

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/08/2024

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	412,982	27,282	14,081	46.9	25.8
Centro Operacional Chinchá	198,475	13,216	3,728	NA	26.4
City Gate de Independencia	41,710	3,966	0	37.3	30.3
Total Distribuido	653,167	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 39,683	2,400	182	3.7	16.3
Centro Operacional Chinchá	PE 9,707	547	100	3.5	25.3
	AC 149,085	13,216	3,728	17.2	26.4
Centro Operacional Pisco	PE 21,972	1,582	547	4.3	28.7
	AC 218	1,736	589	16.8	28.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,956	2,174	55	3.5	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,713	3,921	0	4.9	28.8
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,570	100	0	4.1	20.7
City Gate Ica	PE 16,361	782	558	3.6	30.4
	AC 136,299	12,259	980	16.7	30.5
City Gate Nasca	PE 2,113	299	10	3.9	31.4
City Gate Marcona	PE 1,102	48	14	3.2	18.0
Troncal H-P ⁴	AC 205,116	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,828	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	41,710	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,041	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,028	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,047	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,856	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,610	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	325,141	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Nombre: 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