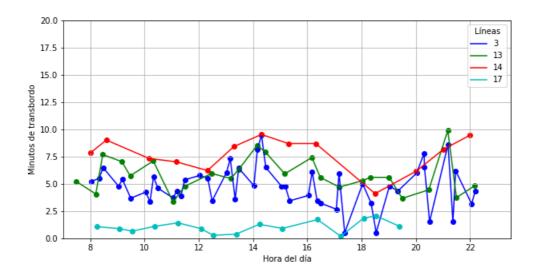
BARRIOS -> VALDECILLA -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Conexion Medio Datos empleados	
Ojaiz línea 3	00:04:19	49	12
Lluja 13 y 14	00:06:00	38	20
Corbán línea 17	00:00:34	15	0

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

G :/	T /	D (1/	T. ()	T.	T/ 1/ /	D 1/
Conexion	Linea	Paso autobus	Linea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	08:47:23	08:53:53	00:06:30	1	0:04:17
Ojaiz línea 3	3	13:02:46	13:08:49	00:06:03	1	0:04:33
Ojaiz línea 3	3	13:16:12	13:23:32	00:07:20	2	0:04:27
Ojaiz línea 3	3	13:47:19	13:53:46	00:06:27		
Ojaiz línea 3	3	14:16:08	14:24:18	00:08:10	1	0:07:39
Ojaiz línea 3	3	14:31:57	14:41:26	00:09:29	2	0:03:30
Ojaiz línea 3	3	14:47:51	14:54:22	00:06:31	1	0:00:31
Ojaiz línea 3	3	16:18:56	16:25:04	00:06:08	1	0:06:05
Ojaiz línea 3	3	20:31:22	20:39:12	00:07:50	2	0:03:03
Ojaiz línea 3	3	20:32:38	20:39:12	00:06:34	2	0:01:47
Ojaiz línea 3	3	21:19:17	21:27:55	00:08:38		
Ojaiz línea 3	3	21:47:37	21:53:50	00:06:13		
Lluja 13 y 14	13	08:46:11	08:53:53	00:07:42	1	0:05:29
Lluja 13 y 14	13	09:16:35	09:23:38	00:07:03		
Lluja 13 y 14	13	10:32:00	10:39:07	00:07:07	2	0:04:08
Lluja 13 y 14	13	13:47:26	13:53:46	00:06:20		
Lluja 13 y 14	13	14:15:45	14:24:18	00:08:33	1	0:08:02
Lluja 13 y 14	13	14:46:27	14:54:22	00:07:55	1	0:01:55
Lluja 13 y 14	13	16:17:38	16:25:04	00:07:26	1	0:00:18
Lluja 13 y 14	13	21:18:00	21:27:55	00:09:55	2	0:01:00
Lluja 13 y 14	14	08:00:49	08:08:40	00:07:51		
Lluja 13 y 14	14	08:59:52	09:08:54	00:09:02	2	0:04:34
Lluja 13 y 14	14	10:16:02	10:23:23	00:07:21	2	0:00:01
Lluja 13 y 14	14	11:17:24	11:24:26	00:07:02		
Lluja 13 y 14	14	12:32:23	12:38:37	00:06:14		

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Lluja 13 y 14	14	13:29:58	13:38:24	00:08:26	1	0:02:41
Lluja 13 y 14	14	14:31:53	14:41:26	00:09:33	2	0:03:34
Lluja 13 y 14	14	15:30:13	15:38:56	00:08:43	1	0:08:07
Lluja 13 y 14	14	16:31:01	16:39:44	00:08:43		
Lluja 13 y 14	14	20:02:51	20:09:02	00:06:11		
Lluja 13 y 14	14	21:01:51	21:10:01	00:08:10		
Lluja 13 y 14	14	22:00:11	22:09:40	00:09:29	72	0:03:45

Valores anómalos:

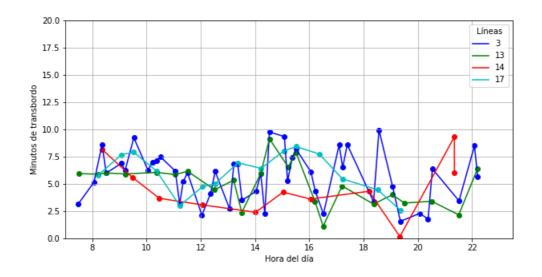
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Ojaiz línea 3	3	07:35:27	07:53:37	00:18:10	2	0:12:33
Ojaiz línea 3	3	15:49:43	16:08:45	00:19:02		
Ojaiz línea 3	3	18:23:43	18:38:39	00:14:56	1	0:04:49
Ojaiz línea 3	3	19:26:28	19:39:08	00:12:40		
Ojaiz línea 3	3	19:58:28	20:09:02	00:10:34	1	0:01:54
Lluja 13 y 14	13	12:20:00	12:38:37	00:18:37	2	0:11:29
Lluja 13 y 14	13	15:48:25	16:08:45	00:20:20	2	0:00:11
Lluja 13 y 14	13	20:18:52	20:39:12	00:20:20	1	0:02:18
Lluja 13 y 14	14	17:46:24	18:09:52	00:23:28	1	0:03:44
Corbán línea 17	17	07:38:00	07:53:37	00:15:37	2	0:10:00
Corbán línea 17	17	15:53:00	16:08:45	00:15:45		

CENTRO -> VALDECILLA -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Ojaiz línea 3	00:05:12	46	24
Lluja 13 y 14	00:04:23	34	9
Corbán línea 17	00:05:32	15	8

<u>Gráfico evolución diaria:</u>



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	08:36:28	08:27:50	00:08:38
Ojaiz línea 3	3	09:06:12	08:59:19	00:06:53

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	09:21:57	09:15:41	00:06:16
Ojaiz línea 3	3	09:53:19	09:44:04	00:09:15
Ojaiz línea 3	3	10:05:22	09:59:06	00:06:16
Ojaiz línea 3	3	10:21:42	10:14:43	00:06:59
Ojaiz línea 3	3	10:37:59	10:30:49	00:07:10
Ojaiz línea 3	3	10:51:17	10:43:47	00:07:30
Ojaiz línea 3	3	11:06:41	11:00:30	00:06:11
Ojaiz línea 3	3	11:51:25	11:45:24	00:06:01
Ojaiz línea 3	3	12:53:09	12:47:00	00:06:09
Ojaiz línea 3	3	13:22:52	13:16:00	00:06:52
Ojaiz línea 3	3	13:36:53	13:30:03	00:06:50
Ojaiz línea 3	3	14:53:42	14:43:55	00:09:47
Ojaiz línea 3	3	15:08:18	14:58:57	00:09:21
Ojaiz línea 3	3	15:37:58	15:30:34	00:07:24
Ojaiz línea 3	3	15:51:47	15:43:34	00:08:13
Ojaiz línea 3	3	16:06:52	16:00:46	00:06:06
Ojaiz línea 3	3	17:10:33	17:01:58	00:08:35
Ojaiz línea 3	3	17:23:03	17:16:32	00:06:31
Ojaiz línea 3	3	17:40:37	17:32:00	00:08:37
Ojaiz línea 3	3	18:57:29	18:47:32	00:09:57
Ojaiz línea 3	3	20:54:43	20:48:20	00:06:23
Ojaiz línea 3	3	22:09:00	22:00:30	00:08:30
Lluja 13 y 14	13	08:51:36	08:45:35	00:06:01
Lluja 13 y 14	13	10:36:53	10:30:49	00:06:04
Lluja 13 y 14	13	11:51:34	11:45:24	00:06:10
Lluja 13 y 14	13	14:53:04	14:43:55	00:09:09
Lluja 13 y 14	13	15:22:09	15:15:35	00:06:34
Lluja 13 y 14	13	15:51:27	15:43:34	00:07:53
Lluja 13 y 14	13	22:21:54	22:15:28	00:06:26
Lluja 13 y 14	14	08:36:00	08:27:50	00:08:10
Lluja 13 y 14	14	21:35:11	21:25:51	00:09:20
Corbán línea 17	17	09:07:00	08:59:19	00:07:41
Corbán línea 17	17	09:52:00	09:44:04	00:07:56
Corbán línea 17	17	10:37:00	10:30:49	00:06:11
Corbán línea 17	17	13:37:00	13:30:03	00:06:57
Corbán línea 17	17	14:22:00	14:15:34	00:06:26
Corbán línea 17	17	15:07:00	14:58:57	00:08:03
Corbán línea 17	17	15:52:00	15:43:34	00:08:26
Corbán línea 17	17	16:37:00	16:29:15	00:07:45

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Ojaiz línea 3	3	08:36:28	08:16:11	00:20:17
Ojaiz línea 3	3	16:39:35	16:29:15	00:10:20
Ojaiz línea 3	3	18:26:39	18:07:23	00:19:16
Ojaiz línea 3	3	18:26:39	18:16:35	00:10:04
Ojaiz línea 3	3	19:29:24	19:15:14	00:14:10
Ojaiz línea 3	3	20:07:12	19:48:14	00:18:58
Ojaiz línea 3	3	21:22:37	21:02:31	00:20:06
Ojaiz línea 3	3	21:40:08	21:25:51	00:14:17
Ojaiz línea 3	3	21:40:08	21:29:11	00:10:57
Lluja 13 y 14	13	08:22:05	08:01:10	00:20:55
Lluja 13 y 14	13	09:21:36	08:59:19	00:22:17
Lluja 13 y 14	13	10:36:53	10:14:43	00:22:10
Lluja 13 y 14	13	11:51:34	11:30:21	00:21:13

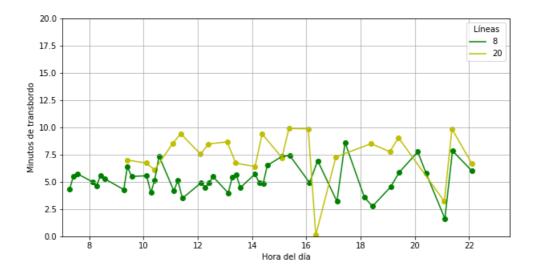
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Lluja 13 y 14	13	12:51:28	12:32:18	00:19:10
Lluja 13 y 14	13	13:21:21	13:04:13	00:17:08
Lluja 13 y 14	13	13:51:35	13:30:03	00:21:32
Lluja 13 y 14	13	14:53:04	14:34:20	00:18:44
Lluja 13 y 14	13	15:51:27	15:30:34	00:20:53
Lluja 13 y 14	13	16:51:24	16:29:15	00:22:09
Lluja 13 y 14	13	17:21:21	17:01:58	00:19:23
Lluja 13 y 14	13	19:06:17	18:47:32	00:18:45
Lluja 13 y 14	13	20:22:08	20:04:54	00:17:14
Lluja 13 y 14	13	20:51:45	20:36:41	00:15:04
Lluja 13 y 14	13	21:21:45	21:02:31	00:19:14
Lluja 13 y 14	13	22:21:54	22:00:30	00:21:24
Lluja 13 y 14	14	18:20:55	18:07:23	00:13:32
Lluja 13 y 14	14	19:34:36	19:15:14	00:19:22
Corbán línea 17	17	08:22:00	08:01:10	00:20:50
Corbán línea 17	17	09:07:00	08:45:35	00:21:25
Corbán línea 17	17	10:37:00	10:14:43	00:22:17
Corbán línea 17	17	11:22:00	11:00:30	00:21:30
Corbán línea 17	17	12:07:00	11:45:24	00:21:36
Corbán línea 17	17	12:52:00	12:32:18	00:19:42
Corbán línea 17	17	13:37:00	13:16:00	00:21:00
Corbán línea 17	17	14:22:00	14:00:30	00:21:30
Corbán línea 17	17	15:07:00	14:43:55	00:23:05
Corbán línea 17	17	15:52:00	15:30:34	00:21:26
Corbán línea 17	17	16:37:00	16:18:00	00:19:00
Corbán línea 17	17	17:22:00	17:01:58	00:20:02
Corbán línea 17	17	18:52:00	18:34:03	00:17:57
Corbán línea 17	17	19:37:00	19:15:14	00:21:46

BARRIOS -> SARDINERO -> CENTRO

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:04:48	44	10
Monte líneas 9 y 20	00:06:59	22	20

<u>Gráfico evolución diaria:</u>



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	09:40:38	09:47:01	00:06:23		
Cueto línea 8	8	10:57:19	11:04:42	00:07:23		
Cueto línea 8	8	14:56:35	15:03:06	00:06:31		
Cueto línea 8	8	15:09:54	15:17:14	00:07:20		
Cueto línea 8	8	15:39:28	15:46:54	00:07:26	2	0:05:32
Cueto línea 8	8	16:42:03	16:49:00	00:06:57	1	0:05:57
Cueto línea 8	8	17:43:22	17:51:59	00:08:37	2	0:01:34
Cueto línea 8	8	20:11:25	20:19:11	00:07:46	1	0:03:27
Cueto línea 8	8	21:39:39	21:47:31	00:07:52		
Cueto línea 8	8	22:10:41	22:16:43	00:06:02		
Monte líneas 9 y 20	20	09:40:00	09:47:01	00:07:01	2	0:00:00
Monte líneas 9 y 20	20	10:10:00	10:16:44	00:06:44		
Monte líneas 9 y 20	20	10:41:00	10:47:07	00:06:07	1	0:03:53
Monte líneas 9 y 20	20	11:08:21	11:16:55	00:08:34		
Monte líneas 9 y 20	20	11:37:13	11:46:39	00:09:26		
Monte líneas 9 y 20	20	12:10:30	12:18:03	00:07:33	1	0:01:38
Monte líneas 9 y 20	20	12:39:20	12:47:49	00:08:29		
Monte líneas 9 y 20	20	13:08:10	13:16:51	00:08:41	2	0:06:39
Monte líneas 9 y 20	20	13:40:00	13:46:44	00:06:44	2	0:00:00
Monte líneas 9 y 20	20	14:11:14	14:17:39	00:06:25		
Monte líneas 9 y 20	20	14:37:00	14:46:25	00:09:25	1	0:05:32
Monte líneas 9 y 20	20	15:10:00	15:17:14	00:07:14		
Monte líneas 9 y 20	20	15:36:59	15:46:54	00:09:55	2	0:08:01
Monte líneas 9 y 20	20	16:07:03	16:16:56	00:09:53	2	0:01:36
Monte líneas 9 y 20	20	17:09:16	17:16:34	00:07:18	1	0:03:42
Monte líneas 9 y 20	20	18:39:01	18:47:32	00:08:31		
Monte líneas 9 y 20	20	19:08:13	19:16:00	00:07:47		
Monte líneas 9 y 20	20	19:40:00	19:49:04	00:09:04	2	0:00:00
Monte líneas 9 y 20	20	21:37:39	21:47:31	00:09:52	2	0:01:48
Monte líneas 9 y 20	20	22:10:00	22:16:43	00:06:43		

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Cueto línea 8	8	07:10:21	07:31:24	00:21:03		
Cueto línea 8	8	09:12:37	09:31:59	00:19:22	1	0:16:48
Cueto línea 8	8	11:57:18	12:18:03	00:20:45	2	0:02:42
Monte líneas 9 y 20	20	07:36:22	07:46:32	00:10:10	2	0:08:38
Monte líneas 9 y 20	20	08:01:44	08:16:10	00:14:26	2	0:08:16

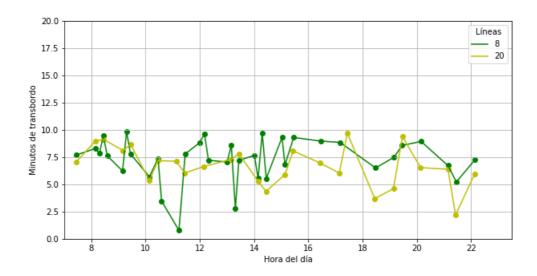
Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera	Línea alternativa	Espera alternativa
Monte líneas 9 y 20	20	08:34:46	08:46:50	00:12:04	2	0:00:14
Monte líneas 9 y 20	20	09:03:42	09:31:59	00:28:17	1	0:25:43
Monte líneas 9 y 20	20	17:37:59	17:51:59	00:14:00	2	0:06:57
Monte líneas 9 y 20	20	20:05:38	20:19:11	00:13:33	1	0:09:14
Monte líneas 9 y 20	20	20:36:22	20:47:56	00:11:34	1	0:01:38

CENTRO -> SARDINERO -> BARRIOS

Medias:

Conexión	Tiempo Conexion Medio	Datos empleados	Espera >= 6min
Cueto línea 8	00:06:50	36	29
Monte líneas 9 y 20	00:06:13	26	18

Gráfico evolución diaria:



Media + 50 %:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	07:44:31	07:36:49	00:07:42
Cueto línea 8	8	08:14:29	08:06:11	00:08:18
Cueto línea 8	8	08:30:44	08:22:51	00:07:53
Cueto línea 8	8	08:44:48	08:35:20	00:09:28
Cueto línea 8	8	08:59:00	08:51:23	00:07:37
Cueto línea 8	8	09:15:32	09:09:17	00:06:15
Cueto línea 8	8	09:30:11	09:20:18	00:09:53
Cueto línea 8	8	09:44:26	09:36:37	00:07:49
Cueto línea 8	8	10:46:06	10:38:43	00:07:23
Cueto línea 8	8	11:46:29	11:38:41	00:07:48
Cueto línea 8	8	12:00:13	11:51:22	00:08:51
Cueto línea 8	8	12:17:41	12:08:01	00:09:40
Cueto línea 8	8	12:32:25	12:25:12	00:07:13
Cueto línea 8	8	13:01:13	12:54:09	00:07:04
Cueto línea 8	8	13:16:36	13:07:58	00:08:38
Cueto línea 8	8	13:44:22	13:37:09	00:07:13
Cueto línea 8	8	14:01:27	13:53:47	00:07:40
Cueto línea 8	8	14:30:42	14:21:00	00:09:42

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	15:03:41	14:54:22	00:09:19
Cueto línea 8	8	15:14:54	15:08:05	00:06:49
Cueto línea 8	8	15:46:10	15:36:51	00:09:19
Cueto línea 8	8	16:46:40	16:37:41	00:08:59
Cueto línea 8	8	17:17:05	17:08:13	00:08:52
Cueto línea 8	8	18:48:30	18:41:59	00:06:31
Cueto línea 8	8	19:16:54	19:09:24	00:07:30
Cueto línea 8	8	19:46:54	19:38:19	00:08:35
Cueto línea 8	8	20:16:45	20:07:48	00:08:57
Cueto línea 8	8	21:15:54	21:09:10	00:06:44
Cueto línea 8	8	22:15:17	22:08:00	00:07:17
Monte líneas 9 y 20	20	07:43:52	07:36:49	00:07:03
Monte líneas 9 y 20	20	08:15:10	08:06:11	00:08:59
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:29	08:35:20	00:09:09
Monte líneas 9 y 20	20	09:17:24	09:09:17	00:08:07
Monte líneas 9 y 20	20	09:45:18	09:36:37	00:08:41
Monte líneas 9 y 20	20	10:45:54	10:38:43	00:07:11
Monte líneas 9 y 20	20	11:13:52	11:06:44	00:07:08
Monte líneas 9 y 20	20	11:44:44	11:38:41	00:06:03
Monte líneas 9 y 20	20	12:14:40	12:08:01	00:06:39
Monte líneas 9 y 20	20	13:15:16	13:07:58	00:07:18
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:58	13:37:09	00:07:49
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:56	15:36:51	00:08:05
Monte líneas 9 y 20	20	16:44:39	16:37:41	00:06:58
Monte líneas 9 y 20	20	17:14:16	17:08:13	00:06:03
Monte líneas 9 y 20	20	17:44:14	17:34:31	00:09:43
Monte líneas 9 y 20	20	19:47:44	19:38:19	00:09:25
Monte líneas 9 y 20	20	20:14:21	20:07:48	00:06:33
Monte líneas 9 y 20	20	21:15:34	21:09:10	00:06:24

Valores anómalos:

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Cueto línea 8	8	07:59:30	07:49:28	00:10:02
Cueto línea 8	8	10:30:41	10:20:28	00:10:13
Cueto línea 8	8	11:23:09	11:06:44	00:16:25
Cueto línea 8	8	15:46:10	15:21:24	00:24:46
Cueto línea 8	8	16:17:29	15:49:49	00:27:40
Cueto línea 8	8	16:17:29	16:06:14	00:11:15
Cueto línea 8	8	16:46:40	16:25:03	00:21:37
Cueto línea 8	8	17:17:05	16:54:28	00:22:37
Cueto línea 8	8	17:47:07	17:23:13	00:23:54
Cueto línea 8	8	17:47:07	17:34:31	00:12:36
Cueto línea 8	8	18:19:40	17:52:50	00:26:50
Cueto línea 8	8	18:48:30	18:26:08	00:22:22
Cueto línea 8	8	19:16:54	18:55:34	00:21:20
Cueto línea 8	8	19:46:54	19:21:56	00:24:58
Cueto línea 8	8	20:16:45	19:57:24	00:19:21
Cueto línea 8	8	20:47:09	20:24:34	00:22:35
Cueto línea 8	8	21:15:54	20:54:10	00:21:44
Cueto línea 8	8	21:46:55	21:25:50	00:21:05
Cueto línea 8	8	22:15:17	21:54:39	00:20:38
Cueto línea 8	8	22:44:35	22:25:30	00:19:05
Monte líneas 9 y 20	20	08:15:10	07:49:28	00:25:42
Monte líneas 9 y 20	20	08:44:29	08:22:51	00:21:38
Monte líneas 9 y 20	20	09:17:24	08:51:23	00:26:01

Conexión	Línea	Paso autobús	Línea central	Espera
Monte líneas 9 y 20	20	09:45:18	09:20:18	00:25:00
Monte líneas 9 y 20	20	10:45:54	10:20:28	00:25:26
Monte líneas 9 y 20	20	11:13:52	10:55:31	00:18:21
Monte líneas 9 y 20	20	11:44:44	11:22:22	00:22:22
Monte líneas 9 y 20	20	12:14:40	11:51:22	00:23:18
Monte líneas 9 y 20	20	12:46:24	12:25:12	00:21:12
Monte líneas 9 y 20	20	13:15:16	12:54:09	00:21:07
Monte líneas 9 y 20	20	13:44:58	13:28:12	00:16:46
Monte líneas 9 y 20	20	14:15:24	13:53:47	00:21:37
Monte líneas 9 y 20	20	14:44:08	14:21:00	00:23:08
Monte líneas 9 y 20	20	15:14:00	14:54:22	00:19:38
Monte líneas 9 y 20	20	15:44:56	15:21:24	00:23:32
Monte líneas 9 y 20	20	16:18:17	15:49:49	00:28:28
Monte líneas 9 y 20	20	16:18:17	16:06:14	00:12:03
Monte líneas 9 y 20	20	16:44:39	16:25:03	00:19:36
Monte líneas 9 y 20	20	17:14:16	16:54:28	00:19:48
Monte líneas 9 y 20	20	17:44:14	17:23:13	00:21:01
Monte líneas 9 y 20	20	18:45:41	18:26:08	00:19:33
Monte líneas 9 y 20	20	19:14:01	18:55:34	00:18:27
Monte líneas 9 y 20	20	19:47:44	19:21:56	00:25:48
Monte líneas 9 y 20	20	20:14:21	19:57:24	00:16:57
Monte líneas 9 y 20	20	20:46:48	20:24:34	00:22:14
Monte líneas 9 y 20	20	21:15:34	20:54:10	00:21:24
Monte líneas 9 y 20	20	21:43:53	21:25:50	00:18:03
Monte líneas 9 y 20	20	22:13:56	21:54:39	00:19:17

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%