

# Sistema de Distribución de Gas Natural

## Reporte Operativo

Fecha: 10-may-11

Hora: 06:00 a.m.

### City Gate

Locación		PARAMETROS OPERATIVOS		
		Presión Entrada (barg)	Presión Salida (barg)	Caudal Sm3/h
City Gate		105.38	49.18	233,240
Volumen entregado día anterior (Mm3 std)	6,396			
(MMPC std)*	225.89			

### Gasoducto Troncal

Locación		PARAMETROS OPERATIVOS		
		Presión (barg)	Temperatura °C	
Trampa de Lanzamiento		49.36	17.45	
Cámara de Válvulas XV 10003		46.21	17.64	
Cámara de Válvulas XV 10008		43.37	20.97	
Trampa de Recepción		42.94	24.13	

### Estaciones de Regulación de Presión

Locación		PARAMETROS OPERATIVOS		
		Presión Entrada (barg)	Presión Salida (barg)	Caudal Sm3/h
ERP Maquinarias (50/19)		42.81	18.32	20,114
ERP Maquinarias (19/10)		18.32	9.13	
ERP Maquinarias (19/5)		18.32	2.88	
ERP El Agustino (50/10)		43.25	9.27	6,957
ERP Carretera Central (50/10)		45.22	8.90	
ERP Gambetta (50/10)		42.84	9.15	
ERP Gambetta (10/5) <sup>[1]</sup>		9.15	3.94	
ERP Lurín (ERM San Lorenzo) (50/3)		48.82	2.97	
ERP Funcal (ERM Corp. Cerámica 02)		43.11	4.11	
ERP Omicrón (10/5) <sup>[2]</sup>		9.13	4.09	
ERP Surco (50/5)		45.09	4.35	
ERP Surco (50/10)		44.64	9.27	
ERP R. Prialé (50/10)		43.49	9.06	
ERP Pachacútec (50/10)		46.61	9.20	
ERP Parques del Agustino (50/5)		43.43	4.13	
ERP Mochica (10/5) <sup>[3]</sup>		9.27	3.99	
ERP La Victoria (50/19)		44.23	17.97	

[1] Presión Entrada: Salida ERP Gambetta 50/10.

[2] Presión Entrada: Salida ERP Maquinarias 19/10.

[3] Presión Entrada: Salida ERP El Agustino 50/10.

### Estación de Regulación y Medición Etevensa y Edegel

Locación		PARAMETROS OPERATIVOS		
		Presión Entrada (barg)	Presión Salida (barg)	Caudal Sm3/h
<b>ERM Etevensa</b>		41.21	27.28	86,975
Volumen entregado día anterior (Mm3 std)	1,940			
(MMPC std)*	68.51			
Presión diferencial filtros	AB (mbar) CD (mbar)			
	140 4			
<b>ERM Edegel</b>		43.38	30.03	0
Volumen entregado día anterior (Mm3 std)	0			
(MMPC std)*	0.00			
Presión diferencial filtros	A (mbar) B (mbar)			
	1 1			
<b>ERM Edegel 2</b>		43.45	24.30	0
Volumen entregado día anterior (Mm3 std)	380			
(MMPC std)*	13.41			
Presión diferencial filtros	A (mbar) B (mbar)			
	1 -2			

### Eventos Operativos


Nota: Los datos suministrados son operativos.