

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/08/2024

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	444,186	27,779	13,012	49.3	27.0
Centro Operacional Chinchá	169,102	12,408	2,261	NA	25.6
City Gate de Independencia	74,663	5,270	0	36.9	23.0
Total Distribuido	687,951	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	37,855	2,370	135	3.7	16.8
Centro Operacional Chinchá	PE	8,155	474	100	3.6	29.2
	AC	123,092	12,408	2,261	16.1	25.6
Centro Operacional Pisco	PE	21,236	1,546	401	4.4	20.5
	AC	2	1,669	453	16.8	19.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,191	2,037	38	3.4	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,869	3,575	0	5.0	28.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,795	98	0	4.1	18.1
City Gate Ica	PE	16,309	776	465	3.6	29.3
	AC	135,180	11,746	1,032	16.8	29.7
City Gate Nasca	PE	1,829	258	13	3.9	37.2
City Gate Marcona	PE	1,121	48	13	3.4	27.6
Troncal H-P ⁴	AC	204,968	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,384	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	74,663	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,890	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,137	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,941	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,174	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,537	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	272,307	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