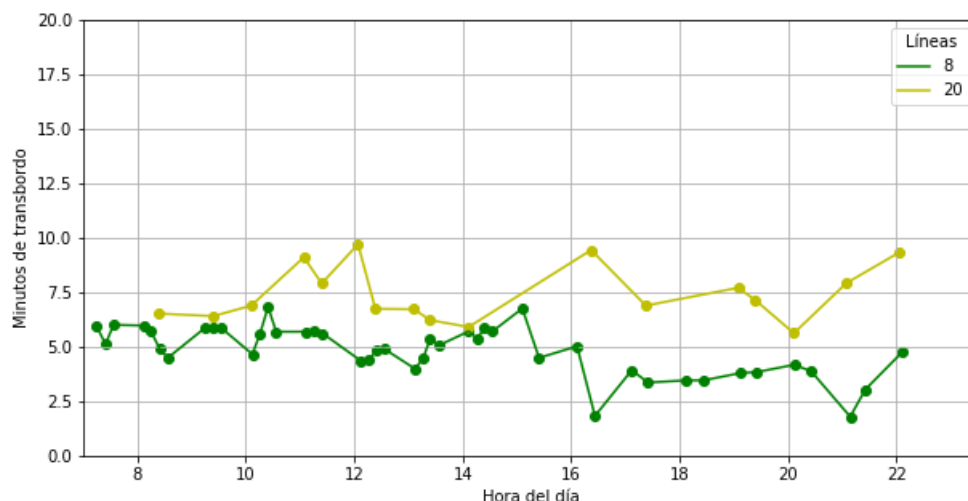
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	11:51:43	11:30:57	00:20:46
Lluja 13 y 14	13	12:51:13	12:34:45	00:16:28
Lluja 13 y 14	13	13:51:37	13:31:34	00:20:03
Lluja 13 y 14	13	14:51:42	14:31:38	00:20:04
Lluja 13 y 14	13	15:51:42	15:29:39	00:22:03
Lluja 13 y 14	13	16:51:29	16:28:32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

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:21	44	3
Monte líneas 9 y 20	00:06:56	17	15

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	07:56:00	08:02:01	00:06:01	1	0:00:26
Cueto línea 8	8	10:41:28	10:48:18	00:06:50	1	0:00:53
Cueto línea 8	8	15:10:20	15:17:06	00:06:46		
Monte líneas 9 y 20	20	08:40:00	08:46:32	00:06:32		
Monte líneas 9 y 20	20	09:40:00	09:46:25	00:06:25		
Monte líneas 9 y 20	20	10:10:00	10:16:54	00:06:54		
Monte líneas 9 y 20	20	11:07:36	11:16:43	00:09:07		
Monte líneas 9 y 20	20	11:40:00	11:47:55	00:07:55		
Monte líneas 9 y 20	20	12:07:51	12:17:34	00:09:43	1	0:06:41
Monte líneas 9 y 20	20	12:39:39	12:46:24	00:06:45		
Monte líneas 9 y 20	20	13:10:10	13:16:54	00:06:44	2	0:03:56
Monte líneas 9 y 20	20	13:40:00	13:46:14	00:06:14	2	0:00:00
Monte líneas 9 y 20	20	16:37:01	16:46:28	00:09:27		
Monte líneas 9 y 20	20	17:38:52	17:45:46	00:06:54	2	0:05:13
Monte líneas 9 y 20	20	19:08:32	19:16:15	00:07:43	1	0:01:08
Monte líneas 9 y 20	20	19:40:00	19:47:09	00:07:09	2	0:00:00
Monte líneas 9 y 20	20	21:08:57	21:16:53	00:07:56	2	0:04:00
Monte líneas 9 y 20	20	22:06:25	22:15:46	00:09:21		

Valores anómalos:

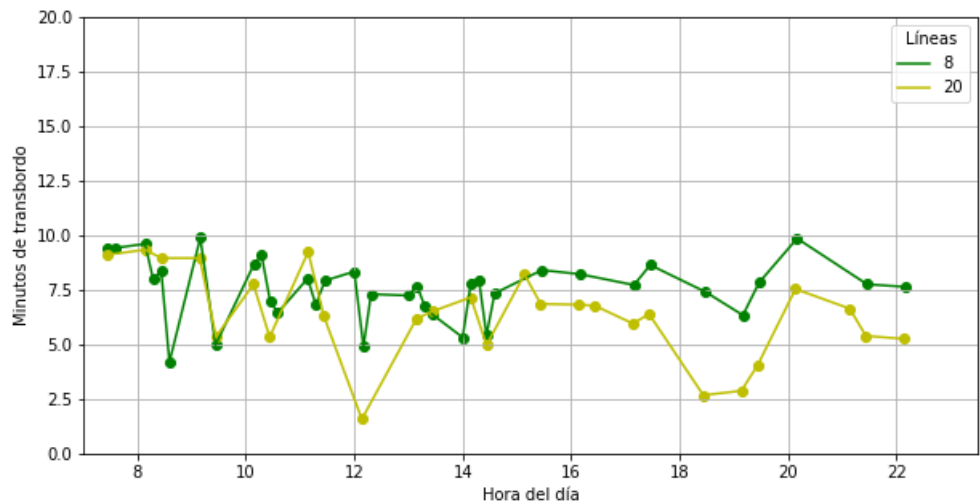
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	07:10:32	07:31:35	00:21:03		
Cueto línea 8	8	09:12:10	09:31:48	00:19:38	1	0:16:15
Cueto línea 8	8	11:56:57	12:17:34	00:20:37	2	0:03:03
Monte líneas 9 y 20	20	07:34:15	07:46:08	00:11:53	2	0:10:45
Monte líneas 9 y 20	20	08:05:11	08:17:17	00:12:06	2	0:03:07
Monte líneas 9 y 20	20	09:04:10	09:31:48	00:27:38	1	0:24:15
Monte líneas 9 y 20	20	10:38:02	10:48:18	00:10:16	1	0:04:19
Monte líneas 9 y 20	20	14:35:18	14:45:53	00:10:35	1	0:07:33
Monte líneas 9 y 20	20	15:04:52	15:17:06	00:12:14	1	0:01:23
Monte líneas 9 y 20	20	15:35:22	15:45:59	00:10:37	2	0:09:38
Monte líneas 9 y 20	20	16:04:06	16:16:49	00:12:43	2	0:05:54
Monte líneas 9 y 20	20	17:04:56	17:16:53	00:11:57	1	0:07:58
Monte líneas 9 y 20	20	18:36:57	18:47:41	00:10:44	1	0:06:59
Monte líneas 9 y 20	20	20:36:29	20:47:17	00:10:48	1	0:01:49
Monte líneas 9 y 20	20	21:34:23	21:46:04	00:11:41	2	0:04:53

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:07:04	37	32
Monte líneas 9 y 20	00:05:53	27	17

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	07:44:20	07:34:53	00:09:27
Cueto línea 8	8	07:59:44	07:50:18	00:09:26
Cueto línea 8	8	08:14:36	08:04:59	00:09:37
Cueto línea 8	8	08:29:36	08:21:36	00:08:00
Cueto línea 8	8	08:44:06	08:35:44	00:08:22
Cueto línea 8	8	09:16:45	09:06:51	00:09:54
Cueto línea 8	8	10:15:35	10:06:54	00:08:41
Cueto línea 8	8	10:29:47	10:20:40	00:09:07
Cueto línea 8	8	10:45:37	10:38:39	00:06:58
Cueto línea 8	8	10:59:46	10:53:18	00:06:28
Cueto línea 8	8	11:14:21	11:06:19	00:08:02
Cueto línea 8	8	11:29:50	11:23:00	00:06:50
Cueto línea 8	8	11:46:02	11:38:06	00:07:56
Cueto línea 8	8	12:00:43	11:52:22	00:08:21
Cueto línea 8	8	12:31:33	12:24:14	00:07:19
Cueto línea 8	8	13:00:21	12:53:06	00:07:15
Cueto línea 8	8	13:16:39	13:08:58	00:07:41
Cueto línea 8	8	13:30:24	13:23:38	00:06:46
Cueto línea 8	8	13:45:03	13:38:41	00:06:22
Cueto línea 8	8	14:15:53	14:08:05	00:07:48
Cueto línea 8	8	14:30:23	14:22:25	00:07:58
Cueto línea 8	8	14:59:33	14:52:12	00:07:21
Cueto línea 8	8	15:46:04	15:37:39	00:08:25
Cueto línea 8	8	16:16:21	16:08:07	00:08:14
Cueto línea 8	8	17:16:42	17:08:58	00:07:44
Cueto línea 8	8	17:46:33	17:37:54	00:08:39
Cueto línea 8	8	18:48:45	18:41:20	00:07:25

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	19:17:51	19:11:30	00:06:21
Cueto línea 8	8	19:47:55	19:40:04	00:07:51
Cueto línea 8	8	20:17:08	20:07:16	00:09:52
Cueto línea 8	8	21:46:45	21:38:59	00:07:46
Cueto línea 8	8	22:16:18	22:08:39	00:07:39
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:00	07:34:53	00:09:07
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:20	08:04:59	00:09:21
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:42	08:35:44	00:08:58
Monte líneas 9 y 20	20	09:15:49	09:06:51	00:08:58
Monte líneas 9 y 20	20	10:14:40	10:06:54	00:07:46
Monte líneas 9 y 20	20	11:15:34	11:06:19	00:09:15
Monte líneas 9 y 20	20	11:44:24	11:38:06	00:06:18
Monte líneas 9 y 20	20	13:15:10	13:08:58	00:06:12
Monte líneas 9 y 20	20	13:45:13	13:38:41	00:06:32
Monte líneas 9 y 20	20	14:15:15	14:08:05	00:07:10
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:00	15:05:47	00:08:13
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:31	15:37:39	00:06:52
Monte líneas 9 y 20	20	16:14:57	16:08:07	00:06:50
Monte líneas 9 y 20	20	16:44:29	16:37:42	00:06:47
Monte líneas 9 y 20	20	17:44:18	17:37:54	00:06:24
Monte líneas 9 y 20	20	20:14:49	20:07:16	00:07:33
Monte líneas 9 y 20	20	21:14:47	21:08:08	00:06:39

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:30:08	09:18:53	00:11:15
Cueto línea 8	8	15:18:19	15:05:47	00:12:32
Cueto línea 8	8	15:46:04	15:20:27	00:25:37
Cueto línea 8	8	16:16:21	15:51:02	00:25:19
Cueto línea 8	8	16:49:11	16:21:25	00:27:46
Cueto línea 8	8	16:49:11	16:37:42	00:11:29
Cueto línea 8	8	17:16:42	16:51:02	00:25:40
Cueto línea 8	8	17:46:33	17:23:18	00:23:15
Cueto línea 8	8	18:16:36	17:53:39	00:22:57
Cueto línea 8	8	18:48:45	18:23:49	00:24:56
Cueto línea 8	8	19:17:51	18:55:12	00:22:39
Cueto línea 8	8	19:47:55	19:24:07	00:23:48
Cueto línea 8	8	20:17:08	19:55:06	00:22:02
Cueto línea 8	8	20:49:14	20:25:39	00:23:35
Cueto línea 8	8	21:19:15	20:55:38	00:23:37
Cueto línea 8	8	21:19:15	21:08:08	00:11:07
Cueto línea 8	8	21:46:45	21:23:58	00:22:47
Cueto línea 8	8	22:16:18	21:55:14	00:21:04
Cueto línea 8	8	22:46:00	22:21:59	00:24:01
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:20	07:50:18	00:24:02
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:42	08:21:36	00:23:06
Monte líneas 9 y 20	20	09:15:49	08:54:48	00:21:01
Monte líneas 9 y 20	20	09:45:06	09:18:53	00:26:13
Monte líneas 9 y 20	20	10:44:00	10:20:40	00:23:20
Monte líneas 9 y 20	20	11:15:34	10:53:18	00:22:16
Monte líneas 9 y 20	20	11:44:24	11:23:00	00:21:24
Monte líneas 9 y 20	20	12:14:05	11:52:22	00:21:43
Monte líneas 9 y 20	20	12:44:39	12:24:14	00:20:25
Monte líneas 9 y 20	20	13:15:10	12:53:06	00:22:04
Monte líneas 9 y 20	20	13:45:13	13:23:38	00:21:35

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	20	14:15:15	13:55:35	00:19:40
Monte líneas 9 y 20	20	14:44:32	14:22:25	00:22:07
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:00	14:52:12	00:21:48
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:31	15:20:27	00:24:04
Monte líneas 9 y 20	20	16:14:57	15:51:02	00:23:55
Monte líneas 9 y 20	20	16:44:29	16:21:25	00:23:04
Monte líneas 9 y 20	20	17:14:56	16:51:02	00:23:54
Monte líneas 9 y 20	20	17:44:18	17:23:18	00:21:00
Monte líneas 9 y 20	20	18:44:01	18:23:49	00:20:12
Monte líneas 9 y 20	20	19:14:23	18:55:12	00:19:11
Monte líneas 9 y 20	20	19:44:07	19:24:07	00:20:00
Monte líneas 9 y 20	20	20:14:49	19:55:06	00:19:43
Monte líneas 9 y 20	20	20:45:39	20:25:39	00:20:00
Monte líneas 9 y 20	20	21:14:47	20:55:38	00:19:09
Monte líneas 9 y 20	20	21:44:23	21:23:58	00:20:25
Monte líneas 9 y 20	20	22:13:55	21:55:14	00:18:41

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%