

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/08/2024

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	605,525	36,364	15,298	47.5	26.1
Centro Operacional Chinchá	205,122	13,095	4,169	NA	27.1
City Gate de Independencia	0	0	0	38.5	33.5
Total Distribuido	810,647	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 34,044	2,398	182	3.7	16.3
Centro Operacional Chinchá	PE 10,686	556	100	3.5	28.9
	AC 160,392	13,095	4,169	17.2	27.1
Centro Operacional Pisco	PE 21,499	1,600	564	4.3	27.2
	AC 0	1,740	627	16.9	27.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,812	2,095	55	3.4	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,435	3,854	0	4.8	31.3
Estación de Distrito de Paracas	PE 2,187	79	0	4.1	20.1
City Gate Ica	PE 16,200	771	540	3.6	31.1
	AC 130,655	11,115	1,184	16.7	31.4
City Gate Nasca	PE 1,922	251	10	3.9	32.9
City Gate Marcona	PE 1,186	57	14	3.1	26.3
Troncal H-P ⁴	AC 220,635	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 65,492	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 109,502	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	44,242	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,450	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	171,943	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,699	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,790	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	444,523	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