

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/12/2024

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	505,958	30,889	7,886	40.3	24.4
Centro Operacional Chincha	248,706	17,280	6,384	NA	31.1
City Gate de Independencia	6,133	1,181	0	38.1	33.8
Total Distribuido	760,797	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	30,160	2,264	135	3.7	20.1
Centro Operacional Chincha	PE	4,244	287	100	3.6	33.6
	AC	214,302	17,280	6,384	17.3	31.1
Centro Operacional Pisco	PE	20,464	1,483	548	4.3	32.0
	AC	2,119	1,783	613	16.9	32.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,875	1,903	38	3.5	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,525	5,065	0	5.0	31.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,536	90	0	4.1	24.4
City Gate Ica	PE	15,766	731	487	3.6	35.2
	AC	186,755	13,506	3,284	16.8	35.1
City Gate Nasca	PE	1,816	235	13	3.9	33.6
	AC	43,841	2,594	14	16.2	25.2
City Gate Marcona	PE	907	53	13	3.5	31.4
Troncal H-P ⁴	AC	198,772	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	40,500	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	6,133	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,424	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,239	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,109	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,230	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,815	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,002	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	418,763	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