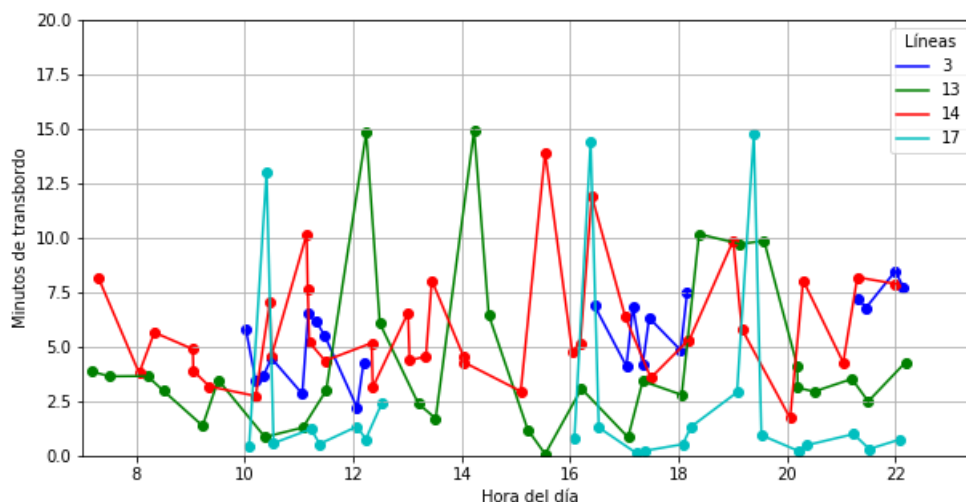


BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:31	21	10
Lluja 13 y 14	00:04:13	67	20
Corbán línea 17	00:01:38	23	3

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	11:17:40	11:24:13	00:06:33	1	0:00:21
Ojaiz línea 3	3	11:32:24	11:38:33	00:06:09		
Ojaiz línea 3	3	16:45:43	16:52:37	00:06:54	1	0:04:16
Ojaiz línea 3	3	17:16:09	17:23:00	00:06:51	1	0:06:44
Ojaiz línea 3	3	17:46:32	17:52:52	00:06:20		
Ojaiz línea 3	3	18:16:50	18:24:20	00:07:30	2	0:02:02
Ojaiz línea 3	3	21:31:30	21:38:44	00:07:14	1	0:03:58
Ojaiz línea 3	3	21:46:30	21:53:18	00:06:48		
Ojaiz línea 3	3	22:00:16	22:08:45	00:08:29		
Ojaiz línea 3	3	22:15:39	22:23:23	00:07:44		
Lluja 13 y 14	13	12:24:21	12:39:11	00:14:50	1	0:03:15
Lluja 13 y 14	13	12:49:21	12:55:26	00:06:05	2	0:02:14
Lluja 13 y 14	13	14:23:04	14:38:00	00:14:56	1	0:12:59
Lluja 13 y 14	13	14:50:34	14:57:02	00:06:28		
Lluja 13 y 14	13	18:38:46	18:48:57	00:10:11	2	0:07:09
Lluja 13 y 14	13	19:13:46	19:23:30	00:09:44		
Lluja 13 y 14	13	19:58:41	20:08:33	00:09:52	2	0:03:04
Lluja 13 y 14	14	07:30:50	07:39:00	00:08:10		
Lluja 13 y 14	14	10:46:32	10:53:35	00:07:03	2	0:05:30
Lluja 13 y 14	14	11:14:03	11:24:13	00:10:10	1	0:03:58
Lluja 13 y 14	14	11:16:33	11:24:13	00:07:40	1	0:01:28
Lluja 13 y 14	14	13:01:49	13:08:23	00:06:34		
Lluja 13 y 14	14	13:45:56	13:53:59	00:08:03	1	0:05:27
Lluja 13 y 14	14	15:54:53	16:08:48	00:13:55	2	0:06:37
Lluja 13 y 14	14	16:40:41	16:52:37	00:11:56	1	0:09:18

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	14	17:02:14	17:08:36	00:06:22	1	0:01:31
Lluja 13 y 14	14	19:01:02	19:10:55	00:09:53	1	0:06:06
Lluja 13 y 14	14	20:30:27	20:38:30	00:08:03	72	0:05:21
Lluja 13 y 14	14	21:30:32	21:38:44	00:08:12	1	0:04:56
Lluja 13 y 14	14	22:00:51	22:08:45	00:07:54		
Corbán línea 17	17	10:40:34	10:53:35	00:13:01	1	0:01:55
Corbán línea 17	17	16:38:10	16:52:37	00:14:27	1	0:11:49
Corbán línea 17	17	19:39:10	19:53:57	00:14:47	2	0:06:35

Valores anómalos:

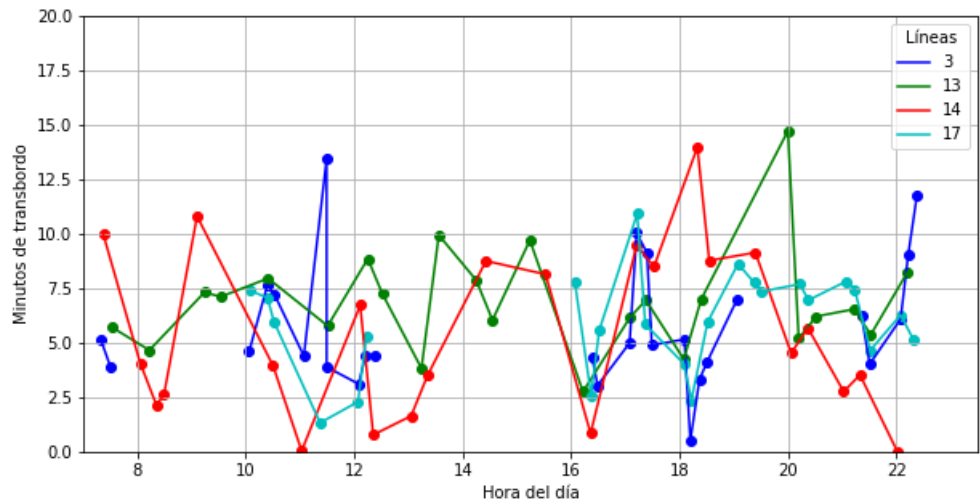
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	16:37:00	16:52:37	00:15:37	2	0:00:52
Lluja 13 y 14	14	14:40:50	14:57:02	00:16:12	1	0:03:10
Lluja 13 y 14	14	16:35:00	16:52:37	00:17:37	2	0:02:52
Corbán línea 17	17	18:53:15	19:10:55	00:17:40	2	0:03:29
Corbán línea 17	17	21:08:50	21:24:00	00:15:10	2	0:01:06

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:04:46	27	10
Lluja 13 y 14	00:05:10	48	26
Corbán línea 17	00:05:00	24	12

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:40:45	10:33:04	00:07:41
Ojaiz línea 3	3	10:53:15	10:46:02	00:07:13
Ojaiz línea 3	3	11:49:07	11:35:40	00:13:27
Ojaiz línea 3	3	17:21:34	17:11:31	00:10:03
Ojaiz línea 3	3	17:40:17	17:31:09	00:09:08
Ojaiz línea 3	3	19:06:39	18:59:40	00:06:59
Ojaiz línea 3	3	21:36:30	21:30:16	00:06:14

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	22:08:11	22:02:05	00:06:06
Ojaiz línea 3	3	22:22:22	22:13:19	00:09:03
Ojaiz línea 3	3	22:38:37	22:26:52	00:11:45
Lluja 13 y 14	13	09:24:14	09:16:54	00:07:20
Lluja 13 y 14	13	09:53:41	09:46:34	00:07:07
Lluja 13 y 14	13	10:41:02	10:33:04	00:07:58
Lluja 13 y 14	13	12:25:36	12:16:44	00:08:52
Lluja 13 y 14	13	12:52:16	12:45:01	00:07:15
Lluja 13 y 14	13	13:56:01	13:46:04	00:09:57
Lluja 13 y 14	13	14:25:10	14:17:17	00:07:53
Lluja 13 y 14	13	14:55:08	14:49:05	00:06:03
Lluja 13 y 14	13	15:24:17	15:14:34	00:09:43
Lluja 13 y 14	13	17:09:25	17:03:14	00:06:11
Lluja 13 y 14	13	17:38:07	17:31:09	00:06:58
Lluja 13 y 14	13	18:40:52	18:33:52	00:07:00
Lluja 13 y 14	13	20:00:21	19:45:37	00:14:44
Lluja 13 y 14	13	20:52:12	20:45:59	00:06:13
Lluja 13 y 14	13	21:22:56	21:16:23	00:06:33
Lluja 13 y 14	13	22:21:35	22:13:19	00:08:16
Lluja 13 y 14	14	07:37:33	07:27:34	00:09:59
Lluja 13 y 14	14	09:10:50	09:00:01	00:10:49
Lluja 13 y 14	14	12:11:54	12:05:10	00:06:44
Lluja 13 y 14	14	14:43:46	14:35:00	00:08:46
Lluja 13 y 14	14	15:53:12	15:45:03	00:08:09
Lluja 13 y 14	14	17:21:00	17:11:31	00:09:29
Lluja 13 y 14	14	17:53:26	17:44:56	00:08:30
Lluja 13 y 14	14	18:33:36	18:19:37	00:13:59
Lluja 13 y 14	14	18:55:39	18:46:52	00:08:47
Lluja 13 y 14	14	19:40:09	19:31:00	00:09:09
Corbán línea 17	17	10:09:14	10:01:50	00:07:24
Corbán línea 17	17	10:40:08	10:33:04	00:07:04
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:59:13	00:07:47
Corbán línea 17	17	17:22:27	17:11:31	00:10:56
Corbán línea 17	17	19:08:18	18:59:40	00:08:38
Corbán línea 17	17	19:38:46	19:31:00	00:07:46
Corbán línea 17	17	19:52:59	19:45:37	00:07:22
Corbán línea 17	17	20:22:30	20:14:48	00:07:42
Corbán línea 17	17	20:38:49	20:31:51	00:06:58
Corbán línea 17	17	21:08:25	21:00:35	00:07:50
Corbán línea 17	17	21:23:51	21:16:23	00:07:28
Corbán línea 17	17	22:08:22	22:02:05	00:06:17

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	10:06:26	09:46:34	00:19:52
Ojaiz línea 3	3	16:39:28	16:20:07	00:19:21
Ojaiz línea 3	3	21:36:30	21:16:23	00:20:07
Lluja 13 y 14	13	09:53:41	09:32:52	00:20:49
Lluja 13 y 14	13	11:51:00	11:35:40	00:15:20
Lluja 13 y 14	13	15:24:17	15:05:23	00:18:54
Lluja 13 y 14	13	16:22:53	15:59:13	00:23:40
Lluja 13 y 14	13	17:09:25	16:46:25	00:23:00
Lluja 13 y 14	13	19:14:58	18:59:40	00:15:18
Lluja 13 y 14	14	10:21:00	10:01:50	00:19:10
Lluja 13 y 14	14	14:17:10	13:58:56	00:18:14

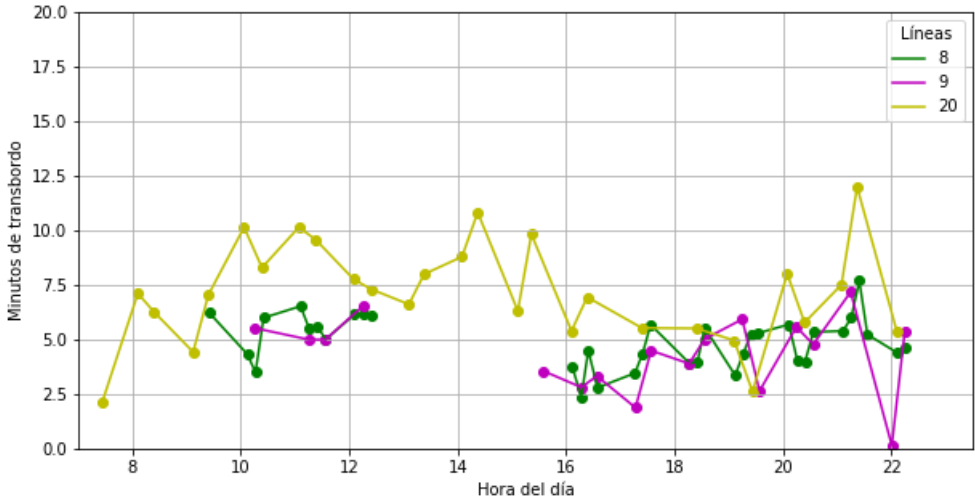
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	14	15:53:12	15:30:53	00:22:19
Lluja 13 y 14	14	19:40:09	19:17:59	00:22:10
Corbán línea 17	17	10:09:14	09:46:34	00:22:40
Corbán línea 17	17	11:22:35	11:03:33	00:19:02
Corbán línea 17	17	12:07:28	11:45:13	00:22:15
Corbán línea 17	17	16:07:00	15:45:03	00:21:57
Corbán línea 17	17	16:37:45	16:20:07	00:17:38
Corbán línea 17	17	17:22:27	17:03:14	00:19:13
Corbán línea 17	17	18:08:16	17:44:56	00:23:20
Corbán línea 17	17	18:52:50	18:33:52	00:18:58
Corbán línea 17	17	19:38:46	19:17:59	00:20:47
Corbán línea 17	17	20:22:30	20:01:52	00:20:38
Corbán línea 17	17	21:08:25	20:45:59	00:22:26
Corbán línea 17	17	21:52:34	21:30:16	00:22:18
Corbán línea 17	17	22:32:00	22:13:19	00:18:41

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:03:55	35	6
Monte líneas 9 y 20	00:05:04	46	21

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:41:09	09:47:24	00:06:15		
Cueto línea 8	8	11:10:57	11:17:29	00:06:32	2	0:04:03
Cueto línea 8	8	12:10:33	12:16:43	00:06:10	1	0:00:19
Cueto línea 8	8	12:25:54	12:32:03	00:06:09	2	0:01:00
Cueto línea 8	8	12:41:46	12:47:53	00:06:07	2	0:00:14
Cueto línea 8	8	21:41:27	21:49:09	00:07:42	2	0:00:33
Monte líneas 9 y 20	9	12:25:31	12:32:03	00:06:32	2	0:01:23
Monte líneas 9 y 20	9	21:25:17	21:32:28	00:07:11		

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Monte líneas 9 y 20	20	08:10:23	08:17:30	00:07:07	1	0:05:24
Monte líneas 9 y 20	20	08:40:00	08:46:16	00:06:16	2	0:02:00
Monte líneas 9 y 20	20	09:40:21	09:47:24	00:07:03	1	0:00:42
Monte líneas 9 y 20	20	10:06:40	10:16:49	00:10:09	2	0:01:54
Monte líneas 9 y 20	20	10:39:50	10:48:08	00:08:18	2	0:02:10
Monte líneas 9 y 20	20	11:07:20	11:17:29	00:10:09	2	0:07:40
Monte líneas 9 y 20	20	11:38:12	11:47:47	00:09:35	1	0:02:41
Monte líneas 9 y 20	20	12:08:57	12:16:43	00:07:46	1	0:01:55
Monte líneas 9 y 20	20	12:40:34	12:47:53	00:07:19	2	0:01:26
Monte líneas 9 y 20	20	13:10:09	13:16:46	00:06:37		
Monte líneas 9 y 20	20	13:38:03	13:46:03	00:08:00	1	0:03:57
Monte líneas 9 y 20	20	14:08:52	14:17:40	00:08:48	2	0:03:08
Monte líneas 9 y 20	20	14:37:00	14:47:50	00:10:50	2	0:08:00
Monte líneas 9 y 20	20	15:11:11	15:17:30	00:06:19	1	0:06:07
Monte líneas 9 y 20	20	15:36:27	15:46:17	00:09:50	2	0:01:45
Monte líneas 9 y 20	20	16:39:26	16:46:23	00:06:57		
Monte líneas 9 y 20	20	20:08:53	20:16:54	00:08:01	2	0:03:07
Monte líneas 9 y 20	20	21:08:53	21:16:24	00:07:31	1	0:02:42
Monte líneas 9 y 20	20	21:37:09	21:49:09	00:12:00	2	0:04:51

Valores anómalos:

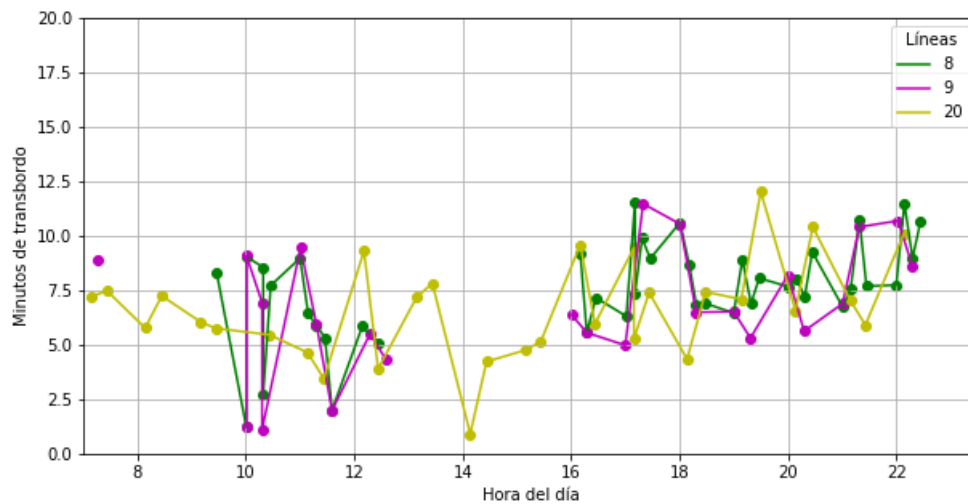
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:56:13	10:16:49	00:20:36	1	0:00:47
Cueto línea 8	8	10:56:19	11:17:29	00:21:10	2	0:00:41
Cueto línea 8	8	17:13:09	17:30:45	00:17:36	1	0:01:00
Cueto línea 8	8	18:11:18	18:31:22	00:20:04	1	0:06:51
Monte líneas 9 y 20	9	09:58:20	10:16:49	00:18:29	2	0:10:14
Monte líneas 9 y 20	9	10:58:29	11:17:29	00:19:00	1	0:04:48
Monte líneas 9 y 20	20	17:09:48	17:30:45	00:20:57	1	0:04:21
Monte líneas 9 y 20	20	18:10:20	18:31:22	00:21:02	1	0:07:49

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:06:34	41	33
Monte líneas 9 y 20	00:05:40	55	31

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:46:34	09:38:14	00:08:20
Cueto línea 8	8	10:01:13	09:52:10	00:09:03
Cueto línea 8	8	10:32:03	10:23:29	00:08:34
Cueto línea 8	8	10:46:17	10:38:33	00:07:44
Cueto línea 8	8	11:00:55	10:51:56	00:08:59
Cueto línea 8	8	11:15:55	11:09:28	00:06:27
Cueto línea 8	8	16:17:17	16:08:04	00:09:13
Cueto línea 8	8	16:46:02	16:38:52	00:07:10
Cueto línea 8	8	17:02:19	16:56:00	00:06:19
Cueto línea 8	8	17:18:56	17:07:22	00:11:34
Cueto línea 8	8	17:18:56	17:11:33	00:07:23
Cueto línea 8	8	17:31:27	17:21:33	00:09:54
Cueto línea 8	8	17:46:24	17:37:26	00:08:58
Cueto línea 8	8	18:01:48	17:51:11	00:10:37
Cueto línea 8	8	18:18:20	18:09:39	00:08:41
Cueto línea 8	8	18:31:35	18:24:43	00:06:52
Cueto línea 8	8	18:47:29	18:40:34	00:06:55
Cueto línea 8	8	19:00:25	18:53:57	00:06:28
Cueto línea 8	8	19:16:29	19:07:34	00:08:55
Cueto línea 8	8	19:32:53	19:25:59	00:06:54
Cueto línea 8	8	19:47:00	19:38:56	00:08:04
Cueto línea 8	8	20:00:23	19:52:42	00:07:41
Cueto línea 8	8	20:16:11	20:08:09	00:08:02
Cueto línea 8	8	20:31:35	20:24:22	00:07:13
Cueto línea 8	8	20:45:41	20:36:25	00:09:16
Cueto línea 8	8	21:01:04	20:54:19	00:06:45
Cueto línea 8	8	21:16:30	21:08:54	00:07:36
Cueto línea 8	8	21:32:41	21:21:56	00:10:45
Cueto línea 8	8	21:45:36	21:37:54	00:07:42
Cueto línea 8	8	22:00:38	21:52:53	00:07:45
Cueto línea 8	8	22:15:39	22:04:09	00:11:30
Cueto línea 8	8	22:30:37	22:21:38	00:08:59
Cueto línea 8	8	22:45:13	22:34:31	00:10:42
Monte líneas 9 y 20	9	07:28:32	07:19:37	00:08:55
Monte líneas 9 y 20	9	10:01:16	09:52:10	00:09:06
Monte líneas 9 y 20	9	10:30:26	10:23:29	00:06:57
Monte líneas 9 y 20	9	11:01:24	10:51:56	00:09:28
Monte líneas 9 y 20	9	16:01:03	15:54:40	00:06:23

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	9	17:33:02	17:21:33	00:11:29
Monte líneas 9 y 20	9	18:01:44	17:51:11	00:10:33
Monte líneas 9 y 20	9	18:31:13	18:24:43	00:06:30
Monte líneas 9 y 20	9	19:00:29	18:53:57	00:06:32
Monte líneas 9 y 20	9	20:00:54	19:52:42	00:08:12
Monte líneas 9 y 20	9	21:01:13	20:54:19	00:06:54
Monte líneas 9 y 20	9	21:32:21	21:21:56	00:10:25
Monte líneas 9 y 20	9	22:03:35	21:52:53	00:10:42
Monte líneas 9 y 20	9	22:30:15	22:21:38	00:08:37
Monte líneas 9 y 20	20	07:14:21	07:07:08	00:07:13
Monte líneas 9 y 20	20	07:44:00	07:36:31	00:07:29
Monte líneas 9 y 20	20	08:45:09	08:37:54	00:07:15
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:14	09:10:10	00:06:04
Monte líneas 9 y 20	20	12:18:32	12:09:13	00:09:19
Monte líneas 9 y 20	20	13:15:34	13:08:23	00:07:11
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:43	13:36:53	00:07:50
Monte líneas 9 y 20	20	16:17:40	16:08:04	00:09:36
Monte líneas 9 y 20	20	17:16:50	17:07:22	00:09:28
Monte líneas 9 y 20	20	17:44:50	17:37:26	00:07:24
Monte líneas 9 y 20	20	18:48:00	18:40:34	00:07:26
Monte líneas 9 y 20	20	19:14:40	19:07:34	00:07:06
Monte líneas 9 y 20	20	19:50:58	19:38:56	00:12:02
Monte líneas 9 y 20	20	20:14:44	20:08:09	00:06:35
Monte líneas 9 y 20	20	20:46:50	20:36:25	00:10:25
Monte líneas 9 y 20	20	21:15:57	21:08:54	00:07:03
Monte líneas 9 y 20	20	22:14:16	22:04:09	00:10:07

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	09:46:34	09:22:43	00:23:51
Cueto línea 8	8	12:45:55	12:24:10	00:21:45
Cueto línea 8	8	16:17:17	15:54:40	00:22:37
Monte líneas 9 y 20	20	08:14:07	07:52:20	00:21:47
Monte líneas 9 y 20	20	08:45:09	08:26:29	00:18:40
Monte líneas 9 y 20	20	09:16:14	08:55:49	00:20:25
Monte líneas 9 y 20	20	09:44:00	09:22:43	00:21:17
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:43	13:21:20	00:23:23
Monte líneas 9 y 20	20	14:14:00	13:54:23	00:19:37
Monte líneas 9 y 20	20	14:44:32	14:23:30	00:21:02
Monte líneas 9 y 20	20	15:16:24	14:53:17	00:23:07
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:46	15:25:52	00:18:54

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%