

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/09/2024

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	622,179	34,525	7,169	41.0	29.3
Centro Operacional Chinchá	207,792	12,074	4,119	NA	24.6
City Gate de Independencia	99,318	5,351	0	36.5	33.1
Total Distribuido	929,289	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	37,643	2,251	135	3.7	16.6
Centro Operacional Chinchá	PE	9,503	551	100	3.5	29.7
	AC	160,646	12,074	4,119	17.0	24.6
Centro Operacional Pisco	PE	22,408	1,671	576	4.3	33.5
	AC	15,384	4,931	776	16.9	34.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,315	2,078	38	3.4	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,744	4,615	0	4.9	29.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,548	98	0	4.1	20.9
City Gate Ica	PE	16,002	765	494	3.6	34.8
	AC	125,198	11,811	809	16.8	35.3
City Gate Nasca	PE	2,269	402	13	3.9	43.8
City Gate Marcona	PE	1,032	57	13	2.9	34.7
Troncal H-P ⁴	AC	171,715	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	37,303	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	192,261	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	99,318	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,677	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,594	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	125,444	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,508	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,388	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	517,360	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Ing. Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Ing. Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica