

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/09/2024

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	398,774	19,063	11,221	43.5	31.2
Centro Operacional Chinchá	198,261	12,997	4,326	NA	25.6
City Gate de Independencia	124,560	5,261	4,125	36.1	20.7
Total Distribuido	721,595	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	37,454	2,213	135	3.7	16.3
Centro Operacional Chinchá	PE	9,694	529	100	3.5	24.8
	AC	151,113	12,997	4,326	17.2	25.6
Centro Operacional Pisco	PE	22,402	1,579	628	4.3	27.3
	AC	12,236	3,578	1,143	16.9	28.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,358	2,074	38	3.4	19.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,924	4,629	0	4.9	24.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	2,019	93	0	4.1	18.5
City Gate Ica	PE	16,199	766	496	3.6	31.3
	AC	128,448	11,093	975	16.7	32.1
City Gate Nasca	PE	2,018	454	13	3.9	41.6
City Gate Marcona	PE	1,733	87	13	3.2	27.4
Troncal H-P ⁴	AC	163,555	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,317	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	124,560	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	30,688	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,329	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,538	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,731	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	61,293	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	329,892	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