

**Objetivo:**

Determinar la longitud real de los gasoductos de TGI incluyendo troncales y ramales de los sistemas BOMT.

**GASODUCTOS BAJO BOMT**
**Gasoducto Mariquita - Cali**
**MARIQUITA - PEREIRA**

TRAMO	DIAMETRO (pulg)	LONGITUD (Km)
<b>Troncal</b>	<b>20</b>	<b>154,762</b>
Ramal Fresno	2	4,000
Ramal Manzanares	2	18,700
Ramal Herveo	2	8,300
Ramal Manizales	4	0,800
Ramal Neira	2	23,300
Ramal Villamaría	2	3,300
Ramal Chinchiná	4	3,700
Ramal Sta. Rosa de Cabal	3	9,300
Ramal Dos Quebradas	3	6,800
Ramal Palestina	2	2,000
Ramal Marsella	2	5,100
Ramal Pereira	6	2,100
<b>TOTAL RAMALES</b>		<b>87,400</b>

**PEREIRA - ARMENIA**

TRAMO	DIAMETRO (pulg)	LONGITUD (Km)
	<b>20</b>	<b>60,238</b>
Ramal Ansermanuevo	2	14,000
Ramal La Celia	2	10,500
Ramal Balboa	2	11,600
Ramal La Virginia	3	17,200
Ramal Cartago	3	0,900
Ramal Obando	2	0,300
Ramal La Victoria	2	3,000
Ramal La Unión	2	6,000
Ramal Roldanillo	2	14,800
Ramal Armenia	6	41,800
Ramal Sevilla	2	17,500
Ramal Caicedonia	2	12,300
Ramal La Tebaida	2	0,100
Ramal Montenegro	3	10,800
Ramal Quimbaya	2	9,000
Ramal Filandia	2	15,700
Ramal Circasia	2	7,900
Ramal Salento	2	8,200
Ramal Calarcá	3	12,400
<b>TOTAL RAMALES</b>		<b>214,000</b>

**ARMENIA - CALI**

TRAMO	DIAMETRO (pulg)	LONGITUD (Km)
	<b>20</b>	<b>128,000</b>
Ramal Zarzal	2	0,200
Ramal La Paila	4	1,000
Ramal Bugalagrande	2	0,500
Ramal Andalucía	2	0,100
Ramal Tuluá	3	1,800
Ramal San Pedro	2	2,300
Ramal Buga	3	0,900
Ramal Guacarí	2	0,600
Ramal Cerrito	8	5,000
Ramal Palmira	6	19,700
Ramal Pradera	6	17,000
Ramal Jamundí	4	31,600
Ramal Candelaria	4	14,000
Ramal Florida	3	11,300
Ramal Ginebra	2	9,000
Ramal Termovalle (1)	-	0,000
Ramal Yumbo	6	0,100
Ramal Cali	20	0,800
Ramal Termoemcali (1)	-	0,000
<b>TOTAL RAMALES</b>		<b>115,900</b>

**RESUMEN MARIQUITA-CALI**

<b>SECTOR</b>	<b>Troncal</b>	<b>Ramales</b>
MARIQUITA - PEREIRA	154,762	87,400
PEREIRA - ARMENIA	60,238	214,000
ARMENIA - CALI	128,000	115,900
<b>TOTAL</b>	<b>343</b>	<b>417,3</b>

Ballena - Barrancabermeja

BALLENA - BARRANCABERMEJA

TRAMO	DIAMETRO (pulg)	LONGITUD (Km)
	<b>18</b>	<b>578,807</b>
Ramal San Diego	2	3,200
Ramal Agustín Codazzi	2	4,159
Ramal Casacará	2	7,497
Ramal Becerril	2	12,049
Ramal La Jagua de Ibirico	2	10,853
Ramal Palmita	2	5,846
Ramal Rincón Hondo	2	0,024
Ramal Chiriguaná	2	11,621
Ramal San Roque	2	1,123
Ramal Curumaní	2	8,216
Ramal Sabanagrande	2	0,003
Ramal Pailitas	2	3,622
Ramal El Burro	2	0,048
Ramal Tamalameque/El Banco	3	17,133
Ramal Tamalameque/El Banco	3	27,948
Ramal Pelaya	2	1,307
Ramal La Mata	2	3,808
Ramal La Gloria	2	15,212
Ramal Gamarra	2	10,941
Ramal Aguachica	2	0,010
Ramal San Alberto	2	12,708
<b>TOTAL RAMALES</b>		<b>157,328</b>

RESUMEN BALLENA - BARRANCABERMEJA

SECTOR	Troncal	Ramales
BALLENA - BARRANCABERMEJA	578,807	157,328
<b>TOTAL</b>	<b>578,807</b>	<b>157,328</b>

Elaboró: GIN/Eduardo Cristancho H.  
Revisó: GIN/José G. Ramírez. - GIN/ Alvaro Arias  
Aprobó: VOP/Fredi López s.