

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/12/2024

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	570,291	33,122	8,252	45.5	26.9
Centro Operacional Chinchá	250,129	17,558	4,742	NA	26.4
City Gate de Independencia	0	0	0	39.2	24.6
Total Distribuido	820,420	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	25,565	2,329	135	3.7	19.4
Centro Operacional Chinchá	PE	2,163	153	78	3.6	33.6
	AC	222,401	17,558	4,742	17.3	26.4
Centro Operacional Pisco	PE	18,687	1,444	376	4.3	31.6
	AC	43,052	6,246	1,064	16.9	32.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,807	2,137	38	3.5	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,290	5,016	0	5.1	29.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,652	93	0	4.1	24.9
City Gate Ica	PE	16,096	748	494	3.6	30.5
	AC	182,014	12,928	3,492	16.8	30.6
City Gate Nasca	PE	1,861	246	13	3.9	36.6
	AC	43,394	2,547	14	16.2	42.1
City Gate Marcona	PE	1,119	61	13	3.4	34.2
Troncal H-P ⁴	AC	214,808	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,215	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,144	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	18,238	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,426	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,764	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,510	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,490	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	459,553	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