

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/09/2024

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	407,718	26,546	11,195	44.5	32.4
Centro Operacional Chinchá	203,289	12,717	3,846	NA	25.7
City Gate de Independencia	23,325	3,957	0	37.6	32.5
Total Distribuido	634,332	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	34,446	2,326	135	3.7	16.8
Centro Operacional Chinchá	PE	8,298	472	100	3.6	27.7
	AC	160,545	12,717	3,846	17.2	25.7
Centro Operacional Pisco	PE	20,096	1,525	387	4.3	28.3
	AC	4	1,619	437	16.9	28.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,019	1,824	38	3.5	20.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	20,551	4,968	0	4.9	27.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,945	94	0	4.1	20.1
City Gate Ica	PE	15,558	753	456	3.6	32.1
	AC	144,697	12,729	2,404	16.8	32.5
City Gate Nasca	PE	1,668	245	13	3.9	43.7
City Gate Marcona	PE	1,200	59	13	3.0	29.6
Troncal H-P ⁴	AC	206,252	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	34,160	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	23,325	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,669	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,226	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,357	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,636	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,711	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	312,841	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