

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/10/2024

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	416,855	22,414	9,991	44.2	33.1
Centro Operacional Chincha	195,064	13,612	3,589	NA	27.7
City Gate de Independencia	15,206	4,313	0	38.0	36.0
Total Distribuido	627,125	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	28,024	2,273	135	3.7	17.4
Centro Operacional Chincha	PE	4,759	338	100	3.6	29.8
	AC	162,281	13,612	3,589	17.2	27.7
Centro Operacional Pisco	PE	18,694	1,419	346	4.3	29.2
	AC	0	1,553	390	16.8	29.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,572	1,842	38	3.4	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,500	4,976	0	4.9	31.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,803	96	0	4.1	21.2
City Gate Ica	PE	15,503	752	466	3.6	32.4
	AC	141,696	11,372	1,531	16.8	32.5
City Gate Nasca	PE	1,697	241	13	3.9	38.5
	AC	45,733	2,516	14	14.2	44.7
City Gate Marcona	PE	991	43	13	3.2	31.9
Troncal H-P ⁴	AC	209,730	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,824	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	15,206	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,552	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,407	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,771	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,157	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,788	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,412	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	315,720	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