

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/09/2024

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	400,702	27,758	3,267	39.2	29.5
Centro Operacional Chinchá	208,645	14,943	4,487	NA	25.3
City Gate de Independencia	99,546	5,314	0	36.6	30.7
Total Distribuido	708,893	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	38,358	2,290	135	3.7	17.0
Centro Operacional Chinchá	PE	8,889	508	100	3.6	30.5
	AC	161,398	14,943	4,487	17.2	25.3
Centro Operacional Pisco	PE	22,758	1,673	584	4.3	26.6
	AC	2,008	2,425	653	16.9	27.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,226	2,017	38	3.5	21.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,983	4,445	0	4.9	28.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,450	95	0	4.2	20.8
City Gate Ica	PE	16,008	763	530	3.6	34.4
	AC	130,493	11,479	1,053	16.8	34.9
City Gate Nasca	PE	1,975	2,144	13	3.9	39.6
City Gate Marcona	PE	1,227	53	13	3.4	30.9
Troncal H-P ⁴	AC	215,229	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,956	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	99,546	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,717	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,233	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,278	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,513	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,720	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,497	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