

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/11/2024

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	817,160	55,273	15,600	48.5	28.1
Centro Operacional Chincha	293,309	21,942	7,599	NA	26.8
City Gate de Independencia	32,529	4,220	0	37.7	34.6
Total Distribuido	1,142,998	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 Chincha	PE	26,662	2,412	135	3.7	19.2
Centro Operacional Chincha	PE	3,618	262	100	3.6	33.1
	AC	263,029	21,942	7,599	17.1	26.8
Centro Operacional Pisco	PE	19,976	1,408	545	4.3	33.4
	AC	103,438	10,254	717	16.8	33.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,252	1,576	38	3.5	23.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,853	5,076	0	5.0	30.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,411	93	0	4.1	25.1
City Gate Ica	PE	14,552	760	252	3.6	19.6
	AC	193,655	12,135	4,891	16.7	17.9
City Gate Nasca	PE	2,021	285	13	3.9	33.2
	AC	41,151	2,523	14	16.3	39.5
City Gate Marcona	PE	1,359	81	13	3.3	30.6
Troncal H-P ⁴	AC	182,086	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	23,982	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	197,424	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	32,529	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,106	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,671	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	133,309	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	40,648	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	89,981	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,723	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	727,031	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