

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/09/2024

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	391,864	26,975	13,224	49.0	27.3
Centro Operacional Chinchá	216,366	13,128	4,672	NA	26.7
City Gate de Independencia	82,148	5,308	0	36.6	33.0
Total Distribuido	690,378	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	41,938	2,455	135	3.7	16.3
Centro Operacional Chinchá	PE	12,526	652	100	3.5	28.6
	AC	161,902	13,128	4,672	17.2	26.7
Centro Operacional Pisco	PE	21,624	1,569	618	4.3	27.2
	AC	74	2,506	673	16.9	27.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,699	1,977	38	3.4	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,186	4,101	0	4.9	29.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	2,089	84	0	4.1	20.2
City Gate Ica	PE	16,272	772	530	3.6	30.0
	AC	132,317	11,549	1,041	16.7	30.2
City Gate Nasca	PE	2,122	277	13	3.8	41.3
City Gate Marcona	PE	1,088	67	13	3.3	28.6
Troncal H-P ⁴	AC	187,454	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,499	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	82,148	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,984	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,110	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,360	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,491	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,712	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	327,132	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