

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/09/2024

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	402,622	19,805	3,243	40.6	29.7
Centro Operacional Chinchá	208,108	12,316	4,280	NA	23.1
City Gate de Independencia	124,587	5,279	4,125	36.1	20.3
Total Distribuido	735,317	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	36,994	2,255	135	3.7	16.4
Centro Operacional Chinchá	PE	9,276	533	100	3.6	23.7
	AC	161,838	12,316	4,280	17.0	23.1
Centro Operacional Pisco	PE	21,374	1,534	525	4.3	29.2
	AC	839	1,897	556	16.9	29.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,129	2,128	38	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,105	4,891	0	4.9	26.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,755	86	0	4.1	19.8
City Gate Ica	PE	16,239	771	489	3.6	33.5
	AC	132,477	12,580	1,186	16.7	34.1
City Gate Nasca	PE	2,099	283	13	3.9	42.2
City Gate Marcona	PE	1,068	48	13	3.1	32.9
Troncal H-P ⁴	AC	203,911	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	54,668	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	124,587	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,489	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,845	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,576	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,076	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,328	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	336,457	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