

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/12/2024

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	631,895	36,361	7,665	40.0	21.9
Centro Operacional Chincha	287,295	20,755	8,031	NA	27.8
City Gate de Independencia	40,051	4,026	0	37.5	31.9
Total Distribuido	959,241	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	29,325	2,311	135	3.7	20.8
Centro Operacional Chincha	PE	3,581	246	100	3.6	34.5
	AC	254,389	20,755	8,031	17.3	27.8
Centro Operacional Pisco	PE	19,569	1,458	435	4.3	34.8
	AC	23,365	5,412	668	16.9	35.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,872	2,072	38	3.5	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,630	5,049	0	5.0	32.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,665	90	0	4.1	25.0
City Gate Ica	PE	14,886	731	337	3.6	35.1
	AC	182,970	12,170	3,485	16.0	34.2
City Gate Nasca	PE	1,639	215	13	3.9	32.9
	AC	45,113	2,606	14	16.2	25.7
City Gate Marcona	PE	831	52	13	3.3	33.5
Troncal H-P ⁴	AC	201,712	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	56,017	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	37,627	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	40,051	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,961	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	11,927	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,824	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,460	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,512	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,017	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	533,489	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