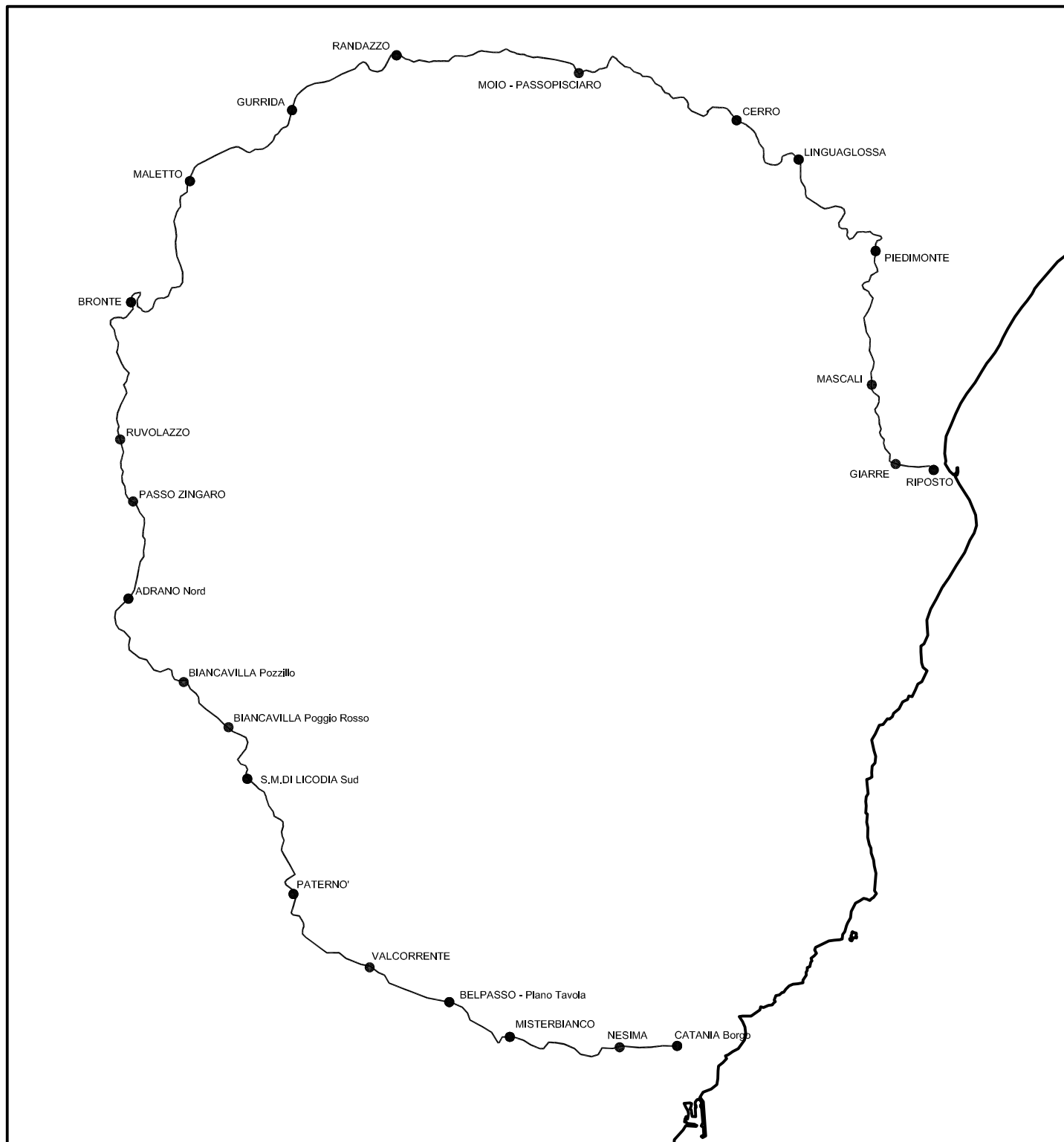




# FERROVIA CIRCUMETNEA




## FASCICOLO LINEA



### Linea CATANIA - RIPOSTO



Linea CATANIA - RIPOSTO - Tratta: CATANIA Borgo - PATERNO'																
Grado di frenatura	Discesa ‰	Ascesa ‰	Velocità massima Km/h	Progr. chilom.	Dist. Parz.	Località di servizio	Indicazioni di servizio	Categoria P.L.	Numer o binari							
IX	-	35	45	3.837,52		<div><div>Catania Borgo</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		2+2							
					57,48											
				3.895,00	63,00					P.L.		12210				
				3.958,00						P.L.		12210				
					1.286,00											
				5.244,00						P.L.A.		20000				
					243,00											
				5.487,00						Cibali			1			
					77,00											
				5.564,00						P.L.A.		20002				
					10,00											
				5.574,00						P.L.A.		20002				
					667,00											
				6.241,00						P.L.A.		20000				
					188,00											
				6.429,00						P.L.A.		20000				
					527,00											
				6.956,00						P.L.A.		20000				
	100,00															
7.056,00		P.L.A.		20001												
	149,00															
VIII	-	32	50	7.205,00		<div><div>Nesima</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		2+1							
					925,00											
				8.130,00						P.L.A.		20001				
					537,23											
				8.667,23						Lineri			1			
					559,77											
				9.227,00						P.L.A.		20001				
					1.201,00											
10.428,00		P.L.A.		20000												
VII	-	33	50	Con il secondo numero, in aggiunta, sono ir	497,00		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>									
					10.925,00					P.L.		12210				
					225,18											
				11.150,18		<div><div>Misterbianco</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		2+1				
					87,82											
				11.238,00									P.L.		12210	
					139,00											
				11.377,00									P.L.A.		20000	
					594,00											
				11.971,00									P.L.A.		20000	
					579,00											
				12.550,00									P.L.A.		20000	
					277,00											
				12.827,00									P.L.A.		20000	
					223,00											
				13.050,00									P.L.A.		20000	
					536,00											
				13.586,00									P.L.A.		20000	
	188,00															
13.774,00		P.L.A.		20001												
	248,00															
14.022,00		P.L.A.		20001												
	166,60															
VIII	-	29	60	14.188,60		<div><div>Belpasso - Piano Tavola</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		2+1							
					153,40											
				14.342,00						P.L.A.		20001				
					1.497,00											
				15.839,00						P.L.A.		20001				
					931,00											
				16.770,00						P.L.A.		20001				
					585,00											
17.355,00		P.L.A.		20001												
	816,00															






























Linea CATANIA - RIPOSTO - Tratta: CATANIA Borgo - PATERNO'											
Grado di frenatura	Discesa ‰	Ascesa ‰	Velocità massima Km/h	Progr. chilom.	Dist. Parz.	Località di servizio		Indicazioni di servizio	Categoria P.L.	Numero o binari	
IX	35	30	45	18.171,00			P.L.			12210	
					73,75						
				18.244,75			Valcorrente	 			2
					1.599,25						
				19.844,00			P.L.A.			20002	
					993,01						
				20.837,01			Giaconia				1
					7,53						
				20.844,54			P.L.A.			20000	
					1.619,46						
22.464,00			P.L.A.				20001				
	113,94										
22.577,94				<u>Paternò</u>	 			2+2			

Linea CATANIA - RIPOSTO - Tratta: PATERNO' - ADRANO Nord									
Grado di frenatura	Discesa ‰	Ascesa ‰	Velocità massima Km/h	Progr. chilom.	Dist. Parz.	Località di servizio	Indicazioni di servizio	Categoria P.L.	Numero binari
X	-	40	45	22.577,94		<b>Paternò</b>			2+2
					181,06	P.L.		12210	
				22.759,00	640,00	P.L.A		20002	
				23.399,00	1.708,44	Allaccio variante Paternò - Adrano			
				25.107,44 0,00	2.858,36	Inizio galleria			
					147,50	Fine galleria			
					3.005,86	Inizio galleria			
					42,67				
					3.048,53				
					106,82				
X	-	40	60	3.155,35		<b>S.M. di Licodia Sud</b>			2
					737,59	S.M. di Licodia Centro			1
				3.892,94	1.662,93	Fine galleria			
					805,59				
X	15	40	65	6.361,46		<b>Biancavilla Poggio Rosso</b>			2
					101,25	Inizio galleria		2+1	
				6.462,71	1.079,73	Biancavilla Centro			1
				7.542,44	1.026,36	Biancavilla Colombo			1
				8.568,80	1.059,70	Fine galleria			
				9.628,50	102,38				
X	39	40	55	9.730,88		<b>Biancavilla Pozzillo</b>			2
				37.221,35	1.617,74	P.L.A.		20000	
				11.348,62		Inizio Galleria			
					202,54	Adrano Cappellone			1
				11.551,16	827,93	Adrano Centro			1
				12.379,09	1.006,42	Fine galleria			
				13.385,51	168,48	Adrano Naviccia			1
				13.553,99		P.L.A.		20000	
				40.567,55		P.L.A.		20000	
				40.639,00		P.L.A.		20000	
				40.732,00		P.L.A.		20000	
IX	12	35	50	14.323,53		<b>Adrano Nord</b>			2
					153,43	Fine variante Paternò - Adrano			
				41.225,00 14.476,96					

Con il secondo numero, in aggiunta, sono indicati i binari

Linea CATANIA - RIPOSTO - Tratta: ADRANO Nord - BRONTE									
Grado di frenatura	Discesa ‰	Ascesa ‰	Velocità massima Km/h	Progr. chilom.	Dist. Parz.	Località di servizio	Indicazioni di servizio	Categoria P.L.	Numero binari
IX	12	35	50	14.323,53		<b>Adrano Nord</b>			2
					153,43				
				41.225,00 14.476,96	3.049,00	Fine variante Paternò - Adrano			
				44.274,00		<i>Ruvolita</i>			1
				44.871,09	597,09	Inizio galleria			
					86,05				
				44.957,14		Fine galleria			
IX	-	35	50		516,06				
				45.473,20		<b>Passo Zingaro</b>			2
					1.339,80				
				46.813,00		P.L.A.		20002	
					605,00				
				47.418,00		<i>Quattromiglia</i>			1
IX	-	35	50		942,00				
				48.360,00		P.L.A.		20000	
					8,87				
				48.368,87		<b>Ruvolazzo</b>			2
					4.707,46				
				53.076,33		Inizio galleria			
					70,90				
				53.147,23		Fine galleria			
					726,77				
				53.874,00		<i>Casello 54</i>			1
					807,29				
				54.681,29		<b>Bronte</b>			3+2

Con il secondo numero, in aggiunta, sono indicati i binari di ricovero o di manovra.

Linea CATANIA - RIPOSTO - Tratta: BRONTE - RANDAZZO									
Grado di frenatura	Discesa %	Ascesa %	Velocità massima Km/h	Progr. chilom.	Dist. Parz.	Località di servizio	Indicazioni di servizio	Categoria P.L.	Numero binari
IX	35	35	45	54.681,29		<b>Bronte</b>			3+3
				4.776,28					
				59.457,57		Casello 61			2
				1.067,10					
				60.524,67		Inizio galleria			
				263,82					
				60.788,49		Fine galleria			
				1.632,51					
				62.421,00		P.L.		12110	
IX	35	7	60	145,00					
				62.566,00		P.L.A.		20001	
				149,27					
				62.715,27		<b>Maletto</b>			2+1
				161,73					
IX	35	-	60	62.877,00		P.L.A.		20001	
				1.473,00					
				64.350,00		P.L.A.		20001	
				3.511,49					
				67.861,49		<b>Gurrida</b>			2
				2.654,51					
				70.516,00		P.L.A.		20001	
				1.237,79					
				71.753,79		P.L.A.		20001	2+1
				4,30					
				71.758,09		Casello 71			1
				919,91					
				72.678,00		P.L.A.		20002	
				928,65					
				73.606,65		<b>Randazzo</b>			3+2

Con il secondo numero, in aggiunta, sono indicati i binari di ricovero o di manovra.

Linea CATANIA - RIPOSTO - Tratta: RANDAZZO - RIPOSTO									
Grado di frenatura	Discesa ‰	Ascesa ‰	Velocità massima Km/h	Progr. chilom.	Dist. Parz.	Località di servizio	Indicazioni di servizio	Categoria P.L.	Numero binari
IX	33	-	50	73.606,65		<b>Randazzo</b>			3+2
					242,35				
				73.849,00		P.L.A.		20000	
					1.951,00				
				75.800,00		P.L.A.		20001	
					1.228,00				
				77.028,00		P.L.A.		20002	
					395,00				
				77.423,00		P.L.A.		20000	
					1.771,04				
VIII	30	15	50	79.194,04		Calderara			1
					182,96				
				79.377,00		P.L.A.		20001	
					2.199,42				
				81.576,42		<b>Moio - Passo Pisciaro</b>			2+1
					90,58				
				81.667,00		P.L.A.		20000	
					152,00				
				81.819,00		P.L.A.		20001	
					4.450,02				
				86.269,02		Solicchiata			1
					1.655,98				
				87.925,00		P.L.A.		20002	
					301,00				
				88.226,00		P.L.A.		20002	
X	36	-	45		108,00			20002	
				88.334,00		P.L.A.		20002	
					15,00				
				88.349,00		Rovittello			1
					718,00				
				89.067,00		P.L.A.		20002	
					1.498,43				
				90.565,43		<b>Cerro</b>			2
					1.427,57				
				91.993,00		P.L.A.		20002	2+1
X	36	-	45		7.345,15				
				99.338,15		<b>Linguaglossa</b>			2+1
					35,57				
				99.373,72		P.L.A.		20000	
					41,28				
				99.415,00		P.L.A.		20000	
					683,00				
				100.098,00		P.L.A.		20001	
					1.399,00				
				101.497,00		P.L.A.		20000	
					609,00				
				102.106,00		P.L.A.		20000	
					147,91				
				102.253,91		Terremorte			1
					859,09				
				103.113,00		P.L.A.		20000	
X	36	-	45		1.045,49				
				104.158,49		San Gerardo			1
					4,51				
				104.163,00		P.L.A.		20000	
					337,00				
				104.500,00		P.L.A.		20000	
					768,00				
				105.268,00		P.L.A.		20001	
					844,00				
				106.112,00		P.L.A.		20000	
X	36	-	45		271,64				
				106.383,64		<b>Piedimonte</b>			2+1
					1.390,36				
				107.774,00		P.L.A.		20000	
					898,32				
				108.672,32		Inizio galleria			
					36,00				

Con il secondo numero, in aggiunta, sono indicati






Linea CATANIA - RIPOSTO - Tratta: RANDAZZO - RIPOSTO										
Grado di frenatura	Discesa %	Ascesa %	Velocità massima Km/h	Progr. chilom.	Dist. Parz.	Località di servizio		Indicazioni di servizio	Categoria P.L.	Numero binari
X	36	-	45	108.708,32			Fine galleria			
					1.023,68					
				109.732,00			S. Venera			1
					172,00					
				109.904,00			P.L.A.		20002	
					396,00					
				110.300,00			P.L.A.		20002	
					129,00					
				110.429,00			P.L.A.		20001	
					1.197,00					
				111.626,00			P.L.A.		20001	
					1.011,00					
				112.637,00			P.L.A.		20001	
					138,00					
				112.775,00			P.L.		12110	
					91,74					
				112.866,74			Mascali			2+1
					1.374,26					
				114.241,00			P.L.A.		20000	
					211,64					
114.452,64			Cutula			1				
	1.481,36									
115.934,00			P.L.A.		20001					
	956,59									
116.890,59			Inizio galleria							
	43,58									
116.934,17			Fine galleria							
	13,67									
116.947,84			Villa di Giarre			1				
	200,16									
117.148,00			P.L.A.		20001					
	528,90									
X	36	-	45	117.676,90			Giarre			2+2
					177,83					
				117.854,73			Inizio galleria			
					224,92					
				118.079,65			Fine galleria			
					303,51					
				118.383,16			Casello 105			1
					5,84					
				118.389,00			P.L.A.		20000	
					625,00					
				Riposto			3+1			



## LEGENDA SIMBOLI

### INDICAZIONI e SEGNI CONVENZIONALI

P.L.	Passaggio a livello
P.L. 	Località che manovra il passaggio a livello
P.L.A.	Passaggio a livello automatico
	Tratto di linea con blocco conta-assi
	Stazioni munite di doppio segnalamento, di protezione e partenza

### CATEGORIE P.L.

12110	Carrabile custodito sul posto, con barriere manovrate a mano senza dispositivo di avviso.
12210	Carrabile protetto con barriere, comandate a distanza senza dispositivo di avviso.
20000	Carrabile protetto con segnalazione automatica, con barriere intere e segnalazione ottico acustica.
20001	Carrabile protetto con segnalazione automatica, con semibarriere e segnalazione ottico acustica.
20002	Carrabile protetto con segnalazione automatica ottico acustica e senza barriere.

### NUMERO BINARI

Il primo numero indica i binari di corsa.

Con il secondo numero, in aggiunta, sono indicati i binari di ricovero o di manovra.