














APERT	CARV	42 _{KMH}	PK	LUGAR	NOTAS	P
09:25	10:40	12:40	-11,3	BILBAO		
			-11,22	BILBAO	EXPLANADA SAN MAMES → FELIPE SARRATE	
			-11,14	BILBAO	FELIPE SARRATE IZQUIERDA → SABINO ARANA	
			-10,99	BILBAO	GLORIETA SAGRADO CORAZON DERECHA → ABANDOIBARRA	
			-10,12	BILBAO	ABANDOIBARRA DERECHA → RAMON RUBIAL	
			-9,89	BILBAO	GLORIETA EUSKADI PLAZA IZQUIERDA	
			-9,51	BILBAO	SENTIDO CONTRARIO → MAZARREDO	
			-9,51	BILBAO	MAZARREDO DERECHA → REKALDE	
09:30	10:45	12:45	-9,2	BILBAO	GLORIETA MOYUA IZQUIERDA	
			-8,33	BILBAO	SENTIDO CONTRARIO → GRAN VIA	
			-8,33	BILBAO	GLORIETA BIRIBILA AMBOS LADOS → NAFARROA	
			-7,98	BILBAO	PUENTE AREATZA IZQUIERDA → AYUNTAMIENTO	
			-7,69	BILBAO	ENTRADA PARKING ARENAL AMBOS LADOS → AYUNTAMIENTO	
			-7,48	BILBAO	GLORIETA AYUNTAMIENTO AMBOS LADOS → CAMPO VOLANTIN	
				BILBAO	UNIBERTSITATE ETORBIDEA DERECHA → HERMANOS AGUIRRE	
09:35	10:50	12:50		BILBAO	GLORIETA SAN PIO X DERECHA → AGIRRE LEHENDAKARIA	
				BILBAO	AGIRRE LEHENDAKARIA DERECHA → ENEKURI	
09:40	10:55	12:55		BILBAO	ENEKURI DERECHA → BI-604	
			-1,65	BI-604	SALIDA N-637 DONOSTIA → LOIU	
			-1,4	BI-604	MANTENER IZQUIERDA ESTRECHAMIENTO	
			-1,4	BI-604	SALIDA N-637 SANTANDER → LOIU	
			-0,78	ASUA	MANTENER IZQUIERDA ESTRECHAMIENTO	
			-0,78	ASUA	PASO A NIVEL	
09:45	11:00	13:00	-0,61	ASUA	GLORIETA ASUA AMBOS LADOS → LOIU	P1+1,2
09:45	11:00	13:00	0	BI-704		
09:45	11:00	13:00	0,1	BI-704	GASOLINERA PETRONOR DE FRENTE → LOIU	
09:46	11:01	13:01	0,82	LOIU	DERECHA → DERIO	P2+1,6
09:49	11:04	13:04	2,41	BI-3707	GLORIETA LAUROETA AMBOS LADOS → GATIKA	P3+6,3
09:59	11:14	13:14	8,75	BI-3709	CRUCE BI-3105 IZQUIERDA → LAUKIZ	P4+2,5
10:02	11:17	13:17	11,23	LAUKIZ	IZQUIERDA → ALTO DE LAUKIZ	P5+2,7

10:07	11:22	13:17	13,76	ALTO LAUKIZ		
10:07	11:22	13:20	13,99	BI-3112	CRUCE UNBE IZQUIERDA → ASUA	P6+4,2
10:11	11:26	13:23	16,2	BI-2704	CUCE UNIVERSIDAD DERECHA → UNIVERSIDAD MANTENER DERECHA ESTRECHAMIENTO	
10:12	11:27	13:24	18,18	BI-2731	GLORIETA UNIVERSIDAD I IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → ASTRABUDUA	P7+2,1
			18,33	BI-647	GLORIETA UNIVERSIDAD II DERECHA → ASTRABUDUA MANTENER DERECHA ESTRECHAMIENTO	
10:19	11:34	13:31	20,29	BI-647	GLORIETA AVANZADA I DERECHA → ERANDIO	P8+2,1
			20,43	BI-647	GLORIET AVANZADA II DE DERECHA → ERANDIO	
10:20	11:35	13:32	22,38	BI-647	GLORIETA ASTRABUDUA AMBOS LADOS → GETXO	P9+0,4
10:21	11:36	13:33	22,78	BI-647	CRUCE BI-711 DERECHA → GETXO	P10+0,9
			23,09	BI-711	GLORIETA MUTUALIA AMBOS LADOS → GETXO	
10:22	11:37	13:34	23,65	ZONA PEATONAL	ZONA PEATONAL ESTRECHAMIENTO	P11+1,9
			25,01	BI-711	GLORIETA SANTA ANA AMBOS LADOS → GETXO	
			25,45	GETXO	GLORIETA MAXIMO AGIRRE AMBOS LADOS → ALGORTA	
10:23	11:38	13:35	25,53	GETXO	CRUCE VENANCIO ETXEBARRIA DE FRENTE → ALGORTA	P12+1,1
10:23	11:38	13:35	26,66	GETXO	GLORIETA LERTEGI IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → ALGORTA	P13+0,6
10:25	11:40	13:37	27,26	GETXO	GLORIETA ACCESO AVANZADA DERECHA AMBOS LADOS → AVANZADA	P14+1,8
			27,69	GETXO	CRUCE LOS CHOPOS IZQUIERDA → BERANGO	
			28	GETXO	GLORIETA LOS CHOPOS AMBOS LADOS → BERANGO	
10:28	11:43	13:39	29,06	GETXO	GLORIETA FADURA I AMBOS LADOS → BERANGO	P15+0,9
			29,32	GETXO	GLORIETA DE FADURA II IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → BERANGO	
			29,66	GETXO	GLORIETA IPARBIDE DERECHA → BERANGO	
10:30	11:45	13:41	30	GETXO	GLORIETA SALSIDU DERECHA → BERANGO	P16+2,7
			31,42	BERANGO	GLORIETA MONUMENTO AMBOS LADOS → SOPELA	
			31,84	BERANGO	CRUCE MOREAGA DERECHA → SOPELA	
			32,15	BERANGO	GLORIETA LANDAIA BIDEA AMBOS LADOS → SOPÉLA	
			32,55	BERANGO	GLORIETA REPSOL AMBOS LADOS → SOPELA	
10:38	11:53	13:48	32,71	BERANGO	ACCESO BI-637 DERECHA → SOPELA MANTENER DERECHA ESTRECHAMIENTO	P17+1,1
			33,28	SOPELA	GLORIETA AUTOCARAVANAS AMBOS LADOS → URDULIZ	
			33,56	SOPELA	GLORIETA GATZARRIÑE AMBOS LADOS → URDULIZ	
10:39	11:54	13:49	33,86	SOPELA	CRUCE AKILINO ARRIOLA KALEA DE FRENTE → URDULIZ	P18+0,6
			34,22	SOPELA	GLORIETA AKILINO ARRIOLA KALEA IZQUIERDA AMBOS LADOS → URDULIZ	
10:40	11:55	13:50	34,44	SOPELA	CRUCE LOROÑO KALEA DERECHA → URDULIZ	P19+1,3
			35,27	SOPELA	GLORIETA LARRAGOITI KALEA AMBOS LADOS → URDULIZ	
			35,36	SOPELA		
10:41	11:56	13:50	35,74	SOPELA	GLORIETA ZALDUKANPO KALEA AMBOS LADOS → URDULIZ	P20+1,9
			35,8	SOPELA		
			36,32	URDULIZ	GLORIETA LOINTEK AMBOS LADOS → PLENTZIA	
			36,52	URDULIZ	ZONA PEATONAL ESTRECHAMIENTO BOLARDOS AMBOS LADOS	
			36,91	URDULIZ	GLORIETA KRUTZEJADA KALEA AMBOS LADOS → PLENTZIA	

10:42	11:57	13:51	37,63	URDULIZ	GLORIETA BI-2704 IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → PLENTZIA	P21+3
			37,76	URDULIZ	GLORIETA INTXAURRONDO KALEA AMBOS LADOS → PLENTZIA	
			37,9	URDULIZ	GLORIETA ERREMENTARIENA AMBOS LADOS → PLENTZIA	
10:49	12:04	13:58	40,59	BARRIKA	GLORIETA PUENTE PLENTZIA DERECHA → PLENTZIA	P22+1,4
			41,25	PLENTZIA	GLORIETA BI-2120 I AMBOS LADOS → GORLIZ	
			41,8	PLENTZIA	GLORIETA BI-2120 II AMBOS LADOS → GORLIZ	
10:51	12:06	14:00	42,05	PLENTZIA	GLORIETA BI-2120 III IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → GORLIZ	P23+1,4
			42,86	GORLIZ	GLORIETA BARCO DERECHA → LEMOIZ	
10:53	12:08	14:01	43,44	GORLIZ	GLORIETA BI-3151 DERECHA → LEMOIZ	P24+2,5
10:58	12:13	14:06	45,98	BI-3151	CRUCE BI-2153 IZQUIERDA → LEMOIZ	P25+1,5
11:00	12:15	14:08	47,47	ARMINTZA	GLORIETA ENTRADA DERECHA → BAKIO PASO MUY ESTRECHO	P26+7,7
11:08	12:23	14:15	55,2	BI-3151	CRUCE MUNGIA DE FRENTE → BAKIO	P27+6,5
11:22	12:37	14:28	61,73	BAKIO	CRUCE GOITISOLO IZQUIERDA → CENTRO	P28+1,5
			62,62	BAKIO	GLORIETA IBAITORRE KALEA AMBOS LADOS → BERMEO	
11:23	12:38	14:29	63,21	BAKIO	GLORIETA SAN PELAIO I DERECHA → BERMEO	P29+1,2
11:24	12:39	14:30	64,41	BAKIO	GLORIETA SAN PELAIO II AMBOS LADOS → BERMEO	P30+2,4
11:31	12:46		66,87	BI-3101	CRUCE ENEPERI DE FRENTE → BERMEO	P31+7,2
11:32	12:47	14:37	67,89	ALTO SAN JUAN DE GAZTELUGATXE		
11:42	12:57	14:46	74,13	BERMEO	CRUCE CEMENTERIO DERECHA → CENTRO	P32+0,3
			74,41	BERMEO	GLORIETA BIZKAIKO JAURERRIA KALEA AMBOS LADOS → CENTRO	
11:42	12:57	14:46	74,48	BERMEO	CRUCE BI-631 IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → CENTRO	P33+1,4
			75,05	BERMEO	GLORIETA PUERTO AMBOS LADOS → GERNIKA	
11:45	13:00	14:49	75,9	BERMEO	GLORIETA VARIANTE AMBOS LADOS → GERNIKA	P34+7
			76,5	BI-2235		
			76,78	BI-2235		
			78,33	MUNDAKA	ISLETAS CENTRALES CRUCE PLAYA AMBOS LADOS	
			79,26	SUKARRIETA	ISLETA CENTRAL AMBOS LADOS	
			79,44	SUKARRIETA	ISLETA CENTRAL AMBOS LADOS	
			80,46	SUKARRIETA	GLORIETA PLAYA AMBOS LADOS → GERNIKA	
			81,3	BUSTURIA	ISLETA CENTRAL AMBOS LADOS	
			81,66	BUSTURIA	GLORIETA CEMENTERIO AMBOS LADOS → GERNIKA	
11:56	13:11	14:58	82,95	MURUETA	CRUCE PARESI DE FRENTE → GERNIKA	P35+5,5
				BI-2235	TODAS LAS ISLETAS CENTRALES HASTA GERNIKA POR AMBOS LADOS	
12:04	13:19	15:06	88,22	GERNIKA		
12:04	13:19	15:06	88,43	GERNIKA	GLORIETA ENTRADA IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → KORTEZUBI	P36+1
			88,91	GERNIKA	GLORIETA HOSPITAL IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → KORTEZUBI	
12:05	13:20	15:07	89,33	GERNIKA	GLORIETA BI-635 IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → KORTEZUBI	P37+4,1
			89,94	KORTEZUBI		
			90,79	KORTEZUBI		
			91,7	KORTEZUBI	GLORIETA ENTRADA AMBOS LADOS → LEKEITIO	
12:10	13:25	15:11	93,41	BI-2238	GLORIETA IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → LAIDA	P38+6,1
12:22	13:37	15:22	99,52	BI-3234	CAMPING ARKETA DE FRENTE → LAIDA	P39+4,1
12:29	13:44	15:28	103,62	BI-3234	PLAYA LAGA DE FRENTE → GERNIKA	P40+3,2
12:33	13:48	15:32	106,81	IBARRANGELU	DE FRENTE → GERNIKA	P41+4,8

			110,34	BI-2237	GLORIETA ACCESO OROÑO IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → EREÑO	▲	
12:41	13:56	15:39	111,63	BI-2238	CRUCE EREÑO DERECHA → EREÑO		P42+6
			112,1	EREÑO	DE FRENTE → NABARNIZ ESTRECHAMIENTO	▲	
12:51	14:06	15:48	117,67	NABARNIZ	GLORIETA DERECHA AMBOS LADOS → GERNIKA	▲	P43+8,7
			125,19	ARRATZU	CRUCE BI-2224 AMBOS LADOS → GERNIKA	▲	
			126	GERNIKA			
13:05	14:20	16:01	126,35	GERNIKA	GLORIETA BARRIO RENTERIA AMBOS LADOS → CENTRO	▲	P44+2,3
			126,35	GERNIKA			
			127,23	GERNIKA	PASO A NIVEL		
			127,27	GERNIKA	SAN JUAN KALEA SENTIDO CONTRARIO		
			127,49	GERNIKA	CRUCE CARLOS GANGOITI KALEA IZQUIERDA → ARTELEKU KALEA		
			127,65	GERNIKA	JUAN CALZADA KALEA ESTRECHAMIENTO	▲	
13:13	14:28	16:08	128,68	GERNIKA	GLORIETA LURGORRI KALEA DERECHA → MUXIKA		P45+2
			128,91	GERNIKA	GLORIETA NAFARROA KALEA IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → MUXIKA		
			129,17	GERNIKA	ACCESO BI-635 MANTENER DERECHA → MUXIKA		
13:14	14:29	16:09	130,7	MUXIKA	CRUCE MUNGIA DERECHA → MUNGIA		P46+5,2
13:20	14:35	16:14	135,91	BI-2121	ALTO GEREKIZ IZQUIERDA → LARRABETZU	▲	P47+2,4
13:23	14:38	16:17	138,29	BI-2713	ANDRAMARI DE FRENTE → LARRABETZU		P48+4,8
13:28	14:43	16:21	140,96	ALTO MORGGA			
13:34	14:49	16:27	143,14	BI-2713	CRUCE FIKA DE FRENTE → LARRABETZU		P49+2,8
13:36	14:51	16:29	145,95	BI-2713	ACCESO LARRABETZU DE FRENTE → ERLETXES		P50+1,8
13:41	14:56	16:34	147,75	BI-2713	GLORIETA ACCESO N-637 AMBOS LADOS → ERLETXE		P51+1,8
			148,05	BI-2713	GLORIETA SALIDA N-637 AMBOS LADOS → ERLETXES		
13:43	14:58	16:35	149,52	BI-2713	GLORIETA ERLETXE DERECHA → GALDAKAO		P52+8
			150,69	N-634	CRUCE ARTXANDA DERECHA → ALTO VIVERO		
13:50	15:05	16:52	154,98	ALTO VIVERO			
			155,92	BI-3732			
			156,25	BI-3732			
13:54	15:09	16:45	157,52	BI-3732	CRUCE VIVERO DERECHA → LEZAMA DESCENSO MUY RAPIDO		P53+4,2
14:00	15:15	16:51	161,75	LEZAMA	GLORIETA BI-737 IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → ZAMUDIO	▲	P54+1,3
			162,14	LEZAMA	ISLETAS CENTRALES ATHLETIC AMBOS LADOS → ZAMUDIO	▲	
			162,52	ZAMUDIO	GLORIETA POLIGONO KURTZE I AMBOS LADOS → SONDIKA	▲	
14:04	15:19	16:54	163,07	ZAMUDIO	GLORIETA POLIGONO KURTZE II AMBOS LADOS → SONDIKA		P55+2,7
			164,6	ZAMUDIO	GLORIETA IGLESIA AMBOS LADOS → SONDIKA	▲	
			165,47	BI-737	GLORIETA BERREAGA KALEA AMBOS LADOS → SONDIKA	▲	
14:07	15:22	16:57	165,76	BI-737	GLORIETA ACCESO BI-631 IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → SONDIKA		P56+4
			165,9	BI-737	GLORIETA SALIDA BI-631 IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → SONDIKA		
			166,66	DERIO	GLORIETA MUNGIALDE ETORBIDEA AMBOS LADOS → SONDIKA	▲	
			167,48	BI-737	GLORIETA ACCESO ARTXANDA AMBOS LADOS → SONDIKA	▲	
14:12	15:27	17:02	169,7	SONDIKA	GLORIETA DIA IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → ALTO DE PIKE		P57+2,8
			169,97	SONDIKA	CRUCE ARESTI BIDEA IZQUIERDA → ALTO PIKE	▲	

14:17	15:32	17:06	172,47	ALTO PIKE		
14:17	15:32	17:06	172,52	PIKE BIDEA	CRUCE BI-3741 DERECHA → BILBAO	P58+3,5
14:25	15:40	17:13	176,02	BI-3741	ACCESO BI-604 IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO CURVA MUY FUERTE	P59
			177,4	BI-604	CRUCE ENKURI ETORBIDEA IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → BILBAO	
			177,88	BI-604	ACCESO GLORIETA DEUSTO MANTENER IZQUIERDA → BILBAO	
			178,15	BILBAO	CRUCE ENKURI ETORBIDEA IZQUIERDA → LEHENDAKARI AGIRRE ETORBIDEA	
			178,48	BILBAO	CRUCE LEHENDAKARI AGIRRE ETORBIDEA IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → PLAZA SAN PIO XII	
			178,97	BILBAO	GLORIETA SAN PIO XII IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → HERMANOS AGIRRE KALEA	
			179,25	BILBAO	GLORIETA AVENIDA UNIVERSIDADES IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → AYUNTAMIENTO	
			180,84	BILBAO	GLORIETA AYUNTAMIENTO IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → AVENIDA ZUMALAKARREGI	
			180,96	BILBAO	GLORIETA AVENIDA ZUMALAKARREGI IZQUIERDA SENTIDO CONTRARIO → META	
			181,12	BILBAO	AVENIDA ZUMALAKARREGI BOLARDOS CENTRALES MANTENER DERECHA → META	
			181,66	BILBAO	ACCESO BI-625 POR LA GLORIETA 1ª SALIDA → META	
14:32	15:47	17:20	182,02	BILBAO		

**PUNTOS
APERTURA**



**PUNTOS
REGULACION**

